ระเบียบวาระการประชุม

สภาวิชาการ

ครั้งที่ 2/2561

วันศุกร์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 เวลา 14.00 น. เป็นต้นไป

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ ชั้น 2 อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

รายนามคณะกรรมการ

กรรมการสภาวิชาการโดยตำแหน่ง

อธิการบดี (1) ประธาน
(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (2) กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (3) กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (4) กรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (5) กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ (6) กรรมการ
(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)

คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (7) กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รวมพร คงกำเนิด)

คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ (8) กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ยุพิน ส่งไพศาล)

คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (9) กรรมการ
(อาจารย์ ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (10) กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (11) กรรมการ
(อาจารย์ ดร.ณัฏฐญา เผือกผ่อง)

ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (12) กรรมการ
(อาจารย์ ดร.สาโรช รุจิรวรรธน์)

ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา (13) กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)

ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ (14) กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.สิริโชค จึงถาวรรณ)

ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ (15) กรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันติ์ หอพิบูลสุข)

ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (16) กรรมการ
(อาจารย์ ดร.ขรรค์ชัย โกศลทองกี่)

ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ (17) กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.กองพล อารีรักษ์)

ผู้อำนวยการเทคโนธานี (18) กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรชัย อาจหาญ)

ศาสตราจารย์

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.นันทกร บุญเกิด (19) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ สาคริก (20) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์ (21) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.เชอร์เก วี. เมเลชโก (22) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.ยูโวโน วิดจายา (23) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ ตั้งสถิตย์กุลชัย (24) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.ยูแป็ง แยน (25) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันติ์ หอพิบูลสุข (26) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.เจมส์ เกตทัต-คาร์นส์ (27) กรรมการ

ศาสตราจารย์

ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ (28) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิฌาณ์ ตันตสวัสดิ์ (29) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.กิตติเทพ เฟื่องขจร (30) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง (31) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.มณฑารพ ยมาภัย (32) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคุณ (33) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.วิภา สุจินต์ (34) กรรมการ
ศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร ไชยสีหา (35) กรรมการ

ประเภทคณาจารย์ประจำสำนักวิชา

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร.ทรงกต ทศานนท์ (36) กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา ตัณฑนุช (37) กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อูทเคอ (38) กรรมการ

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิติมนต์ อั่งสกุล (39) กรรมการ
อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ (40) กรรมการ
อาจารย์รัชฎาพร วิสุทธากร (41) กรรมการ

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัฒน์ ยงสวัสดิกุล (42) กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.มารินา เกตุทัต-คาร์นส์ (43) กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพร มะชิโกวา (44) กรรมการ

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร (45) กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี (46) กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล (47) กรรมการ

สำนักวิชาแพทยศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนพร อึ้งอาภรณ์ (48) กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงพักตร์วิมล ศุภลักษณศึกษากร (49) กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์สราวุธ สุขสุผิว (50) กรรมการ

สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทางค์ (51) กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สิงห์ดง (52) กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์ (53) กรรมการ

สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์ (54) กรรมการ
อาจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (55) กรรมการ

ฝ่ายเลขานุการ

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (56) เลขานุการ
(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)

ฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ (57) ผู้ช่วยเลขานุการ
(อาจารย์ นายแพทย์ ดร.นิวัฒน์ชัย นามวิชัยศิริกุล)

ผู้ช่วยอธิการบดีด้านพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา (58) ผู้ช่วยเลขานุการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนพร อึ้งอาภรณ์)

ระเบียบวาระการประชุมสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ครั้งที่ 2/2561
วันศุกร์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 เวลา 14.00 น.
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 วันที่ 21 ธันวาคม 2560

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่ 3.1 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559, 3/2559, 1/2560 เพิ่มเติม และ 2/2560
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาต่าง ๆ)

วาระที่ 3.2 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG ราชอาณาจักรสวีเดน
(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ)

วาระที่ 3.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

วาระที่ 3..4 ขอความเห็นชอบเปิดหลักสูตร และขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

วาระที่ 3.5 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์
(ผู้แถลง : อธิการบดี)

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่ 4.1 ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเพื่อการสำเร็จการศึกษา
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

วาระที่ 4.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

วาระที่ 4.3 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร เพิ่มเติม
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

วาระที่ 4.4 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

วาระที่ 4.5 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

วาระที่ 4.6 ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศฯ เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตโครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 (รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย (ไม่มี)

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องสืบเนื่อง (ไม่มี)

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 7.1 การอนุมัติเปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตร ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ระเบียบวาระที่ 8 เรื่องอื่น ๆ (ถ้ามี)

นัดประชุมครั้งต่อไป : วันพฤหัสบดีที่ 8 มีนาคม 2561 เวลา 13.30 น.

สรุปผลการพิจารณาของคณะทำงานเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการของการประชุมครั้งที่ 2/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2561

วาระ		ผลการพิจารณา
ระเบียบวาระที่ 1	**เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ**	-
ระเบียบวาระที่ 2	**เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 วันที่ 11 มกราคม 2561**	เห็นควรรับรองรายงานการประชุมโดยไม่มีการแก้ไข
ระเบียบวาระที่ 3	**เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ**	
วาระที่ 3.1	ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559, 3/2559, 1/2560 เพิ่มเติม และ 2/2560	เห็นควรให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ทั้ง 19 ราย จำแนกเป็นระดับปริญญาเอก 5 ราย ระดับปริญญาโท 9 ราย และระดับปริญญาตรี 5 ราย ตามที่เสนอ
วาระที่ 3.2	ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG ราชอาณาจักรสวีเดน	เห็นควรให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ โดยผู้ลงนามควรเป็นผู้บริหารระดับที่เสมอกัน
วาระที่ 3.3	ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)	เห็นควรนำเสนอสภาวิชาการพิจารณา โดยเห็นควรให้สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมเสนอรายละเอียดพร้อมแนวทางการดำเนินงาน เพื่อการปรับปรุงหลักสูตรของแต่ละสำนักวิชา เพื่อให้บรรลุนโยบายด้าน Entrepreneurial โดยอาจนำเสนอเป็น PowerPoint ประกอบการพิจารณา
วาระที่ 3.4	ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม	เห็นควรนำเสนอสภาวิชาการพิจารณา โดยเห็นควรให้มีการพิจารณาการขอเปิดหลักสูตรก่อน โดยควรมีข้อมูลประกอบการพิจารณาตามแนวทางที่สภาวิชาการกำหนด ดังนี้ 1) หลักการ วัตถุประสงค์ และเหตุผลในการขอเปิด 2) ผลการสำรวจความต้องการของตลาดงาน หรืออาจใช้ข้อมูลระดับชาติที่ได้มีการทำวิจัยแล้ว มาอ้างอิงได้ 3) ความพร้อมในด้านต่าง ๆ ของสาขาวิชาที่จะเปิด 4) ต้องเป็นไปตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย กล่าวคือ การขยายตัวอย่างระมัดระวัง เป็นต้น
วาระที่ 3.5	ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชาสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์	วาระลับ

สรุปผลการพิจารณาของคณะทำงานเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการของการประชุมครั้งที่ 2/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 29 มกราคม 2561

วาระ		ผลการพิจารณา
ระเบียบวาระที่ 4	**เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง**	
วาระที่ 4.1	ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเพื่อการสำเร็จการศึกษา	เห็นควรอนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม 4(4-0-8) สำหรับ Mr. Tyler Keith Knierim เลขประจำตัว M5810338 และ Ms. Ysabella Gonzalez Montano เลขประจำตัว M5810345 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม เพื่อการสำเร็จการศึกษา ตามที่เสนอ
วาระที่ 4.2	ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา	เห็นควรอนุมัติทั้ง 3 ราย (คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท 1 ราย และคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก 2 ราย) ตามที่เสนอ
วาระที่ 4.3	ขอความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตรเพิ่มเติม	เห็นควรให้ความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตรเพิ่มเติม ทั้ง 2 หลักสูตร ตามที่เสนอ
วาระที่ 4.4	ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม	เห็นควรอนุมัติเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรในส่วนของกรรมการและเลขานุการ และผู้ช่วยเลขานุการ ตามที่เสนอ สำหรับประธานกรรมการหากประสงค์จะแต่งตั้ง ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ ควรแต่งตั้งโดยชื่อ
วาระที่ 4.5	ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)	เห็นควรอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรตามที่เสนอ
วาระที่ 4.6	ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศฯ เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 (รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์)	เห็นควรอนุมัติ (ร่าง) ประกาศฯ เรื่อง การรับสมัครฯ ตามที่เสนอ โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะว่า งบประมาณในการผลิตแพทย์นั้น เดิมรัฐบาลให้การสนับสนุน แต่ขณะนี้ยังไม่มีความชัดเจน หากรัฐบาลไม่สนับสนุน มหาวิทยาลัยจะดำเนินการอย่างไร ในเรื่องงบประมาณสนับสนุนต่อหัวสำหรับนักศึกษาแพทย์
ระเบียบวาระที่ 7	**เรื่องแจ้งเพื่อทราบ**	
วาระที่ 7.1	การอนุมัติเปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตร ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

(ผู้แถลง : อธิการบดี)

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 วันที่ 11 มกราคม 2561

(ผู้แถลง : เลขานุการสภาวิชาการ)

ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 ให้กรรมการสภาวิชาการแต่ละท่านเพื่อพิจารณารับรอง พร้อมกับกำหนดเวลาให้แจ้งการรับรอง หรือการแก้ไขรายงานการประชุมดังกล่าว ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561 กรณีที่ไม่ได้รับแจ้งใด ๆ ภายในกำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ ถือว่ากรรมการสภาวิชาการรับรองรายงานการประชุม นั้น ผลการพิจารณาของกรรมการที่เข้าประชุม จำนวน 33 ราย สรุปได้ดังนี้

1. กรรมการ 20 ราย แจ้งการรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข
2. กรรมการ 13 ราย ไม่แจ้งการรับรองหรือการแก้ไขใด ๆ ถือว่ารับรองรายงาน

สำหรับกรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการฯ ที่ไม่ได้เข้าประชุม จำนวนรวม 23 ราย ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุมดังกล่าวให้รับทราบด้วยแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม (ในระบบ e-meeting)

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

แบบตอบรับรองรายงานการประชุม

การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ-สกุล	สถานะรับรอง	รับรองโดยมีการแก้ไขดังนี้
1	อธิการบดี	รศ.ดร. วีระพงษ์ แพสุวรรณ		-
2	อาจารย์	รศ.ดร. วีรพงษ์ พลนิกรกิจ		-
3	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร. เขมวิทย์ จันต๊ะมา	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
4	รองศาสตราจารย์	รศ.ร.อ.ดร. กนต์ธร ชำนิประศาสน์		- ✓
5	คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์	ศ.นพ. สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ		- ✓
6	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.	ผศ.ดร. รวมพร คงกำเนิด	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
7	ทันตแพทย์	ทันตแพทย์ ดร. ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์		- ✓
8	อาจารย์	อ.ดร. ชลาลัย หาญเจนลักษณ์	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
9	อาจารย์	อ.ดร. ณัฏฐญา เผือกผ่อง		- ✓
10	อาจารย์	อ.ดร. สาโรช รุจิรวรรธน์		- ✓
11	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร. ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์		- ✓ 19.+1
12	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร. สิริโชค จึงถาวรรณ		-
13	อาจารย์	อ.ดร. ขรรค์ชัย โกศลทองกี่		-
14	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร. กองพล อารีรักษ์		-
15	ศาสตราจารย์	ศ.เกียรติคุณ ดร. นันทกร บุญเกิด		-
16	ศาสตราจารย์	ศ.ดร. กฤษณะ สาคริก		-
17	ศาสตราจารย์	ศ.ดร. สันติ แม้นศิริ		-
18	รองศาสตราจารย์	ศ.ดร. ปิยะดา อลิณาณ์ ตันตสวัสดิ์		-
19	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	รศ.ดร. ทรงกต ทศานนท์		-
20	อาจารย์	ผศ.ดร. จิติมนต์ อั่งสกุล		- ✓
21	อาจารย์	อ.ดร. สิรินทร ศรีโพธิ์	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
22	อาจารย์	อาจารย์ รัชฎาพร วิสุทธากร		-
23	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร. จิรวัฒน์ ยงสวัสดิกุล	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
24	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร. มารินา เกตุทัต-คาร์นส์	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
25	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร. ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
26	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ผศ.ดร. บุญเรือง มะรังศรี	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
27	อาจารย์	ผศ.พญ. นพร อึ้งอาภรณ์		-
28	อาจารย์	ผศ.นพ. สราวุธ สุขสุผิว		- ✓
29	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.	ผศ.ดร. จันทกานต์ กาญจนเวทางค์		-
30	อาจารย์	อ.ดร. วันทนา ถิ่นกาญจน์		- ✓
31	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.	ผศ.ดร. นฤมล สิงห์ดง	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
32	อาจารย์	ผศ.ดร. สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์		- ✓
33	อาจารย์	อ.ดร. พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา		- ✓
34	หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ	น.ส. จันทนา พรหมศิริ		-
35	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	นาง สนทนา สอิ้งทอง		-
36	พนักงานธุรการ	น.ส. นิชธาวัลย์ แก่นจักร์		-

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์)
หัวหน้าสาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม
วันที่ 23 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

รับ 09/61

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์)

.....

หัวหน้าสาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

วันที่ 23 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** fax 25 ม.ค. 61

รับ 09/61

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา (รศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)

ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

วันที่ 19 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัฒน์ ยงสวัสดิกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัฒน์ ยงสวัสดิกุล

หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร

วันที่ 22 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (อ. ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

อาจารย์ ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์

คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์

วันที่ 23 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อ. ดร.สาโรช รุจิรวรรธน์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

(อาจารย์ ดร.สาโรช รุจิรวรรธน์)

ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วันที่ 23 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์สราวุธ สุขสุผิว (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์สราวุธ สุขสุผิว)

.....

ตำแหน่ง หัวหน้าสาขาแพทยศาสตรศึกษา

วันที่ ..... 22 ม.ค. 2561 .....

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

สำนักวิชาแพทยศาสตร์
รับที่ 244/61
วันที่ 22 ม.ค. 2561
เวลา 10.55 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์สราวุธ สุขสุผิว (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์สราวุธ สุขสุผิว (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์สราวุธ สุขสุผิว)
ตำแหน่ง คณบดีคณะแพทยศาสตร์ศิริราช
วันที่ 22 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
รับที่ 905/2561
วันที่ 19 มค 2561
เวลา 15.01

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

---

(1) **เรียน** ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (อ. ดร.ณัฏฐญา เผือกผ่อง)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(2) เรียน ผอ.ศบส.
เพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุม
สภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
19 ม.ค. 61

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

✂.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (อ. ดร.ณัฏฐญา เผือกผ่อง)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
(อาจารย์ ดร.ณัฏฐญา เผือกผ่อง)
ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
วันที่ 19 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [/] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....
(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
วันที่ 22 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รับที่ 016/2561
วันที่ 19 ม.ค. 2561
เวลา 15.40น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
เลขที่ 040/61
วันที่ 22 ม.ค. 256
เวลา 10.30

เรียน อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [ ] ไม่มีการแก้ไข [✓] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....
อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์
หัวหน้าสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ
วันที่ 24 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สิงห์ดง (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สิงห์ดง (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สิงห์ดง)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์
วันที่ 24 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
(ผศ.ดร. วันทนา ถิ่นกาญจน์)
วันที่ 23 มค. 61

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561

044224607

สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รับที่ 126/2561
วันที่ 19 ม.ค. 2561
เวลา 16.36 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

✂.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
วันที่ 23 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

แบบตอบรับรองรายงานการประชุม [illegible] ครั้ง [illegible]

ประชุมเมื่อวันที่ [illegible] มกราคม 25[illegible]

ณ ห้องประชุมสารสิทธิ์ [illegible]

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (รศ. ดร. เชมาพร จันธิ[illegible]

ขอรับรองรายงานฯ โดย ✓ ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไขดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....

รศ.ดร. เชมาพร จันธิ[illegible]

วันที่ .....

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิติมนต์ อั่งสกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561 ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิติมนต์ อั่งสกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
จิติมนต์ อั่งสกุล
วันที่ 22 มกราคม 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (ผศ. ดร.รวมพร คงกำเนิด)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (ผศ. ดร.รวมพร คงกำเนิด)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) รวมพร คงกำเนิด
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รวมพร คงกำเนิด)
คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์
วันที่ .....

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์
รับที่ 107/61
วันที่ 18 ม.ค. 2561
เวลา 16.36 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ (ผศ. ทพ. ดร.ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์ แทน)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

✂.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ (ผศ. ทพ. ดร.ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์ แทน)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
ทพ.ดร.ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์
.....
วันที่ 23 ม.ค. 61

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
สำนักวิชาแพทยศาสตร์
รับที่ 21/2560
วันที่ 22 ม.ค. 2561
เวลา 15.46 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน อาจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า อาจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....
(อาจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา)
หัวหน้าสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
วันที่ 22 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน สำเนาแจ้งท้าย

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

✂.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า สำเนาแจ้งท้าย

ขอรับรองรายงานฯ โดย [ ] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....

.....

วันที่ .....

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

สำนักวิชาแพทยศาสตร์
รับที่ 244/61
วันที่ 22 ม.ค. 2561
เวลา 10.59 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ศ. นพ.สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ศ. นพ.สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....
(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์
วันที่ 22 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

Name2

สำเนาแจ้งท้าย

1. อธิการบดี (รศ. ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)
2. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (รศ. ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ)
3. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (รศ. ดร.เขมวิทย์ จันต๊ะมา *แทน*)
4. คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)
5. คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ศ. นพ.สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)
6. คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (ผศ. ดร.รวมพร คงกำเนิด)
7. คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ (ผศ. ทพ. ดร.ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์ *แทน*)
8. คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (อ. ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์)
9. ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (อ. ดร.ณัฏฐญา เผือกผ่อง)
10. ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (อ. ดร.สาโรช รุจิรวรรธน์) 27 ม.ค.69
11. ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา (รศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)
12. ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ (รศ. ดร.สิริโชค จึงถาวรรณ *รักษาการแทน*)
13. ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (อ. ดร.ขรรค์ชัย โกศลทองกี่)
14. ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ (รศ. ดร.กองพล อารีรักษ์)
15. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.นันทกร บุญเกิด
16. ศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ สาคริก
17. ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ
18. ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิฌาณ์ ตันตสวัสดิ์
19. รองศาสตราจารย์ ดร.ทรงกต ทศานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิติมนต์ อั่งสกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)
21. อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)
22. อาจารย์รัชฎาพร วิสุทธากร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)
23. รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัฒน์ ยงสวัสดิกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)
24. รองศาสตราจารย์ ดร.มารินา เกตุทัต-คาร์นส์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)
25. รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนพร อึ้งอาภรณ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์สราวุธ สุขสุผิว (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทางค์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สิงห์ดง (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)
33. อาจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับทราบรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน กรรมการสภาวิชาการ

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 และท่านไม่สามารถเข้าประชุมได้นั้น ฝ่ายเลขานุการสภาวิชาการได้จัดทำรายงานการประชุมดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งมายังท่านเพื่อทราบ ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างการเวียนให้กรรมการรับรองรายงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

✂.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ

ขอรับรองรายงานฯ โดย [ ] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....
.....
.....
.....
.....

(ลงชื่อ) .....

.....

วันที่ .....

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561**

สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์
รับที่ 131/61
วันที่ 19 ม.ค. 2561
เวลา 14.58 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทางค์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ **ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561** ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทางค์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทางค์)
รองคณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์
วันที่ 25 ม.ค. 2560

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ ศธ 5606/ว.13 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561 ในกรณีที่ไม่ได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
เลขานุการสภาวิชาการ

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561
ประชุมเมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [✓] ไม่มีการแก้ไข [ ] มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) .....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์)
หัวหน้าสาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม
วันที่ 23 ม.ค. 2561

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 นี้ ภายในวันที่ 24 มกราคม 2561

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ

วาระที่ 3.1 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559, 3/2559, 1/2560 เพิ่มเติม และ 2/2560

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาต่าง ๆ)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และสำนักวิชาแพทยศาสตร์ เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559, 3/2559, 1/2560 เพิ่มเติม และ 2/2560 **จำนวนรวม 19 ราย** จำแนกเป็นระดับปริญญาเอก 5 ราย ระดับปริญญาโท 9 ราย และระดับปริญญาตรี 5 ราย ซึ่งรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาต่าง ๆ แล้ว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

<u>ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559 เพิ่มเติม</u> จำนวน 2 ราย

1. **สำนักวิชาวิทยาศาสตร์** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาโท** สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย
2. **สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ ศธ 5613(4)/27 ลงวันที่ 16 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาเอก** สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย (นักศึกษาทุน คปก.)

<u>ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2559 เพิ่มเติม</u> จำนวน 7 ราย

1. **สำนักวิชาวิทยาศาสตร์** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 จำนวน 4 ราย

   ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาชีวเคมี จำนวน 1 ราย (นักศึกษาทุน คปก.)

   ระดับปริญญาโท จำนวน 3 ราย

   - สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย
   - สาขาวิชาชีวเคมี จำนวน 1 ราย
   - สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ จำนวน 1 ราย
2. **สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ ศธ 5613(3)/3 ลงวันที่ 5 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาเอก** สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย
3. **สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาโท** จำนวน 2 ราย
   - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 1 ราย
   - สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ จำนวน 1 ราย

<u>ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2560 เพิ่มเติม</u> จำนวน 5 ราย

1. **สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ ศธ 5613(4)/27 ลงวันที่ 16 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาโท** สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

2. **สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 จำนวน 4 ราย

ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย (นักศึกษาทุน คปก.)
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ จำนวน 2 ราย

<u>ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2560</u> **จำนวน 5 ราย**

1. **สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาตรี** จำนวน 2 ราย
   - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1 ราย
   - สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ จำนวน 1 ราย
2. **สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ ศธ 5613(2)/22 ลงวันที่ 15 มกราคม 2561 และที่ ศธ 5613(3)/27 ลงวันที่ 17 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาตรี** จำนวน 2 ราย
   - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย
   - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย
3. **สำนักวิชาแพทยศาสตร์** โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ ศธ 5615(19)/ว.4 ลงวันที่ 23 มกราคม 2561 **ระดับปริญญาตรี** สาขาวิชาแพทยศาสตร์ จำนวน 1 ราย

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ข้อมูลจากฝ่ายเลขานุการ

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 19 ราย ข้างต้น ได้ผ่านขั้นตอนการตรวจสอบข้อมูลการเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาตามขั้นตอนของมหาวิทยาลัยแล้ว ดังรายละเอียดขั้นตอนฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม ดังนี้

1. ☑ ศูนย์บริการการศึกษาส่งข้อมูลผู้ขอสำเร็จการศึกษาให้สำนักวิชา/สาขาวิชา
2. ☑ สำนักวิชา/สาขาวิชา ตรวจสอบ
3. ☑ สำนักวิชา/สาขาวิชา ส่งข้อมูลที่ตรวจสอบแล้ว ให้ศูนย์บริการการศึกษา
4. ☑ ศูนย์บริการการศึกษาตรวจสอบข้อมูลแล้ว ส่งกลับคืนสำนักวิชา
5. ☑ สำนักวิชาเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
6. ☑ สำนักวิชา โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาต่อสภาวิชาการ
7. ☐ สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ นำเสนอขออนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา ต่อสภามหาวิทยาลัย
8. ☐ ศูนย์บริการการศึกษาจัดทำประกาศรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

มติ _____

_____

ขั้นตอนการเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ศูนย์บริการการศึกษาตรวจสอบ
และส่งรายชื่อและข้อมูลผู้ขอสำเร็จการศึกษาให้สำนักวิชา

↓

สำนักวิชาตรวจสอบและ
นำเสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชา

↓

สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
นำเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ต่อสภาวิชาการ

↓

สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ
นำเสนอขออนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา ต่อสภามหาวิทยาลัย

↓

ศูนย์บริการการศึกษา
จัดทำประกาศรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 118 / 2561
วันที่ 17 มค 2561
เวลา 16.18

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 208
วันที่ 17 ม.ค. 2561
เวลา 09.20 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 229
วันที่ 17 ม.ค. 2561
เวลา 08.58

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ ศธ 5611(1)/ 43 วันที่ 15 มกราคม 2561

เรื่อง ขอความเห็นชอบการสำเร็จการศึกษา

(1) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ขอส่งการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา รวม 5 ราย ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 1/2559	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	จำนวน 1 ราย
ภาคการศึกษาที่ 3/2559	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	จำนวน 1 ราย
	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาชีวเคมี	จำนวน 1 ราย
	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ	จำนวน 1 ราย
	ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาชีวเคมี	จำนวน 1 ราย

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 โดยผ่านการตรวจสอบจากศูนย์บริการการศึกษาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

ระพี อูทเคอ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อูทเคอ)
เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

(3) มอบงานวิชาการ
เพื่อพิจารณา
16 มค 61
นางสาวจันทนา พรหมศิริ
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)
คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

(1) เรียน รอง อธ.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
17 ม.ค. 2561

วาระที่ **ขอความเห็นชอบการสำเร็จการศึกษา**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ขอส่งการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา รวม 5 ราย ดังนี้

ภาคการศึกษาที่	1/2559	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	จำนวน 1 ราย
ภาคการศึกษาที่	3/2559	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	จำนวน 1 ราย
		ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาชีวเคมี	จำนวน 1 ราย
		ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ	จำนวน 1 ราย
		ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาชีวเคมี	จำนวน 1 ราย

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 โดยผ่านการตรวจสอบจากศูนย์บริการการศึกษาแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2559

(เพิ่มเติม ครั้งที่ 7)

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

	ชาย	หญิง
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	1

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2559

(เพิ่มเติม ครั้งที่ 7)

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M5610280	นางสาวโรจน์นภา ธารามาศ	50	3.56	28 ตุลาคม 2559	

THESIS TITLE : EFFECTS OF TEMPERATURE AND ELECTRIC FIELD ON LOCAL STRUCTURE OF $Pb(Zr,Ti)O_3$ SINGLE CRYSTALS STUDIED BY X-RAY ABSORPTION SPECTROSCOPY TECHNIQUE

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาผลของอุณหภูมิและสนามไฟฟ้าต่อโครงสร้างเฉพาะบริเวณของผลึกเดี่ยว $Pb(Zr,Ti)O_3$ โดยเทคนิคสเปกโทรสโกปีการดูดกลืนรังสีเอ็กซ์

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา	รวม
	ฟิสิกส์ประยุกต์	
3.50 ขึ้นไป	1	**1**
3.25 – 3.49	-	-
3.00 – 3.24	-	-
รวม	**1**	**1**
GPA เฉลี่ย	3.56	
GPA สูงสุด	3.56	
GPA ต่ำสุด	3.56	

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 1/2559
วันที่ 28 ตุลาคม 2559
GPA 3.56 จำนวน 50 นก.

ระดับปริญญาโท

ชื่อ-นามสกุล นางสาวโรจน์นภา ธารามาศ

Name – Surname Miss Rojnapa Tharamas

เลขประจำตัว M5610280

หลักสูตรสาขาวิชา ฟิสิกส์ประยุกต์

สาขาวิชา ฟิสิกส์

สำนักวิชา วิทยาศาสตร์

ทุนการศึกษาที่ได้รับ --

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.รัตติกร ยิ้มนิรัญ

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ EFFECTS OF TEMPERATURE AND ELECTRIC FIELD ON LOCAL STRUCTURE OF Pb(Zr,Ti) O_3 SINGLE CRYSTALS STUDIED BY X- RAY ABSORPTION SPECTROSCOPY TECHNIQUE

ภาษาไทย การศึกษาผลของอุณหภูมิและสนามไฟฟ้าต่อโครงสร้างเฉพาะบริเวณของผลึกเดี่ยว $Pb(Zr,Ti)O_3$ โดยเทคนิคสเปกโทรสโกปีการดูดกลืนรังสีเอ็กซ์

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ 1/2557

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ O ชาติ ⊗ นานาชาติ**

  ISI Impact factor 0.457 (ปี 2016)

  Tharamas, R., Jutimoosik, J., Bootchanont, A., Kidkhunthod, P., Rujirawat, S., Ye, G-Z., and Yimnirun, R. (2017). Effect of electric field on local structure of PZT single crystal studied by X-ray absorption spectroscopy technique. **Integrated Ferroelectrics**. 177(1): 137-142. DOI: 10.1080/10584587.2017.1285675.

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ O ชาติ O นานาชาติ**

  ISI Impact factor --

  --

ผลงานอื่นๆ : --

ตำแหน่งงาน --

ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา --

สถานที่ทำงาน --

หมายเลขโทรศัพท์ --

หมายเลขโทรสาร --

สถานที่ติดต่อ	969/41 หมู่ 2 บ้านโนนไม้แดง ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
หมายเลขโทรศัพท์	097-997-3093
E-mail	tharamasr@gmail.com

Scopus

Documents

Tharamas, R., Jutimoosik, J., Bootchanont, A., Kidkhunthod, P., Rujirawat, S., Ye, Z.-G., Yimnirun, R.
Effect of electric field on local structure of PZT single crystal studied by X-ray absorption spectroscopy technique
(2017) *Integrated Ferroelectrics*, 177 (1), pp. 137-142.

Document Type: Article
Source: Scopus

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559

(เพิ่มเติม ครั้งที่ 6)

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 4 คน เป็นชาย 3 คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

	ชาย	หญิง
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)	1	-
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ชีวเคมี)	-	1
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ภูมิสารสนเทศ)	1	-
ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ชีวเคมี)	1	-
รวมทั้งสิ้น	**3**	**1**

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559

(เพิ่มเติม ครั้งที่ 6)

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์ประยุกต์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M5610457	นายคุณากร จันทร	53	3.68	26 มิถุนายน 2560	

THESIS TITLE : ANALYSIS OF THE UNUSUAL DIPS IN ECLIPSING WDMS BINARY SYSTEM: SDSS J102102.25+174439.9

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การวิเคราะห์การลดลงที่ผิดจากธรรมดาของระบบดาวคู่อุปราคาแบบดาวแถบลำดับหลักและดาวแคระขาว: SDSS J102102.25+174439.9

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ชีวเคมี)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M5610563	Miss Linh Thuy Tran	50	3.85	18 กรกฎาคม 2560	

THESIS TITLE : CHARACTERIZATION OF RICE GLYCOSIDE HYDROLASE FAMILY I - CLUSTER AT/OS6 ENZYMES

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาคุณลักษณะของเอนไซม์ glycoside hydrolase family I-cluster At/Os 6 ในข้าว

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ภูมิสารสนเทศ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M5710201	นายอธิวัฒน์ ภิญโญยาง	49	3.93	13 มิถุนายน 2560	

THESIS TITLE : WASTE TRANSPORTATION MANAGEMENT BASED ON TRANSPORTATION COST AND ENVIRONMENTAL IMPACT OF SITES

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การจัดการการขนส่งขยะบนพื้นฐานของค่าขนส่งและผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมของแหล่งขยะ

ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ชีวเคมี)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	D5310081	นายอนุวัต อุ่นคำ	97	3.55	19 กรกฎาคม 2560	คปก.

THESIS TITLE : STRUCTURE AND FUNCTION OF OUTER MEMBRANE PROTEINS FROM PATHOGENIC BACTERIA

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาโครงสร้างและหน้าที่ของโปรตีนที่เยื่อเซลล์ชั้นนอกของแบคทีเรียก่อโรค

รวม 4 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา			รวม
	ฟิสิกส์ประยุกต์	ชีวเคมี	ภูมิสารสนเทศ	
3.50 ขึ้นไป	1	2	1	**4**
3.25 – 3.49	-	-	-	-
3.00 – 3.24	-	-	-	-
รวม	**1**	**2**	**1**	**4**
GPA เฉลี่ย	3.68	3.70	3.93	
GPA สูงสุด	3.68	3.85	3.93	
GPA ต่ำสุด	3.68	3.55	3.93	

สำเร็จภาคการศึกษาที่ **3/2559**
วันที่ **26 มิถุนายน 2560**
GPA **3.68** จำนวน **53** นก.

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล นายคุณากร จันทร

Name - Surname Mr. Khunagorn Chanthorn

เลขประจำตัว M5610457

หลักสูตรสาขาวิชา ฟิสิกส์ประยุกต์

สาขาวิชา ฟิสิกส์

สำนักวิชา วิทยาศาสตร์

ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนศูนย์วิจัย Synchrotron Radiation and Renewal Energy

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.นวลวรรณ สงวนศักดิ์

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ ANALYSIS OF THE UNUSUAL DIPS IN ECLIPSING WDMS BINARY SYSTEM: SDSS J102102.25+174439.9

ภาษาไทย การวิเคราะห์การลดลงที่ผิดจากธรรมดาของระบบดาวคู่อุปราคาแบบดาวแถบลำดับหลักและดาวแคระขาว: SDSS J102102.25+174439.9

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ 1/2557

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ O ชาติ ⊗ นานาชาติ**

  ISI Impact factor 4.961 (ปี 2016)

  Irawati, P., Richichi, A., Bours, M.C.P., Marsh, T.R., Sanguansak, N., Chanthorn, K., Hermes, J.J., Hardy, L.K., Parsons, S.G., Dhillon, V.S. and Littlefair, S.P. (2016). A large, long-lived structure near the trojan L5 point in the post common-envelope binary SDSS J1021+1744. **Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.** 456(3): 2446-2456.

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ O ชาติ O นานาชาติ**

  ISI Impact factor --

  --

ผลงานอื่นๆ : --

ตำแหน่งงาน	ศึกษาต่อระดับปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา	--
สถานที่ทำงาน	--
หมายเลขโทรศัพท์	--
หมายเลขโทรสาร	--

สถานที่ติดต่อ	105/61 หมู่บ้านสุรสวัสดิ์แลนด์ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000
หมายเลขโทรศัพท์	088-748-0807
E-mail	Khunagorn.chanthorn@gmail.com

Master Degree

Academic year	3/2559
Date	18 กรกฎาคม 2560
GPA 3.85	No. 50 Credits

Name – Surname (in Thai)	นางสาวลิงห์ ธุย ถราน
Name - Surname	Miss Linh Thuy Tran
Country	Viet Nam
Student ID Number	M5610563
Program	Biochemistry
Field of Study	Chemistry
Academic Institutes	Institute of Science
Scholarship	Suranaree University of Technology and the National Research University project of the Commission on Higher Education
Advisor	Professor Dr. James R. Ketudat-Cairns

Thesis Title :

English	CHARACTERIZATION OF RICE GLYCOSIDE HYDROLASE FAMILY I - CLUSTER AT/OS6 ENZYMES
Thai	การศึกษาคุณลักษณะของเอนไซม์ glycoside hydrolase family I-cluster At/Os 6 ในข้าว

Comprehensive Examination 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION (ENGLISH) pass 3/2557

Publication :

- Publication in academic journal level O national O international

  ISI Impact factor --

  --

- Full publication in academic conferences level O national ⊗ international

  ISI Impact factor --

  Linh Thuy Tran and James R. Ketudat Cairns (2017). **Evidence that rice Os5BGlu19 is a ferulic acid β-transglucosidase**. The 5th Asia Pacific Protein Association Conference and the 12th International Symposium of The Protein Society of Thailand. July 11-14, 2017. Bangsaen, Thailand. pp. 29-37.

Other : --

Position	--
Head	--
Office	--
Telephone	--
Fax	--

Address	No.5B A4, Electricity Collective Quarter, Hai Ba Trung District, Hanoi, Viet Nam
Telephone	+849-6632-3268
E-mail	Thuylinhtran111@gmail.com

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2559
วันที่ 13 มิถุนายน 2560
GPA 3.93 จำนวน 49 นก.

ระดับปริญญาโท

ชื่อ – นามสกุล นายอธิวัฒน์ ภิญโญยาง

Name – Surname Mr. Athiwat Phinyoyang

เลขประจำตัว M5710201

หลักสูตรสาขา ภูมิสารสนเทศ

สาขาวิชา การรับรู้จากระยะไกล

สำนักวิชา วิทยาศาสตร์

ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาสำหรับผู้มีผลการเรียนดีเด่นที่สมัครเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สัญญา สราภิรมย์

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาอังกฤษ WASTE TRANSPORTATION MANAGEMENT BASED ON TRANSPORTATION COST AND ENVIRONMENTAL IMPACT OF SITES

ภาษาไทย การจัดการการขนส่งขยะบนพื้นฐานของค่าขนส่งและผลกระทบทางสิ่งแวดล้อมของแหล่งขยะ

สอบประมวลผลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ 3/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ : -

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร ระดับ O ชาติ O นานาชาติ**

  ISI Impact factor --

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ O ชาติ ⊗ นานาชาติ**

  ISI Impact factor --

  Athiwat Phinyoyang, Sunya Sarapirome and Jiradech Majandang (2017). **Spatial multi-criteria evaluation on environmental impact of disposal sites in Phitsanulok province, Thailand.** The 2nd IEEE International Conference on Science and Technology. December 7-8, 2017. Faculty of Science and Technology, Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Thailand. pp. 37-43.

ผลงานอื่นๆ : --

ตำแหน่งงาน --

ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา --

สถานที่ทำงาน --

หมายเลขโทรศัพท์ --

หมายเลขโทรสาร --

สถานที่ติดต่อ	350 หมู่ที่ 5 ตำบลสระโพนทอง อำเภอเกษตรสมบูรณ์ จังหวัดชัยภูมิ 36120
หมายเลขโทรศัพท์	083-730-1340
E-mail	phinyoyang@gmail.com, phinyoyang.a@gmail.com

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2559
วันที่ 19 กรกฎาคม 2560
GPA 3.55 จำนวน 97 นก.

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล นายอนุวัต อุ่นคำ
Name - Surname Mr. Anuwat Aunkham
เลขประจำตัว D5310081
หลักสูตรสาขาวิชา ชีวเคมี
สาขาวิชา ชีวเคมี
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ศาสตราจารย์ ดร.วิภา สุจินต์
ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ STRUCTURE AND FUNCTION OF OUTER MEMBRANE PROTEINS FROM PATHOGENIC BACTERIA

ภาษาไทย การศึกษาโครงสร้างและหน้าที่ของโปรตีนที่เยื่อเซลล์ชั้นนอกของแบคทีเรียก่อโรค

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ 3/2554

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH) ผ่านเมื่อ 3/2554

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ O ชาติ ⊗ นานาชาติ**

  ISI Impact factor 2.806 (ปี 2016)

  Publication : Anuwat Aunkham, Albert Schulte , Mathias Winterhalter and Wipa Suginta (2014) Porin Involvement in Cephalosporin and Carbapenem Resistance of Burkholderia pseudomallei. ***PLoS ONE*** 9(5): e95918.

  ISI Impact factor 12.124 (ปี 2016)

  Anuwat Aunkham, Michael Zahn, Anusha Kesireddy, Karunakar Pothula, Arnaud Basle, Albert Schulte, Ulrich Kleinekathoefer, Wipa Suginta, and Bert van den Berg (2017) Structural basis for chitin acquisition by marine Vibrio species. ***Nature Communications*** (Accepted).

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ O ชาติ O นานาชาติ**

  ISI Impact factor --

  --

ผลงานอื่นๆ : --

ตำแหน่งงาน	--
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา	--
สถานที่ทำงาน	--
หมายเลขโทรศัพท์	--
หมายเลขโทรสาร	--

สถานที่ติดต่อ	บ้านเลขที่ 5 หมู่ที่ 3 บ้านพันธุ์สงวน ตำบลธงชัยเหนือ อำเภอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา 30150
หมายเลขโทรศัพท์	086-244-6114
E-mail	terklor@hotmail.com

Scopus

Documents

Aunkham, A., Schulte, A., Winterhalter, M., Suginta, W.
Porin involvement in cephalosporin and carbapenem resistance of Burkholderia pseudomallei
(2014) *PLoS ONE*, 9 (5), art. no. e95918, . Cited 8 times.

Document Type: Article
Source: Scopus

Scopus

Source details

Feedback > Compare sources >

Visit Scopus Journal Metrics ↗

Nature Communications

Open Access ⓘ

Scopus coverage years: from 2010 to 2017

Publisher: Nature Publishing Group

ISSN: 2041-1723

Subject area: **Chemistry: General Chemistry**

Biochemistry, Genetics and Molecular Biology: General Biochemistry, Genetics and Molecular Biology

Physics and Astronomy: General Physics and Astronomy

View all documents > | Set document alert | Journal Homepage

CiteScore 2016 ⓘ
11.80

SJR 2016 ⓘ
6.399

SNIP 2016 ⓘ
2.995

CiteScore | CiteScore rank & trend | Scopus content coverage

CiteScore 2016

Calculated using data from 31 May, 2017

$$11.80 = \frac{\text{Citation Count 2016}}{\text{Documents 2013 - 2015*}} = \frac{\text{92,807 Citations >}}{\text{7,866 Documents >}}$$

*CiteScore includes all available document types

View CiteScore methodology > CiteScore FAQ >

CiteScoreTracker 2017 ⓘ

Last updated on *07 December, 2017*
Updated monthly

$$10.53 = \frac{\text{Citation Count 2017}}{\text{Documents 2014 - 2016}} = \frac{\text{103,632 Citations to date >}}{\text{9,842 Documents to date >}}$$

Metrics displaying this icon are compiled according to Snowball Metrics ↗, a collaboration between industry and academia.

CiteScore rank ⓘ

Category	Rank	Percentile
Chemistry └ General Chemistry	#8/355	97th
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology └ General Biochemistry, Genetics	#5/185	97th

View CiteScore trends >

Add CiteScore to your site 🔗

About Scopus

What is Scopus
Content coverage
Scopus blog
Scopus API
Privacy matters

Language

日本語に切り替える
切换到简体中文
切換到繁體中文
Русский язык

Customer Service

Help
Contact us

ELSEVIER

Terms and conditions Privacy policy

RELX Group™

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
THE THAILAND RESEARCH FUND

ที่ นร 6207 / 06378 /2561

5 มกราคม 2561

เรื่อง การเห็นชอบผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการของนักศึกษา คปก. ที่จะขออนุมัติสำเร็จการศึกษาปริญญาเอก

เรียน คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ นายอนุวัต อุ่นคำ นักศึกษาปริญญาเอกหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาชีวเคมี ซึ่งได้รับทุนผู้ช่วยวิจัยโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 13 รหัสสัญญาเลขที่ "PHD/0022/2553" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร. วิภา สุจินต์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา แจ้งว่าจะขอสำเร็จการศึกษาจึงได้ส่งรายละเอียดผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ระดับนานาชาติ จำนวน 2 เรื่อง ให้สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) พิจารณาว่าถูกต้องตามเกณฑ์การรับทุน คปก. หรือไม่นั้น สกว. พิจารณาแล้วเห็นว่าผลงานตีพิมพ์ดังกล่าว

☑ ถูกต้องตามเกณฑ์พันธะการรับทุน คปก. อาจให้สำเร็จการศึกษาได้ ถ้าได้ผ่านขั้นตอนครบถ้วนตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้ว

☐ ไม่ถูกต้องตามเกณฑ์พันธะการรับทุน คปก. จึงยังไม่ควรให้สำเร็จการศึกษาปริญญาเอก มิฉะนั้น ผู้รับทุนอาจต้องชดใช้เงินตามที่ระบุในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ศุภศร วนิชเวชารุ่งเรือง)
ผู้อำนวยการโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก

สำเนาเรียน 1. รองศาสตราจารย์ ดร. วิภา สุจินต์
2. นายอนุวัต อุ่นคำ

โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก
โทรสาร 0-2298-0478 E-mail : jintara@trf.or.th, luntharima@trf.or.th Homepage : http://rgj.trf.or.th

ชั้น 14 อาคาร เอส เอ็ม ทาวเวอร์ 979/17-21 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
14th Floor, S M Tower, 979/17-21 Phaholyothin Road, Samsennai, Phayathai, Bangkok 10400, Thailand
Tel : +66 (0) 2278-8200 Fax : +66 (0) 2298-0476 http :// www.trf.or.th E-mail : callcenter@trf.or.th

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 167 / 2561
วันที่ 23 มค 2561
เวลา 10.59

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 310
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 11.35 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 341
วันที่ 23 มค 2561
เวลา 11.22

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๗-๙ โทรสาร ๔๒๐๕

ที่ ศธ ๕๖๑๒/๔๑ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๐

---

(1) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เรื่อง ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๐ ในหลักสูตรการจัดการบัณฑิต จำนวน ๑ ราย และหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต จำนวน ๑ ราย รวมทั้งสิ้นจำนวน ๒ ราย

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวอยู่ระหว่างการเสนอต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑ และสำนักวิชาฯ จะดำเนินการจัดส่งเอกสารประกอบวาระการประชุมมายังฝ่ายเลขานุการสภาวิชาการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

(2) เรียน รศก. สสว.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
23 ม.ค. 2561

วาระที่ ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ด้วยคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑ ได้ให้ความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในหลักสูตรดังนี้

<u>ภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๐</u>

ระดับปริญญาตรี จำนวน 2 ราย

หลักสูตรการจัดการบัณฑิต	จำนวน ๑ ราย
หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต	จำนวน ๑ ราย

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2560

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาตรี สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 2 คน เป็นชาย 1 คน เป็นหญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	**เกียรตินิยมอันดับ 1**		**เกียรตินิยมอันดับ 2**		**บัณฑิต**		**รวม**	
	ชาย	*หญิง*	*ชาย*	*หญิง*	*ชาย*	*หญิง*	*ชาย*	*หญิง*
การจัดการบัณฑิต	-	-	-	-	-	1	-	1
วิทยาการสารสนเทศบัณฑิต	-	-	-	-	1	-	1	-
รวมทั้งสิ้น	-	-	-	-	**1**	**1**	**1**	**1**

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560

ปริญญาการจัดการบัณฑิต

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยรายวิชาเอก	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	B5672370	นางสาวอัญชุลีกร คำเสนาะ	177	2.18	2.25	24 มกราคม 2561	

ปริญญาวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยรายวิชาเอก	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	B5577163	นายชาตรี แสงอ่อนจันทร์	184	2.08	2.00	24 มกราคม 2561	

รวม 2 ราย

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและหลักสูตรสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	หลักสูตรสาขาวิชา		รวม
	เทคโนโลยีการจัดการ	เทคโนโลยีสารสนเทศ	
3.50 ขึ้นไป	-	-	-
3.25 - 3.49	-	-	-
3.00 - 3.24	-	-	-
2.50 - 2.99	-	-	-
2.00 - 2.49	1	1	2
รวม	**1**	**1**	**2**
GPA เฉลี่ย	2.18	2.08	
GPA สูงสุด	2.18	2.08	
GPA ต่ำสุด	2.18	2.08	

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 169 / 2561
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 15.00

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 328
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 08.50

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 292
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 09.30 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร 4152 - 3

ที่ ศธ 5613(1)/ 41 **วันที่** 22 มกราคม 2561

เรื่อง ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559 ภาคการศึกษาที่ 3/2559 และภาคการศึกษาที่ 1/2560 เพิ่มเติม

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559 ภาคการศึกษาที่ 3/2559 และภาคการศึกษาที่ 1/2560 เพิ่มเติม โดยจำแนกเป็นดังนี้

✓ **- ภาคการศึกษาที่ 1/2559**

- ระดับปริญญาเอก

- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(4)/27 ลงวันที่ 16 มกราคม 2561

✓ **- ภาคการศึกษาที่ 3/2559**

- ระดับปริญญาเอก

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(3)/3 ลงวันที่ 5 มกราคม 2561

- ภาคการศึกษาที่ 1/2560

- ระดับปริญญาโท

- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(4)/27 ลงวันที่ 16 มกราคม 2561

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ประจำภาคการศึกษาดังกล่าวข้างต้น **รวมจำนวนทั้งสิ้น 3 ราย**

(2) เรียน รศ.ดร.

เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

23 ม.ค. 61

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

สำเนาเรียน : ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

วาระที่ **ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559 ภาคการศึกษาที่ 3/2559 และภาคการศึกษาที่ 1/2560 เพิ่มเติม**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2559 ภาคการศึกษาที่ 3/2559 และภาคการศึกษาที่ 1/2560 เพิ่มเติม โดยจำแนกเป็นดังนี้

- ภาคการศึกษาที่ 1/2559

- ระดับปริญญาเอก

- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(4)/27 ลงวันที่ 16 มกราคม 2561

- ภาคการศึกษาที่ 3/2559

- ระดับปริญญาเอก

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(3)/3 ลงวันที่ 5 มกราคม 2561

- ภาคการศึกษาที่ 1/2560

- ระดับปริญญาโท

- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(4)/27 ลงวันที่ 16 มกราคม 2561

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ประจำภาคการศึกษาดังกล่าวข้างต้น **รวมจำนวนทั้งสิ้น 3 ราย**

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2559 เพิ่มเติม

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	**ชาย**	**หญิง**
วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	1

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2559 เพิ่มเติม

ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5330089	นางสาวภัทรา ชาญชัย	84	3.87	7 ตุลาคม 2559	

THESIS TITLE SELECTION AND CHARACTERIZATION OF *BIFIDOBACTERIUM* SPP. AND *LACTOBACILLUS* SPP. FOR PROBIOTIC STARTER

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การคัดเลือกและศึกษาสมบัติของ *Bifidobacterium* spp. และ *Lactobacillus* spp. เพื่อใช้เป็นกล้าเชื้อโพรไบโอติก

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา				รวม
	เทคโนโลยีการผลิตพืช	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	เทคโนโลยีชีวภาพ	เทคโนโลยีอาหาร	
3.50 ขึ้นไป	-	-	1	-	1
3.25-3.49	-	-	-	-	-
3.00-3.24	-	-	-	-	-
รวม	-	-	**1**	-	**1**
GPA เฉลี่ย	-	-	3.87	-	
GPA สูงสุด	-	-	3.87	-	
GPA ต่ำสุด	-	-	3.87	-	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล นางสาวภัทรา ชาญชัย

เลขประจำตัว D5330089

หลักสูตรสาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ

สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร

ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.)

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.เขมวิทย์ จันต๊ะมา

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาอังกฤษ SELECTION AND CHARACTERIZATION OF *BIFIDOBACTERIUM* SPP. AND *LACTOBACILLUS* SPP. FOR PROBIOTIC STARTER

ภาษาไทย การคัดเลือกและศึกษาสมบัติของ *Bifidobacterium* spp. และ *Lactobacillus* spp. เพื่อใช้เป็นกล้าเชื้อโพรไบโอติก

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 : QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 2/2554

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2554

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

☐ **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ**

Charnchai, P., Jantama, S.S., Prasitpuriprecha, C., Kanchanatawee, S., Jantama, K. (2016). Effects of the food manufacturing chain on the viability and functionality of *Bifidobacterium animalis* through simulated gastrointestinal conditions. **PLoS ONE**. 11(6), Doi:10.1371/journal.pone.0157958.

Charnchai, P., Jantama, S.S., Jantama, K. (2017). Genome analysis of food-processing stressful-resistant probiotic *Bifidobacterium animalis* subsp. lactis BF052, and its potential application in fermented soymilk. **FEMS Microbiology Letters**, 364(17), Doi:10.1093/femsle/fnx180.

☐ **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ**

ผลงานอื่นๆ :

Charnchai, P. Chaisawangwong, W., Jantama, K. (2013). Selection and characterization of *Lactobacillus* spp. and *Bifidobacterium* spp. for probiotic starter in fermented milk industry. RGJ-Ph.D. Congress XIV, April 5-7, 2013, Chonburi, Thailand (Poster Presentation).

Charnchai, P., Jantama, S.S., Prasitpuriprecha, Jantama, K. (2016). Selection and characterization of *Bifidobacterium* spp. isolated from Thai infant feces during gastrointestinal tract transit for potential use as a probiotic starter. The International Conference on Beneficial Microbes, May 31- June 2, 2016, Phuket, Thailand (Poster Presentation).

Charnchai, P., Jantama, K. (2016). Sensory evaluation of soyghurt supplemented with *Bifidobacterium animalis* BF052. The 116th RGJ Seminar Series, August 9-10, 2016, Khonkaen, Thailand (Poster Presentation).

ตำแหน่งงาน : -

หมายเลขโทรศัพท์ : 08 4036 7604

หมายเลขโทรสาร : -

สถานที่ติดต่อ : เลขที่ 333 หมู่ 4 ต.หนองจะบก ถ.ราชสีมา-ปักธงชัย อ.เมือง จ.นครราชสีมา
e-mail: bormean@hotmail.com

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
THE THAILAND RESEARCH FUND

ที่ นร 6207/ 0615 / 2560

14 พฤศจิกายน 2560

เรื่อง การเห็นชอบผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติของนักศึกษา คปก. ที่ขออนุมัติสำเร็จการศึกษาปริญญาเอก

เรียน คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ น.ส.ภัทรา ชาญชัย นักศึกษา ปริญญาเอกหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งได้รับทุนผู้ช่วยวิจัย คปก. รุ่นที่ 12 ตามสัญญาเลขที่ "PHD/0076/2552" โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.เขมวิทย์ จันต๊ะมา เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา แจ้งว่าจะขอสำเร็จการศึกษา และได้ส่งผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติที่เผยแพร่แล้ว (Published) จำนวน 2 เรื่อง ในวารสารนานาชาติ *"PLOS ONE"* จำนวน 1 เรื่อง และ *"FEMS Microbiology Letters"* จำนวน 1 เรื่อง มายังสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) เพื่อพิจารณาว่าถูกต้องตามเกณฑ์การรับทุน คปก. หรือไม่นั้น สกว. พิจารณาแล้วเห็นว่า ผลงานตีพิมพ์ดังกล่าว

☑ ถูกต้องตามเกณฑ์พันธะการรับทุน คปก. อาจให้สำเร็จการศึกษาได้ ถ้าได้ดำเนินการอื่นๆ ครบถ้วนตามเกณฑ์ที่ทางมหาวิทยาลัยกำหนดแล้ว

☐ ไม่ถูกต้องตามเกณฑ์พันธะการรับทุน คปก. จึงยังไม่ควรให้สำเร็จการศึกษาปริญญาเอก มิฉะนั้น ผู้รับทุนอาจต้องชดใช้เงินตามที่ระบุในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. ศุภศร วนิชเวชารุ่งเรือง)
ผู้อำนวยการโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก

สำเนาเรียน
1. รศ.ดร.เขมวิทย์ จันต๊ะมา
2. น.ส.ภัทรา ชาญชัย

โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก
โทรสาร 0-2298-0478
Email: trfrgj@trf.or.th Homepage: http://rgj.trf.or.th

ชั้น 14 อาคาร เอส เอ็ม ทาวเวอร์ 979/17-21 ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
14th Floor, S M Tower, 979/17-21 Phaholyothin Road, Samsennai, Phayathai, Bangkok 10400, Thailand
Tel : +66 (0) 2278-8200 Fax : +66 (0) 2298-0476 http :// www.trf.or.th E-mail : callcenter@trf.or.th

Scopus

3 document results

View secondary documents View 1 DataSearch

Search within results...

Refine results

Limit to Exclude

Year

- 2017 (1)
- 2016 (1)
- 2013 (1)

Author name

- Charnchai, P. (3)
- Jantama, K. (2)
- Jantama, S.S. (2)
- Chankhamhaengdecha, S. (1)
- Hongvijit, S. (1)

View more

Subject area

- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (3)
- Immunology and Microbiology (2)
- Medicine (2)
- Agricultural and Biological Sciences (1)

Document type

- Article (3)

Source title

Keyword

Affiliation

Country/territory

Source type

Language

Limit to Exclude

Export refine

Analyze search results

Show all abstracts Sort on: Date (newest)

All Export Download View citation overview View cited by Add to List •••

	Document title	Authors	Year	Source	Cited by
1	Genome analysis of food-processing stressful-resistant probiotic Bifidobacterium animalis subsp. lactis BF052, and its potential application in fermented soymilk View abstract View at Publisher Related documents	Charnchai, P., Jantama, S.S., Jantama, K.	2017	FEMS Microbiology Letters 364(17),fnx180	0
2	Effects of the food manufacturing chain on the viability and functionality of bifidobacterium animalis through simulated gastrointestinal conditions View abstract View at Publisher Related documents	Charnchai, P., Jantama, S.S., Prasitpuriprecha, C., Kanchanatawee, S., Jantama, K.	2016	PLoS ONE 11(6),e0157958 Open Access	2
3	Endophytic actinomycetes: A novel source of potential acyl homoserine lactone degrading enzymes View abstract View at Publisher Related documents	Chankhamhaengdecha, S., Hongvijit, S., Srichaisupakit, A., Charnchai, P., Panbangred, W.	2013	BioMed Research International 2013,782847 Open Access	17

Display: 20 results per page

1

Top of page

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559 เพิ่มเติม

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	**ชาย**	**หญิง**
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	**1**

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559 เพิ่มเติม

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5630189	Mrs. Tran Thi Thuy Hang	69	4.00	19 พฤษภาคม 2560	

THESIS TITLE PRODUCTION OF FUNCTIONAL CHICKEN MEAT BY DIETARY SUPPLEMENTATION OF OIL RICH IN N-3 FATTY ACIDS AND TURMERIC OLEORESIN

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การผลิตเนื้อไก่สุขภาพ โดยการเสริมแหล่งไขมันที่มีกรดไขมันชนิดโอเมก้า-3 สูง และสารโอลีโอเรซินจากขมิ้นชัน

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา				รวม
	เทคโนโลยีการผลิตพืช	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	เทคโนโลยีชีวภาพ	เทคโนโลยีอาหาร	
3.50 ขึ้นไป	-	1	-	-	1
3.25-3.49	-	-	-	-	-
3.00-3.24	-	-	-	-	-
รวม	-	**1**	-	-	**1**
GPA เฉลี่ย	-	4.00	-	-	
GPA สูงสุด	-	4.00	-	-	
GPA ต่ำสุด	-	4.00	-	-	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ-นามสกุล Mrs. Tran Thi Thuy Hang

เลขประจำตัว D5630189

หลักสูตรสาขาวิชา เทคโนโลยีการผลิตสัตว์

สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร

ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนดุษฎีบัณฑิตจาก 9 ประเทศสมาชิกอาเซียน

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร.วิทธวัช โมฬี

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ PRODUCTION OF FUNCTIONAL CHICKEN MEAT BY DIETARY SUPPLEMENTATION OF OIL RICH IN N-3 FATTY ACIDS AND TURMERIC OLEORESIN

ภาษาไทย การผลิตเนื้อไก่สุขภาพ โดยการเสริมแหล่งไขมันที่มีกรดไขมันชนิดโอเมก้า-3 สูง และสารโอลีโอเรซินจากขมิ้นชัน

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 : QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อ 2/2557

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อ 1/2556

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ**

Hang, T. T. T., Molee, W., Khempaka, S., and Paraksa, N. (2018). Supplementation with curcuminoids and tuna oil influenced skin yellowness, carcass composition, oxidation status, and meat fatty acids of slow-growing chickens, **Poultry Science.** 0 : 1-9. doi: 10.3382/ps/pex385/4743780.

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ**

-

ผลงานอื่นๆ : -

ตำแหน่งงาน -

สถานที่ทำงาน Department of Agricultural Technology, College of Rural Development, Cantho University, Vietnam

หมายเลขโทรศัพท์ +84 169 323 4140

หมายเลขโทรสาร +84 293 351 1111

สถานที่ติดต่อ Department of Agricultural Technology, College of Rural Development, Can Tho University, 3/2 street, Ninh Kieu district, Can Tho city, Viet Nam.

Scopus

Sources

CiteScore metrics for serials

CiteScore metrics from Scopus are comprehensive, transparent, current and free metrics for serial titles in Scopus. Search or browse below to find a source and see associated metrics. Use the annual metrics for reporting, and track the progress of 2017 metrics with CiteScore Tracker 2017. Be sure to use qualitative as well as the below quantitative inputs when presenting your research impact, and always use more than one metric for the quantitative part.

Search for a source Browse sources Download Scopus Source List

Search
Poultry Science

Title ISSN Publisher Display only Open Access journals

8 sources found matching "Poultry Science". Clear filters

Source title	CiteScore	SJR	SNIP	Type
Poultry Science	2.04	1.121	1.293	Journal
World's Poultry Science Journal	1.28	0.382	0.966	Journal
British Poultry Science	1.15	0.533	0.928	Journal
Journal of Poultry Science Open Access	0.75	0.430	0.643	Journal
International Journal of Poultry Science	0.43	0.227	0.593	Journal
European Poultry Science	0.25	0.169	0.333	Journal
Asian Journal of Poultry Science (coverage discontinued in Scopus)		0.231	0.585	Journal
Poultry Science Journal				Journal

Top of page

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เพิ่มเติม

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	**ชาย**	**หญิง**
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	**1**

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เพิ่มเติม

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5730131	นางสาวเพ็ญสุดา สมภูงา	48	3.36	29 สิงหาคม 2560	

THESIS TITLE DEVELOPMENT OF RECOMBINANT scFv ANTIBODY FOR THE DETECTION OF ZEARALENONE BY PHAGE DISPLAY ANTIBODY TECHNOLOGY

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาแอนติบอดีสายเดี่ยวปรับแต่งพันธุกรรมสำหรับตรวจสอบซีราลีโนนโดยใช้เทคโนโลยีการแสดงแอนติบอดีบนผิวเฟจ

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา				รวม
	เทคโนโลยีการผลิตพืช	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	เทคโนโลยีชีวภาพ	เทคโนโลยีอาหาร	
3.50 ขึ้นไป	-	-	-	-	-
3.25-3.49	-	-	1	-	1
3.00-3.24	-	-	-	-	-
รวม	-	-	**1**	-	**1**
GPA เฉลี่ย	-	-	3.36	-	
GPA สูงสุด	-	-	3.36	-	
GPA ต่ำสุด	-	-	3.36	-	

ระดับปริญญาโท

ชื่อ – นามสกุล นางสาวเพ็ญสุดา สมภูงา
เลขประจำตัว M5730131
หลักสูตรสาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ
สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ศาสตราจารย์ ดร.มณฑารพ ยมาภัย
ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ DEVELOPMENT OF RECOMBINANT scFv ANTIBODY FOR THE DETECTION OF ZEARALENONE BY PHAGE DISPLAY ANTIBODY TECHNOLOGY

ภาษาไทย การพัฒนาแอนติบอดีสายเดี่ยวปรับแต่งพันธุกรรมสำหรับตรวจสอบซีราลีโนนโดยใช้เทคโนโลยีการแสดงแอนติบอดีบนผิวเฟจ

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาค 1/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

☐ **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ**

-

☐ **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ**

Sompunga P., Srila W., and Yamabhai M. (2016). Generation of Recombinant Rabbit scFv Antibody against Zearalenone by Phage Display Technology. In **Proceeding of the 28th Annual Meeting of the Thai Society for Biotechnology and International Conference (TSB 2016).** (pp 344-354). November 28-30, 2016. The Empress Hotel. Chiangmai, Thailand.

ผลงานอื่นๆ :

Yamabhai M., Rangnoi K., and Sompunga, P. (2017). Mycotoxin test kits using recombinant antibodies. (poster presentation). **45th International Exhibition of Inventions of Geneva, at Geneva,** Switzerland. (Bronze medal award).

Yamabhai M., and Sompunga, P. (2016). Recombinant single chain. fragment variable (scFv) antibody against Zearalenone. **Thai Patent Application.** No. 1701001529. (accepted)

Yamabhai M., and Sompunga, P. (2016). Recombinant single chain fragment variable antibody fused with alkaline phosphatase (scFv-AP) for one-step detection of Zearalenone. **Thai Patent Application.** No. 1701001530. (accepted)

ตำแหน่งงาน : Research assistant
หมายเลขโทรศัพท์ : 08 4918 5652
หมายเลขโทรสาร : -
สถานที่ติดต่อ : School of Biotechnology, Suranaree University of Technology
E-mail : Pensuda.fang@gmail.com

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 2959/2560
วันที่ 26 ก.ย. 2560
เวลา 15.00 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 4234 โทรสาร 4154
ที่ ศธ 5613(4)/ 674 **วันที่** 25 กันยายน 2560
เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล นางสาวเพ็ญสุดา สมภูงา รหัสประจำตัวนักศึกษา M5730131 โทร/ E-mail 3358, 084 9185652, pensuda.fang@gmail.com ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 23 / 2557 ขอส่งผลงานทุน OROG เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคำขอจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

1. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน ..... เรื่อง
2. ☑ เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ ≥25% หรือ ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการและถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล เช่น SCOPUS IEEE เป็นต้น)
3. ☐ สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

1. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติที่มี Peer Review **และ** อยู่ในฐานข้อมูลสากล คือ SCOPUS, ISI หรือ ฐานข้อมูลสากลที่ สกว. ยอมรับ เช่น Web of Science, MEDLINE, BIOSIS, SciFinder, EiCOMPENDEX, INSPEC, Social Science Citation Index (ISI), Social SciSearch, ERIC, PsycINFO, Sociological Abstracts, Arts & Humanities Search, Linguistics and Language Behavior Abstracts จำนวน ..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลสากล
1)		

2. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) **หรือ** ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน ..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ *(วารสารของไทย)* ที่ สกอ. สกว. ยอมรับ
1)	

3. สิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้น

พร้อมกันนี้ ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา ได้แก่

กรณีที่ 1 การตีพิมพ์ผลงานในวารสาร

- ○ 1.1 ผลงานตีพิมพ์ ฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (Article) หรือ
- ○ 1.2. หนังสือตอบรับการตีพิมพ์ (Accepted Letter) **และ** ผลงานต้นฉบับ (Accepted Article)
- ○ 1.3. Print หน้า Web Page ที่แสดงว่าอยู่ในฐานข้อมูลนั้นๆ *(เฉพาะฐานข้อมูลสากล กรณี ป.เอก)*

กรณีที่ 2 เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (*เฉพาะ ป.โท*)

- ☑ 2.1 ผลงานตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper) **และ**
- ☑ 2.2 เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
- ☑ 2.3 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอบคุณการนำเสนอผลงาน

กรณีที่ 3 สิทธิบัตร **หรือ** อนุสิทธิบัตร ให้แนบเอกสารที่แสดงว่าได้รับ

○ 3.1 สิทธิบัตร หรือ ○ 3.2 อนุสิทธิบัตร (*เฉพาะ ป.โท*)

หมายเหตุ นักศึกษาต้องตรวจสอบประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง **เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา** พ.ศ. 2557 ประกาศ ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2557 กล่าวคือ วารสารที่นำผลงานไปตีพิมพ์**ต้องไม่ปรากฏใน** Beall's List Predatory open-access journal หรือวารสารที่ผลิตโดยสำนักพิมพ์**ที่ไม่มีชื่อปรากฏใน** Beall's List Predatory open-access publishers เว็บไซต์เพื่อตรวจสอบรายชื่อวารสารและสำนักพิมพ์ที่ปรากฏใน Beall's List: http://scholarlyoa.com/

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) เพ็ญสุดา สมภูงา นักศึกษา
(นางสาวเพ็ญสุดา สมภูงา)
25 / กันยายน / 2560

(ลงชื่อ) ..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(ศาสตราจารย์ ดร.ภญ.มณฑารพ ยมาภัย)
25 / กันยายน / 2560

(ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสาขาวิชา
(ศาสตราจารย์ ดร.ภญ.มณฑารพ ยมาภัย)
25 / กันยายน / 2560

(ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสถานวิจัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร บุญอนันธนสาขา)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
...../...../.....

(ลงชื่อ) ..... คณบดี
(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เดียยำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
...../...../.....
26 ก.ย. 2560

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2553 ดังนี้

- ☑ **เป็น**ไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
- ☐ **ไม่เป็น**ไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ .....
- ☐ โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้ .....

.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุตารสกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
...../ 3 ต.ค. 2560 /.....

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 294
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 09.30 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 330
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 08.53

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 171 / 2561
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 15.00 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร 4152 - 3

ที่ ศธ 5613(1)/40 **วันที่** 22 มกราคม 2561

เรื่อง ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2560

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2560 โดยจำแนกเป็นดังนี้

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ โดยบันทึกที่ ศธ 5613(2)/22 ลงวันที่ 15 มกราคม 2561

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ โดยบันทึกที่ ศธ 5613(3)/27 ลงวันที่ 17 มกราคม 2561

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2560 รวมจำนวนทั้งสิ้น 2 ราย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

(2) เรียน ท่าน ศธ.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
23 ม.ค. 2561

สำเนาเรียน : ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

วาระที่ **ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2560**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2560 โดยจำแนกเป็นดังนี้

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(2)/22 ลงวันที่ 15 มกราคม 2561

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ ศธ 5613(3)/27 ลงวันที่ 17 มกราคม 2561

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2560 **รวมจำนวนทั้งสิ้น 2 ราย**

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2560

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาตรี สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 2 คน เป็นชาย 1 คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	เกียรตินิยมอันดับ 1		เกียรตินิยมอันดับ 2		บัณฑิต		รวม	
	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิตพืช)	-	-	-	-	1	-	1	-
วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์)	-	-	-	-	-	1	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	-	-	-	1	1	1	1

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 2 ประจำปีการศึกษา 2560

ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิตพืช)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยรายวิชาเอก	วันสำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	B5550074	นายสิทธิชัย ยอดชลูด	188	2.09	2.13	15 มกราคม 2561	

ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ-สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยรายวิชาเอก	วันสำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	B5651276	นางสาวมะลิวัลย์ เมืองกลาง	186	2.26	2.44	17 มกราคม 2561	

รวม 2 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและหลักสูตรสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	หลักสูตรสาขาวิชา			รวม
	เทคโนโลยีการผลิตพืช	เทคโนโลยีการผลิตสัตว์	เทคโนโลยีอาหาร	
3.50 ขึ้นไป	-	-	-	-
3.25-3.49	-	-	-	-
3.00-3.24	-	-	-	-
2.50-2.99	-	-	-	-
2.00-2.49	1	1	-	2
รวม	**1**	**1**	-	**2**
GPA เฉลี่ย	2.09	2.26	-	
GPA สูงสุด	2.09	2.26	-	
GPA ต่ำสุด	2.09	2.26	-	

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 130 / 2561
วันที่ 19 มค 2561
เวลา 10-22

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 275
วันที่ 18 มค 2561
เวลา 16.03

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4647 โทรสาร 4220
ที่ ศธ 5614/ 96 **วันที่** 15 มกราคม 2561
เรื่อง ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

(1) **เรียน เลขานุการสภาวิชาการ**

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2559 และ1/2560 (เพิ่มเติม) จำนวน 6 ราย ดังนี้

ระดับปริญญาโท <u>ภาคการศึกษาที่ 3/2559</u> จำนวน 2 ราย ดังนี้
- วิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 1 ราย
- วิศวกรรมอุตสาหการ จำนวน 1 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 1/2560</u> จำนวน 2 ราย ดังนี้
- วิศวกรรมอุตสาหการ จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาเอก <u>ภาคการศึกษาที่ 1/2560</u> จำนวน 2 ราย ดังนี้
- วิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย
- วิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2560 พร้อมนี้ศูนย์บริการการศึกษาได้ตรวจสอบข้อมูลเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการเพื่อพิจารณาผู้สำเร็จการศึกษา

(2) เรียน รศ.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
18 ม.ค. 2561
สำเนาเรียน: ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

(3) มอบงานทะเบียน
15 มค 61
นางสาวจันทนา พรหมสัจ
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้จัดทำเอกสาร : น.ส.อลิษา ศรีคราม
แหล่งข้อมูล : D:\งานสำนักฯ\(1) สววศ\5 สภาวิชาการ\เด็กจบ 2556\เด็กจบมติ ครั้งที่ 3\ขอความเห็นชอบเด็กจบ

วาระที่ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2559 และ1/2560 (เพิ่มเติม)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2559 และ1/2560 (เพิ่มเติม) จำนวน 6 ราย ดังนี้

ระดับปริญญาโท	**<u>ภาคการศึกษาที่ 3/2559</u>** จำนวน 2 ราย ดังนี้	
	- วิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน 1 ราย
	- วิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน 1 ราย
	<u>ภาคการศึกษาที่ 1/2560</u> จำนวน 2 ราย ดังนี้	
	- วิศวกรรมอุตสาหการ	จำนวน 2 ราย
ระดับปริญญาเอก	**<u>ภาคการศึกษาที่ 1/2560</u>** จำนวน 2 ราย ดังนี้	
	- วิศวกรรมโทรคมนาคม	จำนวน 1 ราย
	- วิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 11 มกราคม 2561 พร้อมนี้ศูนย์บริการการศึกษาได้ตรวจสอบข้อมูลเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

/ข้อเสนอแนะ _____

_____

มติ _____

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559 (เพิ่มเติม)

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 2 คน เป็นชาย 2 คน หญิง - คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	1	-
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)	1	-
รวมทั้งสิ้น	**2**	**-**

Suranaree University of Technology 111 University Avenue, Sub District Suranaree, Muang District, Nakhon Ratchasima 30000. Thailand
Tel. +66-4422-3000 Fax. +66-4422-4070

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559 (เพิ่มเติม)

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5740741	นายวิชกร วงษ์ชนะสิทธิ์	45	3.57	24 กรกฎาคม 2560	

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การประยุกต์ใช้เทคนิคการหาค่าเหมาะสมที่สุดเพื่อการออกแบบขารองตั้งชุดคอยล์ร้อนของเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน

Thesis Title APPLICATION OF OPTIMIZATION TECHNIQUE FOR CONDENSING UNIT SUPPORTING LEG DESIGN OF SPLIT TYPE AIR CONDITIONER

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5841493	นายเกรียงศักดิ์ มาศนอก	46	3.60	26 กรกฎาคม 2560	

หัวข้อวิทยานิพนธ์ อัตราการป้อนและปริมาณวัสดุที่มีผลต่อการสึกหรอของหัวฉีดในกระบวนการ Fused Deposition Modeling

Thesis Title FEED RATE AND VOLUME OF MATERIAL EFFECTS IN FUSED DEPOSITION MODELING NOZZLE WEAR

รวม 2 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและหลักสูตรสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา		
	วิศวกรรมเครื่องกล	วิศวกรรมอุตสาหการ	รวม
3.50 ขึ้นไป	1	1	2
3.25 - 3.49	-	-	-
3.00 - 3.24	-	-	-
รวม	**1**	**1**	**2**
GPA เฉลี่ย	3.57	3.60	-
GPA สูงสุด	3.57	3.60	-
GPA ต่ำสุด	3.57	3.60	-

ระดับปริญญาโท

ชื่อ – นามสกุล	นายวิชกร วงษ์ชนะสิทธิ์
เลขประจำตัว	M5740741
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมเครื่องกล
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	-
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	อาจารย์ ดร.ธีทัต ดลวิชัย
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การประยุกต์ใช้เทคนิคการหาค่าเหมาะสมที่สุดเพื่อการออกแบบขารองตั้งชุดคอยล์ร้อนของเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน
ภาษาอังกฤษ	APPLICATION OF OPTIMIZATION TECHNIQUE FOR CONDENSING UNIT SUPPORTING LEG DESIGN OF SPLIT TYPE AIR CONDITIONER
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ**

  W. Wongchanasit, T. Dolwichai and C. Thumthea, (2016) "**Shape Optimization of the Air Compressor Supporting Leg by Using The Optimization Technique**" 2016 The 5th International Conference on Mechanical Engineering, Materials and Energy (5th ICMEME2016) , Hong Kong, China 2016, , 10 - 11 December 2016, PP. 58 - 62.

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	082-8728600
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	-

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ส่วนที่ 1 นักศึกษาเป็นผู้ให้ข้อมูล

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...นายวิชกร วงษ์ชนะสิทธิ์..... รหัสนักศึกษา ...M5740741.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง การประยุกต์ใช้เทคนิคการหาค่าเหมาะสมที่สุดเพื่อการออกแบบ.....

ขารองตั้งชุดคอยล์ร้อนของเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน.....

(ภาษาอังกฤษ) ..APPLICATION OF OPTIMIZATION TECHNIQUE FOR CONDENSING UNIT SUPPORTING LEG DESIGN OF SPLIT TYPE AIR CONDITIONER.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ ☑ มหาบัณฑิต ☐ ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- ☐ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- ☑ สำเนาบทความ จากหน้าที่ .....58..... ถึงหน้าที่.....62..... จำนวนหน้า .....5.....

ลงชื่อ .....

นักศึกษา นายวิชกร วงษ์ชนะสิทธิ์

ส่วนที่ 2 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเป็นผู้ให้ข้อมูล

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- ☑ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- ☐ นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต
- ☐ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☑ ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ☑ **ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่** 20 ส.ค. 2560

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ ..... (แทน)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก .....อาจารย์.ดร.ธีทัต..ดลวิชัย.

ลงชื่อ .....

(อาจารย์ ดร.กระวี ตรีอำนรรค)

หัวหน้าสาขาวิชา .....รักษาการแทนหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

ระดับปริญญาโท

ชื่อ – นามสกุล	นายเกรียงศักดิ์ มาศนอก
เลขประจำตัว	M5841493
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมอุตสาหการ
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	-
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปภากร พิทยชวาล
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	อัตราการป้อนและปริมาณวัสดุที่มีผลต่อการสึกหรอของหัวฉีดในกระบวนการ Fused Deposition Modeling
ภาษาอังกฤษ	FEED RATE AND VOLUME OF MATERIAL EFFECTS IN FUSED DEPOSITION MODELING NOZZLE WEAR
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2559

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ**

  P. Pitayachaval, and K. Masnok, (2017) **"Feed rate and volume of material effects in fused deposition modeling nozzle wear"** The 4th International Conference on Industrial Engineering and Applications (ICIEA 2017), Nagoya, Japan, April 21-23 2017, PP. 39 - 44.

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	-
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	-

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ส่วนที่ 1 นักศึกษาเป็นผู้กรอก

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...นายเกรียงศักดิ์ มาศนอก..... รหัสนักศึกษา .....M5841493....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง อัตราการป้อนและปริมาณวัสดุที่มีผลต่อการสึกหรอของหัวฉีดในกระบวนการ

...Fused Deposition Modeling.....

(ภาษาอังกฤษ) ...FEED RATE AND VOLUME OF MATERIAL EFFECTS IN FUSED DEPOSITION MODELING

...NOZZLE WEAR.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ ☑ มหาบัณฑิต ☐ ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- ☑ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- ☑ สำเนาบทความ จากหน้าที่ .....39..... ถึงหน้าที่.....44..... จำนวนหน้า .....6.....

ลงชื่อ .....เกรียงศักดิ์ มาศนอก.....

นักศึกษา .....นายเกรียงศักดิ์ มาศนอก

ส่วนที่ 2 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเป็นผู้ตรวจ

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- ☑ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- ☐ นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต
- ☑ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ☑ **ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่** 10 ธค. 2561

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ .....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ...ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปภากร พิทยชวาล

ลงชื่อ .....

หัวหน้าสาขาวิชา .....อาจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์.....(แทน)

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 (เพิ่มเติม)

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 2 คน เป็นชาย 1 คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	**ชาย**	**หญิง**
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)	1	1
รวมทั้งสิ้น	**1**	**1**

Suranaree University of Technology 111 University Avenue, Sub District Suranaree, Muang District, Nakhon Ratchasima 30000. Thailand
Tel. +66-4422-3000 Fax. +66-4422-4070

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 (เพิ่มเติม)

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5841394	นางสาวรชนีกร พลปัถพี	46	3.60	17 ตุลาคม 2560	
	หัวข้อวิทยานิพนธ์ การศึกษาลักษณะของบันไดที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ					
	Thesis Title	THE STUDY OF PROPER STAIRS FEATURES FOR THE ELDERLY				
2	M5841455	นายชัยชนะ ตะสูงเนิน	46	3.67	17 ตุลาคม 2560	
	หัวข้อวิทยานิพนธ์ การสำรวจขนาดร่างกายและระยะเอื้อมของผู้ใช้รถเข็นนั่ง					
	Thesis Title	SURVEY OF BODY DIMENSIONS AND REACHES OF WHEELCHAIR USERS				

รวม 2 คน

Suranaree University of Technology 111 University Avenue, Sub District Suranaree, Muang District, Nakhon Ratchasima 30000. Thailand
Tel. +66-4422-3000 Fax. +66-4422-4070

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและหลักสูตรสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา	
	วิศวกรรมอุตสาหการ	รวม
3.50 ขึ้นไป	2	2
3.25 - 3.49	-	-
3.00 - 3.24	-	-
รวม	**2**	**2**
GPA เฉลี่ย	3.64	-
GPA สูงสุด	3.67	-
GPA ต่ำสุด	3.60	-

ระดับปริญญาโท

ชื่อ – นามสกุล	นางสาวรชนีกร พลปัถพี
เลขประจำตัว	M5841394
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมอุตสาหการ
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การศึกษาลักษณะของบันไดที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ
ภาษาอังกฤษ	THE STUDY OF PROPER STAIRS FEATURES FOR THE ELDERLY
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2559

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ**

  Polpattapee, R., Kurnia, R.D. and Jongkol, P. (2017) **Redesign of Workstation Layout of a T-Shirt Printing**. Proceedings of the 11th South East Asian Technical University Consortium Symposium, 11th SEATUC Symposium. Ho chi Minh City, Vietnam. March 13 - 14, 2017, 6 PP.

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	
หมายเลขโทรศัพท์	089-7128513
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...นางสาวรชนีกร พลปัถพี..... รหัสนักศึกษา ...M5841394.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง ...การศึกษาลักษณะของบันไดที่เหมาะสมกับผู้สูงอายุ.....

(ภาษาอังกฤษ) ...THE STUDY OF PROPER STAIRS FEATURES FOR THE ELDERLY.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ ☑ มหาบัณฑิต ☐ ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- ☑ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- ☑ สำเนาบทความ จากหน้าที่ ...-..... ถึงหน้าที่...-..... จำนวนหน้า ...6.....

ลงชื่อ ...รชนีกร พลปัถพี.....

นักศึกษา .....นางสาวรชนีกร พลปัถพี

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- ☑ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- ☐ นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต
- ☑ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ☑ **ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่** 20 ส.ค. 2560

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ .....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก .....รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล

ลงชื่อ .....

หัวหน้าสาขาวิชา .....อาจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์.....

<u>หมายเหตุ</u> ให้นักศึกษาเป็นผู้เตรียมเอกสารนี้ หลังจากอาจารย์ปรึกษาลงนาม ให้นักศึกษานำส่งที่เลขาฯ สาขาวิชา พร้อมเอกสารแนบทุกรายการ ver. 2/ Aug 2013 8/16/2013

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 69/2561
วันที่ - 3 ม.ค. 2561
เวลา 15.06

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4264 โทรสาร 4220

ที่ ศธ วษ(มทว)/586 **วันที่** 25 ธ.ค. 2560

เรื่อง ส่งผลงานของนักศึกษาผู้รับทุน OROG เพื่อประกอบการขอจบการศึกษา

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล นางสาวรชนีกร พลปัถพี รหัสประจำตัวนักศึกษา M5841394 โทร/ E-mail 08-9712-8513/Rachaneekorn.pol@gmail.com ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 73/2558 ขอส่งผลงานที่ใช้ประกอบการพิจารณาคำขอจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

1. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน ..... เรื่อง
2. ☑ เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ ≥25%)
3. ☐ สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

1. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติที่มี Peer Review และอยู่ในฐานข้อมูลระดับสากล จำนวน ..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลสากล
1)		
2)		

2. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) **หรือ** ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน ..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลที่ สกว./สกอ. ยอมรับ
1)		
2)		

3. สิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้นงาน

พร้อมกันนี้ ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา ได้แก่

กรณีที่ 1 การตีพิมพ์ผลงานในวารสาร

○ 1.1 ผลงานตีพิมพ์ ฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (Article) **หรือ**

○ 1.2. หนังสือตอบรับการตีพิมพ์ (Accepted Letter) **และ** ผลงานต้นฉบับ (Accepted Article)

กรณีที่ 2 เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ *(เฉพาะ ป.โท)*

✓ 2.1 ผลงานตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper) **และ**

○ 2.2 เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ดังนี้ การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ ≥25%

✓ 2.3 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอบคุณการนำเสนอผลงาน

กรณีที่ 3 สิทธิบัตร **หรือ** อนุสิทธิบัตร ให้แนบเอกสารที่แสดงว่าได้รับ

○ 3.1 สิทธิบัตร หรือ ○ 3.2 อนุสิทธิบัตร *(เฉพาะ ป.โท)*

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) ธชนีกร พลปัญญี นักศึกษา
(นางสาวธชนีกร พลปัญญี)
21 / ธันวาคม / 2560

(ลงชื่อ) ..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(รศ.ดร. พรศิริ คงกล)
21 / ธันวาคม / 2560

(ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสาขาวิชา
อาจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
..../..../....
21 ธ.ค. 2560

(ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสถานวิจัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองโสภา)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
..../..../....

(ลงชื่อ) ..... คณบดี
(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
..../..../....

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2553 ดังนี้

☑ เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ

☐ โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้ .....

.....

☐ ความเห็นอื่นๆ .....

(รองศาสตราจารย์ ดร. พีระพงษ์ อุทารสกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
..../ - 5 ม.ค. 2561 /....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ – นามสกุล	นายชัยชนะ ตะสูงเนิน
เลขประจำตัว	M5841455
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมอุตสาหการ
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การสำรวจขนาดร่างกายและระยะเอื้อมของผู้ใช้รถเข็นนั่ง
ภาษาอังกฤษ	SURVEY OF BODY DIMENSIONS AND REACHES OF WHEELCHAIR USERS
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2559

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ**

  Chaichana Tasoongnern, and Pornsiri Jongkol. (2017) " **Reduction of Transportation In an Organic Fertilizer Production.** " Industrial System and Business Management, The 11th South East Asian Technical University Consortium Symposium, 11th SEATUC Symposium, Ho Chi Minh City, Vietnam. March 13th - March 14th 2017, 4 PP.

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	06-2698-9236
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 111 ถนนมหาวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โทรศัพท์. 0-4422-4264 โทรสาร. 0-4422-4604

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ส่วนที่ 1 นักศึกษาเป็นผู้เตรียมพร้อม

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...นายชัยชนะ ตะสูงเนิน..... รหัสนักศึกษา ...M5841455.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง ...การสำรวจขนาดร่างกายและระยะเอื้อมของผู้ใช้รถเข็นนั่ง.....

(ภาษาอังกฤษ) ...SURVEY OF BODY DIMENSIONS AND REACHES OF WHEELCHAIR USERS.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ ☑ มหาบัณฑิต ☐ ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- ☑ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- ☑ สำเนาบทความ จากหน้าที่ ...-..... ถึงหน้าที่...-..... จำนวนหน้า ...4.....

ลงชื่อ ...ชัยชนะ ตะสูงเนิน.....

นักศึกษา ...นายชัยชนะ..ตะสูงเนิน...

ส่วนที่ 2 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเตรียมพร้อม

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- ☑ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- ☐ นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☑ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงาน
- ☑ **ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่**...2 8 2566.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ .....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก .....รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ..จงกล.

ลงชื่อ .....

หัวหน้าสาขาวิชา .....อาจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์.....

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 62/2561
วันที่ 3 ม.ค. 2561
เวลา 1900

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4444 โทรสาร 1220

ที่ ศธ 5614.4.1/ 587 **วันที่** 25 ธ.ค. 2560

เรื่อง ส่งผลงานของนักศึกษาผู้รับทุน OROG เพื่อประกอบการขอจบการศึกษา

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล นาย ชัยชนะ ตะวงนิน รหัสประจำตัวนักศึกษา M5841455 โทร/ E-mail 062-6989236 / chaichanat.sut19@gmail.com ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 22 / 2558 ขอส่งผลงานที่ใช้ประกอบการพิจารณาคำขอจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

1. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน ..... เรื่อง
2. ☑ เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ ≥25%)
3. ☐ สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

1. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติที่มี Peer Review **และ**อยู่ในฐานข้อมูลระดับสากล จำนวน ..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลสากล
1)		
2)		

2. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) **หรือ** ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน ..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลที่ สกว./สกอ. ยอมรับ
1)		
2)		

3. สิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้นงาน

พร้อมกันนี้ ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา ได้แก่

กรณีที่ 1 การตีพิมพ์ผลงานในวารสาร

○ 1.1 ผลงานตีพิมพ์ ฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (Article) <u>หรือ</u>

○ 1.2. หนังสือตอบรับการตีพิมพ์ (Accepted Letter) <u>และ</u> ผลงานต้นฉบับ (Accepted Article)

กรณีที่ 2 เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ *(เฉพาะ ป.โท)*

☑ 2.1 ผลงานตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper) <u>และ</u>

○ 2.2 เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ดังนี้ การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ ≥25%

☑ 2.3 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอบคุณการนำเสนอผลงาน

กรณีที่ 3 สิทธิบัตร **หรือ** อนุสิทธิบัตร ให้แนบเอกสารที่แสดงว่าได้รับ

○ 3.1 สิทธิบัตร หรือ ○ 3.2 อนุสิทธิบัตร *(เฉพาะ ป.โท)*

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) ชัยชนะ ตาสงเนิน นักศึกษา
(นาย ชัยชนะ ตาสงเนิน)
21 / ธันวาคม / 2560

(ลงชื่อ) ..... อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(รศ. ดร. พรศิริ งงกล)
21 / ธันวาคม / 2560

(ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสาขาวิชา
(อาจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
21 ธ.ค. 2560

(ลงชื่อ) ..... หัวหน้าสถานวิจัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองโสภา)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

(ลงชื่อ) ..... คณบดี
(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2553 ดังนี้

☑ เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ

☐ โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้ .....

☐ ความเห็นอื่นๆ .....

(รองศาสตราจารย์ ดร. พีระพงษ์ อุฑารสกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
- 5 มค. 2561

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 (เพิ่มเติม)

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 2 คน เป็นชาย 1 คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	**ชาย**	**หญิง**
วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคม)	-	1
วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)	1	-
รวมทั้งสิ้น	**1**	**1**

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 (เพิ่มเติม)

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคม)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5540037	นางสาวภาวิณี มีราศรี	92	3.69	23 พฤศจิกายน 2560	
	Thesis Title	FULL-DUPLEX SINGLE-CHANNEL COMMUNICATION FOR MIMO SYSTEMS				
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การสื่อสารสองทางเต็มอัตราบนช่องสัญญาณเดียวสำหรับระบบไมโม				

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5540112	นายเทพพนม โสภาเพิ่ม	61	4.00	6 พฤศจิกายน 2560	
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การสร้างเสถียรภาพเชิงปรับตัวของระบบไฟฟ้ากำลังเอซีเป็นดีซีที่จ่ายโหลดกำลังไฟฟ้าคงตัว				
	Thesis Title	ADAPTIVE STABILIZATION OF AC-DC POWER SYSTEMS FEEDING CONSTANT POWER LOADS				

รวม 2 คน

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล	นางสาวภาวิณี มีราศรี
เลขประจำตัว	D5540037
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมโทรคมนาคม
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกุล

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ	FULL-DUPLEX SINGLE-CHANNEL COMMUNICATION FOR MIMO SYSTEMS
ภาษาไทย	การสื่อสารสองทางเต็มอัตราบนช่องสัญญาณเดียวสำหรับระบบไมโม
สอบวัดคุณสมบัติ	900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2557
สอบภาษาต่างประเทศ	900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (English) ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2556

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ**

Meerasri P., Uthansakul P. and Widjaja D., (2017). **Self-Interference Cancellation Based Mutual Coupling Model for Full-Duplex Single-Channel MIMO Systems**. Suranaree Journal of Scienece and Technology, Accepted date: May 16, 2017, 10 PP.

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ**

Meerasri P. , Uthansakul P. and Uthansakul M. , (2014) . **Self- Interference Cancellation Based Mutual Coupling Model for Full- Duplex Single-Channel MIMO Systems**. International Journal of Antennas and Propagation, Volume 2014, Article ID 405487. (ISI Impact factor 0. 827, Published 16 January 2014, 10 PP.

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ**

-

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ**

-

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	08-6169-3757
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	-

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ส่วนที่ 1 นักศึกษาเป็นผู้ให้ข้อมูล

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...นางสาว ภาวิณี มีราศรี..... รหัสนักศึกษา ...D5540037

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง ....การสื่อสารสองทางเต็มอัตราบนช่องสัญญาณเดียวสำหรับระบบไมโม

.....

(ภาษาอังกฤษ) ....FULL-DUPLEX SINGLE-CHANNEL COMMUNICATION FOR MIMO SYSTEMS

.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ ☐ มหาบัณฑิต ☑ ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- ☑ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- ☑ สำเนาบทความ จากหน้าที่ ....-..... ถึงหน้าที่....-..... จำนวนหน้า ....10.....

ลงชื่อ ....ภาวิณี มีราศรี.....

นักศึกษา .....นางสาว ภาวิณี มีราศรี

ส่วนที่ 2 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเป็นผู้ให้ข้อมูล

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- ☑ บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- ☑ นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต
- ☐ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☑ ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ☑ **ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่**....20 ส.ค. 2560.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ .....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก .....รศ. ดร. พีระพงษ์ อุฑารสกุล.....

ลงชื่อ .....

หัวหน้าสาขาวิชา .....รศ. ดร. มนต์ทิพย์ภา อุฑารสกุล.....

<u>หมายเหตุ</u> ให้นักศึกษาเป็นผู้เตรียมเอกสารนี้ หลังจากอาจารย์ปรึกษาลงนาม ให้นักศึกษานำส่งที่เลขาฯ สาขาวิชา พร้อมเอกสารแนบทุกรายการ ver. 2/ Aug 2013 8/16/2013

สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
THE THAILAND RESEARCH FUND

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 6232/2560
วันที่ 15 พ.ย. 2560
เวลา 14.22 น. ผู้รับ

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 1241
วันที่ 16 พ.ย. 2560
เวลา 11.30 น.

ที่ นร 6207/ 05597 / 2560

13 พฤศจิกายน 2560

สำนักงานอธิการบดี
รับที่ 71921/2560
วันที่ 17 พ.ย. 2560
เวลา 11.32

เรื่อง การเห็นชอบผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติของนักศึกษา คปก. ที่จะขออนุมัติสำเร็จการศึกษาปริญญาเอก

(1) **เรียน** คณบดี บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ น.ส. ภาวิณี มีราศรี นักศึกษาปริญญาเอกหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งได้รับทุนผู้ช่วยวิจัยปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร. พีระพงษ์ อุฑารสกุล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาตามสัญญาเลขที่ PHD/0076/2554 แจ้งว่าจะขอสำเร็จการศึกษา และได้ส่งรายละเอียดผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ จำนวน 1 เรื่อง ในวารสาร International Journal of Antennas and Propagation (JIF 2014 = 0.827) และในวารสารระดับชาติ 1 เรื่อง "Suranaree Journal of Science and Technology" มาให้สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) พิจารณาว่าถูกต้องตามเกณฑ์การรับทุน คปก. หรือไม่นั้น สกว. พิจารณาแล้วเห็นว่า ผลงานตีพิมพ์ดังกล่าว

☑ ถูกต้องตามเกณฑ์พันธะการรับทุน คปก. อาจให้สำเร็จการศึกษาได้ ถ้าได้ผ่านขั้นตอนครบถ้วนตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดแล้ว

☐ ไม่ถูกต้องตามเกณฑ์พันธะการรับทุน คปก. จึงยังไม่ควรให้สำเร็จการศึกษาปริญญาเอก มิฉะนั้นผู้รับทุนอาจต้องชดใช้เงินตามที่ระบุในสัญญา

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(2) เรียน เลขานุการสำนักงานฯ
เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณบุรี)
หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ
15 พ.ย. 2560

(ศาสตราจารย์ ดร. ศุภศร วนิชเวชารุ่งเรือง)
ผู้อำนวยการโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก

สำเนาเรียน 1. รศ.ดร. พีระพงษ์ อุฑารสกุล
2. น.ส. ภาวิณี มีราศรี

(3) เรียน คณบดีฯ
เพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
16 พ.ย. 2560

โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก
ติดต่อเรื่องหนังสือรับรองผลงานตีพิมพ์ รุ่นที่ 14 โทรศัพท์ 0-2278-8278, 0-2278-8200 ต่อ, 8317
โทรสาร 0-2298-0478 Email : utsanee@trf.or.th Homepage: http://rgj.trf.or.th

(4) เรียน นางสาวโศร
โปรดดำเนินการ
[illegible]
22 พ.ย. 60

(5) แจ้ง อาจารย์ที่ปรึกษา
นศ.
ทราบ
22 พ.ย. 60

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล	นายเทพพนม โสภาเพิ่ม
เลขประจำตัว	D5540112
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.กองพัน อารีรักษ์
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การสร้างเสถียรภาพเชิงปรับตัวของระบบไฟฟ้ากำลังเอซีเป็นดีซีที่จ่ายโหลดกำลังไฟฟ้าคงตัว
ภาษาอังกฤษ	ADAPTIVE STABILIZATION OF AC-DC POWER SYSTEMS FEEDING CONSTANT POWER LOADS
สอบวัดคุณสมบัติ	900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 2/2556
สอบภาษาต่างประเทศ	900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (English) ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2556

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ**

Sopapirm, T., Areerak, K-N., Areerak, K-L. (2012). **The Identification of AC-DC Power System Parameters Using an Adaptive Tabu Search Technique**. International Review of Electrical Engineering (I.R.E.E). Vol. 7(4): PP. 4655 - 4662.

Sopapirm, T., Areerak, K-N., Areerak, K-L. (2016). **The Active Damping Stabilization of AC-DC Power Systems Feeding Constant Power Loads**. International Review of Electrical Engineering (I.R.E.E). Vol. 12(4): PP. 287 - 295.

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ**

  -

- **รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ**

  -

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน	อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง
สถานที่ทำงาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร
หมายเลขโทรศัพท์	029883655 ต่อ 3302
หมายเลขโทรสาร	029883655 ต่อ 3302
สถานที่ติดต่อ	140 ถ.เชื่อมสัมพันธ์ แขวงกระทุ่มราย เขตหนองจอก กรุงเทพฯ 10530

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ส่วนที่ 1 นักศึกษาเป็นผู้ให้ข้อมูล

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...เทพพนม..โสภาเพิ่ม. รหัสนักศึกษา D5540112.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง ..การสร้างเสถียรภาพเชิงปรับตัวของระบบไฟฟ้ากำลังเอซีเป็นดีซีที่จ่ายโหลดกำลังไฟฟ้าคงตัว.....

(ภาษาอังกฤษ) ..ADAPTIVE STABILIZATION OF AC-DC POWER SYSTEMS FEEDING CONSTANT POWER LOADS.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ ☑ มหาบัณฑิต ☐ ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- ☑ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- ☑ สำเนาบทความ จากหน้าที่ .....287.... ถึงหน้าที่.....295.... จำนวนหน้า .....9.....

ลงชื่อ .....เทพพนม.....

นักศึกษา นายเทพพนม..โสภาเพิ่ม

ส่วนที่ 2 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเป็นผู้ให้ข้อมูล

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- ☐ บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- ☑ บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- ☐ บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- ☐ นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต
- ☑ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ☐ ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ☑ **ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่**.....ส.ค. 2561

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ .....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก .....รองศาสตราจารย์ ดร.กองพัน อารีรักษ์.....

ลงชื่อ .....

หัวหน้าสาขาวิชา ...รองศาสตราจารย์ ดร.ธนัดชัย กุลวรวานิชพงษ์.....

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 3773/2560
วันที่ 12 ธ.ค. 2560
เวลา 15.00 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4400 โทรสาร
ที่ ศธ 5614 (11) /626 **วันที่** 4 ธันวาคม 2560
เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล เทพพนม โสภาเพิ่ม รหัสประจำตัวนักศึกษา D5540112
โทร/ E-mail 085-8560133 ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 15 / 2555 ขอส่งผลงานทุน OROG เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคำขอจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

1. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน ..... เรื่อง
2. ☐ เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ ≥25% หรือ ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการและถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล เช่น SCOPUS IEEE เป็นต้น)
3. ☐ สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

1. ☑ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติที่มี Peer Review และ อยู่ในฐานข้อมูลสากล คือ SCOPUS, ISI หรือ ฐานข้อมูลสากลที่ สกว. ยอมรับ เช่น Web of Science, MEDLINE, BIOSIS, SciFinder, EiCOMPENDEX, INSPEC, Social Science Citation Index (ISI), Social SciSearch, ERIC, PsycINFO, Sociological Abstracts, Arts & Humanities Search, Linguistics and Language Behavior Abstracts **จำนวน** 1 **เรื่อง ดังนี้**

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลสากล
1)	International Review of Electrical Engineering (IREE)	SCOPUS

2. ☐ เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) **หรือ** ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน ..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ *(วารสารของไทย)* ที่ สกอ. สกว. ยอมรับ
1)	

3. สิทธิบัตร จำนวน ..... ชิ้น

พร้อมกันนี้ ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา ได้แก่

กรณีที่ 1 การตีพิมพ์ผลงานในวารสาร

- ☑ 1.1 ผลงานตีพิมพ์ ฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (Article) หรือ
- ○ 1.2. หนังสือตอบรับการตีพิมพ์ (Accepted Letter) และ ผลงานต้นฉบับ (Accepted Article)
- ☑ 1.3. Print หน้า Web Page ที่แสดงว่าอยู่ในฐานข้อมูลนั้นๆ *(เฉพาะฐานข้อมูลสากล กรณี ป.เอก)*

กรณีที่ 2 เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (*เฉพาะ ป.โท*)

- ❍ 2.1 ผลงานตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper) <u>และ</u>
- ❍ 2.2 เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
- ❍ 2.3 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอบคุณการนำเสนอผลงาน

กรณีที่ 3 สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร ให้แนบเอกสารที่แสดงว่าได้รับ

❍ 3.1 สิทธิบัตร หรือ ❍ 3.2 อนุสิทธิบัตร (*เฉพาะ ป.โท*)

<u>หมายเหตุ</u> นักศึกษาต้องตรวจสอบประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง **เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.** 2557 ประกาศ ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2557 กล่าวคือ วารสารที่นำผลงานไปตีพิมพ์ต้องไม่ปรากฏใน Beall's List Predatory open-access journal หรือวารสารที่ผลิตโดยสำนักพิมพ์ที่ไม่มีชื่อปรากฏใน Beall's List Predatory open-access publishers เว็บไซต์เพื่อตรวจสอบรายชื่อวารสารและสำนักพิมพ์ที่ปรากฏใน Beall's List: http://scholarlyoa.com/

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ) เทพพนม โสภาเพิ่ม นักศึกษา
(นาย เทพพนม โสภาเพิ่ม)
27 / พ.ย. / 60

(ลงชื่อ) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(.....)
...../...../.....

(ลงชื่อ) หัวหน้าสาขาวิชา
(.....)
...../...../.....

(ลงชื่อ) หัวหน้าสถานวิจัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองโสภา)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

(ลงชื่อ) คณบดี
(อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์)
รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ปฏิบัติการแทนคณบดี

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2553 ดังนี้

- ☑ เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
- ❍ ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ .....
- ❍ โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้ .....

.....

รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุทารสกุล
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
...../...../.....
12 ธ.ค. 2560

Scopus

Documents

Sopapirm, T., Areerak, K.-N., Areerak, K.-L.
The identification of AC-DC power system parameters using an adaptive tabu search technique
(2012) *International Review of Electrical Engineering*, 7 (4), pp. 4655-4662. Cited 1 time.

Document Type: Article
Source: Scopus

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 184 / 2561
วันที่ 24 ม.ค. 2561
เวลา 15.16

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 356
วันที่ 24 ม.ค. 2561
เวลา 09.14

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 322
วันที่ 24 ม.ค. 2561
เวลา 09.30 น.

หน่วยงาน สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 3975 โทรสาร 3920

ที่ ศธ 5615/ 115 **วันที่** 23 มกราคม 2561

เรื่อง ขอนำเสนอวาระเพื่อพิจารณาในสภาวิชาการ

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

ตามที่สภาวิชาการ ได้กำหนดให้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 ในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ใคร่ขอเสนอวาระต่อที่ประชุมสภาวิชาการ รวม 1 วาระ คือ

➲ **ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี (6 ปี) ภาคการศึกษาที่ 2/2560**

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ตามบันทึกเวียน ที่ ศธ 5615(19)/ว 4 ลงวันที่ 23 มกราคม 2561 เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอสภาวิชาการ เพื่อพิจารณาต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

(2) เรียน รศ.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
24 ม.ค. 2561

สำเนาเรียน : ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

(3) มอบเจ้าหน้าที่
เพื่อดำเนินการ
24 ม.ค. 61
นางสาวจันทนา พรหมศิริ
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

แหล่งข้อมูล : D/77-วาระเสนอสภาวิชาการ/ประจำปี 2561/ครั้งที่ 1-2561/บันทึก-เสนอสภาวิชาการ ครั้งที่ 1-2561

ผู้ดำเนินเอกสาร : นางนกน้อย ศรีโพธิ์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

วาระที่ ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี (6 ปี) ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ด้วย ในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560 สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ร่วมกับศูนย์บริการการศึกษา ได้ตรวจสอบคุณสมบัตินักศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต พบว่า มีนักศึกษาผู้มีสิทธิ์ขอรับปริญญาตามหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี (6 ปี) จำนวน 1 ราย ที่เป็นไปตามแผนการดำเนินการหลักสูตร และศึกษาครบตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาขั้นปริญญาตรี พ.ศ. 2546

ดังนั้น สำนักวิชาแพทยศาสตร์ จึงขอความเห็นชอบจากสภาวิชาการ ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี (6 ปี) จำนวน 1 ราย คือ นักศึกษารหัส B5460274 นางสาวพิไลวรรณ พุดซู
2. ขอความชอบวันที่สำเร็จการศึกษา คือ วันที่คณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ เห็นชอบให้แก้ไขระดับคะแนนตัวอักษรในรายวิชาสุดท้ายตามหลักสูตรที่ศึกษามาคือวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560
3. นักศึกษาดังกล่าวตามข้อ 1 ได้เข้ารับการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับปริญญา เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2561 เรียบร้อยแล้ว

ทั้งนี้ คณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ได้ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ระดับปริญญาตรี (6 ปี) ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560 ตามบันทึกเวียนที่ ศธ 5615(19)/ว 4 เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2560 เรียบร้อยแล้ว

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระ

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

สำนักวิชาแพทยศาสตร์

สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาตรี สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	เกียรตินิยมอันดับ 1		เกียตินิยมอันดับ 2		บัณฑิต		รวม	
	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง	ชาย	หญิง
แพทยศาสตรบัณฑิต	-	-	-	-	-	1	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	-	-	-	-	1	-	1

สำนักวิชาแพทยศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560

ปริญญาแพทยศาสตรบัณฑิต

ลำดับ	เลขประจำตัว	ชื่อ – สกุล	หน่วยกิตสอบได้	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม	แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยรายวิชาเอก	วันสำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	B5460274	นางสาวพิไลวรรณ พุดชู	292	2.97	2.88	14 พฤศจิกายน 2560	

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา สำนักวิชาแพทยศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและหลักสูตรสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต	รวม
3.50 ขึ้นไป	-	-
3.25 – 3.49	-	-
3.00 – 3.24	-	-
2.50 – 2.99	1	1
2.00 – 2.49	-	-
รวม	**1**	1
GPA เฉลี่ย	**2.97**	
GPA สูงสุด	**2.97**	
GPA ต่ำสุด	**2.97**	

วาระที่ 3.2 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG ราชอาณาจักรสวีเดน

(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ)

สำนักวิชาแพทยศาสตร์ประสงค์จะจัดทำข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg ราชอาณาจักรสวีเดน (Agreement of Cooperation between Suranaree University of Technology, Thailand and Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg, Sweden) เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างสองฝ่ายในการดำเนินกิจกรรมแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากร โดยมีสรุปสาระสำคัญ และรายละเอียด (ร่าง) ข้อตกลงฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม ทั้งนี้ (ร่าง) ข้อตกลงฯ ดังกล่าว ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยการเวียนตามบันทึกที่ ศธ 5615/ว 6 ลงวันที่ 18 มกราคม 2561

อนึ่ง ศูนย์ฯ ได้แจ้งข้อสังเกตเพื่อให้สำนักวิชาแพทยศาสตร์พิจารณาแก้ไขว่า (ร่าง) ข้อตกลงฯ ดังกล่าว เป็นข้อตกลงในระดับที่ไม่เสมอกัน และผู้ลงนามมีระดับต่างกัน คือ ฝ่าย มทส. ผู้ลงนามเป็นระดับอธิการบดี และ ฝ่ายสวีเดนเป็นระดับคณบดี ซึ่งทางสำนักวิชาแพทยศาสตร์กำลังประสานกับฝ่ายสวีเดนเกี่ยวกับผู้ลงนาม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 170 / 2561
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 15.00

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 291
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 09.30 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 327
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 08.50

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน ศูนย์กิจการนานาชาติ โทรศัพท์ 4143 โทรสาร 4140

ที่ ศธ 5636/37 **วันที่** 22 มกราคม 2561

เรื่อง (ร่าง) วาระเสนอสภาวิชาการ

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

ศูนย์กิจการนานาชาติ ขอเสนอเรื่องเพื่อเสนอสภาวิชาการพิจารณาในการประชุมครั้งที่ 2/2561 วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561 ดังนี้

1. **เรื่องเพื่อพิจารณา :** ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและ Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg ราชอาณาจักรสวีเดน

ทั้งนี้ได้ส่งไฟล์แนบมายัง ac_meeting@sut.ac.th แล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร. สิริโชค จึงถาวรรณ)
รักษาการแทนผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ

(2) เรียน ผศ.

เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
23 ม.ค. 2561

วาระที่ 4.x ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg ราชอาณาจักรสวีเดน

(ผู้แถลง: ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ)

สำนักวิชาแพทยศาสตร์ประสงค์จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและ Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg ราชอาณาจักรสวีเดน (Agreement of Cooperation between Suranaree University of Technology, Thailand and Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg, Sweden) เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างสองฝ่ายในการดำเนินกิจกรรมแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากร University of Gothenburg (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม) ทั้งนี้ บันทึกความเข้าใจดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์แล้ว

อนึ่ง ศูนย์ฯ ได้แจ้งข้อสังเกตเพื่อให้สำนักวิชาพิจารณาแก้ไขว่า (ร่าง) ข้อตกลงดังกล่าว เป็นข้อตกลงในระดับที่ไม่เสมอกัน และผู้ลงนามมีระดับต่างกัน คือ ฝ่าย มทส. ผู้ลงนามเป็นระดับอธิการบดี และ ฝ่ายสวีเดนเป็นระดับคณบดี ซึ่งทางสำนักวิชากำลังอยู่ในระหว่างประสานกับฝ่ายสวีเดนเกี่ยวกับผู้ลงนาม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

สรุปสาระสำคัญ
(ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ
Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg ราชอาณาจักรสวีเดน

---

1. **สรุปสาระสำคัญ :** (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg ราชอาณาจักรสวีเดน (Agreement of Cooperation between Suranaree University of Technology, Thailand and Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg, Sweden) สรุปสาระสำคัญ ดังนี้

1.1 หน่วยงานเจ้าของเรื่อง : สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ตามบันทึกที่ ศธ 5615/ว.6 ลงวันที่ 18 มกราคม 2561)

1.2 วัตถุประสงค์: เพื่อส่งเสริมความร่วมมือระหว่างสองฝ่ายในการดำเนินกิจกรรมแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากร

1.3 กิจกรรม: การแลกเปลี่ยนนักศึกษา (ระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา) และคณาจารย์ ความร่วมมือด้านการวิจัย และการแลกแปลี่ยนข้อมูลทางวิชาการ และในด้านอื่นๆ ที่มีความเห็นชอบร่วมกัน โดยในการดำเนินกิจกรรม หน่วยงานอาจจัดทำข้อตกลงย่อยเป็นภาคผนวกของข้อตกลงฉบับนี้

1.4 การเงิน ทั้งสองฝ่ายจะหารือและตกลงร่วมกันเกี่ยวกับการเงิน และจะจัดทำรายละเอียดในการดำเนินกิจกรรมในแต่ละโครงการ

1.5 หลักการแลกเปลี่ยน: อยู่บนความเท่าเทียม คือ มหาวิทยาลัยเจ้าภาพทั้งสองฝ่ายจะยกเว้นค่าเล่าเรียน และค่าธรรมเนียมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

1.6 ระยะเวลา: 3 ปี

1.7 ทรัพย์สินทางปัญญา: หากไม่มีการตกลงกันไว้ แต่ละฝ่ายจะเป็นเจ้าของ IA และ IP

1.8 ค่าเสียหาย: แต่ละฝ่ายจะไม่ต้องชำระค่าเสียหายอันมีสาเหตุจากภัยธรรมชาติ สภาวะเศรษฐกิจเปลี่ยนแปลง สงคราม ฯลฯ แต่หากเป็นความเสียหายอื่นๆ ที่ไม่ได้ระบุในย่อหน้าแรก การชำระค่าเสียหายของแต่ละฝ่ายจะอยู่ภายใต้ความคุ้มครองจากวงเงินความเสียหายที่ระบุไว้ในกรมธรรม์

1.9 กฎหมาย: หากมีปัญหาทางกฎหมาย จะต้องขึ้นศาลที่ Gothenburg ราชอาณาจักรสวีเดน เป็นขั้นแรก

2. **ข้อมูลโดยสรุปเกี่ยวกับสถาบัน:** Sahlgrenska Academy มหาวิทยาลัยแห่งโกเธนเบิร์ก จัดการศึกษาและวิจัยด้านสุขภาพครบถ้วนทั้งการแพทย์ ทันตแพทย์ พยาบาล และวิทยาศาสตร์สุขภาพอื่นๆ ซึ่งหลักสูตรการศึกษาของที่ Sahlgrenska Academy เป็นหลักสูตรที่เป็นที่นิยมในราชอาณาจักรสวีเดนและยังผลิตงานวิจัยที่เป็น international top research ด้วย ทั้งนี้หลักสูตรด้านทันตแพทย์ศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยแห่งโกเธนเบิร์ก นั้นได้รับการจัดอันดับเป็นอันดับ 10 ของโลก ด้านการพยาบาล ได้รับการจัดอันดับเป็นอันดับที่ 46 ของโลก และหลักสูตรทางการแพทย์และสาธารณสุขได้รับการจัดอันดับในอันดับที่ 101-150 ของโลก

AGREEMENT OF COOPERATION

BETWEEN

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, THAILAND

AND

SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG, SWEDEN

The purpose of this Agreement is to promote cooperation within international exchange activities relating to students and staff between:

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

and

SAHLGRENSKA ACADEMY AT THE UNIVERSITY OF GOTHENBURG

The parties above are hereinafter jointly referred to as the Parties. The Party who hosts an exchange is hereinafter referred to as the "Host Institution" and the Party sending an exchange student or employee is hereinafter referred to as the "Sending Institution".

1. Agreement activities

By signing this Agreement the two parties indicate their willingness to encourage and facilitate cooperation and contact between schools, faculties and departments through

- ☐ the exchange of students (bachelor or master level)
- ☐ the exchange of PhD students
- ☐ the exchange of academic and professional staff
- ☐ joint research activities
- ☐ the exchange of publications, reports and other academic information and
- ☐ other activities as mutually agreed

Separate agreements between individual schools, faculties and departments may be attached to this Agreement. Such agreements will be signed by appropriate officers of the units and will specify details of the cooperation.

2. Finances

Both Parties understand that all financial arrangements will have to be negotiated and agreed upon with due regard to the availability of funds and other resources. Specific details for the implementation of activities will be developed mutually for each particular project.

3. Exchange procedures

The general exchange procedures and regulations are specified in *Appendix 1*. These shall be applied for all exchanges under this Agreement.

4. General principle of reciprocity

Exchange activities will take place on a reciprocal basis where any tuition and tuition related fees are waived by the Host Institution.

5. Equal opportunity

Both Parties subscribe to the policy of equal opportunity and non-discrimination. Both Parties shall have measures in place to ensure that any individual or group will be treated equally in accordance with Article 21 of the Charter of Fundamental Rights of the European Union. There should be no discrimination based on sex, transgender identity or expression, sexual orientation, race, colour, ethnic or social origin, genetic features, language, religion or belief, political or any other opinion, membership of a national minority, property, birth, disability, age or marital status.

6. Intellectual Assets (Background) and Intellectual Property

Rights to results generated as a result of or in connection with joint development, research and education activities shall be governed by terms laid out in separate written agreements for each particular project. In lack of such agreement, it is hereby established that each Party to this Agreement (and/or its employees, mentors or agents as applicable) shall own the intellectual assets (IA) and property (IP) described as background knowledge to respective party. The conceived IA or described additional IA based on the background will belong to the party describing the IA, as foreground. The conceived knowledge practice or a foreground solely produced by students, mentors or agents involved in projects or activities by this agreement should be the right of students, mentors or agents, either as employees of the Accelerator (GU Ventures AB) or contributing companies. IA and IP conceived or first reduced to practice jointly by employees or agents of both Parties shall be jointly owned.

7. Use of Name

Any use of the name of the Parties including any of its constituent colleges or programmes, or related logos in advertisements, publications or notices relating in any way to the activities described in this Agreement shall be subject to prior written approval.

8. Duration and termination

This Agreement is valid from the date of the last signature of the Parties and shall be in effect for three years when it expires automatically. Either Party may, by notice in writing of no less than six months terminate this agreement.

Each Party may terminate this Agreement with immediate effect by giving written notice to the other Party if:

a. the counterparty commits a material breach and the breach is not remedied within 30 days after written notice of that breach; or
b. the other Party is declared bankrupt, initiates winding-up or composition proceedings, enters into liquidation, begins restructuring or may otherwise be assumed insolvent.

Upon early termination, any staff or students who have commenced their stay at either university before the date of termination may complete their exchange period.

The Parties will confer concerning the renewal of this agreement six months prior to its expiration.

The stipulations in Section 9 (Limitations of the Parties' liability), 10 (Processing and protection of personal data) and Section 15 (Applicable law and disputes) shall survive the expiry or termination of this Agreement.

9. Limitations of the Parties' liability

A Party shall not be liable to the other for any loss, damage, costs or expenses of any nature whatsoever incurred or suffered which are of an indirect, incidental or consequential nature, including any economic loss or other loss of turnover, loss of profits, business or goodwill arising out of or in connection with this Agreement or the subject matter of this Agreement. A Party is not responsible for damages caused by legal enactment, governmental action, acts of war, strikes, blockades, boycotts, lockouts, natural disasters or similar circumstances.

For other damages beyond those mentioned in the first paragraph above, a Party's total liability is limited to a reasonable amount taking into account the nature of the injury and the project's nature and economic scale. The compensation obligation shall apply to the extent such damage claims are covered by existing insurance policies.

10. Processing and protection of personal data

In addition to the current data processing that the Sending Institution in relation to participants, the Parties will have to process certain personal data concerning the mobile participant in order to manage the exchange activities. In order for the Host Institution to be able to fulfil its obligation under this Agreement and the Learning Agreement / Staff Mobility Agreement, the Host Institution may need to provide a transcript or similar summary of the grades/studies/activities which contains certain personal information about the participant and the participant's achievements/activities within the exchange programme.

The Parties will treat all personal data as confidential, unless obliged to disclose the information under applicable law. The Parties will not use or process the data other than for legitimate purposes connected with the exchange programme. Exchange of personal data from EU/EEA to a third country may only take place to the extent this processing is necessary to fulfil a Learning Agreement or Staff Mobility Agreement with the participant.

All personal data shall be handled in accordance with the requirements according to national law and applicable EU regulations concerning data protection. The Parties shall ensure that the processed data is correct, up to date and not kept for longer than is necessary. Sufficient measures will also be taken by each Party to safeguard against unauthorized or unlawful processing and accidental loss or destruction or damage to the data.

11. Assignment

A Party may neither wholly, nor partly assign or pledge its rights and/or obligations under this Agreement to any third party without the prior written approval of the other Party.

12. Notices

Where this Agreement states that a message or notification shall be in writing, messages via email (with confirmation of receipt), shall also qualify as written. Messages to a Party regarding that Party´s breach of contract may be invoked even if they are delayed, distorted or not be received by the recipient, provided that the notice has been sent in an appropriate manner. Delivery of other messages is at the sender's risk.

Notice shall be sent to the following addresses:

Suranaree University of Technology
Center of International Affairs
111 University Ave., Tambon Suranaree, Muang District
Nakhon Ratchasima Province, 30000
Thailand

E-mail: sirichok@sut.ac.th

University of Gothenburg
The Sahlgrenska Academy International Office
Box 400
SE 405 30 Gothenburg
Sweden

13. Changes and amendments

Only those amendments and additions to this contract that are made in writing and signed by the Parties are valid.

14. Severability

If any provision of this Agreement or part thereof is held invalid, this shall not affect the remaining provisions of the agreement, but shall, to the extent that the invalidity substantially affects a Party´s yield from or performance of the contract, be reasonably adjusted.

15. Applicable law and disputes

This Agreement shall be governed by and construed in accordance with the laws of Sweden, without reference to its conflict-of-laws rules.

In case of any dispute or controversy in connection with the execution or interpretation of this Agreement, the Parties will endeavor to reach an amicable settlement. If an amicable settlement is not reached, the dispute shall be settled in the general district court in Gothenburg, Sweden, as first instance.

This Agreement of Cooperation is made in two equally authentic copies in English, one for each of the signing Parties.

Suranaree University of Technology	University of Gothenburg Sahlgrenska Academy
.....	.....
Assoc. Prof. Dr.Weerapong Pairsuwan Rector	Prof. Eric Hanse Dean
.....	.....
Date	Date

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 129 / 2561
วันที่ 19 มค 2561
เวลา 10-00 น.

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 240
วันที่ 18 ม.ค. 2561
เวลา 15.15 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 267
วันที่ 18 ม.ค. 2561
เวลา 14.47

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 3922 โทรสาร 3920

ที่ ศธ 5615/ 85 **วันที่** 18 มกราคม 2561

เรื่อง ขอเสนอวาระเพื่อพิจารณาต่อที่ประชุมสภาวิชาการ จำนวน 1 วาระ

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ (รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล)

ด้วย สำนักวิชาแพทยศาสตร์มีความประสงค์ขอเสนอวาระเพื่อพิจารณาต่อที่ประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 2/2561 จำนวน 1 วาระ ได้แก่ **ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG, SWEDEN**

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ตามบันทึกที่ 5615/ ว 6 ลงวันที่ 18 มกราคม 2561 แล้ว ดังมีรายละเอียดวาระนำตามเอกสารแนบ

สำหรับเอกสารประกอบวาระ ขณะนี้อยู่ระหว่างการตรวจสอบความถูกต้องของส่วนสารบรรณและนิติการ และการดำเนินการของศูนย์กิจการนานาชาติ ซึ่งจะได้รีบนำส่งเอกสาร (ร่าง) บันทึกความร่วมมือฯ ให้แก่ฝ่ายเลขานุการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาบรรจุในวาระด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

สำเนาเรียน

1. ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ
2. หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ
3. หัวหน้างานนิติการ

(2) เรียน รศ. ดร.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
18 ม.ค. 2561

(3) มอบรายงานการประชุม

นางสาวจันทนา พรหมสิริ
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

D:\สำนักงานคณบดี สวพ\Letter\วาระ-สภาวิชาการ\Let-In-2561-ขอความเห็นชอบ-ร่าง-MOU-SUT-GU.Doc ผู้ดำเนินการ : พรทิพย์ 3922

วาระที่ ..... ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG, SWEDEN

(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ / คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ตามที่ ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้กำหนดให้มีการลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับ THE INSTITUTE OF MEDICINE, UNIVERSITY OF GOTHENBURG, SWEDEN ในวันที่ 9 มีนาคม 2561 โดยคณะผู้บริหารมหาวิทยาลัย และทีมผู้บริหารวิทยาศาสตร์สุขภาพ นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ได้จัดทำ **(ร่าง) บันทึกความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG, SWEDEN** เพื่อการลงนามฯ ดังกล่าว ดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระ

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ตามบันทึกที่ ศธ 5615/ ว 6 ลงวันที่ 18 มกราคม 2561 คณะกรรมการประจำศูนย์กิจการนานาชาติ ตามบันทึกที่ ศธ ..../ว... ลงวันที่ ..... มกราคม 2561 และผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

อยู่ระหว่างการตรวจสอบของนิติกร และ การดำเนินการของ CIA เพื่อนำเข้าสภาวิชาการ ครั้งที่ 2/2561 วันที่ 1 ก.พ.61

AGREEMENT OF COOPERATION

BETWEEN

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, THAILAND

AND

SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG, SWEDEN

The purpose of this Agreement is to promote cooperation within international exchange activities relating to students and staff between:

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, THAILAND

and

SAHLGRENSKA ACADEMY, UNIVERSITY OF GOTHENBURG, SWEDEN

The parties above are hereinafter jointly referred to as the Parties. The Party who hosts an exchange is hereinafter referred to as the "Host Institution" and the Party sending an exchange student or employee is hereinafter referred to as the "Sending Institution".

1. Agreement activities

By signing this Agreement the two parties indicate their willingness to encourage and facilitate cooperation and contact between schools, faculties and departments through

- the exchange of students (bachelor or master level)
- the exchange of PhD students
- the exchange of academic and professional staff
- joint research activities
- the exchange of publications, reports and other academic information and
- other activities as mutually agreed

Separate agreements between individual schools, faculties and departments may be attached to this Agreement. Such agreements will be signed by appropriate officers of the units and will specify details of the cooperation.

2. Finances

Both Parties understand that all financial arrangements will have to be negotiated and agreed upon with due regard to the availability of funds and other resources. Specific details for the implementation of activities will be developed mutually for each particular project.

3. Exchange procedures

The general exchange procedures and regulations are specified in *Appendix 1*. These shall be applied for all exchanges under this Agreement.

4. General principle of reciprocity

Exchange activities will take place on a reciprocal basis where any tuition and tuition related fees are waived by the Host Institution.

5. Equal opportunity

Both Parties subscribe to the policy of equal opportunity and non-discrimination. Both Parties shall have measures in place to ensure that any individual or group will be treated equally in accordance with Article 21 of the Charter of Fundamental Rights of the European Union. There should be no discrimination based on sex, transgender identity or expression, sexual orientation, race, colour, ethnic or social origin, genetic features, language, religion or belief, political or any other opinion, membership of a national minority, property, birth, disability, age or marital status.

6. Intellectual Assets (Background) and Intellectual Property

Rights to results generated as a result of or in connection with joint development, research and education activities shall be governed by terms laid out in separate written agreements for each particular project. In lack of such agreement, it is hereby establishing that each Party to this Agreement (and/or its employees, mentors or agents as applicable) shall own the intellectual assets (IA) and property (IP) described as background knowledge to respective party. The conceived IA or described additional IA based on the background will belong to the party describing the IA, as foreground. The conceived knowledge practice or a foreground solely produced by students, mentors or agents involved in projects or activities by this agreement should be the right of students, mentors or agents, either as employees of the Accelerator (GU Ventures AB) or contributing companies. IA and IP conceived or first reduced to practice jointly by employees or agents of both Parties shall be jointly owned.

7. Use of Name

Any use of the name of the Parties including any of its constituent colleges or programmes, or related logos in advertisements, publications or notices relating in any way to the activities described in this Agreement shall be subject to prior written approval.

8. Duration and termination

This Agreement is valid from the date of the last signature of the Parties and shall be in effect for three years when it expires automatically. Either Party may, by notice in writing of no less than six months terminate this agreement.

Each Party may terminate this Agreement with immediate effect by giving written notice to the other Party if:

a. the counterparty commits a material breach and the breach is not remedied within 30 days after written notice of that breach; or
b. the other Party is declared bankrupt, initiates winding-up or composition proceedings, enters into liquidation, begins restructuring or may otherwise be assumed insolvent.

Upon early termination, any staff or students who have commenced their stay at either university before the date of termination may complete their exchange period.

The Parties will confer concerning the renewal of this agreement six months prior to its expiration.

The stipulations in Section 9 (Limitations of the Parties' liability), 10 (Processing and protection of personal data) and Section 15 (Applicable law and disputes) shall survive the expiry or termination of this Agreement.

9. Limitations of the Parties' liability

A Party shall not be liable to the other for any loss, damage, costs or expenses of any nature whatsoever incurred or suffered which are of an indirect, incidental or consequential nature, including any economic loss or other loss of turnover, loss of profits, business or goodwill arising out of or in connection with this Agreement or the subject matter of this Agreement. A Party is not responsible for damages caused by legal enactment, governmental action, acts of war, strikes, blockades, boycotts, lockouts, natural disasters or similar circumstances.

For other damages beyond those mentioned in the first paragraph above, a Parties total liability is limited to a reasonable amount taking into account the nature of the injury and the project's nature and economic scale. The compensation obligation shall apply to the extent such damage claims are covered by existing insurance policies.

10. Processing and protection of personal data

In addition to the current data processing that the Sending Institution in relation to participants, the Parties will have to process certain personal data concerning the mobile participant in order to manage the exchange activities. In order for the Host Institution to be able to fulfil its obligation under this Agreement and the Learning Agreement / Staff Mobility Agreement, the Host Institution may need to provide a transcript or similar summary of the grades/studies/activities which contains certain personal information about the participant and the participant's achievements/activities within the exchange programme.

The Parties will treat all personal data as confidential, unless obliged to disclose the information under applicable law. The Parties will not use or process the data other than for legitimate purposes connected with the exchange programme. Exchange of personal data from EU/EEA to a third country may only take place to the extent this processing is necessary to fulfil a Learning Agreement or Staff Mobility Agreement with the participant.

All personal data shall be handled in accordance with the requirements according to national law and applicable EU regulations concerning data protection. The Parties shall ensure that the processed data is correct, up to date and not kept for longer than is necessary. Sufficient measures will also be taken by each Party to safeguard against unauthorized or unlawful processing and accidental loss or destruction or damage to the data.

11. Assignment

A Party may neither wholly, nor partly assign or pledge its rights and/or obligations under this Agreement to any third party without the prior written approval of the other Party.

12. Notices

Where this Agreement states that a message or notification shall be in writing, messages via email (with confirmation of receipt), shall also qualify as written. Messages to a Party regarding that Party´s breach of contract may be invoked even if they are delayed, distorted or not be received by the recipient, provided that the notice has been sent in an appropriate manner. Delivery of other messages is at the sender's risk.

Notice shall be sent to the following addresses:

University of X
Unit
Adress
Country

E-mail: NN@xx.yy

University of Gothenburg
The Sahlgrenska Academy International Office
Box 400
SE 405 30 Gothenburg
Sweden

13. Changes and amendments

Only those amendments and additions to this contract that are made in writing and signed by the Parties are valid.

14. Severability

If any provision of this Agreement or part thereof is held invalid, this shall not affect the remaining provisions of the agreement, but shall, to the extent that the invalidity substantially affects a Party´s yield from or performance of the contract, be reasonably adjusted.

15. Applicable law and disputes

This Agreement shall be governed by and construed in accordance with the laws of Sweden, without reference to its conflict-of-laws rules.

In case of any dispute or controversy in connection with the execution or interpretation of this Agreement, the Parties will endeavor to reach an amicable settlement. If an amicable settlement is not reached, the dispute shall be settled in the general district court in Gothenburg, Sweden, as first instance.

This Agreement of Cooperation is made in two equally authentic copies in English, one for each of the signing Parties.

University of XX Department of X	University of Gothenburg Institute of Medicine
..... Prof. XXX Head of Department	..... Prof. Hans Carlsten Head of Department
..... Date	..... Date

วาระที่ 3.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๙๓๒/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อพัฒนากรอบรายวิชาด้านความเป็นผู้ประกอบการ เพื่อรองรับความต้องการของสำนักวิชาต่าง ๆ ให้ความเห็นและนโยบายด้านรูปแบบการเรียนการสอน และพัฒนาระบบบริหารจัดการรายวิชาให้เหมาะสมเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

คณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๑ มีมติให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑) โดยให้นำข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ และคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มาปรับแก้ไขหลักสูตรก่อนนำเสนอสภาวิชาการ

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 206 / 2561
วันที่ 30 ม.ค. 2561
เวลา 10 - 11

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 1376
วันที่ 26 ม.ค. 2561
เวลา 16.40 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 421
วันที่ 26 ม.ค. 2561
เวลา 16.31

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๗-๙ โทรสาร ๔๒๐๕

ที่ ศธ ๕๖๑๒/๕๙ วันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑)

---

(1) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เรื่อง ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

(2) เรียน รศ. ดร.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
29 ม.ค. 2561

(3) มอบรายงานวิชาการ
ในการประชุม

31 ม.ค. 61
(นางสาวจันทนา พรหมศิริ)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

วาระที่ ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๙๓๒/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อพัฒนากรอบรายวิชาด้านความเป็นผู้ประกอบการ เพื่อรองรับความต้องการของสำนักวิชาต่าง ๆ ให้ความเห็นและนโยบายด้านรูปแบบการเรียนการสอน และพัฒนาระบบบริหารจัดการรายวิชาให้เหมาะสมเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

คณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๑ มีมติให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑) โดยให้นำข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ และคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มาปรับแก้ไขหลักสูตรก่อนนำเสนอสภาวิชาการ

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ
ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2561

1. รายวิชาต่อไปนี้เห็นควรให้มีการปรับหน่วยกิตใหม่ให้สอดคล้องกับเนื้อหาในการบรรยายและการปฏิบัติ

รายวิชา	หน่วยกิตเดิม	หน่วยกิตใหม่
ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่	3(2-2-5)	3(3-0-6)
กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม	2(1-2-3)	2(2-0-4)
การจัดหาเงินทุนสำหรับธุรกิจใหม่	2(1-2-3)	2(2-0-4)
ประเด็นกฎหมายสำหรับผู้ประกอบการนวัตกรรม	2(1-2-3)	2(2-0-4)
กลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม	2(1-2-3)	2(2-0-4)

2. จากตารางข้างต้น หากต้องการให้มีการบรรยาย 1 ชั่วโมงอาจต้องตัดเนื้อหาบางส่วนออก การบรรยาย 1 ชั่วโมงอาจทำให้นักศึกษาได้ความรู้ไม่ครอบคลุม และในบางวิชาไม่จำเป็นต้องมีการปฏิบัติเพื่อให้นักศึกษามีฐานความรู้ความเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มแข็ง เพราะการปฏิบัติเอาไปไว้ที่การออกสหกิจศึกษาประกอบการหรือการบ่มเพาะประกอบการ

3. อาจเพิ่มรายวิชาการเขียนแผนธุรกิจ (Business plan) ในการเรียนการสอน หรือไปเพิ่มเนื้อหาในส่วนของการเขียนแผนธุรกิจในรายวิชาใดวิชาหนึ่ง

4. วิชานวัตกรรมแบบจำลองธุรกิจมีเนื้อหาเหมือนแผนธุรกิจ แต่ไม่ได้สอนให้นักศึกษาเขียนแผนธุรกิจที่สมบูรณ์ เพราะแผนธุรกิจที่สมบูรณ์ต้องการศาสตร์ทางด้านการจัดการหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น ด้านการเงิน การตลาด และการจัดการกลยุทธ์

5. ในคำอธิบายรายวิชากลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม ไม่ได้มีส่วนที่เกี่ยวข้องกับกลยุทธ์ จึงน่าจะตัดคำว่ากลยุทธ์ออกจากรายวิชา

6. อาจมีรายวิชาเลือก Entrepreneurial Logistics เพื่อให้นักศึกษามีองค์ความรู้ครบในเรื่องของความเป็นผู้ประกอบการ สำหรับนักศึกษาที่อยากมีองค์ความรู้ครบ โดยเฉพาะด้าน Entrepreneurial Logistics

7. ควรนำเอาวิชาการพัฒนานวัตกรรมทางสังคมบางส่วน ไปรวมกับวิชาความเป็นผู้ประกอบการทางสังคม เพราะมีบางหัวข้อมีความคล้ายคลึงกัน

วาระที่ 3.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๙๓๒/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อพัฒนากรอบรายวิชาด้านความเป็นผู้ประกอบการ เพื่อรองรับความต้องการของสำนักวิชาต่าง ๆ ให้ความเห็นและนโยบายด้านรูปแบบการเรียนการสอน และพัฒนาระบบบริหารจัดการรายวิชาให้เหมาะสมเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

คณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๖ มกราคม ๒๕๖๑ มีมติให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑) โดยให้นำข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ และคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มาปรับแก้ไขหลักสูตรก่อนนำเสนอสภาวิชาการ

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ
ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 12 มกราคม พ.ศ. 2561

1. รายวิชาต่อไปนี้เห็นควรให้มีการปรับหน่วยกิตใหม่ให้สอดคล้องกับเนื้อหาในการบรรยายและการปฏิบัติ

รายวิชา	หน่วยกิตเดิม	หน่วยกิตใหม่
ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่	3(2-2-5)	3(3-0-6)
กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม	2(1-2-3)	2(2-0-4)
การจัดหาเงินทุนสำหรับธุรกิจใหม่	2(1-2-3)	2(2-0-4)
ประเด็นกฎหมายสำหรับผู้ประกอบการนวัตกรรม	2(1-2-3)	2(2-0-4)
กลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม	2(1-2-3)	2(2-0-4)

2. จากตารางข้างต้น หากต้องการให้มีการบรรยาย 1 ชั่วโมงอาจต้องตัดเนื้อหาบางส่วนออก การบรรยาย 1 ชั่วโมงอาจทำให้นักศึกษาได้ความรู้ไม่ครอบคลุม และในบางวิชาไม่จำเป็นต้องมีการปฏิบัติเพื่อให้นักศึกษามีฐานความรู้ความเป็นผู้ประกอบการอย่างเข้มแข็ง เพราะการปฏิบัติเอาไปไว้ที่การออกสหกิจศึกษาประกอบการหรือการบ่มเพาะประกอบการ

3. อาจเพิ่มรายวิชาการเขียนแผนธุรกิจ (Business plan) ในการเรียนการสอน หรือไปเพิ่มเนื้อหาในส่วนของการเขียนแผนธุรกิจในรายวิชาใดวิชาหนึ่ง

4. วิชานวัตกรรมแบบจำลองธุรกิจมีเนื้อหาเหมือนแผนธุรกิจ แต่ไม่ได้สอนให้นักศึกษาเขียนแผนธุรกิจที่สมบูรณ์ เพราะแผนธุรกิจที่สมบูรณ์ต้องการศาสตร์ทางด้านการจัดการหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น ด้านการเงิน การตลาด และการจัดการกลยุทธ์

5. ในคำอธิบายรายวิชากลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม ไม่ได้มีส่วนที่เกี่ยวข้องกับกลยุทธ์ จึงน่าจะตัดคำว่ากลยุทธ์ออกจากรายวิชา

6. อาจมีรายวิชาเลือก Entrepreneurial Logistics เพื่อให้นักศึกษามีองค์ความรู้ครบในเรื่องของความเป็นผู้ประกอบการ สำหรับนักศึกษาที่อยากมีองค์ความรู้ครบ โดยเฉพาะด้าน Entrepreneurial Logistics

7. ควรนำเอาวิชาการพัฒนานวัตกรรมทางสังคมบางส่วน ไปรวมกับวิชาความเป็นผู้ประกอบการทางสังคม เพราะมีบางหัวข้อมีความคล้ายคลึงกัน

-ร่าง-

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สารบัญ

		หน้า
หมวดที่ 1.	**ข้อมูลทั่วไป**	
1.	รหัสและชื่อหลักสูตร	1
2.	ชื่อปริญญาและสาขาวิชา	1
3.	วิชาเอก	1
4.	จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร	1
5.	รูปแบบของหลักสูตร	1
6.	สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร	2
7.	ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน	2
8.	อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา	2
9.	ชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ประจำหลักสูตร	2
10.	สถานที่จัดการเรียนการสอน	3
11.	สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณาในการวางแผนหลักสูตร	3
12.	ผลกระทบจากข้อ 11.1 และ 11.2 ต่อการพัฒนาหลักสูตรและความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของสถาบัน	4
13.	ความสัมพันธ์กับหลักสูตรอื่นที่เปิดสอนในคณะ/ภาควิชาอื่นของสถาบัน	4
หมวดที่ 2.	**ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร**	
1.	ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร	5
2.	แผนพัฒนาปรับปรุง	5
หมวดที่ 3.	**ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร**	
1.	ระบบการจัดการศึกษา	6
2.	การดำเนินการหลักสูตร	6
3.	หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน	7
4.	องค์ประกอบที่เกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม (การฝึกงาน หรือสหกิจศึกษา)	16
5.	ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงงานหรืองานวิจัย	16
หมวดที่ 4.	**ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล**	
1.	การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา	17
2.	การพัฒนาผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน	17
3.	แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)	22

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
หมวดที่ 5. หลักเกณฑ์ในการประเมินผลนักศึกษา	
1. กฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)	24
2. กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา	24
3. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร	24
หมวดที่ 6. การพัฒนาคณาจารย์	
1. การเตรียมการสำหรับอาจารย์ใหม่	25
2. การพัฒนาความรู้และทักษะให้แก่คณาจารย์	25
หมวดที่ 7. การประกันคุณภาพหลักสูตร	
1. การกำกับมาตรฐาน	26
2. บัณฑิต	26
3. นักศึกษา	26
4. อาจารย์	27
5. หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน	27
6. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	29
7. ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators)	30
หมวดที่ 8. การประเมินและปรับปรุงการดำเนินของหลักสูตร	
1. การประเมินประสิทธิผลของการสอน	31
2. การประเมินหลักสูตรในภาพรวม	31
3. การประเมินผลการดำเนินงานตามรายละเอียดหลักสูตร	31
4. การทบทวนผลการประเมินและวางแผนปรับปรุง	31
ภาคผนวก	
ก ประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร	ก-1
ข คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	ข-1
ค ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรี	ค-1

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชา/สาขาวิชา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ

หมวดที่ 1. ข้อมูลทั่วไป

1. **รหัสและชื่อหลักสูตร**

   ชื่อภาษาไทย หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

   ชื่อภาษาอังกฤษ Minor Program in Entrepreneurship

2. **ชื่อปริญญา**

   -ไม่มี-

3. **วิชาเอก**

   -ไม่มี-

4. **จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร**

   จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต

5. **รูปแบบของหลักสูตร**

   5.1 รูปแบบ

   หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี

   5.2 ประเภทของหลักสูตร

   หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี

   5.3 ภาษาที่ใช้

   การจัดการเรียนการสอนเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

   5.4 การรับเข้าศึกษา

   เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรี (ภาคผนวก ค)

   5.5 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

   - ไม่มี-

   5.6 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

   - ไม่มี –

6. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

☑ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 เปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2561

☑ สภาวิชาการให้ความเห็นชอบหลักสูตร ในการประชุมครั้งที่ เมื่อวันที่

☑ สภามหาวิทยาลัยอนุมัติหลักสูตร ในการประชุมครั้งที่ เมื่อวันที่

7. ความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐาน

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการถือเป็นส่วนหนึ่งในหมวดวิชาเฉพาะของหลักสูตรต่าง ๆ ในการศึกษาระดับปริญญาตรี มีความพร้อมในการเผยแพร่หลักสูตรเมื่อผนวกเข้ากับเล่มหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่ผ่านการรับรองคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

8. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

ผู้ประกอบการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

บุคลากรประกอบการในองค์กร

9. ชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ประจำหลักสูตร

ที่	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	จากสถาบัน	ปี
1	ผศ.ดร.ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์	ปร.ด.	การจัดการ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2560
		M.S.	Accounting/ Information System	Middle Tennessee State University, USA	2539
		M.B.A.	Business Administration	Middle Tennessee State University, USA	2538
		บธ.บ.	การบริหารงานอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	2535
2	อ.ดร.มัลลิกา สังข์สนิท	Ph.D.	Human Resource Development	University of Minnesota, USA	2545
		M.B.A.	Human Resource Management	Fairleig Dickinson University, USA	2539
		ศศ.บ.	ภาษาอังกฤษ	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒมหาสารคาม	2536
3	อ.ดร.สรียา วิจิตรเสถียร	D.B.A.	Business Administration	Deakin University, Australia	2552
		บธ.ม.	บริหารธุรกิจ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2544
		บช.บ.	บัญชี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542
4	อ.ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส	D.B.A.	Management	Asian Institute of Technology	2556
		บธ.ม.	การตลาด	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2551
		รป.ม.	การจัดการภาครัฐและเอกชน	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	2549
		วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2532
5	อ.รัชฎาพร วิสุทธากร	M.B.A.	General Management	Oregon State University, USA	2532
		ศ.บ.	เศรษฐศาสตร์	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2527

10. สถานที่จัดการเรียนการสอน

ห้องบรรยาย และห้อง Happy Learning Space อาคารเรียนรวม ห้องปฏิบัติการด้านการจัดการ (MLab) Innovation Playground ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

11. สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณาในการวางแผนหลักสูตร

11.1 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางเศรษฐกิจ

ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี ที่กำหนดกรอบแนวทางเพื่อให้ประเทศไทยสามารถพัฒนาไปสู่การเป็นประเทศพัฒนา ซึ่ง 1 ใน 6 ด้านที่สำคัญ คือ ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันที่จำเป็นต้องยกระดับผลิตภาพการผลิตและการใช้นวัตกรรมในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันและการพัฒนาอย่างยั่งยืนทั้งในสาขาอุตสาหกรรม เกษตรและบริการ การสร้างความมั่นคงและปลอดภัยด้านอาหาร **การเพิ่มขีดความสามารถทางการค้าและการเป็นผู้ประกอบการ** รวมทั้งการพัฒนาฐานเศรษฐกิจแห่งอนาคต ตลอดจนการปฏิรูปด้านเศรษฐกิจด้วยการ "**สร้างสังคมผู้ประกอบการ**" ประกอบกับรัฐบาลได้ปรับเปลี่ยนโมเดลในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ คือ Thailand 4.0 ด้วยการนำหลักการสร้างความมั่งคั่งผ่าน Competitive Growth Engine เช่น แนวคิดการเพิ่มขีดความสามารถงานวิจัย การส่งเสริมผู้ประกอบการรายใหม่ (Start-Up) การพัฒนาเศรษฐกิจด้วยนวัตกรรม และการบริหารจัดการสมัยใหม่

11.2 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางสังคมและวัฒนธรรม

โลกของการทำงานเปลี่ยนแปลงไปด้วยหลายสาเหตุ อันส่งผลต่อคนรุ่นใหม่ต่างให้ความสนใจในการทำงานอิสระหรือฟรีแลนซ์ (Freelance) ประกอบกับในปัจจุบันมีเว็บไซต์จำนวนมากมายที่ให้บริการแจ้งงานให้กับฟรีแลนซ์ทั่วโลก เช่น Elance, Hourly หรือ 108 freelance ของไทย พร้อมทั้งการเกิดขึ้นและขยายตัวของสถานที่ทำงานสาธารณะอย่าง Coworking space อีกทั้งคนรุ่นใหม่มีความสนใจที่จะดำเนินธุรกิจหรือการประกอบการด้วยตนเองเพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต เช่น สื่อสังคมออนไลน์ด้วยการประกอบการกิจการขนาดเล็ก ขนาดย่อม หรือมีความฝันในการเป็นเจ้าของธุรกิจขนาดใหญ่

สังคมปัจจุบันอยู่ภายใต้กระแสโลกาภิวัตน์ทุนข้ามชาติและทุนใหญ่ที่บรรษัทข้ามชาติขนาดใหญ่และทุนใหญ่ภายในประเทศที่ดำเนินธุรกิจหลักและครอบคลุมธุรกิจหลายภาคส่วน ในขณะที่ประเทศไทยยังคงมีความท้าทายในการพัฒนาประเทศที่สำคัญ ด้านสังคม คือ การแก้ไขปัญหาความยากจนและความเหลื่อมล้ำ ด้วยความยากจนยังคงกระจุกตัวหนาแน่นในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคเหนือ ซึ่งเป็นภูมิภาคขนาดใหญ่ของประเทศ

11.3 สถานการณ์หรือการพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีสมัยใหม่

การปฏิวัติดิจิทัล (Digital Revolution) ทำให้เกิดยุคอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (Internet of Things) เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตและเทคโนโลยีดิจิทัล กล่าวได้ว่ามีบทบาทสำคัญอย่างต่อวิถีชีวิต และธุรกิจ ทำให้คนในสังคมเปลี่ยนแปลงการดำเนินชีวิตของตนเอง จากการเดินซื้อสินค้าเปลี่ยนเป็นการซื้อสินค้าออนไลน์ และการประกอบธุรกิจที่เปลี่ยนไป ตัวอย่าง FinTech (Financial Technology) ที่กลุ่มธุรกิจใช้เทคโนโลยีเพื่อให้การบริการทางการเงินและการลงทุน เช่น การให้บริการโอนเงินออนไลน์ของธนาคาร หรือการวิเคราะห์หุ้นออนไลน์เพื่อช่วยนักลงทุนในการตัดสินใจ

12. ผลกระทบจากข้อ 11.1, 11.2 และ 11.3 ต่อการพัฒนาหลักสูตรและความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของสถาบัน

การพัฒนาหลักสูตรฯ ได้พิจารณาสถานการณ์ต่าง ๆ และมีความมุ่งหวังที่จะเสริมสร้างศักยภาพของนักศึกษาเพื่อให้เป็นบัณฑิตวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณลักษณะด้านความเป็นผู้ประกอบการเพื่อสอดรับกับยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี และกรอบแนวคิด Thailand 4.0 เพื่อให้ประเทศไทยหลุดพ้นจากกับดักรายได้ปานกลาง (Middle Income Trap) และเป็น "ประเทศที่มั่นคง ประชาชนมั่งคั่ง อย่างยั่งยืน" รวมทั้งตอบรับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม วัฒนธรรม และเทคโนโลยีดิจิทัล

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประกาศตัวเป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurial University) โดยกำหนดยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปี พ.ศ. 2561-2564 ซึ่งวางยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านสร้างความเป็นเลิศทางวิชาการ (Academic Excellent) และมีการกำหนดแนวทางการสร้าง Entrepreneurship and Excellent Co-operative Education นอกจากนี้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ยังมีโครงการจัดตั้งสถานพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการสำหรับนักศึกษา เพื่อดำเนินตอบสนองยุทธศาสตร์ฯ อีกส่วนหนึ่งด้วย ซึ่งโครงการจัดตั้งสถานพัฒนาฯ ได้ริเริ่มพัฒนาหลักสูตรวิชาโท ความเป็นผู้ประกอบการ การพัฒนาหลักสูตรฯ นี้จึงตอบสนองทั้งยุทธศาสตร์ชาติ และกรอบแนวคิด Thailand 4.0 รวมทั้งยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

13. ความสัมพันธ์กับหลักสูตรอื่นที่เปิดสอนในคณะ/ภาควิชาอื่นของสถาบัน

13.1 กลุ่มวิชา/รายวิชาในหลักสูตรที่เปิดสอนโดยคณะ/ภาควิชา/หลักสูตรอื่น

-ไม่มี-

13.2 กลุ่มวิชา/รายวิชาในหลักสูตรที่เปิดสอนให้คณะ/ภาควิชา/หลักสูตรอื่นต้องมาเรียน

นักศึกษาหลักสูตรอื่นสามารถเลือกเรียนรายวิชาเป็นหลักสูตรวิชาโท หรือเป็นวิชาเลือกเสรี

13.3 การบริหารจัดการ

กำหนดให้คณาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา และหัวหน้าสาขาวิชาฯ เป็นผู้ประสานงานระหว่างสาขาวิชาอื่น ๆ

หมวดที่ 2. ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร

1. ปรัชญา ความสำคัญ และวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1.1 ปรัชญา

เสริมสร้างศักยภาพความเป็นผู้ประกอบการ สู่การพัฒนาตนเองและสังคมที่ยั่งยืน

1.2 ความสำคัญ

เป็นหลักสูตรเสริมสร้างศักยภาพนักศึกษาให้มีกรอบความคิด (Mindset) และทักษะความเป็นผู้ประกอบการที่พร้อมจะประกอบการหรือทำงาน

1.3 วัตถุประสงค์

1) เสริมสร้างศักยภาพนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้สามารถเป็นผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรม (Innovative Entrepreneurs)
2) เสริมสร้างศักยภาพนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้สามารถเป็นบุคลากรประกอบการในองค์กร (Intrapreneurs)
3) เกิดการพัฒนานวัตกรรมและการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัย

2. แผนพัฒนาปรับปรุง

แผนการพัฒนา/เปลี่ยนแปลง	กลยุทธ์	หลักฐาน/ตัวบ่งชี้
1. ปรับปรุงหลักสูตรให้มีมาตรฐานไม่ต่ำกว่าที่ สกอ. กำหนด และสอดคล้องกับความแปรเปลี่ยนทางวิชาการ ความต้องการของผู้เรียน ตลาดแรงงาน และแผนพัฒนาประเทศ	1.1 สำรวจความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อหลักสูตรที่สำเร็จการศึกษา เพื่อทราบถึงความพึงพอใจต่อการเรียนการสอน 1.2 นำผลการสำรวจความพึงพอใจของนักศึกษา และผู้ใช้บัณฑิต เพื่อใช้ในการปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัย และทัดเทียมกับสากล โดยการปรับปรุงหลักสูตรทุก ๆ 5 ปี	1.1 รายงานความพึงพอใจของนักศึกษา และผู้ใช้บัณฑิต
2. พัฒนาคณาจารย์ในด้านการเรียนการสอน การบริการวิชาการ และการวิจัย ให้มีประสบการณ์จากการนำความรู้ทางด้านความเป็นผู้ประกอบการไปปฏิบัติงานจริง	2.1 ส่งเสริมให้คณาจารย์ใช้สื่อการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) 2.2 สนับสนุนการจัดโครงการที่ร่วมกับภาคเอกชนและชุมชน 2.3 สนับสนุนให้คณาจารย์เพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ โดยการทำวิจัย และนำเสนอบทความทางวิชาการ	2.1 จำนวนรายวิชาที่มีการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบเครือข่ายการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ 2.2 จำนวนโครงการบริการวิชาการที่จัดร่วมกับภาคเอกชนและชุมชน 2.3 กิจกรรมและจำนวนการบริการวิชาการ 2.4 จำนวนวิจัยและบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ

หมวดที่ 3. ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร

1. ระบบการจัดการศึกษา

1.1 ระบบ

ระบบการศึกษาแบบไตรภาค (Trimester) ข้อกำหนดต่าง ๆ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาขั้นการศึกษาขั้นปริญญาตรี (ภาคผนวก ค)

1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

ไม่มีการจัดการเรียนการสอนภาคฤดูร้อน เนื่องจากจัดการเรียนการสอนเป็นระบบไตรภาค

1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

1 หน่วยกิตระบบไตรภาค เทียบได้กับ 12/15 หน่วยกิต ระบบทวิภาค

หรือ 4 หน่วยกิตระบบทวิภาค เทียบได้กับ 5 หน่วยกิต ระบบไตรภาค

2. การดำเนินการหลักสูตร

2.1 วัน - เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

นักศึกษาที่เรียนวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ ต้องผ่านวิชาพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสาขาวิชาเอกมาแล้ว มีความสนใจความเคลื่อนไหวต่าง ๆ ในวงการธุรกิจ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีต่าง ๆ หรือสนใจจะมีกิจการเป็นของตนเอง

2.3 ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้า

- ไม่มี-

2.4 กลยุทธ์ในการดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหา/ข้อจำกัดของนักศึกษาในข้อ 2.3

- ไม่มี-

2.5 แผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 3 ปี

ปีการศึกษา	2561	2562	2563
จำนวนนักศึกษา	100	100	100
รวม	**100**	**200**	**300**

2.6 งบประมาณตามแผน

งบประมาณประจำปีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

2.7 ระบบการศึกษา

☑ แบบชั้นเรียน

☑ การเรียนรู้แบบผสมผสาน (Blended Learning)

☐ แบบทางไกลผ่านสื่อสิ่งพิมพ์เป็นหลัก

☐ แบบทางไกลผ่านสื่อแพร่ภาพและเสียงเป็นสื่อหลัก

☐ แบบทางไกลทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นสื่อหลัก (e-learning)

☐ แบบทางไกลทางอินเทอร์เน็ต

☐ อื่น ๆ (ระบุ)

2.8 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย

เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรี (ภาคผนวก ค)

3. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

(1) กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวน 8 หน่วยกิต
(2) กลุ่มวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	จำนวน 4 หน่วยกิต
(3) กลุ่มวิชาประสบการณ์ภาคปฏิบัติ	จำนวน 8 หน่วยกิต

3.1.3 รายวิชาในหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

		จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)	
(1) กลุ่มวิชาบังคับ		**8**	**หน่วยกิต**
205305	ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่ (Entrepreneurship and New Venture Creation)		3(3-0-6)
205306	กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม (Go-to-Market Strategies for Innovative Product and Service)		2(2-0-4)
205307	แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน (Business Plan and Financing)		3(3-0-6)

(2) **กลุ่มวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า**		**4**	**หน่วยกิต**
205381	นวัตกรรมแบบจำลองธุรกิจ (Business Model Innovation)		2(1-2-3)
205382	การออกแบบผลิตภัณฑ์และบริการ (Product and Service Design)		2(1-2-3)
205383	ประเด็นกฎหมายสำหรับผู้ประกอบการนวัตกรรม (Legal Aspects for Innovative Entrepreneurs)		2(2-0-4)
205384	กลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม (Intellectual Property Strategies for Innovative Business)		2(2-0-4)
205385	การพัฒนานวัตกรรมทางสังคม (Social Innovation Development)		2(1-2-3)
205386	ความเป็นผู้ประกอบการทางสังคม (Social Entrepreneurship)		2(1-2-3)
205387	ความเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี (Technopreneurship)		2(1-2-3)
205388	ห่วงโซ่อุปทานสำหรับผู้ประกอบการ (Entrepreneurial Logistics)		2(2-0-4)
(3) กลุ่มวิชาประสบการณ์ภาคปฏิบัติ		**8**	**หน่วยกิต**
205492	สหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Cooperative Education)		
205493	การบ่มเพาะประกอบการ (Enterprise Incubation)		

คำอธิบายของเลขรหัสวิชา

เลขประจำรายวิชา ประกอบด้วยเลข 6 ตัว หน้าชื่อรายวิชา มีความหมายดังนี้

ตัวเลขหลักที่ 1	หมายถึง	สำนักวิชาที่รับผิดชอบในแต่ละวิชา
ตัวเลขหลักที่ 2 และ 3	หมายถึง	สาขาวิชาที่รับผิดชอบในแต่ละวิชา
ตัวเลขหลักที่ 4	หมายถึง	ชั้นปี
ตัวเลขหลักที่ 5	หมายถึง	กลุ่มวิชา
ตัวเลขหลักที่ 6	หมายถึง	ลำดับรายวิชาของแต่ละชั้นปี

3.1.4 แผนการศึกษา

แบบที่ 1

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 3	หน่วยกิต
205305 ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่ (Entrepreneurship and New Venture Creation)	3	205306 กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม (Go-to-Market Strategies for Innovative Product and Service)	2	205307 แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน (Business Plan and Financing)	3
		วิชาเลือก (1)	2	วิชาเลือก (2)	2
รวม	3	**รวม**	4	**รวม**	5
ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2**	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 3**	**หน่วยกิต**
205492 สหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Cooperative Education) หรือ 205493 การบ่มเพาะประกอบการ (Enterprise Incubation)	8				
รวม	8				

หมายเหตุ: รายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือการบ่มเพาะประกอบการ สามารถเลือกลงได้ ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1 หรือ ภาคการศึกษาที่ 2

แบบที่ 2

ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 3	หน่วยกิต
205305 ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่ (Entrepreneurship and New Venture Creation)	3	205306 กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม (Go-to-Market Strategies for Innovative Product and Service)	2	205307 แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน (Business Plan and Financing)	3
		วิชาเลือก (1)	2		
รวม	3	รวม	4	รวม	3
ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2**	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 3**	**หน่วยกิต**
วิชาเลือก (2)	2	205492 สหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Cooperative Education) หรือ 205493 การบ่มเพาะประกอบการ (Enterprise Incubation)	8		
รวม	2	รวม	8		

หมายเหตุ: รายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือการบ่มเพาะประกอบการ สามารถเลือกลงได้ ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1 หรือ ภาคการศึกษาที่ 2

3.1.5 คำอธิบายรายวิชา

(1) กลุ่มวิชาบังคับ **จำนวน 8 หน่วยกิต**

205305 ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่ **3(3-0-6)**

(Entrepreneurship and New Venture Creation)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดความเป็นผู้ประกอบการ แนวคิดและกระบวนการวิเคราะห์โอกาสทางธุรกิจ การคิดเชิงออกแบบในการพัฒนาแนวคิดธุรกิจนวัตกรรม การกำหนดกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย การวิเคราะห์ปัญหาและความต้องการลูกค้า การพัฒนาคุณค่าที่เป็นเอกลักษณ์ของสินค้าและบริการ แบบจำลองธุรกิจและแนวทางการหารายได้ของธุรกิจ ประเด็นกฎหมายสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรม การนำเสนอแนวคิดธุรกิจ

Concepts of entrepreneurship, concepts and processes of business opportunity analysis, design thinking for innovation business idea development, identifying target customers, analysis of customer's problem and need, developing unique value position for product and service, business models and revenue model, legal aspects for innovative entrepreneur, business idea presentation

205306 กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม **2(2-0-4)**

(Go-to-Market Strategies for Innovative Product and Service)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

การตลาดสำหรับธุรกิจผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม การวิเคราะห์โอกาสทางการตลาดและการประเมินมูลค่าตลาด การวิเคราะห์คุณค่าเป็นเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์และบริการ กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดของธุรกิจผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ การตลาดดิจิทัลสำหรับธุรกิจใหม่ แนวทางการสร้างแบรนด์ การประเมินผลทางการตลาด

Marketing for innovative product and service, market opportunity analysis and market assessment, unique value position analysis, go-to-market strategies of market entering for new product and service, digital marketing for new venture, brand creation, marketing performance evaluation

205307 แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน **3(3-0-6)**

(Business Plan and Financing)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แผนธุรกิจและหลักทางการเงินสำหรับผู้ประกอบการ การเขียนแผนธุรกิจ รูปแบบการหารายได้ รูปแบบการดำเนินธุรกิจและโครงสร้างต้นทุน การประเมินความคุ้มค่าของการดำเนินธุรกิจ โครงสร้างเงินทุนและความต้องการทางการเงิน การจัดหาเงินทุนตลอดวงจรชีวิตของธุรกิจ

Business plan and financial principle for new entrepreneurs, business plan writing, revenue model, business operation and cost structure, return on investment, capital structure and sources of finance, sources of equity over business life cycle

(2) กลุ่มวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า **จำนวน 4 หน่วยกิต**

205381 นวัตกรรมแบบจำลองธุรกิจ **2(1-2-3)**

(Business Model Innovation)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดแบบจำลองธุรกิจ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางธุรกิจ วงจรชีวิตของธุรกิจและผลิตภัณฑ์ การวิเคราะห์แบบจำลองธุรกิจในปัจจุบัน การออกแบบและพัฒนาแบบจำลองธุรกิจ กลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาในแบบจำลองธุรกิจ แนวทางการตรวจสอบแบบจำลองทางธุรกิจ

Business model concept, business environmental analysis, business and product life cycle, current business model analysis, business model design and development, intellectual property strategies in business model, business model validation

205382 การออกแบบผลิตภัณฑ์และบริการ **2(1-2-3)**

(Product and Service Design)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดและกระบวนการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ การสร้างแนวความคิดผลิตภัณฑ์และบริการใหม่ โดยใช้หลักการการคิดเชิงออกแบบ การกลั่นกรองและการประเมินผลแนวความคิด การออกแบบประสบการณ์ในการใช้ผลิตภัณฑ์และบริการ หลักการอารยสถาปัตย์หรือการออกแบบเพื่อคนทั้งมวลในการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์และบริการ การทดสอบแนวคิดผลิตภัณฑ์และบริการ

New product and service design concepts and processes, idea generations of new product and service using design thinking, idea filtering and assessment, user experience design for product and service, universal design principles for product and service prototyping, product and service concept testing

205383 ประเด็นกฎหมายสำหรับผู้ประกอบการนวัตกรรม **2(2-0-4)**

(Legal Aspects for Innovative Entrepreneurs)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

กฎหมายเบื้องต้นเกี่ยวกับนิติบุคคลและทรัพย์สิน รูปแบบของนิติบุคคล การจดทะเบียนธุรกิจ โครงสร้างหุ้นและการแบ่งสัดส่วนของหุ้นตามระยะเวลา บริคณห์สนธิ สนธิการให้หุ้นสำหรับพนักงาน กฎหมายภาษีและกฎหมายแรงงานเบื้องต้น

Fundamental laws related to juristic person and property, juristic acts, business registration, shareholding structure and shares contributions based on vesting, founders' agreement, employee stock ownership plan, principle of tax and labor laws

205384 กลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม **2(2-0-4)**

(Intellectual Property Strategies for Innovative Business)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดและหลักการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ชนิดของทรัพย์สินทางปัญญา การวิเคราะห์สินทรัพย์และทรัพย์สินทางปัญญา กฎหมายและกระบวนการป้องสิทธิในทรัพย์สินปัญญา การสืบค้นสิทธิบัตรและเครื่องหมายการค้า แนวทางการใช้ประโยชน์และสร้างผลตอบแทนทางธุรกิจจากทรัพย์สินทางปัญญา

Concept and principle of intellectual property management, types of intellectual property, analysis of intellectual asset and property, intellectual property laws and processes of protection, patent and trademark searching, intellectual property utilization and creating return on intellectual property

205385 การพัฒนานวัตกรรมทางสังคม 2(1-2-3)

(Social Innovation Development)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดและความสำคัญของการพัฒนานวัตกรรมทางสังคม ปัญหาและความท้าทายของสังคมและสิ่งแวดล้อม กระบวนการคิดเชิงออกแบบเพื่อแก้ปัญหาทางสังคม การประเมินผลกระทบทางสังคม กรณีศึกษาของการพัฒนานวัตกรรมทางสังคมในศาสตร์สาขาต่าง ๆ

Concept and important of social innovation development, environmental and social problems and challenge, design thinking for social problem solving, social impact assessment, case studies of social innovation development in different subjects

205386 ความเป็นผู้ประกอบการทางสังคม 2(1-2-3)

(Social Entrepreneurship)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดความเป็นผู้ประกอบการทางสังคม กิจการเพื่อสังคมและการประกอบการธุรกิจที่สร้างผลกระทบทางสังคม การออกแบบแบบจำลองธุรกิจกิจการเพื่อสังคม กลยุทธ์การตลาดสำหรับกิจการเพื่อสังคม ผลตอบแทนทางสังคมจากการลงทุน กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับกิจการเพื่อสังคม แหล่งเงินทุนสำหรับกิจการเพื่อสังคม

Concepts of social entrepreneurship, social enterprise and social impact business, business model for social enterprise, marketing strategies for social enterprise, social return on investment, laws related to social enterprise, social enterprise sources of fund

205387 ความเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี 2(1-2-3)

(Technopreneurship)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดความเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี คุณลักษณะและแรงจูงใจสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี ความเป็นบุคลากรประกอบการภายในองค์กร วิธีคิดและกระบวนการแบบผู้ประกอบการ การประเมินโอกาสทางธุรกิจเทคโนโลยี การออกแบบจำลองธุรกิจเทคโนโลยี แหล่งเงินทุนสำหรับธุรกิจเทคโนโลยี

Concept of technopreneurship, characteristics and motivation for technopreneurs, intrapreneurship, entrepreneurial mindset and process, opportunity analysis of technology business, technology business model design, sources of fund for technology business

205388 ห่วงโซ่อุปทานสำหรับผู้ประกอบการ **2(2-0-4)**

(Entrepreneurial Logistics)

วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

Prerequisite : None

แนวคิดการสมานโซ่อุปทาน ความสามารถในการแข่งขันของโซ่คุณค่า การตอบสนองอย่างรวดเร็ว การประสานงานระหว่างผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่าย การปรับเปลี่ยนโครงสร้างโซ่อุปทาน บทบาทของเทคโนโลยีดิจิทัลในการสมานโซ่อุปทาน การจัดซื้อโลจิสติกส์ โลจิสติกส์ย้อนกลับ การปรับปรุงโซ่อุปทานให้ดีที่สุด การเชื่อมโยงกลยุทธ์โซ่อุปทานให้เข้ากับกลยุทธ์รวมของธุรกิจ

Supply chain integration, value chain competitiveness, quick consumer response, supplier-producer coordination, roles of digital technology in supply chain integration, procurement, logistics, reverse logistics, supply chain optimization, linkages of supply chain strategy aligned to an overall business strategy

(3) กลุ่มวิชาประสบการณ์ภาคปฏิบัติ **8 หน่วยกิต**

205492 สหกิจศึกษาประกอบการ

(Enterprise Cooperative Education)

วิชาบังคับก่อน : รายวิชากลุ่มวิชาบังคับ 8 หน่วยกิต และรายวิชากลุ่มวิชาเลือก 4 หน่วยกิต

Prerequisite : 8 units from compulsory courses and 4 units from elective courses

นักศึกษาต้องไปปฏิบัติงานด้านการประกอบการตามประเภทธุรกิจที่สนใจภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษา ตามแผนการเรียนของวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ โดยก่อนออกสหกิจศึกษาประกอบการ นักศึกษาต้องทำโครงร่างแผนธุรกิจเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการ และเมื่อเสร็จสิ้นการปฏิบัติงานด้านการเป็นผู้ประกอบการแล้ว นักศึกษาต้องส่งแผนธุรกิจฉบับสมบูรณ์ หรือแบบจำลองธุรกิจใหม่ หรือต้นแบบ และนำเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการ โดยวัดผลจากผลการประเมินของพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการ การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านการประกอบการให้ผ่าน หรือไม่ผ่าน

The student has to work on an entrepreneurial project according to his/her interest under the supervision of a mentor from workplace and an enterprise cooperative education coordinator from the university for a trimester following the requirements of the minor program in entrepreneurship; prior to the enterprise cooperative education placement, the student has to complete and present a draft of business plan to the mentor and the enterprise cooperative education coordinator; upon completion of the enterprise cooperative education placement, the student has to submit a final business plan, or new business model, or prototype and present to the mentor and the enterprise cooperative education coordinator; the evaluation results by the mentor and the enterprise cooperative education coordinator will be used to determine the success of the student

205493 การบ่มเพาะประกอบการ

(Enterprise Incubation)

วิชาบังคับก่อน : รายวิชากลุ่มวิชาบังคับ 8 หน่วยกิต และรายวิชากลุ่มวิชาเลือก 4 หน่วยกิต

Prerequisite : 8 units from compulsory courses and 4 units from elective courses

นักศึกษาต้องปฏิบัติงานด้านการประกอบการตามประเภทธุรกิจที่สนใจ ณ หน่วยงานที่รับผิดชอบในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัยแบบเต็มเวลาหรือ ณ หน่วยงานที่รับผิดชอบในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัยบางเวลาและสถานประกอบการบางเวลา ภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษาตามแผนการเรียนของวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ โดยก่อนออกปฏิบัติการบ่มเพาะประกอบการ นักศึกษาต้องทำโครงร่างแผนธุรกิจเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการและผ่านการประเมินจากทั้ง 2 ฝ่าย และเมื่อเสร็จสิ้นการบ่มเพาะประกอบการแล้ว นักศึกษาต้องส่งแผนธุรกิจฉบับสมบูรณ์ หรือแบบจำลองธุรกิจใหม่หรือต้นแบบ และนำเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการ โดยวัดผลจากผลการประเมินของพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการ การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านการประกอบการให้ผ่านหรือไม่ผ่าน

The student has to work full-time on an entrepreneurial project according to his/her interest at the university incubation or work part-time at university incubation and part-time at the workplace under the supervision of a mentor from workplace and an enterprise coordinator from the university for a trimester following the requirements of the minor program in entrepreneurship; prior to the enterprise incubation placement, the student has to complete and present a draft of business plan to the mentor and the enterprise coordinator; upon completion of the enterprise incubation placement, the student has to submit a final business plan, or new business model, or prototype and present to the mentor and the enterprise coordinator; the evaluation results by the mentor and the enterprise coordinator will be used to determine the success of the student

ทั้งนี้ นักศึกษาที่จะสามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือรายวิชาการบ่มเพาะประกอบการ ต้องผ่านรายวิชาบังคับและวิชาเลือกของหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และให้ถือว่าการเรียนรายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือรายวิชาการบ่มเพาะประกอบการ แทนการไปปฏิบัติสหกิจศึกษา

3.2 ชื่อ นามสกุล ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์

3.2.1 อาจารย์ผู้สอน

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์
2. อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนิท
3. อาจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร
4. อาจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส
5. อาจารย์ ดร.วิวัฒน์ นวลสิงห์
6. อาจารย์รัชฎาพร วิสุทธากร
7. อาจารย์จุฬาภรณ์ บัวขาว

4. องค์ประกอบที่เกี่ยวกับประสบการณ์ภาคสนาม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จัดให้มีประสบการณ์ภาคสนามความเป็นผู้ประกอบการตามประเภทธุรกิจที่นักศึกษาสนใจ 3 รูปแบบ ประกอบด้วย (1) แบบเต็มเวลาที่สถานประกอบการ (2) แบบเต็มเวลาที่หน่วยงานที่รับผิดชอบในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัย และ (3) แบบผสมผสานบางเวลาที่สถานประกอบการและบางเวลาที่หน่วยงานที่รับผิดชอบในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัย ภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการหรือผู้ประสานงานประกอบการ

4.1 มาตรฐานผลการเรียนรู้ของประสบการณ์ภาคสนาม

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ของสหกิจศึกษาประกอบการ มีดังนี้

(1) เข้าใจการประกอบกิจการ

(2) มีทักษะการประกอบการ

(3) บูรณาการความรู้เพื่อพัฒนาและดำเนินธุรกิจได้ในอนาคต

4.2 ช่วงเวลา

ภาคการศึกษาที่ 1 หรือ 2 ของนักศึกษาชั้นปีที่ 4

4.3 การจัดเวลาและตารางสอน

1 ภาคการศึกษา หรือไม่น้อยกว่า 12 สัปดาห์

5. ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำโครงงานหรืองานวิจัย

5.1 คำอธิบายโดยย่อ

-ไม่มี-

5.2 มาตรฐานผลการเรียนรู้

-ไม่มี-

5.3 ช่วงเวลา

-ไม่มี-

5.4 จำนวนหน่วยกิต

-ไม่มี-

5.5 การเตรียมการ

-ไม่มี-

5.6 กระบวนการประเมินผล

-ไม่มี-

หมวดที่ 4. ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล

1. การพัฒนาคุณลักษณะพิเศษของนักศึกษา

คุณลักษณะพิเศษ	กลยุทธ์หรือกิจกรรมของนักศึกษา
ความเป็นผู้ประกอบการ	- ใช้เทคนิควิธีการต่าง ๆ ในการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้กระบวนการคิดเชิงออกแบบและใช้ฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อออกแบบและพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์และนวัตกรรมด้านบริการ - ใช้กรณีศึกษาให้นักศึกษาวิเคราะห์ - การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการหรืออาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการ

2. การพัฒนาผลการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

2.1 ด้านคุณธรรมจริยธรรม

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
1. แสดงออกถึงจริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียในการดำเนินงาน	1. สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรมในระหว่างการเรียนการสอนการทำงานเป็นกลุ่มและขณะที่ให้นักศึกษาทำงานที่มอบหมายในชั้นเรียน โดยการพูดคุยกับนักศึกษาโดยเน้นความรับผิดชอบต่องานและสังคม ความมีวินัย จรรยาบรรณ	1. สังเกตพฤติกรรมต่าง ๆ ของนักศึกษาที่เกิดขึ้นระหว่างการสอน 2. ประเมินจากความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับคุณธรรมและจริยธรรมที่พัฒนาจากการทำโครงงาน รายงานเดี่ยวและกลุ่ม และการศึกษาค้นคว้าอิสระ

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
	ความซื่อสัตย์ต่อหน้าที่ ความถ่อมตนและความมีน้ำใจต่อเพื่อนร่วมงาน 2. สอดแทรกจรรยาบรรณ โดยการบรรยายและยกกรณีศึกษาเกี่ยวกับจริยธรรมที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดและทฤษฎีทางด้านธุรกิจและความเป็นผู้ประกอบการ 3. ให้นักศึกษาเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง โดยการให้วิเคราะห์กรณีศึกษาและการจัดทำโครงงานที่ต้องประยุกต์ความรู้ในวิชาชีพกับสถานการณ์จริง	3. ประเมินทัศนคติหรือมุมมองของนักศึกษาที่สะท้อนถึงคุณธรรมและจริยธรรมในตัวนักศึกษา

2.2 ด้านความรู้

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
1. แสดงออกถึงการใช้ความคิดสร้างสรรค์และการวิเคราะห์ในการออกแบบนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหา	1. บรรยายตามหัวข้อที่กำหนดโดยเน้นแนวคิดและทฤษฎีเป็นพื้นฐาน 2. อภิปรายแลกเปลี่ยน ตั้งคำถามเพื่อให้นักศึกษาวิเคราะห์กรณีศึกษา และเสนอความคิดเห็นระหว่างอาจารย์และนักศึกษา และระหว่างนักศึกษา ที่แสดงให้เห็นถึงปัญหาและแนวทางการแก้ไขปัญหา 3. มอบหมายให้นักศึกษาทำรายงานและโครงงานเดี่ยวและกลุ่ม และนำเสนอผลการทำรายงาน และโครงงาน	1. การทดสอบย่อย ทดสอบกลางภาคและปลายภาคด้วยข้อสอบเชิงวิเคราะห์เพื่อวัดความรู้ความเข้าใจในแนวคิดและทฤษฎี 2. ประเมินจากโครงงานและการวิเคราะห์กรณีศึกษาที่มอบหมายให้นักศึกษา 3. สังเกต และประเมินการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน 4. ประเมินการจัดทำ และนำเสนอรายงาน โครงงาน และการศึกษาอิสระ

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
	4. เชิญบุคคลที่มีผลสำเร็จในงานที่เกี่ยวข้องมาเล่าประสบการณ์ความสำเร็จจากความรับผิดชอบและทักษะต่าง ๆ	

2.3 ด้านทักษะทางปัญญา

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
1. วิเคราะห์บริบท/สถานการณ์/ปัญหาที่สร้างโอกาสและความเสี่ยงต่อธุรกิจนวัตกรรมได้ 2. ออกแบบแบบจำลองธุรกิจนวัตกรรมและพัฒนาแผนธุรกิจที่จะนำไปเสนอเพื่อระดมทุนได้	1. บรรยายและอภิปรายระหว่างอาจารย์กับนักศึกษา ระหว่างกลุ่มนักศึกษา พร้อมทั้งยกประเด็นปัญหาสำคัญหรือกรณีศึกษา 2. มอบหมายให้นักศึกษาวิเคราะห์กรณีศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศเพื่อแก้ปัญหา และนำเสนอผลการแก้ปัญหาในรูปของการอภิปรายกลุ่ม 3. มอบหมายให้นักศึกษาจัดทำและนำเสนอรายงาน และโครงงาน	1. ประเมินจากการคิดวิเคราะห์และการเสนอแนะของนักศึกษาในระหว่างการอภิปรายประเด็นปัญหาหรือกรณีศึกษา 2. การทดสอบย่อย สอบกลางภาคและปลายภาค โดยเน้นข้อสอบที่มีการวิเคราะห์ วิจารณ์ และการประยุกต์ความรู้ที่ศึกษาแบบองค์รวม 3. ประเมินจากการจัดทำและการนำเสนอผลการศึกษาค้นคว้า รายงาน และโครงงาน

2.4 ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
1. ปฏิบัติงานร่วมกับทีมที่มีความหลากหลายเพื่อพัฒนาธุรกิจนวัตกรรมได้อย่างมีประสิทธิผล	1. พูดคุยในชั้นเรียน และในระหว่างการอภิปรายกลุ่ม ให้นักศึกษาทราบถึงความจำเป็นของทักษะต่าง ๆ สอดแทรกเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบที่ต้องพัฒนา	1. นักศึกษาประเมินตนเองและเพื่อนร่วมชั้น ด้วยแบบประเมินที่กำหนด 2. ประเมินจากรายงานและงานการศึกษาค้นคว้าที่นำเสนอ รวมถึงพฤติกรรมการทำงานเป็นทีมด้วยแบบประเมินที่กำหนด โดยคำนึงถึงกรอบระยะเวลาที่กำหนดตามแผน

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
	2. ชี้แจงให้นักศึกษาทราบถึงกิจกรรมและงานทั้งหมดที่จะต้องปฏิบัติในรายวิชา เพื่อกระตุ้นนักศึกษาให้ตระหนักเรื่องการจัดสรรเวลา และมีความรับผิดชอบต่อการทำงานให้เสร็จตามกำหนดเวลา 3. ให้นักศึกษาทำโครงงานร่วมกันเป็นกลุ่ม โดยเน้นการประยุกต์ความรู้ที่เรียนในรายวิชากับปัญหาที่กำหนด 4. แทรกประสบการณ์ของอาจารย์ในระหว่างสอน ยกกรณีศึกษาหรือสถานการณ์ปัจจุบันที่เกี่ยวข้องกับความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และความรับผิดชอบมาอภิปรายร่วมกันระหว่างอาจารย์และนักศึกษา และระหว่างนักศึกษา	3. ประเมินพฤติกรรมการเรียนในชั้นเรียน ทั้งการฟังบรรยาย การมีส่วนร่วมในการอภิปรายหรือนำเสนอรายงานของนักศึกษา 4. ประเมินพฤติกรรมของนักศึกษานอกชั้นเรียน เช่น ระหว่างการให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคลหรือกลุ่ม เป็นต้น

2.5 ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
1. วิเคราะห์และเลือกตลาดของธุรกิจนวัตกรรมที่สามารถเข้าถึงได้ 2. สื่อสาร/นำเสนอแนวคิดธุรกิจนวัตกรรมเพื่อระดมทุน หาทีมและพันธมิตรได้	1. เน้นการสอนที่ใช้ปัญหานำ ทฤษฎีตาม และการพัฒนาแนวคิดจากปัญหาเพื่อนำไปสู่การค้นพบข้อสรุปหรือทฤษฎีใหม่ 2. มอบหมายงานให้ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองหรือเป็นกลุ่ม โดยค้นคว้าจากเว็บไซต์ สื่ออิเล็กทรอนิกส์ และสื่อการสอน e-Learning เป็นต้น แล้วจัดทำรายงาน โดยเน้นการนำตัวเลข หรือสถิติอ้างอิงจากแหล่ง ข้อมูลที่	1. ประเมินจากรายงานบุคคลที่ศึกษาค้นคว้าในเรื่องที่ได้รับมอบหมายหรือคัดสรรด้วยตนเอง 2. ประเมินจากรูปแบบการนำเสนอด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่เหมาะสม และการมีส่วนร่วมในการนำเสนอ 3. ประเมินจากการมีส่วนร่วมในการอภิปรายและวิธีการอภิปราย

ผลการเรียนรู้	กลยุทธ์การสอนที่ใช้พัฒนาการเรียนรู้	กลยุทธ์การประเมินผลการเรียนรู้
	น่าเชื่อถือ และนำเสนอโดยใช้รูปแบบและเทคโนโลยีที่เหมาะสม 3. สร้างปฏิสัมพันธ์ระหว่างอาจารย์และนักศึกษา และระหว่างนักศึกษาโดยใช้การเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ 4. ตั้งคำถามจากกรณีศึกษาหรือสถานการณ์จริงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารทั้งในและต่างประเทศ เพื่อให้นักศึกษาฝึกคิดหาวิธีการแก้ปัญหา และแสดงความคิดเห็นในเชิงวิชาการร่วมกันอย่างสร้างสรรค์	

3. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

รายวิชา	TQF 1 ด้านคุณธรรม จริยธรรม	TQF 2 ด้านความรู้	TQF 3 ด้านทักษะทางปัญญา		TQF 4 ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล	TQF 5 ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข	
	PLO : แสดงออกถึงจริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	PLO : ประยุกต์ใช้ความคิดสร้างสรรค์และการวิเคราะห์ในการออกแบบนวัตกรรม	PLO : วิเคราะห์บริบท/สถานการณ์/ปัญหาที่สร้างโอกาสและความเสี่ยงต่อธุรกิจนวัตกรรม	PLO : ออกแบบแบบจำลองธุรกิจนวัตกรรมและพัฒนาแผนธุรกิจ	PLO : ปฏิบัติงานร่วมกับทีมที่มีความหลากหลาย	PLO : วิเคราะห์และเลือกตลาดของธุรกิจนวัตกรรมที่สามารถเข้าถึงได้	PLO : สื่อสาร/นำเสนอแนวคิดธุรกิจนวัตกรรม
205305 ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่	•	•	•		•	•	•
205306 กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม			•		•	•	
205307 แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน	•	•	•	•	•	•	•
205381 นวัตกรรมแบบจำลองธุรกิจ		•	•	•		•	•
205382 การออกแบบผลิตภัณฑ์และบริการ	•	•			•		
205383 ประเด็นกฎหมายสำหรับผู้ประกอบการนวัตกรรม	•						
205384 กลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม	•		•				
205385 การพัฒนานวัตกรรมทางสังคม	•	•	•				
205386 ความเป็นผู้ประกอบการทางสังคม	•		•	•	•	•	•
205387 ความเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี	•	•	•	•	•	•	•
205388 ห่วงโซ่อุปทานสำหรับผู้ประกอบการ	•		•	•	•	•	
205492 สหกิจศึกษาประกอบการ	•	•	•	•	•	•	•
205493 การบ่มเพาะประกอบการ	•	•	•	•	•	•	•

ผลการเรียนรู้

1. คุณธรรม จริยธรรม

1) แสดงออกถึงจริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

2. ความรู้

1) ประยุกต์ใช้ความคิดสร้างสรรค์และการวิเคราะห์ในการออกแบบนวัตกรรม

3. ทักษะทางปัญญา

1) วิเคราะห์บริบท/สถานการณ์/ปัญหาที่สร้างโอกาสและความเสี่ยงต่อธุรกิจนวัตกรรม
2) ออกแบบแบบจำลองธุรกิจนวัตกรรมและพัฒนาแผนธุรกิจ

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

1) ปฏิบัติงานร่วมกับทีมที่มีความหลากหลาย

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ

1) วิเคราะห์และเลือกตลาดของธุรกิจนวัตกรรมที่สามารถเข้าถึงได้
2) สื่อสาร/นำเสนอแนวคิดธุรกิจนวัตกรรม

หมวดที่ 5. หลักเกณฑ์ในการประเมินผลนักศึกษา

1. กฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)

เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรี (ภาคผนวก ค)

2. กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

2.1 การทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้ขณะนักศึกษายังไม่สำเร็จการศึกษา

การทวนสอบในระดับรายวิชา มีการประเมินทั้งในภาคทฤษฎีและปฏิบัติ

2.2 การทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้หลังจากนักศึกษาสำเร็จการศึกษา

การกำหนดกลวิธีการทวนสอบมาตรฐานผลการเรียนรู้ของนักศึกษาหลังสำเร็จการศึกษา เพื่อนำมาใช้ปรับปรุงกระบวนการการเรียนการสอนและหลักสูตร อาจใช้การประเมินจากตัวอย่างต่อไปนี้

(1) ภาวะการได้งานทำของบัณฑิต โดยประเมินจากบัณฑิตแต่ละรุ่นที่สำเร็จการศึกษาในด้านของระยะเวลาในการหางานทำ ความเห็นต่อความรู้ ความสามารถ ความมั่นใจของบัณฑิตในการประกอบการงานอาชีพ

(2) การประเมินจากบัณฑิตที่ไปประกอบอาชีพ ในส่วนของความพร้อมและความรู้จากสาขาวิชาที่เรียนตามหลักสูตร เพื่อนำมาใช้ในการปรับหลักสูตรให้ดียิ่งขึ้น

(3) มีการเชิญผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและผู้ประกอบการมาประเมินหลักสูตร หรือเป็นอาจารย์พิเศษเพื่อเพิ่มประสบการณ์การเรียนรู้ และการพัฒนาองค์ความรู้ของนักศึกษา

3. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาขั้นปริญญาตรี (ภาคผนวก ค)

หมวดที่ 6. การพัฒนาคณาจารย์

1. การเตรียมการสำหรับอาจารย์ใหม่

(1) มีการปฐมนิเทศแนะแนวการเป็นครูแก่อาจารย์ใหม่ ให้มีความรู้และเข้าใจนโยบายของมหาวิทยาลัย/สาขาวิชา ตลอดจนหลักสูตรที่สอน

(2) มีมิตราจารย์ ซึ่งเป็นอาจารย์อาวุโสคอยให้คำแนะนำปรึกษาในด้านวิชาการและการวิจัยแก่อาจารย์ใหม่

(3) ส่งเสริมคณาจารย์ให้มีการเพิ่มพูนความรู้ สร้างเสริมประสบการณ์เพื่อส่งเสริมการสอนและการวิจัยอย่างต่อเนื่อง การสนับสนุนด้านการศึกษาต่อ ฝึกอบรม ดูงานทางวิชาการและวิชาชีพในองค์กรต่าง ๆ การประชุมทางวิชาการทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ หรือการลาเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์

2. การพัฒนาความรู้และทักษะให้แก่คณาจารย์

2.1 การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนการสอน การวัดและการประเมินผล

(1) ส่งเสริมคณาจารย์ให้มีการเพิ่มพูนความรู้ สร้างเสริมประสบการณ์เพื่อส่งเสริมการสอนและการวิจัยอย่างต่อเนื่อง การสนับสนุนด้านการศึกษาต่อ ฝึกอบรม ดูงานทางวิชาการและวิชาชีพในองค์กรต่าง ๆ การประชุมทางวิชาการทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ หรือการลาเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์

(2) การเพิ่มพูนทักษะการจัดการเรียนการสอน และการวัดและการประเมินผลให้ประสิทธิภาพ โดยสถานพัฒนาคณาจารย์ของมหาวิทยาลัย

2.2 การพัฒนาวิชาการและวิชาชีพด้านอื่น ๆ

(1) ส่งเสริมให้คณาจารย์มีส่วนร่วมหรือมีบทบาทสำคัญในการมีส่วนร่วมในกิจกรรมบริการวิชาการแก่ชุมชน

(2) มีกลไกกระตุ้นและสนับสนุนคณาจารย์ในการทำผลงานทางวิชาการและการก้าวสู่ตำแหน่งทางวิชาการ

(3) ส่งเสริมและสนับสนุนการทำวิจัยและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ เพื่อพัฒนาศักยภาพและพัฒนาการเรียนการสอนตลอดจนความเชี่ยวชาญในสาขาวิชา

หมวดที่ 7. การประกันคุณภาพหลักสูตร

1. การกำกับมาตรฐาน

การบริหารจัดการหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่ สกอ. กำหนด และเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

2. บัณฑิต

บัณฑิตที่พึงประสงค์ต้องมีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

2.1 มีคุณธรรม จริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคม รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

2.2 มีทักษะความรู้ที่สามารถประยุกต์ใช้ความคิดสร้างสรรค์และการวิเคราะห์ในการออกแบบนวัตกรรม

2.3 มีทักษะด้านปัญญาในการวิเคราะห์บริบท สถานการณ์ ปัญหาที่สร้างโอกาสและความเสี่ยงต่อธุรกิจนวัตกรรม รวมถึงสามารถออกแบบแบบจำลองธุรกิจนวัตกรรมและพัฒนาแผนธุรกิจได้

2.4 มีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ โดยสามารถปฏิบัติงานร่วมกับทีมที่มีความหลากหลาย

2.5 มีทักษะในการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ที่สามารถวิเคราะห์และเลือกตลาดของธุรกิจนวัตกรรมที่สามารถเข้าถึงได้ รวมถึงสามารถสื่อสารและนำเสนอแนวคิดธุรกิจนวัตกรรม

3. นักศึกษา

หลักสูตรฯ มีกระบวนการรับนักศึกษา การสนับสนุน และการให้คำปรึกษานักศึกษา ดังต่อไปนี้

3.1 กระบวนการรับนักศึกษา

มหาวิทยาลัยจะมีการกำหนดเป้าหมายจำนวนรับนักศึกษาหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ ดังนั้น นักศึกษาที่มีความประสงค์จะเรียนหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการจะต้องแจ้งความประสงค์ในการเรียนต่ออาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการและศูนย์บริการการศึกษา

3.2 การสนับสนุนและการให้คำปรึกษานักศึกษา

หลักสูตรฯ มีระบบการให้คำปรึกษานักศึกษา และมีกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียน ดังนี้

1) การให้คำปรึกษาในกลุ่มวิชาบังคับและกลุ่มวิชาเลือกของหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการแก่นักศึกษา จะอยู่ภายใต้การดูแลของอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ ร่วมกับอาจารย์ผู้สอนของหลักสูตรฯ

2) การให้คำปรึกษาในกลุ่มวิชาประสบการณ์ภาคปฏิบัติอยู่ภายใต้การกำกับของศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ โดยมีพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานเป็นผู้ดูแล

3) การสนับสนุนนักศึกษาด้วยกิจกรรมเสริมหลักสูตร อยู่ภายใต้การดำเนินงานของโครงการจัดตั้งสถานพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการสำหรับนักศึกษา (SEDA)

4. อาจารย์

หลักสูตรฯ ให้ความสำคัญกับคุณภาพของอาจารย์ จึงมีนโยบายและแผนระยะยาวในการรับอาจารย์ใหม่ การแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร การมีส่วนร่วมของอาจารย์ในการวางแผน การติดตามและทบทวนหลักสูตร และการบริหาร การส่งเสริม และการพัฒนาอาจารย์ ดังนี้

4.1 การรับอาจารย์ใหม่

อาจารย์ใหม่ต้องมีคุณวุฒิเป็นไปตาม

- ประกาศกระทรวงศึกษาธิการเรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 หรือฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด
- ประกาศกระทรวงศึกษาธิการเรื่อง แนวทางบริหารเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 หรือฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด

4.2 คณาจารย์ที่สอนบางเวลาและคณาจารย์พิเศษ

อาจารย์พิเศษหรือวิทยากรผู้เชี่ยวชาญที่จะมาบรรยายในรายวิชาต่าง ๆ ต้องมีคุณสมบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการเรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 หรือฉบับปรับปรุงแก้ไขล่าสุด ข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยคุณสมบัติ หลักเกณฑ์และวิธีการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ พ.ศ. 2536 และแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ และผู้สอนของมหาวิทยาลัย ตามมติสภาวิชาครั้งที่ 1/2542 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2542

4.3 การมีส่วนร่วมของคณาจารย์ในการวางแผน การติดตามและทบทวนหลักสูตร

คณาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และผู้สอนประชุมร่วมกันในการวางแผนจัดการเรียนการสอน ประเมินผลและให้ความเห็นชอบการประเมินผลทุกรายวิชา รวมทั้งเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อเตรียมไว้สำหรับการปรับปรุงหลักสูตร ตลอดจนปรึกษาหารือแนวทางที่จะทำให้บรรลุเป้าหมายตามหลักสูตร และได้บัณฑิตเป็นไปตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

4.4 การบริหาร การส่งเสริม และการพัฒนาอาจารย์

เป็นไปตามหมวดที่ 6 การพัฒนาคณาจารย์

5. หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน

หลักสูตรฯ มีกระบวนการออกแบบและปรับปรุงหลักสูตร กระบวนการจัดการเรียนการสอน และการประเมินผู้เรียน ดังต่อไปนี้

5.1 กระบวนการออกแบบหลักสูตร

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ ได้ถูกออกแบบหลักสูตรเพื่อตอบสนองต่อทิศทางการพัฒนาของประเทศไทยที่มุ่งไปสู่การเป็น Thailand 4.0 รวมถึงเป็นไปตามวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีที่ต้องการมุ่งสู่การเป็น Entrepreneurial University ดังนั้น การออกแบบหลักสูตรฯ จึงวิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการจากมหาวิทยาลัยชั้นนำต่าง ๆ เช่น The Minor in

Entrepreneurship ของ University of Waterloo, Entrepreneurship & Innovation Minor ของ The Ohio State University เป็นต้น โดยมุ่งสร้างฐานคิดความเป็นผู้ประกอบการให้แก่นักศึกษาจากการเรียนในรายวิชาที่มีทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติรวมทั้งสิ้น 12 หน่วยกิต และประสบการณ์ภาคสนามหรือภาคปฏิบัติความเป็นผู้ประกอบการ 8 หน่วยกิต ที่นักศึกษาสามารถเลือกไปปฏิบัติแบบสหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Cooperative Education) หรือ การบ่มเพาะประกอบการ (Enterprise Incubation)

5.2 กระบวนการจัดการเรียนการสอน

เพื่อให้การดำเนินงานด้านการเรียนการสอนของหลักสูตรเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ หลักสูตรฯ ได้วางแนวทางในการจัดการเรียนการสอนโดยมุ่งเน้นเพื่อให้บรรลุเป้าหมายตามผลการเรียนรู้ที่ระบุไว้ในหมวด 4 (ผลการเรียนรู้ กลยุทธ์การสอน และการประเมินผล) แปลงมาสู่การปฏิบัติเพื่อให้สอดคล้องตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ในแต่ละรายวิชา โดยมีการเรียนการสอนทั้งแบบบรรยาย ปฏิบัติการ หรือแบบผสมผสาน ซึ่งขึ้นอยู่กับเนื้อหา วัตถุประสงค์ และผลการเรียนรู้ (learning outcome) ของแต่ละรายวิชา

นอกจากนี้ หลักสูตรยังได้มีการจัดประสบการณ์ภาคปฏิบัติซึ่งนักศึกษาสามารถเลือกได้ใน 2 ลักษณะ คือ

1) นักศึกษาต้องไปปฏิบัติงานด้านการประกอบการตามประเภทธุรกิจที่สนใจภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษา ตามแผนการเรียนของวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

2) นักศึกษาต้องปฏิบัติงานด้านการประกอบการตามประเภทธุรกิจที่สนใจ ณ หน่วยงานที่รับผิดชอบในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัยแบบเต็มเวลาหรือ ณ หน่วยงานที่รับผิดชอบในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัยบางเวลาและสถานประกอบการบางเวลา ภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษา ตามแผนการเรียนของวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

โดยก่อนออกภาคปฏิบัติ นักศึกษาต้องทำโครงร่างแผนธุรกิจเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการ และเมื่อเสร็จสิ้นการปฏิบัติงานด้านการเป็นผู้ประกอบการแล้ว นักศึกษาต้องส่งแผนธุรกิจฉบับสมบูรณ์ หรือแบบจำลองธุรกิจใหม่ หรือต้นแบบ และนำเสนอต่อพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงาน

5.3 การประเมินผู้เรียน

การประเมินผู้เรียนของหลักสูตรฯ แบ่งเป็น 2 ลักษณะคือ

1) การประเมินผลการเรียนรายวิชาในกลุ่มวิชาบังคับและกลุ่มวิชาเลือกให้ ระดับคะแนนตัวอักษร

2) การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านการประกอบการให้ ผ่าน หรือ ไม่ผ่าน

6. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

ในการจัดการเรียนการสอนรายวิชาต่าง ๆ ของสาขาวิชาฯ ได้จัดการสอนโดยใช้ห้องบรรยายและห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์พื้นฐานที่กลุ่มอาคารเรียนรวม (อาคารเรียนรวม 1 และอาคารเรียนรวม 2) ซึ่งมีห้องเรียนขนาดต่าง ๆ ประกอบด้วย ห้องสัมมนาขนาดเล็ก (5-20 ที่นั่ง) ห้องเรียนขนาด 30, 40, 60, 90, 120, 150, 300, 600 และ 1,500 ที่นั่ง จำนวนทั้งสิ้น 68 ห้อง ทั้งนี้ห้องเรียนทั้งหมดมีอุปกรณ์สื่อโสตทัศนูปกรณ์ครบถ้วน ได้แก่ เครื่องฉาย Projector, เครื่อง Visual Presenter, จอรับภาพ, คอมพิวเตอร์ที่เชื่อมโยงกับระบบเครือข่ายอินทราเน็ตและเครือข่ายอินเตอร์เน็ต ระบบเครื่องเสียง (ไมโครโฟน, เครื่องขยายเสียง, ลำโพง) และมีการปรับปรุงให้มีความพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา ซึ่งห้องบรรยายและอุปกรณ์สื่อโสตทัศนูปกรณ์เหล่านี้มีเพียงพออันสนับสนุนให้มีการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาต่าง ๆ ของหลักสูตรฯ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มีทรัพยากรสารสนเทศในรูปแบบต่าง ๆ ทั้งที่เป็นสื่อสิ่งพิมพ์ สื่อโสตทัศน์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ เช่น หนังสือ ตำราวิชาการ วารสาร นิตยสาร ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ วารสารอิเล็กทรอนิกส์ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ ซีดี-รอม และดีวีดี เป็นต้น นอกจากนี้ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา ยังจัดให้มีสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ และโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็นต่อการสนับสนุนการเรียนการสอน การวิจัย เช่น ห้องค้นคว้า/กลุ่ม บริการเครื่องคอมพิวเตอร์ โคมไฟตั้งโต๊ะ ปลั๊กไฟ เครือข่ายอินเตอร์เน็ต เครื่องพิมพ์สำหรับบริการพิมพ์ผลการสืบค้นและเตรียมเอกสาร บริการเครื่องสแกนเอกสาร บริการเครื่องแปลคำคำศัพท์ (Quicktionary) บริการเครื่องอ่านหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (eBook Reader) บริการเครื่อง iPad บริการเครื่อง iPod บริการเครื่องฉายภาพนิ่ง (Mini Projector) เป็นต้น

ศูนย์คอมพิวเตอร์และศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้จัดเตรียมห้องปฏิบัติการทางคอมพิวเตอร์ ห้องบริการคอมพิวเตอร์ เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง

7. **ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators)**

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินการตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ เพื่อการประกันคุณภาพหลักสูตรและการเรียนการสอน และเกณฑ์การประเมินประจำปี

ดัชนีบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ปีที่ 3	ปีที่ 4
(1) อาจารย์ประจำหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร	X	X
(2) มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มคอ. 2 ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติหรือมาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา (ถ้ามี)	X	X
(3) มีรายละเอียดของรายวิชา และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ. 3 และ มคอ. 4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา	X	X
(4) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ. 5 และ มคอ. 6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา	X	X
(5) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา *(หลักสูตรวิชาชีพรายงาน)*	-	-
(6) มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ ที่กำหนดใน มคอ. 3 และ มคอ. 4 (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ 25 ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา	X	X
(7) มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือ การประเมินผลการเรียนรู้ จากผลการประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ. 7 ปีที่แล้ว *(หลักสูตรวิชาชีพรายงาน)*	-	-
(8) คณาจารย์ใหม่ (ถ้ามี) ทุกคน ได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียนการสอน	X	X
(9) คณาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการและ/หรือวิชาชีพ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง	X	X
(10) จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน (ถ้ามี) ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต่อปี	X	X
(11) ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0 *(หลักสูตรวิชาชีพรายงาน)*	-	-
(12) ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.5 จากคะแนนเต็ม 5.0 *(หลักสูตรวิชาชีพรายงาน)*	-	-

<u>เกณฑ์ประเมิน</u> : หลักสูตรได้มาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิฯ ต้องผ่านเกณฑ์ประเมินดังนี้ ตัวบ่งชี้บังคับ (ตัวบ่งชี้ที่ 1-5) มีผลดำเนินการบรรลุตามเป้าหมาย และมีจำนวนตัวบ่งชี้ที่มีผลดำเนินการบรรลุเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของตัวบ่งชี้รวมโดยพิจารณาจากจำนวนตัวบ่งชี้บังคับและตัวบ่งชี้รวมในแต่ละปี

หมวดที่ 8. การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร

1. การประเมินประสิทธิผลของการสอน

1.1 การประเมินกลยุทธ์การสอน

- มหาวิทยาลัยมีระบบการประเมินการเรียนการสอนออนไลน์ที่นักศึกษาสามารถประเมินได้ในระหว่างการเรียนการสอนในแต่ละภาคการศึกษา
- มหาวิทยาลัยได้มีการจัดประชุมเพื่อประเมินภารกิจการเรียนการสอนเป็นประจำทุกภาคการศึกษา
- มหาวิทยาลัยมีสถานพัฒนาคณาจารย์ เพื่อสนับสนุนการปรับปรุงเทคนิคการเรียนการสอนทั้งรูปแบบและวิธีการสอนให้ก้าวทันการเปลี่ยนแปลงของโลกและเทคโนโลยี รวมทั้งเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตผลงานวิจัยการสร้างนวัตกรรมและองค์ความรู้ของอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาอันจะส่งผลให้นักศึกษามีผลสัมฤทธิ์ในการศึกษาดีขึ้น

1.2 การประเมินทักษะของอาจารย์ในการใช้แผนกลยุทธ์การสอน

- การประเมินการเรียนการสอนโดยนักศึกษาในแต่ละวิชาทุกปลายภาคการศึกษา
- การประเมินการเรียนการสอนของอาจารย์ในการประชุมสาขาวิชาถึงวิธีการสอน กิจกรรม งานที่มอบหมายแก่นักศึกษา
- การประเมินภาพรวมของหลักสูตรจากผู้สำเร็จการศึกษา

2. การประเมินหลักสูตรในภาพรวม

ทำการวิจัยกับผู้สำเร็จการศึกษา ผู้ว่าจ้าง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก รวมทั้งการสำรวจสัมฤทธิผลของบัณฑิต

3. การประเมินผลการดำเนินงานตามรายละเอียดหลักสูตร

มีการประเมินคุณภาพการศึกษาประจำปี ตามตัวบ่งชี้ในหมวดที่ 7 ข้อ 7 โดยคณะกรรมการประเมินคุณภาพภายในที่ได้รับการแต่งตั้ง

4. การทบทวนผลการประเมินและวางแผนปรับปรุง

การปรับปรุงหลักสูตร จะกระทำทุก 5 ปี ทั้งนี้เพื่อให้หลักสูตรมีความทันสมัยและตรงกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตและของประเทศ

ภาคผนวก ก

ประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ/ตำแหน่งปัจจุบัน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ.
ปริญญาเอก	ปร.ด. (การจัดการ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2560
ปริญญาโท	M.B.A. (Business Administration)	Middle Tennessee State University, USA	2538
	M.S. (Accounting/Information System)	Middle Tennessee State University, USA	2539
ปริญญาตรี	บธ.บ. การบริหารงานอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	2535

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 ตำรา หนังสือ หรือเอกสารประกอบการสอน

ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์. การบัญชี. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. 2548.

1.3.2 ผลงานวิชาการ/งานวิจัย

ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์ และขวัญกมล ดอนขวา. (2548). ศักยภาพการพัฒนาทางการตลาดของเครื่องดื่มสมุนไพรของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. ทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

รัชฎาพร วิสุทธากร, ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์, และจิตตานันท์ ติกุล. (2549). แนวโน้มความต้องการบัณฑิตด้านการจัดการ. ทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

มัลลิกา สังข์สนิท และชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์. (2549). ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการถ่ายโอนงานสู่ภาคเอกชนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. ทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์ และขวัญกมล ดอนขวา. (2556). การจัดการโซ่อุปทานของสินค้าหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์ ประเภทผ้าไหม. ทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

1.4 ประสบการณ์สอนระดับอุดมศึกษา 21 ปี

1.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

การบัญชีการเงิน

การจัดการการดำเนินงาน

การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน

การบริหารการจัดซื้อจัดหาและความสัมพันธ์กับซัพพลายเออร์

การวางแผนและควบคุมโลจิสติกส์

การจัดการธุรกิจที่เจริญเติบโต

โครงการการจัดการ

สัมมนาการจัดการ

สหกิจศึกษา

ระดับปริญญาตรี (หลักสูตรอื่น)

การจัดการการดำเนินงานและห่วงโซ่อุปทาน

การจัดการการดำเนินงาน

2. อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนิท

2.1 ตำแหน่งทางวิชาการ/ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

2.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ.
ปริญญาเอก	Ph.D. (Human Resource Development)	University of Minnesota, USA	2545
ปริญญาโท	M.B.A. (Human Resource Management)	Fairleigh Dickinson University, USA	2539
ปริญญาตรี	ศศ.บ. (ภาษาอังกฤษ)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มหาสารคาม	2536

2.3 ผลงานทางวิชาการ

2.3.1 งานวิจัย

มัลลิกา สังข์สนิท ชนิศา มณีรัตน์รุ่งโรจน์ และ พรทิพย์ ตปนียากร. (2547). **การประเมินประสิทธิภาพและประสิทธิผลการจ้างเหมาบริการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.** งานวิจัยสถาบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.

รัชฎาพร วิสุทธากร และ มัลลิกา สังข์สนิท. (2551). บทสัมภาษณ์ (ทศพล ตันติวงษ์) เรื่องจริยธรรมกับการประกอบธุรกิจอย่างยั่งยืน. **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี (สังคมศาสตร์).** 1(1).

วรางค์ วีระนาคินทร์ และ มัลลิกา สังข์สนิท. (2552). ความสัมพันธ์ระหว่างความขัดแย้งในงานและครอบครัว ความเชื่อมั่นในความสามารถของตนเอง การสนับสนุนทางสังคมกับความปรารถนาก้าวหน้าในอาชีพของผู้บริหารหญิงในจังหวัดนครราชสีมา. **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี (สังคมศาสตร์).** 3(2): 91-108.

ศิริรัตน์ นีสันเทียะ และ มัลลิกา สังข์สนิท. (2554). ความผูกพัน ความไว้วางใจ และการแลกเปลี่ยนความรู้ที่ซ่อนเร้นของผู้บริหารในอุตสาหกรรมการผลิต. **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี (สังคมศาสตร์).** 5(1): 47-60.

มัลลิกา สังข์สนิท. การศึกษาความตั้งใจเป็นผู้ประกอบการและความต้องการศึกษาในหลักสูตรมหาบัณฑิต "ผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม". ทุนวิจัยสถาบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. 2557.

Sungsanit, M. (2016). Entrepreneurial Intention and Interest in Entrepreneurship Program among the New Generation in Thailand. The 11th European Conference on Innovation and Entrepreneurship ECIE, September 15 – 16, 2016; JAMK University of Aplied Science, Jyvaskyla, Finland.

Charoenrungrueang, C. and Sungsanit, M. (2016). The Status of Corporate Social Responsibility Activities in Thailand: Evidence from listed companies in the stock exchange of Thailand. **International Journal of Trade**, Economics and Finance, 7(4): 126-131.

2.4 ประสบการณ์สอนระดับอุดมศึกษา 13 ปี

2.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

การพัฒนาตนเองและความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล
การตลาดผู้ประกอบการ
การจัดการเชิงกลยุทธ์
การพัฒนาภาวะผู้นำ
สัมมนาการจัดการผู้ประกอบการ
การจัดการทรัพย์สินทางปัญญา
การจัดการธุรกิจที่เจริญเติบโต
การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์
การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่
ผู้ประกอบการและการสร้างธุรกิจใหม่
การจัดการตราสินค้า
การร่วมทุนและการระดมทุน
โครงการให้คำปรึกษาทางธุรกิจ

ระดับปริญญาโท

การจัดการทรัพยากรมนุษย์เชิงกลยุทธ์
การจัดการเชิงกลยุทธ์
สัมมนาการจัดการ
การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์เชิงกลยุทธ์

3. อาจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร

3.1 ตำแหน่งทางวิชาการ/ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

3.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ.
ปริญญาเอก	D.B.A.	Deakin University, Australia	2552
ปริญญาโท	บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2544
ปริญญาตรี	บัญชีบัณฑิต	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542

3.3 ผลงานทางวิชาการ

3.3.1 งานวิจัย

ปีงบประมาณ 2559

1. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง ตัวแบบการสร้างมูลค่าของไก่โคราชโดยภาคีเครือข่าย ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

ปีงบประมาณ 2558

2. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง การพัฒนาความเข้มแข็งของชุมชนบ้านใหม่สันติแบบบูรณาการโดยการใช้ปรัชญาเศรษฐกิจแบบพอเพียง ทุนอุดหนุนการวิจัยจากมูลนิธิมั่นพัฒนา

ปีงบประมาณ 2557

3. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง การศึกษาความตั้งใจเป็นผู้ประกอบการและความต้องการศึกษาในหลักสูตรมหาบัณฑิต "ผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม ทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ปีงบประมาณ 2556

4. *หัวหน้าโครงการวิจัย* เรื่อง การพัฒนาเครื่องมือเพื่อประกอบการตัดสินใจลงทุนระยะยาวในบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ ทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ปีงบประมาณ 2555

5. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง แนวทางการพัฒนาศักยภาพสถานีเกษตรหลวงปางดะเพื่อการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืน ทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ปีงบประมาณ 2554

6. *ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย* เรื่อง โครงการพัฒนาความเข้มแข็งของกลุ่มอาชีพผู้ผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์กล้วย ในจังหวัดเชียงรายแบบบูรณาการโดยใช้ปรัชญาเศรษฐกิจ ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

7. *หัวหน้าโครงการวิจัย* เรื่อง การพัฒนากลุ่มอาชีพผู้ผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยสู่การเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็งและยั่งยืนตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
8. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง โครงการวิจัยการพัฒนาระบบการผลิตตามวิถีเศรษฐกิจพอเพียงผ่านกระบวนการสร้างเครือข่ายกลุ่มอาชีพ : กรณีศึกษาเครือข่ายกลุ่มอาชีพผู้ผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย จังหวัดเชียงราย ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
9. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง แนวทางด้านการตลาดเชิงสร้างสรรค์ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงของเครือข่ายกลุ่มอาชีพผู้ผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วยในจังหวัดเชียงราย ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
10. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง การบริหารความเสี่ยงของกลุ่มอาชีพผู้ผลิตและแปรรูปผลิตภัณฑ์จากกล้วย ในจังหวัดเชียงรายเพื่อการดำรงอยู่ที่ยั่งยืนตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปีงบประมาณ 2553

11. *ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย* เรื่อง การพัฒนาความเข้มแข็งของชุมชนแบบบูรณาการ โดยใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อความยั่งยืน ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
12. *หัวหน้า*โครงการวิจัย เรื่อง เครือข่ายนักศึกษาอาสาสมัคร กับการพัฒนาความเข้มแข็งของชุมชนตามปรัชญาเศรษฐกิจ ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
13. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง การศึกษาความต้องการความรู้เพิ่มเติมด้านการบัญชีของเกษตรกร กรณีศึกษา ตำบลธารทอง อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
14. *ที่ปรึกษาโครงการวิจัย* เรื่อง แนวทางการเสริมสร้างความเข้มแข็งของกลุ่มอาชีพด้วยการจัดทำบัญชี ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
15. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง การศึกษารูปแบบการบริหารด้านการบัญชี: แนวทางการพัฒนาระบบบัญชีและการความคุมภายในของกลุ่มออมทรัพย์และการ ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
16. *ผู้ร่วมวิจัยโครงการวิจัย* เรื่อง แบบจำลองแผนพัฒนาชุมชนด้านการบัญชีเพื่อสร้างความเข้มแข็งของชุมชนอย่างยั่งยืนโดยการใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
17. *หัวหน้าโครงการวิจัย* เรื่อง การควบคุมต้นทุนวัตถุดิบสูญเปล่าของโรงงานผลิตพืชผักผลไม้อบแห้ง กรณี บริษัท ไทยคอสมอสฟู้ดส์ จำกัด ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
18. *หัวหน้าโครงการวิจัย* เรื่อง การประยุกต์ใช้องค์ความรู้ด้านการบัญชีบริหารในการเสริมสร้างความเข้มแข็งทางการเงินของครัวเรือน ทุนอุดหนุนการวิจัยจากงบประมาณผลประโยชน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้าน เชียงราย

3.3.2 งานวิจัย

Sareeya Wichitsathian (2017). A Critical Assessment of Organic Rice Farming: Factors Affecting Farmer's Decision and Performance (A Case Study of Rice Farmers Supported by a Social Enterprise), the Proceedings of International Symposium on Business and Management Vol.6, No.1, April 4-6, 2017, Kyoto, Japan.

Sareeya Wichitsathian. (2016). Enhancing teaching and learning collaboration with business sector: a case study of Suranaree University of Technology. WACE's Second International Research Symposium. (12-15 June, 2016), Victoria, Canada.

Kannika L., Sareeya W., and Ruchdaporn W. (2015). The sufficiency economy: the fundamental of the community development in Thailand". The fourth annual international conference on consumer research and marketing, frontiers of theory, method and practice. (13-14 November 2015), Bangkok, Thailand.

Sareeya Phannarong. (2011). The Model and Process Development of Household Accounting under the Philosophy of Sufficiency Economy. Journal of Academy of Business and Economics, Vol.11 No.2, 2011.

Sareeya Phannarong and Kornwika Arinjai. (2010). PAC-DCA Model to Foster Financial Strength of Household Community. RMUTIC 2010 (24-26 November 2010), Bangkok, Thailand.

Sareeya Phannarong. (2010). Corporate Governance: Prediction for Rehabilitating Distressed Companies. Journal of International Management Studies, Vol.10 No.2, 2010.

Sareeya Phannarong. (2009). Corporate Governance: Delisting and Emergence from REHABCO. RMUTIC 2009 (23-28 August 2009), Chiangmai, Thailand.

สรียา วิจิตรเสถียร. (2559). การพัฒนาประสิทธิภาพการจัดทำบัญชีครัวเรือนของเกษตรกร. วารสารศรีนครินทรวิโรฒวิจัยและพัฒนา (สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์). 8(16) เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2559.

โชษิตา เปสตันยี และ สรียา วิจิตรเสถียร. (2558). ต้นทุนและผลตอบแทนการปลูกข้าว กรณีศึกษา หมู่ 3 ตำบลนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์. การประชุมวิชาการการพัฒนาชนบทที่ยั่งยืน 2558 ครั้งที่ 5 (23-25 ธันวาคม 2558), ขอนแก่น, ประเทศไทย.

สรียา วิจิตรเสถียร. (2557). การพัฒนาแบบฟอร์มและกระบวนการจัดทำบัญชีครัวเรือนตามแนวเศรษฐกิจแบบพอเพียง (Developing Household Accounting Forms and Accounting Procedures Based on Sufficiency Economy Approach). วารสารเทคโนโลยีสุรนารี Suranaree Journal of Social Science, 8 (1), หน้า 95-117.

สรียา วิจิตรเสถียร. (2556). แนวทางการพัฒนาประสิทธิภาพการจัดทำบัญชีครัวเรือนของเกษตรกร. การประชุมวิชาการการพัฒนาชนบทที่ยั่งยืน 2556 ครั้งที่ 3 (9-10 พฤษภาคม 2556), ขอนแก่น, ประเทศไทย.

สรียา พันธุ์ณรงค์ และคณะ. (2556). แนวทางการพัฒนาศักยภาพสถานีเกษตรหลวงปางดะเพื่อการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรอย่างยั่งยืน. วารสารมหาวิทยาลัยนเรศวร. 21(1). 2556.

สรียา พันธุ์ณรงค์. (2553). การกำกับดูแลกิจการ: การประยุกต์ใช้เป็นเครื่องมือในการพยากรณ์ความล้มเหลวของกิจการ. วารสารวิชาการและวิจัยมทร.พระนคร. 4(2). 2553.

สรียา พันธุ์ณรงค์. (2553). Predicting Rehabilitation of Distressed Companies in an Emerging Economy การพยากรณ์ความสามารถในการฟื้นฟูกิจการสำหรับบริษัทที่ได้รับผลกระทบจากภาวะวิกฤตเศรษฐกิจ. วารสารศรีปทุมปริทัศน์ ฉบับมนุษศาสตร์และสังคมศาสตร์ ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 เดือนธันวาคม 2553

3.4 ประสบการณ์สอนระดับอุดมศึกษา 16 ปี

3.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

การบัญชีการเงิน

การเงินผู้ประกอบการ

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจ

หลักการจัดการ

ธุรกิจระหว่างประเทศ

สัมมนาการจัดการธุรกิจใหม่และภาวการณ์ผู้ประกอบการ

โครงการจัดการธุรกิจใหม่และภาวการณ์ประกอบการ

ระดับปริญญาโท

การจัดการการเงิน

การบัญชีบริหาร

ระดับปริญญาเอก

หัวข้อวิจัยขั้นสูงสมัยใหม่ทางการจัดการ

วิธีการเชิงคุณภาพ

สัมมนาดุษฎีบัณฑิตทางการจัดการขั้นสูง

4. อาจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส

4.1 ตำแหน่งทางวิชาการ/ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

4.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ.
ปริญญาเอก	D.B.A. (Management)	Asian Institute of Technology	2556
ปริญญาโท	M.B.A. (Marketing)	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2551
	M.P.P.M (Management)	สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	2549
ปริญญาตรี	B.Sc (Agriculture)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2532

4.3 ผลงานทางวิชาการ

4.3.1 ตำรา หนังสือ หรือเอกสารประกอบการสอน

Suvittawat, A. (2016). Contemporary Logistics and Supply Chain Management: Competitive Advantage. Danex Interoperation, Bangkok (ISBN978-616-413-622-9)

Suvittawat, A. (2016). Teaching Material of Logistics and Supply Chain Management. International College, Burapha University. Chonburi.

4.3.2 งานวิจัย

Suvittawat, A. (2017). The Effective Containers for Cold Chain Food and Vegetable Transportations in Eastern Part of Thailand. International Journal of Economics Research, 14 (3), 291-299. (ISSN 0972-9380) Scopus index

Suvittawat, A. (2017). Strategic Procurement in Supply Chain Management: 7 New Skills for Effective Procurement. International Journal of Business and Economics Research, 15 (3), 69-74. (ISSN 2328-7543) Scopus index

Rifat, A., Nisha, N., Iqbal, M., & Suvittawat, A. (2016). The Role of Commercial Banks in Green Banking Adoption: A Bangladesh Perspective. International Journal of Green Economics, 10(3/4), 251-226. (ISSN 1744-9928). Scopus index

Suvittawat, A. (2016). Ideal Containers for Cold Chain Vegetable Transportation in Eastern Thailand. International Business Management, 10(22), 5417-5421. (ISSN 1993-5250). Scopus index

Suvittawat, A. (2016). Food cold chain transportation: Eastern Thailand case study. Actual Problems of Economics, 9(183), 87-94. (ISSN 1993-6788). Scopus index

Suvittawat, A. (2016). Majors factors for effective warehouse management: Eastern part of Thailand perspective. International Journal of Business and Economics Research,

14 (6), 3757-3763. (ISSN 2328-7543) Scopus index

Suvittawat, A. (2016). Service Quality in Bank: Bangkok Bank Public Company Limited (Chonburi) Case Study. Actual Problems of Economics, 5(179), 336- 342. (ISSN 1993-6788). Scopus index

Suvittawat, A. (2015). Service Quality at Thailand' Siam Commercial Bank: Chonburi Province. International Journal of Economics Perspectives, 9(4), 21-26. (ISSN 1307-1637). Scopus index

Suvittawat, A. (2015). Service Quality at Thailand's Government Saving Bank: Chonburi Province: Chonburi Province. International Journal of Management Sciences and Business Research, 4(2), 13-17. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A. (2015). Commercial Bank Service Quality: Chonburi Province,Thailand. International Journal of Management Sciences and Business Research, 4(2), 13-17. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A. (2015). Effective Inventory Management of Entrepreneurs in Eastern Part Thailand: 10 Big Questions. Information Management and Business Review, 7(1), 67-71. (ISSN 2220-3796)

Suvittawat, A. (2015). Best Banana Processing Practices for Sustainable Banana Supply Chain Management. International Journal of Management Sciences and Business Research, 3(12), 1-6. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A. (2014). Glyphosate Market in Thailand: Opportunities and Challenges. Information Management and Business Review, 6(4), 207- 211. (ISSN 2220-3796)

Suvittawat, A. (2014). Thailand's Banana Supply Chain Management: Export Success Factors. International Journal of Management Sciences and Business Research, 3(10), 6-11. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A. (2014). Production Analysis of Banana Supply Chain Management in Thailand. Management and Organizational Studies, 2(1), 66-71. (ISSN 2330-5495)

Suvittawat, A. (2014). New Manpower Paradigm in Thailand's Logistics Sector. International Journal of Economics, Commerce and Management, 2(12) Dec 2014, 1-13 (ISSN 23480386)

Suvittawat, A. (2014). Competitiveness of Thai Entrepreneurs: Key Success Factors of Logistics Business Operations. Information Management and Business Review, 6(6), 280-285, Dec 2014 (ISSN 2220-3796)

4.3.3 Proceeding

Suvittawat, A. (2016). Operation Warehouse and Distribution Center for Competitive Advantage: EasternPart of Thailand Perspective. 5th International Conference on Actual Economy: Asian Discourse on Global Challenges (ACE.AS-2016), Twin Towers Hotel, Bangkok, Thailand.

Suvittawat, A. (2 0 1 6). Food Cold Chain Transportation: Eastern Part of Thailand. 3 rd International Conference on Actual Economy: Local solutions for global challenges (ACE-2 0 1 6), Twin Towers Hotel, Bangkok, Thailand. Suvittawat, A.(2 0 1 5). Effective Inventory Management of Enterpreneurs in Eastern Part Thailand: 1 0 Big Questions. International Conference on Commerce, Financial Markets and Corporate Governance (ICCFMCG- 2015), Shinawatra University, Bangkok, Thailand Feruary, 7-8, 2015 (ISSN: 2313-5840)

Suvittawat, A. (2015). Commercial Bank Service Quality: Chonburi Province Thailand Perspective. National and International Research Conference: NIRC 2015, Burirum Rajabhat University, Burirum, Thailand. (ISBN: 978-974-692-402-3)

Suvittawat, A. (2014). Glyphosate as a Vegetation Management Tool on Railway Tracks: Opportunities and Challeneges. 20 th International Conference on Advance Civil Engineering for Sustainable Development, Suranaree University of Technology, Thailand.

Suvittawat, A. (2014). The Best Proceessing Practices of Banana for Sustainable Banana Supply Chain Management: Thailand Perspective. 14 th Sustainable Supply Chains & Logistics toward Asian Globalization, Maenam Ramada Plaza Hotel, Bangkok, Thailand.

Suvittawat, A. (2014). Competitiveness of Thai Entrepreneurs: Key Success Factors of Logistics Business Operations. 3rd International Conference on Management, Finance and Entrepreneurship (ICMFE-2014). Penang Malaysia. (ISSN 2311-6269)

4.4 ประสบการณ์สอนระดับอุดมศึกษา 3 ปี

4.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

การตลาดสำหรับผู้ประกอบการ

การจัดการเชิงกลยุทธ์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่

ระดับปริญญาโท

ระเบียบวิธีวิจัยทางธุรกิจ

5. อาจารย์รัชฎาพร วิสุทธากร

5.1 ตำแหน่งทางวิชาการ/ตำแหน่งปัจจุบัน

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

5.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน	ปี พ.ศ.
ปริญญาโท	Master of Business Administration (General Management)	Oregon State University, USA	2532
ปริญญาตรี	เศรษฐศาสตรบัณฑิต	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2527

5.3 ผลงานทางวิชาการ

5.3.1 ตำรา หนังสือ หรือเอกสารประกอบการสอน

รัชฎาพร วิสุทธากร, ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์,และสุนิติยา เถื่อนนาดี. องค์การและการจัดการ. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. 2547.

รัชฎาพร วิสุทธากร, และชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์. หลักการจัดการ. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. 2548.

รัชฎาพร วิสุทธากร. การจัดการทรัพยากรบุคคล. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. 2550.

รัชฎาพร วิสุทธากร. แรงงานสัมพันธ์. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. 2552.

รัชฎาพร วิสุทธากร. จริยธรรมทางธุรกิจ. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี. 2550.

5.3.2 ผลงานวิชาการ/งานวิจัย

Ruchdaporn Wisutthakorn, (November, 17-21, 2014), **"The Integration of Teaching & Learning with Communitiy Engagement through Academic Competition Project : KrungThai Tonkla Sikao"**, AsiaEngage Conference 2014 : Innovation and Creativity : collaboration with communities to tackle problems across ASEAN, Asia and Beyond, Bali, Indonesia.

รัชฎาพร วิสุทธากร และ มัลลิกา สังข์สนิท. (2551). บทสัมภาษณ์ (ทศพล ตันติวงษ์) **เรื่องจริยธรรมกับการประกอบธุรกิจอย่างยั่งยืน**. วารสารเทคโนโลยีสุรนารี (สังคมศาสตร์). 1(1).

รัชฎาพร วิสุทธากร. (2553). บทสัมภาษณ์ (วิจิตร ศรีสอ้าน) **เรื่อง 20 ปีของมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐในมุมมองของอธิการบดีผู้ก่อตั้ง**. วารสารเทคโนโลยีสุรนารี (สังคมศาสตร์). 4(2).

รัชฎาพร วิสุทธากร. (หัวหน้ากลุ่มวิจัยพัฒนาระบบบริหารงานบุคคล). **โครงการศึกษาและพัฒนาโครงสร้างสถาบันพระบรมราชชนก**. 2548-2549.

รัชฎาพร วิสุทธากร ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์ และจิตตานันท์ ติกุล. (2550). **แนวโน้มความต้องการบัณฑิตด้านการจัดการ**. วารสารเทคโนโลยีสุรนารี (สังคมศาสตร์). 1(1): 37-56.

ไทย ทิพย์สุวรรณกุล, รัชฎาพร วิสุทธากร, วิศิษฎ์พร วัฒนวาทิน. **ระบบบริหารงานบุคคลของข้าราชการครูและคณาจารย์และระบบเงินเดือน ค่าตอบแทน และสิทธิประโยชน์เกื้อกูลอื่นสำหรับครูและบุคลากรทางการศึกษา**. ทุนสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (สกศ.). 2543.

5.4 ประสบการณ์สอนระดับอุดมศึกษา 21 ปี

5.5 ภาระงานสอน

ระดับปริญญาตรี

หลักการจัดการ

การพัฒนาตนเองและความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล

จริยธรรมทางธุรกิจ

การพัฒนาภาวะผู้นำ

แรงงานสัมพันธ์

การศึกษาอิสระ

โครงการการจัดการ

ระดับปริญญาตรี (หลักสูตรอื่น)

การจัดการทรัพยากรบุคคล

การจัดการสมัยใหม่

ผู้ประกอบการเพื่อสังคม

ภาคผนวก ข

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ที่ ๙๗๒/๒๕๖๐
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

.....

อนุสนธิคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๕๖๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี นั้น

เนื่องจากสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้แต่งตั้งผู้รักษาการแทนอธิการบดี ตามคำสั่งสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้แต่งตั้งผู้รักษาการแทนรองอธิการบดี ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๗๙๔/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ต่อเนื่อง และบรรลุตามวัตถุประสงค์

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับคำสั่งสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๕/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งผู้รักษาการแทนอธิการบดี ลงวันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๐ จึงให้ยกเลิกคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ ๕๖๕/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๐ และแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนารายวิชาส่งเสริมความเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneurship) สำหรับสำนักวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

๑. ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน	เป็น ประธาน
๒. อธิการบดี	เป็น รองประธาน
๓. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี	เป็น กรรมการ
๔. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล	เป็น กรรมการ
๕. คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ หรือผู้แทน	เป็น กรรมการ
๖. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร หรือผู้แทน	เป็น กรรมการ
๗. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม หรือผู้แทน	เป็น กรรมการ
๘. คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ หรือผู้แทน	เป็น กรรมการ
๙. คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ หรือผู้แทน	เป็น กรรมการ
๑๐. คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ หรือผู้แทน	เป็น กรรมการ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000 Tel. 0-4422 3000 Fax. 0-4422-4070
111 University Avenue, Sub District Suranaree, Muang District, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand

๑๑. คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ หรือผู้แทน เป็น กรรมการ
๑๒. คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ หรือผู้แทน เป็น กรรมการ
๑๓. ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ หรือผู้แทน เป็น กรรมการ
๑๔. ผู้อำนวยการเทคโนธานี หรือผู้แทน เป็น กรรมการ
๑๕. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ เป็น กรรมการ
๑๖. อาจารย์รัชฎาพร วิสุทธากร เป็น กรรมการ
๑๗. อาจารย์ ดร.ขรรค์ชัย โกศลทองกี่ เป็น กรรมการ
๑๘. หัวหน้าโครงการจัดตั้งสถานพัฒนา
ความเป็นผู้ประกอบการสำหรับนักศึกษา เป็น กรรมการและเลขานุการ
๑๙. นายพงศ์วราวุฒิ หมื่นยุทธิ เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๐. นางสาวกุลศิริ มานะยิ่ง เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการดังกล่าวมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. พัฒนากรอบรายวิชาด้านความเป็นผู้ประกอบการ เพื่อรองรับความต้องการของสำนักวิชาต่าง ๆ

๒. ให้ความเห็นและนโยบายด้านรูปแบบการเรียนการสอน

๓. พัฒนาระบบการบริหารจัดการรายวิชาให้เหมาะสมเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)
รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)
Minor Program in Entrepreneurship

รูปแบบของหลักสูตร หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี ถือเป็นส่วนหนึ่งในหมวดวิชาเฉพาะของหลักสูตรต่าง ๆ ในการศึกษาระดับปริญญาตรี

วัตถุประสงค์

1. เสริมสร้างศักยภาพนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้สามารถเป็นผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรม (Innovative Entrepreneurs)
2. เสริมสร้างศักยภาพนักศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้สามารถเป็นบุคลากรประกอบการในองค์กร (Intrapreneurs)
3. เกิดการพัฒนานวัตกรรมและการใช้ประโยชน์จากงานวิจัยและเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัย

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

นักศึกษาที่เรียนวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ ต้องผ่านวิชาพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสาขาวิชาเอกมาแล้ว มีความสนใจความเคลื่อนไหวต่าง ๆ ในวงการธุรกิจ ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีต่าง ๆ หรือสนใจจะมีกิจการเป็นของตนเอง

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

1. **จำนวนหน่วยกิต** จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต
2. **โครงสร้างหลักสูตร**
   - (1) กลุ่มวิชาบังคับ จำนวน 8 หน่วยกิต
   - (2) กลุ่มวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า จำนวน 4 หน่วยกิต
   - (3) กลุ่มวิชาประสบการณ์ภาคปฏิบัติ จำนวน 8 หน่วยกิต

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

รายวิชาในหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

กลุ่มวิชาบังคับ 8 หน่วยกิต

		จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
205305	ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่ (Entrepreneurship and New Venture Creation)	3(3-0-6)
205306	กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม (Go-to-Market Strategies for Innovative Product and Service)	2(2-0-4)
205307	แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน (Business Plan and Financing)	3(3-0-6)

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

รายวิชาในหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

กลุ่มวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต

		จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
205381	นวัตกรรมแบบจำลองธุรกิจ (Business Model Innovation)	2(1-2-3)
205382	การออกแบบผลิตภัณฑ์และบริการ (Product and Service Design)	2(1-2-3)
205383	ประเด็นกฎหมายสำหรับผู้ประกอบการนวัตกรรม (Legal Aspects for Innovative Entrepreneurs)	2(2-0-4)
205384	กลยุทธ์ทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับธุรกิจนวัตกรรม (Intellectual Property Strategies for Innovative Business)	2(2-0-4)

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

รายวิชาในหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

กลุ่มวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต

		จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
205385	การพัฒนานวัตกรรมทางสังคม (Social Innovation Development)	2(1-2-3)
205386	ความเป็นผู้ประกอบการทางสังคม (Social Entrepreneurship)	2(1-2-3)
205387	ความเป็นผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี (Technopreneurship)	2(1-2-3)
205388	ห่วงโซ่อุปทานสำหรับผู้ประกอบการ (Entrepreneurial Logistics)	2(2-0-4)

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

รายวิชาในหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

กลุ่มวิชาประสบการณ์ภาคปฏิบัติ 8 หน่วยกิต

205492 สหกิจศึกษาประกอบการ
(Enterprise Cooperative Education)

205493 การบ่มเพาะประกอบการ
(Enterprise Incubation)

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

คำอธิบายรายวิชา

205492 สหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Cooperative Education)

วิชาบังคับก่อน : รายวิชาหมวดวิชาบังคับ 8 หน่วยกิต และรายวิชาหมวดวิชาเลือก 4 หน่วยกิต

นักศึกษาต้องไปปฏิบัติงานด้านการประกอบการตามประเภทธุรกิจที่สนใจภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษา ตามแผนการเรียนของวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ โดยก่อนออกสหกิจศึกษาประกอบการ นักศึกษาต้องทำโครงร่างแผนธุรกิจเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการ และเมื่อเสร็จสิ้นการปฏิบัติงานด้านการเป็นผู้ประกอบการแล้ว นักศึกษาต้องส่งแผนธุรกิจฉบับสมบูรณ์ หรือแบบจำลองธุรกิจใหม่ หรือต้นแบบ และนำเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการ โดยวัดผลจากผลการประเมินของพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานสหกิจศึกษาประกอบการ การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านการประกอบการให้ผ่าน หรือไม่ผ่าน

หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ

คำอธิบายรายวิชา

205493 การบ่มเพาะประกอบการ (Enterprise Incubation)

วิชาบังคับก่อน : รายวิชาหมวดวิชาบังคับ 8 หน่วยกิต และรายวิชาหมวดวิชาเลือก 4 หน่วยกิต

นักศึกษาต้องปฏิบัติงานด้านการประกอบการตามประเภทธุรกิจที่สนใจ ณ หน่วยงานที่รับผิดชอบ ในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัยแบบเต็มเวลาหรือ ณ หน่วยงานที่รับผิดชอบในการบ่มเพาะความเป็นผู้ประกอบการในมหาวิทยาลัยบางเวลาและสถานประกอบการบางเวลา ภายใต้การดูแลของพี่เลี้ยงจากสถานประกอบการและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการเป็นระยะเวลา 1 ภาคการศึกษา ตามแผนการเรียนของวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ โดยก่อนออกปฏิบัติการบ่มเพาะประกอบการ นักศึกษาต้องทำโครงร่างแผนธุรกิจเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการและผ่านการประเมินจากทั้ง 2 ฝ่าย และเมื่อเสร็จสิ้นการบ่มเพาะประกอบการแล้ว นักศึกษาต้องส่งแผนธุรกิจฉบับสมบูรณ์ หรือแบบจำลองธุรกิจใหม่ หรือต้นแบบ และนำเสนอต่อพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการ โดยวัดผลจากผลการประเมินของพี่เลี้ยงและอาจารย์ผู้ประสานงานประกอบการ การประเมินผลการปฏิบัติงานด้านการประกอบการให้ผ่าน หรือไม่ผ่าน

ทั้งนี้ นักศึกษาที่จะสามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือรายวิชาการบ่มเพาะประกอบการ ต้องผ่านรายวิชาบังคับและวิชาเลือกของหลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และให้ถือว่าการเรียนรายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือรายวิชาการบ่มเพาะประกอบการ แทนการไปปฏิบัติสหกิจศึกษา

แผนการศึกษา : แบบที่ 1

ชั้นปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 3	หน่วยกิต
205305	ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่ (Entrepreneurship and New Venture Creation)	3	205306	กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม (Go-to-Market Strategies for Innovative Product and Service)	2	205307	แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน (Business Plan and Financing)	3
				วิชาเลือก (1)	2		วิชาเลือก (2)	2
	รวม	**3**		**รวม**	**4**		**รวม**	**5**
ชั้นปีที่ 4	**ภาคการศึกษาที่ 1**	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4**	**ภาคการศึกษาที่ 2**	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4**	**ภาคการศึกษาที่ 3**	**หน่วยกิต**
205492	สหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Cooperative Education) หรือ	8						
205493	การบ่มเพาะประกอบการ (Enterprise Incubation)							
	รวม	**8**						

หมายเหตุ : รายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือการบ่มเพาะประกอบการ สามารถเลือกลงได้ ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1 หรือ ภาคการศึกษาที่ 2

แผนการศึกษา : แบบที่ 2

ชั้นปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 1	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 2	หน่วยกิต	ชั้นปีที่ 3	ภาคการศึกษาที่ 3	หน่วยกิต
205305	ความเป็นผู้ประกอบการกับการสร้างธุรกิจใหม่ (Entrepreneurship and New Venture Creation)	3	205306	กลยุทธ์การเข้าสู่ตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์และบริการนวัตกรรม (Go-to-Market Strategies for Innovative Product and Service)	2	205307	แผนธุรกิจและการจัดหาเงินทุน (Business Plan and Financing)	3
				วิชาเลือก (1)	2			
	รวม	**3**		**รวม**	**4**		**รวม**	**3**
ชั้นปีที่ 4	**ภาคการศึกษาที่ 1**	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4**	**ภาคการศึกษาที่ 2**	**หน่วยกิต**	**ชั้นปีที่ 4**	**ภาคการศึกษาที่ 3**	**หน่วยกิต**
	วิชาเลือก (2)	2	205492	สหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Cooperative Education) หรือ	8			
			205493	การบ่มเพาะประกอบการ (Enterprise Incubation)				
	รวม	**2**		**รวม**	**8**			

หมายเหตุ : รายวิชาสหกิจศึกษาประกอบการ หรือการบ่มเพาะประกอบการ สามารถเลือกลงได้ ชั้นปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1 หรือ ภาคการศึกษาที่ 2

วาระที่ 3..4 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

การพัฒนาเศรษฐกิจตามโมเดล Thailand 4.0 ที่มุ่งเน้นให้ความสำคัญกับการพัฒนาต่อยอด 10 อุตสาหกรรมเป้าหมาย ซึ่งเป็นกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่ออนาคต (New Engine of Growth) ได้แก่

1) การต่อยอด 5 อุตสาหกรรมเดิมที่มีศักยภาพ (First S-curve) ประกอบด้วยอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (Next-Generation Automotive) อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electronics) <u>อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ</u> (Affluent, Medical and Wellness Tourism) การเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ (Agriculture and Biotechnology) และอุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร (Food for the Future)

2) การเติม 5 อุตสาหกรรมอนาคต (New-S-curve) ประกอบด้วย อุตสาหกรรมหุ่นยนต์ (Robotics) อุตสาหกรรมการบินและโลจิสติกส์ (Aviation and Logistics) อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ (Biofuels and Biochemicals) อุตสาหกรรมดิจิตอล (Digital) และอุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร (Medical Hub)

ดังนั้น การผลิตคน และการสร้างสรรค์องค์ความรู้ใหม่ ๆ ให้ตอบโจทย์การพัฒนาและขับเคลื่อนอุตสาหกรรมอนาคตเหล่านี้ จึงเป็นความรับผิดชอบที่สำคัญของภาคการศึกษาของประเทศ

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ 7/2558 เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2558 ได้มีข้อสังเกต/เสนอแนะว่า "มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาศึกษาการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรการจัดการเทคโนโลยีเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว โดยคำนึงถึงการขนส่ง อาหาร ที่พัก และแหล่งท่องเที่ยว" และมีมติให้มหาวิทยาลัยรับข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะเพื่อดำเนินการต่อไป ประกอบกับแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2561 – 2564

ยุทธศาสตร์หลัก: การสร้างความเป็นเลิศทางวิชาการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ : การพัฒนามหาวิทยาลัยที่เป็นเลิศ (Excellent University Profile)

1.3.1 กลยุทธ์: การสร้างหลักสูตรที่เป็นเลิศ (Excellent Curriculum)

ข้อ 1.3.1.1 Modular Curriculum (Curriculum on Demand) ที่ระบุว่า ให้มีการพัฒนาหลักสูตรที่มีกระบวนวิชาที่มาจากความต้องการและบริบทของสังคมในขณะนั้น (On demand)

1.3.3 กลยุทธ์: การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำในการตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ (Leading University-Country Demand Driven)

ข้อ 1.3.3.1 Country Strategy Alignment ที่ระบุว่า ให้มีการปรับปรุงหลักสูตรเพื่อพัฒนากำลังคนในคลัสเตอร์เทคโนโลยีและอุตสาหกรรมแห่งอนาคตของประเทศ เช่น กลุ่มอาหารเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ กลุ่มสาธารณสุขและเทคโนโลยีการแพทย์ กลุ่มหุ่นยนต์อัจฉริยะและระบบเครื่องกลอิเล็กทรอนิกส์ควบคุม กลุ่มจิทัลเทคโนโลยีและอินเตอร์เน็ตเชื่อมต่อ <u>กลุ่มอุตสาหกรรมสร้างสรรค์วัฒนธรรมและบริการที่มีมูลค่าสูง</u> เป็นต้น

ยุทธศาสตร์หลัก: การสร้างคุณค่าต่อเศรษฐกิจและสังคมด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (Social & Commercial–STI Impact)

ประเด็นยุทธศาสตร์ : การตอบโจทย์ความต้องการของประเทศไทย 4.0 (Country-Demand Alignment: Thailand 4.0)

3.1.1 กลยุทธ์ : การวิจัยมุ่งเป้าที่ตอบโจทย์ประเทศ (Research focus on country-demand)

ข้อ 3.1.1.2 New S-curve Focused Industries ที่ระบุว่า ให้มีการปรับและ<u>พัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับบริบทของ Thailand 4.0</u> Focused Industries เช่น หลักสูตรด้าน Industrial Robotics หลักสูตรการบิน

เพื่อให้การดำเนินการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม เป็นไปด้วยความเรียบร้อยบรรลุตามวัตถุประสงค์ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 24 มกราคม 2561 จึงเสนอขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม ประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

1. ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน*	เป็น ประธาน
2. อธิการบดี	เป็น รองประธาน
3. รองศาสตราจารย์ ดร.เทิดชาย ช่วยบำรุง*	เป็น กรรมการ
4. รองศาสตราจารย์ ดร.ราณี อิสิชัยกุล*	เป็น กรรมการ
5. อาจารย์ ดร.พิมณฑน์พัทธ์ รอดทุกข์*	เป็น กรรมการ
6. นายพันธุ์พัฒน์ กัลยา*	เป็น กรรมการ
7. นายมกริน พรหมโยธี*	เป็น กรรมการ
8. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ	เป็น กรรมการและเลขานุการ
9. อาจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส	เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
10. อาจารย์ ดร.ฉัตรชัย พิศพล	เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

** หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก*

โดยมีรายละเอียดประวัติผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ข้อมูลจากฝ่ายเลขานุการ สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 2/2547 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2547 ได้กำหนดแนวปฏิบัติในการขอเปิดหลักสูตรว่า ต้องมีข้อมูลประกอบการพิจารณา ดังนี้

1) หลักการ วัตถุประสงค์ และเหตุผลในการขอเปิด
2) ผลการสำรวจความต้องการของตลาดงาน หรืออาจใช้ข้อมูลระดับชาติที่ได้มีการทำวิจัยแล้ว มาอ้างอิงได้
3) ความพร้อมในด้านต่าง ๆ ของสาขาวิชาที่จะเปิด
4) ต้องเป็นไปตามนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย กล่าวคือ การขยายตัวอย่างระมัดระวัง เป็นต้น

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาขอความเห็นชอบเปิดหลักสูตร และขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร

ข้อสังเกต _____

_____

มติ _____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 196 / 2561
วันที่ 26 ม.ค. 2561
เวลา 16.03 น.

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 360
วันที่ 26 ม.ค. 2561
เวลา 09.55 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 401
วันที่ 26 ม.ค. 2561
เวลา 09.45

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๗-๙ โทรสาร ๔๒๐๕

ที่ ศธ ๕๖๑๒/ ๕๖ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม

---

(1) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

(2) เรียน รศ. สศว.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
26 ม.ค. 2561

(3) มอบ รศ. สศว.
เพื่อทราบ

25 ม.ค. 61
(นางสาวจันทนา พรหมศิริ)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

วาระที่ **ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๕๘ ได้มีข้อสังเกต/เสนอแนะว่า "มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาศึกษาการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรการจัดการเทคโนโลยีเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว โดยคำนึงถึงการขนส่ง อาหาร ที่พัก และแหล่งท่องเที่ยว" และมีมติให้มหาวิทยาลัยรับข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะเพื่อดำเนินการต่อไป นั้น

เพื่อให้การดำเนินการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม เป็นไปด้วยความเรียบร้อยบรรลุตามวัตถุประสงค์ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมนัดพิเศษ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑ จึงเสนอขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม ประกอบด้วยบุคคลดังต่อไปนี้

๑. ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน	เป็น ประธาน
๒. อธิการบดี	เป็น รองประธาน
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.เทิดชาย ช่วยบำรุง	เป็น กรรมการ
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.ราณี อิสิชัยกุล	เป็น กรรมการ
๕. อาจารย์ ดร.พิมณฑน์พัทธ์ รอดทุกข์	เป็น กรรมการ
๖. ดร.พันธุ์พัฒน์ กัลยา	เป็น กรรมการ
๗. นายมกริน พรหมโยธี*	เป็น กรรมการ
๘. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ	เป็น กรรมการและเลขานุการ
๙. อาจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส	เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๐.อาจารย์ ดร.ฉัตรชัย พิศพล	เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ทั้งนี้ ลำดับที่ ๑ และลำดับที่ ๓ – ๗ เป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก โดยลำดับ ๗* อยู่ระหว่างการประสานงานเพื่อขออนุญาตต้นสังกัด ดังประวัติแนบ

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

ข้อมูลประกอบการเสนอแต่งตั้ง
คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

1. ชื่อ-สกุล ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน

2. ประวัติการศึกษา หลักสูตร วปอ. รุ่นที่ 19 วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร พ.ศ. 2520
Ph.D. in Educational Administration, University of Minnesota, USA, 1967.
M.A. in Educational Administration, University of Minnesota, USA, 1964.
ครุศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2504
อักษรศาสตรบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2502

3. ตำแหน่งปัจจุบัน นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี นายกสภามหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ และนายกสภามหาวิทยาลัยเฉลิมกาญจนา

4. ประวัติการทำงาน

ผู้บริหารราชการระดับสูง	ปลัดทบวงมหาวิทยาลัย อธิการบดี เลขาธิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน
ตำแหน่งทางการเมืองระดับชาติ	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ สมาชิกวุฒิสภา สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร ประธานกรรมาธิการการศึกษา สภาผู้แทนราษฎร

5. ผลงานสำคัญ ผู้ก่อตั้งมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ สมาคมมหาวิทยาลัยเปิดแห่งเอเชีย สมาคมมหาวิทยาลัยในเอเชียและแปซิฟิก และผู้ริเริ่มและบุกเบิกมหาวิทยาลัยเปิดในระบบการสอนทางไกลและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และบิดาแห่งสหกิจศึกษาไทย

6. รางวัลเกียรติคุณ

- ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จากมหาวิทยาลัยเปิดประเทศอังกฤษ มหาวิทยาลัยเปิดประเทศอินเดีย มหาวิทยาลัยเปิดประเทศฮ่องกง มหาวิทยาลัยเปิดประเทศมาเลเซีย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช มหาวิทยาลัยรามคำแหง มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ มหาวิทยาลัยเกริก มหาวิทยาลัยคริสเตียน และมหาวิทยาลัยศรีปทุม
- รางวัลผลงานดีเด่น จากสภาการศึกษาเพื่อการสอนระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยมินเนโซต้า ยูเนสโก สมาคมมหาวิทยาลัยเปิดแห่งเอเชีย และสมาคมสหกิจศึกษาโลก
- ได้รับการประกาศเกียรติคุณยกย่องให้เป็น “บิดาแห่งสหกิจศึกษาไทย” โดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ในวันสหกิจศึกษาไทย เมื่อวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2552
- ได้รับยกย่องให้เป็น ALL-TIME FAME 2010 โดยมูลนิธิฟุลไบรท์ไทยและมูลนิธิการศึกษา ไทย-อเมริกัน

ข้อมูลประกอบการเสนอแต่งตั้ง
คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

1. ชื่อ-สกุล รองศาสตราจารย์ ดร.เทิดชาย ช่วยบำรุง

2. ประวัติการศึกษา Doctor of Philosophy (Ph.D.), University of Queensland Faculty of Business, Economics and Law, Business School, Department of Tourism and Leisure Management, Queensland, Australia, 2003.

Master of Social Science in Tourism Policy and Management (Distinction), University of Birmingham School of Public Policy, Centre for Urban and Regional Studies (CURS), Birmingham, United Kingdom, 1997.

Intensive Korean Language Course Under the support of Hanwha Group's Scholarship and Board of Investment (BOI), Office of the Prime Minister, Thailand, Yonsei University Korean Language Center Seoul, South Korea, 1995.

ศิลปศาสตร์บัณฑิต (ภาษาอังกฤษ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประเทศไทย พ.ศ. 2537

3. ตำแหน่งปัจจุบัน คณบดีคณะการจัดการการท่องเที่ยว สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

4. ประวัติการทำงาน

- คณะกรรมการธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์ กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
- คณะอนุกรรมการการท่องเที่ยวโดยชุมชน ภายใต้การกำกับของคณะกรรมการนโยบายการท่องเที่ยวแห่งชาติ
- คณะอนุกรรมการสรรหาประธานกรรมการบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
- ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเพื่อพัฒนาการท่องเที่ยวไทยสนับสนุนโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ภายใต้การกำกับของสำนักนายกรัฐมนตรี
- ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาและจัดการการท่องเที่ยวและการโรงแรมของ United Nations Asian Productivity Organization (UN-APO) โตเกียว ญี่ปุ่น และองค์การการท่องเที่ยวโลก (United Nations World Tourism Organization: UNWTO)

- ประธานคณะทำงานการรับรองแหล่งท่องเที่ยวชุมชนองค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการ ท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน)
- ที่ปรึกษาสภาอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย
- กรรมการสภาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิจากบุคคลภายนอก โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
- ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความวารสาร สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง
- ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความทางวิชาการและงานวิจัยประจำวารสาร "การท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่" มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
- ผู้ทรงคุณวุฒิประชุมคณะกรรมการประจำคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น
- ที่ปรึกษาด้านการควบคุมคุณภาพการวิจัย การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย
- ที่ปรึกษาการวางแผนพัฒนาการท่องเที่ยวกรุงเทพมหานคร สำนักงานกรุงเทพมหานคร และสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
- ผู้อำนวยการหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาการจัดการการท่องเที่ยวแบบบูรณาการ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
- ผู้อำนวยการโครงการการจัดตั้งเครือข่ายความร่วมมือภาคีทางการท่องเที่ยวแห่งประชาคม เศรษฐกิจอาเซียน
- คณะกรรมการวางแผนพัฒนากลยุทธ์การท่องเที่ยวไทย กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
- คณะกรรมการพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัยด้านการท่องเที่ยวโรงแรมและบริการ กระทรวงศึกษาธิการ
- ประธานและคณะกรรมการประเมินงานวิจัยด้านการท่องเที่ยวโรงแรมและบริการ สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
- ผู้ทรงคุณวุฒิและที่ปรึกษาเครือข่ายวิจัยการท่องเที่ยว คณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ
- บรรณาธิการวารสารวิชาการการท่องเที่ยวไทยนานาชาติและ E-Journal of International Thai Tourism
- กรรมการพัฒนาหลักสูตรทางการท่องเที่ยวและการโรงแรม อาจารย์พิเศษอาจารย์ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ ภาคนิพนธ์และสารนิพนธ์ หลักสูตรปริญญาตรี ปริญญาโทและปริญญาเอก เช่น มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันพระปกเกล้า จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยรามคำแหง มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยกรุงเทพ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ และอื่น ๆ

5. ผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัย

ผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ (บางส่วน)

Choibamroong, T. (2017). Expectations and Satisfaction of Chinese Tourists Toward Thailand Tourism Management. Asia-Pacific Social Science Review, 16(3).

เทิดชาย ช่วยบำรุง, ณัฏฐินี ทองดี และธนภูมิ อติเวทิน (2560). การวิจัยเพื่อจัดทำแผนยุทธศาสตร์การวิจัยการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ .ศ.2560 – 2564. การประชุมวิชาการระดับชาติ Liberal Arts and Management Sciences National Conference & Exhibition 2017, มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี.

วัชระ เชียงกูล และเทิดชาย ช่วยบำรุง. (2560). พฤติกรรมการท่องเที่ยว ของท่องเที่ยวเชิงกีฬา จังหวัดบุรีรัมย์. วารสารมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ,8(1), 91-109.

Choibamroong, T. (2017). Community-based tourism development guidelines models for UThong Ancient City, Suphanburi Province, Thailand. Paper presented at the International Conference for the Tourism and Hospitality Industry, Bangkok, Thailand.

Monpanthong, P., & Choibamroong, T. (2016). Performance of Phuket's Port of Call Management for Cruise Tourism: an Assessment of IPA Application. WMS Journal of Management, 4(1), 1-11.

พิทักษ์ชัย ทศดร และเทิดชาย ช่วยบำรุง .(2559). แนวทางการพัฒนาพันธมิตรทางธุรกิจด้านไมซ์ (MICE) ของผู้ประกอบการโรงแรมในเมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี .วารสารดุษฎีบัณฑิตทางสังคมศาสตร์, (ฉบับพิเศษ มกราคม 2559, 126 – 138.

Klamsaengsai, S., & Choibamroong, T. (2015). Operational Efficiencies of Thai Airports from the Perspective of Low-Cost Carriers. Pertanika Journal of Social Sciences & Humanities, 23(4).

Srimuk, N. & Choibamroong, T. (2015). Business Investment Strategy of SME Restaurants. Research Journal of Business Management, 9, 457-469.

Choibamroong, T., & Klamsaengsai, S. (2014). Measuring airport efficiency: Productivity and operation. European Journal of Social Sciences, 41(3), 328-339.

Kiatsongchai, S., & Choibamroong, T. (2014). An Analysis of Marketing Strategies of Boutique Hotels in Thailand. Journal of Graduate Study in Humanities and Social Sciences, 3(2).

ทุนวิจัยที่ได้รับ (บางส่วน)

ปี พ.ศ. 2559

- โครงการจัดทำแผนยุทธศาสตร์องค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน สนับสนุนทุนวิจัยโดยองค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
- โครงการวิจัยเพื่อจัดทำแผนยุทธศาสตร์การวิจัยการท่องเที่ยวแห่งชาติ พ.ศ. 2560-2564 Thailand Tourism Research Strategic Plan (2017-2021) สนับสนุนทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
- โครงการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การท่องเที่ยวโดยชุมชน อย่างยั่งยืน พ.ศ.2559–2563 สนับสนุนทุนวิจัย โดยกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา ร่วมกับองค์การบริหารการพัฒนา พื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่าง ยั่งยืน
- โครงการจัดทำรูปแบบการพัฒนาศักยภาพอาจารย์สาขาการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรมบริการสู่การเป็นศูนย์กลางด้านการศึกษาแห่งอาเซียน สนับสนุนทุนวิจัยโดยสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ภายใต้งบประมาณแผ่นดิน โครงการรัฐบาล
- โครงการนโยบายระดับชาติในการส่งเสริมการจัดกิจกรรมการท่องเที่ยวเพื่อเพิ่มระยะเวลาในการพำนักในเมืองท่องเที่ยวชายแดนหลักของไทย สนับสนุนทุนวิจัยโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

- การจัดทำองค์ความรู้ด้านการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนของ อพท. ที่สอดคล้องกับเกณฑ์ GSTC เผยแพร่เป็นกรณีศึกษา (Case Study) ด้านการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนในสถาบันการศึกษา ระดับอุดมศึกษา สนับสนุนทุนวิจัยโดยองค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
- โครงการศึกษาวิเคราะห์กระบวนการขับเคลื่อนการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนด้วยแนวคิดการมีส่วนร่วมของชุมชนในการพัฒนาระบบการพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน สนับสนุนทุนวิจัยโดยองค์การ บริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน
- โครงการรูปแบบการจัดการการท่องเที่ยววิถีไทยเพื่อรองรับการเปิดการท่องเที่ยวในภูมิภาคอาเซียน สนับสนุนทุนวิจัยโดยสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

ปี พ.ศ. 2558

- โครงการจัดทำและขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการท่องเที่ยวเขตพัฒนาการท่องเที่ยว และจัดทำแผนที่กลุ่มเมืองท่องเที่ยว (Zoning) สนับสนุนทุนวิจัยโดยสำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
- โครงการการจัดทำกลยุทธ์การพัฒนาความร่วมมือการพัฒนาทุนมนุษย์ด้านการท่องเที่ยวผ่านเครือข่ายสถาบันการศึกษาเพื่อรองรับความต้องการกำลังคนในกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน สนับสนุนทุนวิจัยโดยสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ภายใต้งบประมาณแผ่นดิน โครงการรัฐบาล
- โครงการกลยุทธ์การสร้างมูลค่าและคุณค่าเพิ่มของการท่องเที่ยวโดยชุมชนเมืองของไทยเพื่อรองรับการรวมกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน สนับสนุนทุนวิจัยโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- โครงการพัฒนาเมืองท่องเที่ยวสร้างสรรค์พื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนเมืองโบราณอู่ทอง สนับสนุนทุนวิจัยโดยองค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

6. **งานบริการวิชาการ** (บางส่วน)

- คณะกรรมการธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์ กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา
- Asian Productivity Organization (APO) Expert
- Keynote Speaker on Development and Promotion of Ecotourism Homestays In Luangprabang, Lao PDR from 9 to 11 November 2016
- Keynote Speaker on the Development of Rural Tourism Networks and Clusters for Enhancing the competitiveness of small Enterprises in Vientiane, Lao PDR from 21 to 25 November 2016
- ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจประเมินบทความวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
- ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาร่างโครงการวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยศิลปากร พระราชวังสนามจันทร์ นครปฐม
- กรรมการสภาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิประชุมสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ครั้งที่ 5/2559
- ผู้ทรงคุณวุฒิประชุมคณะทำงานรับรองแหล่งท่องเที่ยวชุมชน ครั้งที่ 2/2559 องค์การบริหาร การพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อนการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน)
- ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการการท่องเที่ยวแบบบูรณาการ สถาบันเอเชียตะวันออกศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

- Thailand Country Representative, Asia-Pacific International Council on Hotel, Restaurant and Institutional Education (APac CHRIE) Committee 2011-2014
- อุปนายกและกรรมการสมาคมนักวิชาการการท่องเที่ยว (ประเทศไทย) พ.ศ. 2548-ปัจจุบัน
- ผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ. 2539-2442
- ผู้จัดการศูนย์สัมมนาและฝึกอบรม มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ. 2542-2444
- รองประธานประจำสาขาวิชาวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ. 2541-2542
- ผู้แทนวิชาเอกการจัดการการท่องเที่ยว พ.ศ. 2543-2544 และ 2552
- กรรมการ คณะกรรมการบริหารบัณฑิตศึกษา คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยกรุงเทพ พ.ศ. 2555-ปัจจุบัน
- กรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย พ.ศ. 2557-ปัจจุบัน
- กรรมการ คณะกรรมการบริหารคณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม พ.ศ. 2548-2552

5. ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัย

ผลงานวิชาการ

1) เอกสารประกอบการสอน มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ชุดวิชาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรมท่องเที่ยว หน่วยที่ 8 และ12

ชุดวิชาการจัดการทรัพยากรการท่องเที่ยวไทยอย่างยั่งยืน หน่วยที่ 1 และหน่วยที่ 6

ชุดวิชาการจัดการธุรกิจนำเที่ยวและมัคคุเทศก์และการจัดการธุรกิจตัวแทนท่องเที่ยว หน่วยที่ 1 และหน่วยที่ 6

ชุดวิชาการจัดการการตลาดเพื่อการท่องเที่ยวและการโรงแรม หน่วยที่ 4

ชุดวิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการท่องเที่ยวและการโรงแรม หน่วยที่ 1

ชุดวิชาการจัดการธุรกิจการประชุม นิทรรศการ และการท่องเที่ยวเพื่อเป็นรางวัล หน่วยที่ 4

ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการท่องเที่ยวและการโรงแรม หน่วยที่ 5 และ 12

ชุดวิชาการจัดการธุรกิจในแหล่งท่องเที่ยว หน่วยที่ 1

ชุดวิชาประสบการณ์วิชาชีพการจัดการการท่องเที่ยว หน่วยที่ 7 และ 12

ชุดวิชาการจัดการนันทนาการและการท่องเที่ยวธรรมชาติ หน่วยที่ 2

ชุดวิชาการจัดการธุรกิจการประชุม หน่วยที่ 2

ชุดวิชาการจัดการธุรกิจการท่องเที่ยวเพื่อเป็นรางวัล หน่วยที่ 4 และ 14

2) เอกสารฝึกอบรม

- เอกสารชุดฝึกอบรม หลักสูตรบริการสังคม เรื่อง การท่องเที่ยวที่ไร้ความเร่งรีบ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ. 2557
- คู่มือการฝึกอบรมการตลาดท่องเที่ยวเชิงบูรณาการสำหรับอาจารย์ผู้สอนด้านการท่องเที่ยวและบริการ การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยและมหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ส่วนที่ 2 หลักการบริหารการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน มิถุนายน พ.ศ. 2550

- เอกสารชุดฝึกอบรมทางไกล หลักสูตรการจัดการท่องเที่ยวชุมชนอย่างยั่งยืน สำนักงานพัฒนาการท่องเที่ยว กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา และมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช พ.ศ. 2546

3) **ตำรา**

- การจัดการการท่องเที่ยวเฉพาะทาง สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี พ.ศ. 2557
- การจัดการทรัพยากรมนุษย์เพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว พิมพ์ครั้งที่ 3 สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรุงเทพมหานคร พ.ศ. 2555

4) **บทความและ Conference Proceedings** (บางส่วน)

ราณี อิสิชัยกุล และรชพร จันทร์สว่าง (2560) "การพัฒนามาตรฐานแหล่งท่องเที่ยวเชิงนิเวศของประเทศไทย" **วารสารวิทยาลัยดุสิตธานี** ปีที่ 11 ฉบับพิเศษ เดือนพฤษภาคม 2560 หน้า 108-124

ราณี อิสิชัยกุล และรชพร จันทร์สว่าง (2559) "การศึกษาศักยภาพสถานประกอบการสปาไทย" **วารสารการจัดการสมัยใหม่** ปีที่ 14 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-มิถุนายน 2559

ราณี อิสิชัยกุล และรชพร จันทร์สว่าง (2559) "การพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวพุน้ำร้อนเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวเชิงสุขภาพของประเทศไทย" **การประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านวิทยาการจัดการ** ครั้งที่ 3 วันที่ 20 สิงหาคม 2559 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี

อรวรรณ ไพโรจน์วุฒิพงศ์ ราณี อิสิชัยกุล กิ่งพร ทองใบ และมนตรี พิริยะกุล (2560) "อิทธิพลของการรจัดการทุนมนุษย์ในฐานะปัจจัยคั่นกลางที่ถ่ายทอดอิทธิพลของการจัดการความรู้และการจัดการผลงานสู่ผลการดำเนินงานขององค์กรธุรกิจบริการในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย **วารสารวิชาการบริหารธุรกิจ** ปีที่ 6 ฉบับที่ 1 มกราคม-มิถุนายน 2560

วิจักษณ์ สุวรรณเจริญ ราณี อิสิชัยกุล ทิพวรรณ บุณย์เพิ่ม และอนุภาพ สมบูรณ์สวัสดี (2559) "การพัฒนาตัวแบบผู้นำการเปลี่ยนแปลงและนวัตกรรมที่มีอิทธิพลต่อการดำเนินงนทางธุรกิจของอุตสาหกรรมอาหารเพื่อส่งออกของประเทศไทย" **วารสารการจัดการสมัยใหม่** ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2559

ธิดาพร ทองเรือง ราณี อิสิชัยกุล กัลยานี ภาคอัต และอนุภาพ สมบูรณ์สวัสดี (2058) "ตัวแบบเชิงสาเหตุของปัจจัยที่มีผลต่อการจัดการความต่อเนื่องทางธุรกิจของกลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย" **วารสาร BU Academic Review** ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2558

Ranee Esichaikul and Rochaporn Changsawang (2016) "Agotourist Tavel Motivation and Behavior: A Case Study of ASEAN+6 Tourists Visiting Thailand", **Proceedings of 2016 International Advance Innovation Business and Tourism Research Conference,** July 4-6, 2016, Toronto, Canada

Ranee Esichaikul and Rochaporn Changsawang (2015) "Competencies of Spa Personnel of Spa Businesses in Thailand', **Proceedings of 2015 Global Hospitality, Tourism Marketing & Management Conference,** June 27-29, 2015, Bangkok, Thailand

Kantimarn Chindaprasert, Paradee Yasothornsrikul and Ranee Esichaikul (2015) "The Effects of Motivation and Satisfaction on Destination Loyalty at the Thailand-Laos (PDR) Border", **Asia-Pacific Journal of Innovation in Hospitality and Tourism**, Vol.4, No. 1, March 2015

Ranee Esichaikul (2013) "Learning through Interpretation of European Senior Tourists in Thailand: Slow Tourism Domain", **Proceedings of Fourth International Journal of Arts and Sciences Conference for Academic Disciplines**, Harvard University, USA, 26-30 May 2013.

งานด้านวิจัย (บางส่วน)

- หัวหน้าโครงการการพัฒนารูปแบบการเป็นท่าเรือสำราญเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเรือสำราญในกลุ่มท่องเที่ยวอันดามันของไทย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. 2559-ปัจจุบัน (กำลังดำเนินการ)
- หัวหน้าโครงการการพัฒนาสมรรถนะการจัดการอย่างมีส่วนร่วมแหล่งท่องเที่ยวพุน้ำร้อน กลุ่มท่องเที่ยวอารยธรรมล้านนา สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. 2559-ปัจจุบัน (กำลังดำเนินการ)
- ผู้อำนวยการแผนงานและหัวหน้าโครงการการพัฒนามาตรฐานการท่องเที่ยวเชิงนิเวศในประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. 2558-2559
- หัวหน้าโครงการนโยบายการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวประเภทน้ำพุร้อน เพื่อรองรับนักท่องเที่ยวเชิงสุขภาพของประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. 2557-2558
- ผู้อำนวยการแผนงานและหัวหน้าโครงการการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงเกษตรของไทยเพื่อรองรับนักท่องเที่ยวอาเซียน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย พ.ศ. 2556-2558

6. งานบริการทางวิชาการ

งานด้านอาจารย์พิเศษ วิทยากร และที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ (บางส่วน)

- อาจารย์พิเศษ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สอนวิชา Advance Tourism and Hospitality Innovation Management และวิชา Selected Topics in Tourism and and Hospitality Innovation Management พ.ศ. 2555-ปัจจุบัน
- อาจารย์พิเศษ หลักสูตรปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรมการบริการและการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยกรุงเทพ สอนวิชา MICE Management ภาคปลาย/2556 และวิชา Event Management ภาคปลาย/2557
- อาจารย์พิเศษหลักสูตรการจัดการการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยกรุงเทพ สอนวิชา Niche Tourism ภาคต้น/2556 และภาคปลาย/2557

- อาจารย์พิเศษ หลักสูตรการจัดการโรงแรมและท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สอนวิชาการท่องเที่ยว เพื่อเป็นรางวัล พ.ศ. 2554-2557
- วิทยากรอภิปรายการพัฒนาหลักสูตรอุตสาหกรรมท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต 9 พ.ค. 2554
- กรรมการผู้แทนจากกระทรวงศึกษาธิการ สอบปากเปล่า หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (MBA) และหลักสูตรการจัดการการท่องเที่ยวมหาบัณฑิต (MBA in Tourism Management) มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ 2548-ปัจจุบัน

งานด้านที่ปรึกษาและบริการสังคม (บางส่วน)

- ผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อพิจารณาคุณสมบัติและผลงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา พ.ศ. 2550 ถึงปัจจุบัน
- คณะทำงานจัดทำมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีสาขาวิชาการท่องเที่ยวและการโรงแรม (Thailand Qualification Framework: TQF) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา พ.ศ. 2553
- กรรมการคณะกรรมการพิจารณาหลักสูตรและรับรองมาตรฐานการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาเอกชน สาขาวิชาบริหารธุรกิจ ด้านการท่องเที่ยว สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา พ.ศ. 2542-2551
- กรรมการคณะอนุกรรมการพิจารณาสมรรถนะของบุคลากรด้านการท่องเที่ยวสู่มาตรฐานสากล กลุ่มอาชีพ Tour Operation and Travel Agencies สำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน พ.ศ. 2552
- อุปนายกและกรรมการสมาคมนักวิชาการการท่องเที่ยว (ประเทศไทย) พ.ศ. 2548-ปัจจุบัน
- คณะกรรมการตรวจประเมินการจัดการศึกษานอกที่ตั้งของสถาบันอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา พ.ศ. 2555
- ประธานคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรและมาตรฐานการศึกษา ประจำสาขาวิชาการจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย พ.ศ. 2554

7. รางวัลและสมาชิกสมาคมวิชาชีพ

- ☐ รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ประจำปี 2555 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ☐ รางวัลผลงานวิจัยดี ประจำปี 2556 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ☐ รางวัลผลงานวิจัยดีมาก ประจำปี 2559 สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ☐ เกียรติบัตร Talented People ด้านการวิจัย ประจำปี 2556 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
- ☐ Residence Hall Academic Award, Oklahoma State University 1981
- ☐ อุปนายกและกรรมการสมาคมนักวิชาการการท่องเที่ยว (ประเทศไทย) พ.ศ. 2548-ปัจจุบัน
- ☐ กรรมการบริหาร สมาคม Asia-Pacific International Council on Hotel, Restaurant and Institutional Education (APacCHRIE) 2011-ปัจจุบัน

ข้อมูลประกอบการเสนอแต่งตั้ง
คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

1. ชื่อ-สกุล อาจารย์ ดร.พิมณฑน์พัทธ์ รอดทุกข์

2. ประวัติการศึกษา Ph.D. (Hospitality, Leisure and Tourism Management) Oxford School of Hospitality Management, Oxford Brookes University, Oxford, UK, 2007.
MBA. Business School University of Massachusetts, US, 1998.
ศิลปศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง) ภาควิชาการจัดการโรงแรม คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต พ.ศ. 2541

3. ตำแหน่งปัจจุบัน หัวหน้าภาควิชา/กรรมการบริหารหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (นวัตกรรมการท่องเที่ยว) ภาควิชาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและบริการ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

4. ประวัติการทำงาน

2554 – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำภาควิชาศิลปาชีพ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน ประธานโครงการสหกิจศึกษา ภาควิชาศิลปาชีพ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2552-2554
- อาจารย์ประจำหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการจัดการบริการ โรงเรียนการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต
- กรรมการบริหารหลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาการจัดการบริการ โรงเรียนการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต
- อาจารย์ระดับบัณฑิตศึกษาพิเศษในหลักสูตรปริญญาดุษฎีบัณฑิตและหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต สาขาการจัดการการท่องเที่ยวและการโรงแรม คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
- อาจารย์พิเศษ วิชา Introduction to Hospitality Management (1/2554) วิทยาลัยนานาชาติเพื่อศึกษาความยั่งยืน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร

2550-2552 ประธานบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา: หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการท่องเที่ยวและการโรงแรม หลักสูตรศิลปศาสตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาการจัดการท่องเที่ยวและการโรงแรม คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

2543 – 2545 รองคณบดี คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ผู้ก่อตั้งคณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

2541 – 2543 ผู้ช่วยรองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา คณะอุตสาหกรรมการบริการ มหาวิทยาลัยรังสิต

5. ผลงานทางวิชาการและงานวิจัย

1) เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการบรรยาย

เอกสารประกอบการบรรยาย: วิชาการดำเนินงานและการจัดการงานบริการส่วนหน้า วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว วิชาระเบียบวิธีวิจัยพื้นฐานทางธุรกิจท่องเที่ยว วิชาสหกิจศึกษา วิชาธุรกิจการบิน

2) งานวิจัย

- ผู้ร่วมวิจัย โครงการจัดทำแผนการฝึกอบรม/การเรียนการสอน (Studing/Training Plan) และสื่อประสมประกอบการฝึกอบรมหลักสูตร ASEAN Mutual Recognition Arrangement on Tourism ProfesssionalsMRA กลุ่มสาขาธุรกิจโรงแรม แผนกอาหารและเครื่องดื่ม (Food and Beverage Service)
- ผู้ร่วมวิจัยโครงการศึกษาการปรับปรุงและพัฒนาเส้นทางเพื่อสนับสนุน ยุทธศาสตร์การท่องเที่ยว จังหวัดชลบุรี โดยรับผิดชอบด้านการท่องเที่ยว
- Internationalisation of Domestic Hotel Chain in Thailand.
- Analysed and formulated marketing strategies for Greerco Company during their new range of counter current contractor.

3) บทความวิจัย

Rodtook, P. and Altinay, L. (2013), "Reasons for internationalisation of domestic hotel chains in Thailand", The Journal of Hospitality and Marketing Management, Vol.22, No.1, pp.92-115.

6. งานบริการทางวิชาการ

- ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ความพึงพอใจของลูกค้าต่อคุณภาพในการให้บริการอาคารที่พักมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท โรงเรียนการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต (พ.ศ. 2553-2556)
- ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ความพึงพอใจของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต วิทยาเขตสุพรรณบุรี ในการปฏิบัติงานของแม่บ้าน บริษัท เศวตวัตถ์ กรุ๊ป จำกัด"

- วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท โรงเรียนการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต (พ.ศ. 2553-2557)
- ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "กลยุทธ์การสร้างแรงจูงใจเพื่อรักษาบุคลากรของธุรกิจโรงแรมระดับ 3 ดาวในกรุงเทพมหานคร" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท โรงเรียนการท่องเที่ยวและการบริการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต (พ.ศ. 2553-2556)
- กรรมการวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อความจงรักภักดีต่อสถานที่ท่องเที่ยวของตลาดน้ำอัมพวา อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2551-2554)
- กรรมการวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ปัจจัยกลยุทธ์การตลาดที่มีความสำคัญในการตัดสินใจในการเลือกใช้บริการของโรงแรมระดับ 3 ดาว ในจังหวัดขอนแก่นของนักท่องเที่ยวชาวไทย" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2551-2554)
- กรรมการวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ผลกระทบของความพึงพอใจของพนักงานที่มีผลต่อความ ผูกพันในองค์กรของโรงแรม มิชชั่น ฮิลล์ กอล์ฟคลับเขาใหญ่ จังหวัดนครราชสีมา" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2551-2554)
- กรรมการวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ผลกระทบของคุณภาพการบริการที่มีต่อความพึงพอใจของผู้เข้าพัก กรณีศึกษา โรงแรมในจังหวัดร้อยเอ็ด" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2551-2554)
- กรรมการวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "การศึกษาภาพลักษณ์ของแหล่งท่องเที่ยวเชิงพุทธในจังหวัดสกลนคร" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2551-2554)
- กรรมการวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "การศึกษาถึงแรงจูงใจที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเดินทางมาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ ของนักท่องเที่ยวชาวไทย" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2554)
- ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างการสื่อสารภายในองค์การที่มีประสิทธิภาพกับการทำงานเป็นทีมอย่างมีประสิทธิผลของบริษัทนำเที่ยวในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2552)
- ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ผลกระทบของการบริหารลูกค้าสัมพันธ์ต่อผลลัพธ์การสร้างความสัมพันธ์กับลูกค้าของบริษัทนำเที่ยวในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2552)
- ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างความรับผิดชอบต่อสังคมกับผลการดำเนินงานของธุรกิจโรงแรมในกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2552)

- ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "การพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวแบบโฮมสเตย์ เขตเทศบาลตำบลเชียงคาน อำเภอเชียงคาน จังหวัดเลย" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2552)
- ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ความสัมพันธ์ระหว่างคุณภาพการบริการการท่องเที่ยวกับความตั้งใจเชิงพฤติกรรมของผู้เยี่ยมชมอุทยานประวัติศาสตร์พระนครศรีอยุธยา" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2552)
- ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "ผลกระทบของการท่องเที่ยวเชิงผจญภัยที่มีต่อสิ่งแวดล้อมในจังหวัดเชียงใหม่" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2552)
- กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "การศึกษาถึงแรงจูงใจที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเดินทางมาท่องเที่ยวอุทยานแห่งชาติน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์ ของนักท่องเที่ยวชาวไทย" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท คณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม (พ.ศ. 2554)
- กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท เรื่อง "กลยุทธ์การพัฒนาคุณภาพการบริการของโรงแรมระดับห้าดาว กรณีศึกษา โรงแรมระดับห้าดาวในจังหวัดกรุงเทพมหานคร" วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต (พ.ศ. 2554)

ข้อมูลประกอบการเสนอแต่งตั้ง

คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

1. ชื่อ-สกุล ดร.พันธุ์พัฒน์ กัลยา

2. ประวัติการศึกษา Ph.D. in Educational Administration, Chulalongkorn University, May 2012.
Thesis Scholarship from Chulalongkorn University

Master's Degree of Art in English, Naresuan University, Bangkok, Thailand, May 2004.

Bachelor's Degree of General Management in Marketing, Rajabhat Pranakorn University, Bangkok, Thailand, May 1997.

Diploma in Hotel Management, International Hotel and Tourism Management School, April 1990.

3. ตำแหน่งปัจจุบัน Corporate - Director of Sales & Marketing-Travel Trade.

4. ประวัติการทำงาน

16 November 2010 – Present	Corporate - Director of Sales & Marketing-Travel Trade.
01 November 2009 – 15 November 2010	Burasari, Phuket & Shanghai Mansion, Bangkok. 4 Star Boutique Hotels Group Director of Sales.
25 September 2006 – 14 November 2008	Sheraton Hua Hin Resort & Spa, 5-Star Hotel Senior Director of Sales.
01 June 2002 – 15 September 2006	Banyan Tree Bangkok, Thailand, 5-Star Hotel Director of Sales.
01 September 1999 – 31 May 2002	Siam Inter-Continental Bangkok, Thailand, 5-Star Hotel The Assistant Director of Sales.
01 June 1998 – 31 August 1999	Montien Hotel Pattaya, Thailand, 4-Star Hotel Sales Manager.
01 October 1996 – 31 May 1998	Somprasong Group Bangkok, Thailand Marketing Manager.
01 June 1992 – 31 August 1996	Golden Acres, Thailand Sales & Marketing Manager.

5. งานบริการทางวิชาการ

Silpakorn University International College – cooperate with Vatel Business School, France

Lecturer Aug., 2013 – 18 Jan., 2016

International Hotel & Tourism Management on a Bachelor Degree

Subject: Hospitality Industry Management

Hotel Business Development & Planning.

Bangkok University International College

Lecturer Aug., 2015 – Jan., 2016

Aug., 2016 – Jan., 2017

Aug., 2017 – Dec., 2017

International Hotel & Tourism Management on a Bachelor Degree

Subject: Sales & Marketing for Hotel Industry

Burapa University

Lecturer 1 April 2012 – 30 June 2012

1 April 2013 – 30 June 2013

16 Aug., 2014 – 20 Nov., 2014

13 Aug., 2016 - present

Hotel & Tourism Major on a Bachelor Degree

Subject: Hotel Accounting

Hotel Feasibility Study

Service Psychology

Strategic Management for Tourism and Hospitality

Operation Management for Tourism and Hospitality

International Tourism Management on a Master Degree

Subject: Service Quality Management for Tourism

Business Negotiation for Hotel & Tourism Industry

Naresuan University (Bangkok Academic Center)

Lecturer 1 November 2009 – February 2010

Hotel & Tourism Major on a Master Degree Level

Subject: Beverage Management

Guest Speaker in a Topic of Hotel Marketing for Master Degree - MBA

Eastern Asia University

Lecturer 1 June 2008 – 30 September 2008

Hotel & Tourism Major on a Bachelor Degree Level

Subject; Human Resources Management in Hotel Business

Sustainable in Tourism Industry

Rajabhat Pranakorn University

Lecturer 1 June 2005 – 31 March 2011

On a Bachelor Degree Level

Subject; English Communication I & II

Business English I &II

English for Hotel Industry

Beverage Management

Hotel Marketing

Seminar in Hotel Business

Seminar in Service Industry

Tourism Industry Management Reference

ข้อมูลประกอบการเสนอแต่งตั้ง
คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวและการโรงแรม
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

1. ชื่อ-สกุล นายมกริน พรหมโยธี

2. ประวัติการศึกษา MSc in Tourism Management and Marketing
International Centre for Tourism and Hospitality Research
School of Service Industries, Bournemouth University
Bournemouth, United Kingdom, 1999.
Bachelor of Arts, Major in Tourism Liberal Arts, Rangsit University,
Bangkok, Thailand, 1992.

3. ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้จัดการทั่วไปโรงแรมแคนทารีโคราช ในเครือ แคนทารี คอลเลคชั่น
ภายใต้การบริหารงานของเคป & แคนทารี โฮเทลส์

4. ประวัติการทำงาน

โรงแรมในเครือเคป & แคนทารี โฮเทลส์ ตั้งแต่ปี พ.ศ. **2550** ในตำแหน่งผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายขาย ดูแลลูกค้ากลุ่มประชุมสัมมนา ที่โรงแรมเคปพันวา ภูเก็ต และได้รับการแต่งตั้งเป็นผู้จัดการทั่วไปโรงแรมแคนทารี ฮิลส์ เชียงใหม่ ก่อนมาดำรงตำแหน่งที่โรงแรมแคนทารี โคราช

5. ประสบการณ์

มีประสบการณ์ในด้านการท่องเที่ยวระดับนานาชาติที่ยาวนานทั้งในระดับนานาชาติและในประเทศไทย รวมทั้งประสบการณ์ 9 ปีกับโรงแรมในเครือเคป & แคนทารี โฮเทลส์

วาระที่ 3.5 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

(ผู้แถลง : อธิการบดี)

(เป็นวาระลับ)

วาระที่ 3.5 ขอความเห็นชอบการแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

(ผู้แถลง : อธิการบดี)

ด้วยสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ได้เสนอแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชา จำนวน 2 ราย ซึ่งตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วย การดำเนินการแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัย พ.ศ.2537 ข้อ 10 กำหนดว่า การแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย และหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชา หรือสถานวิจัย **ให้คณบดีที่สาขาวิชา สถานวิจัย หรือหน่วยงานเทียบเท่านั้น ๆ สังกัดพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 เสนอต่ออธิการบดี เพื่อพิจารณาแต่งตั้งโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ**

คุณสมบัติหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัย ตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ได้แก่ เป็นคณาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยซึ่งได้ทำการสอนมาแล้วไม่น้อยกว่าสามปีในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี หรือในสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีรับรอง

ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานภายในสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงเสนอแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชา จำนวน 2 ราย ดังนี้

ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง/สังกัด	แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง
1. **ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ทันตแพทย์หญิงศิริพร ทิมปาวัฒน์** ศาสตราจารย์เกียรติคุณ สังกัดสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น	**หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น**
2. **อาจารย์ ทันตแพทย์วินัย จีนโน** อาจารย์ สาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่	**หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่**

โดยได้แนบประวัติของบุคคลผู้ได้รับการเสนอชื่อมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

จึงเสนอต่อสภาวิชาการเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ข้อสังเกต _____

มติ _____

ลับ

ประวัติและผลงาน

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ทพญ.ศิริพร ทิมปาวัฒน์

ปีเกิด 2491

ประวัติการศึกษา

- อนุมัติบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในประกอบอาชีพทันตกรรม, 2540
- Ms. (Master of Science), University of Minnesota, U.S.A.
- ป.บัณฑิต (วิทยาเอ็นโดคอนต์), มหาวิทยาลัยมหิดล, 2517
- ทันตแพทยศาสตร์, มหาวิทยาลัยมหิดล, 2515

ตำแหน่งปัจจุบัน

- ศาสตราจารย์เกียรติคุณ สาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

ประวัติการทำงาน

- 1 ต.ค. 2560 – 30 ก.ย. 2561	ปฏิบัติงานเต็มเวลา สาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์
- 1 ก.ย. 2560	ย้ายจากสาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่ ไปสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น
- 8 มิ.ย. 2559	ศาสตราจารย์เกียรติคุณ สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

ผลงานทางวิชาการ

Journal articles

- Timpawat S. Endodontic Therapy in Irradiated Patients. J Dent Assoc Thai 1990;40: 109-116.
- Kunavipakorn N, Amornchat C and Timpawat S. A Comparison of Antibacterial Effect of Vitapex and Calcium Hydroxide. J Dent Assoc Thai 1991;41:169-177.
- Yongcharoen W, Timpawat S and Vongsavan N. The pH and Calcium Content Changes in Calcium Hydroxide Used as Root Canal Medicament. J Dent Assoc Thai 1991;41:254-263.
- Thirawatarawatin W, Amornchat C and Timpawat S. A Comparison of Bacterial Reduction of Contaminated Reamers by Wiping with Normal Saline 70% Ethyl Alcohol and 2.5% Sodium Hypochlorite. Mahidol Dent J 1992;1:73-79.
- Timpawat S, Amorchat C and Pornsuksawang D. Effect of 4 Disinfectants on Bacillus subtillis Contaminated Endodontic Instruments. J Dent Assoc Thai 1994;44:1-7.

ลับ

ลับ

- Timpawat S, Chearapong P. Endodontic Treatment Need and Success in Faculty of Dentistry, Mahidol University. Mahidol Dent J 1994;14:1-9.
- Timpawat S. Effect of Calcium Hydroxide Treatment on External Root Resorption. J Dent Assoc Thai 1995;45:75-83.
- Timpawat S, and Triratana T. A Evaluation of Apical Leakage of Glass Ionomer Root Canal Sealer when Obturated with Thermafil. J Dent Assoc Thai 1995;45:84-89.
- Timpawat S, Sa-nguansin S, and Autayapamornvat S. Comparison of Cytotoxic Effects of Four Root Canal Medicaments. J Dent Assoc Thai 1997; 47:145-151.
- Timpawat S, and Panitvisai P. Attitude of a Group of Thai Dentists on Calcium Hydroxide Used in Root Canal Treatment. J Dent Assoc Thai 1998;48:143-148.
- Timpawat S, Sripanaratanakul S. Apical Sealing Ability of Glass Ionomer Sealer without Smear Layer. J Endodon 1998;24:343-345.
- Timpawat S, Amornchat C, and Trisuwan W. Bacterial Coronal Leakage after Obturation with Three Root canal Sealers. J Endodon 2001;27:36-9.
- Timpawat S, Harnirattisai C, Senawongs P. Adhesion of a Glass-Ionomer Root Canal Sealer to the Root Canal Wall. J Endodon 2001;27:168-171.
- Timpawat S, Vongsavan N, and Messer H. Effect of Removal of the Smear Layer on Apical Microleakage. J Endodon 2001;27:351-353.
- Harnirattisai C, Kupahasuk W, Timpawat S.: Clinical evaluation of class V resin composite restorations using various bonding system in elderly. J Thai Oper Society 2001;2:6-14.
- Wimonchit S, Timpawat S, and Vongsavan N. A Comparison of Techniques for Assessment of Coronal Dye Leakage. J Endodon 2002;28:1-4.
- Kijsamanmith K, Timpawat S, Harnirattisai C and Messer H. Micro-Tensile Bond Strengths of Bonding Agents to Pulpal Floor Dentine. Int Endod J 2002; 35:833-839.
- Timpawat S, Nipattamanon C, Kijsamanmith K, Messer HH. Effect of Bleaching Agents on Bonding to Pulp Chamber Dentine. Int Endod J 2005; 38:211-217.
- ศุภวิกา จั่นทองคำ ศิริพร ทิมปาวัฒน์ นพคุณ วงษ์สวรรค์ ผลของสารแอดฮีซีพสองชนิดและออกซเลตต่อเนื้อฟัน ว ทันต มหิดล ปีที่ 29 เล่มที่ 2 2552: 106.
- ชานนท์ นนทรังสี ศิริพร ทิมปาวัฒน์ นพคุณ วงษ์สวรรค์ ผลของความแนบสนิทที่ปลายรากเมื่ออุดด้ายวัสดุเรซิลอนในการเตรียมเดือยฟัน ว ทันต มหิดล ปีที่ 3 2552:207.

ลับ

- Kijsamanmith K, Timpawat S, Vongsavan N,Matthews B. A comparison between red and infrared light for recording pulpal blood flow from human anterior teeth with laser Dopple flow meter. Arch Oral Bio: 56:;614-618:2011.
- Kijsamanmith K, Timpawat S, Vongsavan N, Matthews B. Pulpal blood flow recorded from human premolar teeth with a laser Doppler flow meter using either red or infrared light. Arch Oral Bio; 56:629-633:2011.

Abstracts

- Timpawat S, Triratana T. Apical leakage of glass ionomer root canal sealer. J Dent Res. (Special. Iss.) 74:488, 1995. (Abst. #704).
- Timpawat S , Sripanaratanakul S. Leakage of glass ionomer sealer with and without smear layer. J Dent Res. (Special Iss.) 75:74,1996. (Abst # 451).
- Timpawat, S. and Vongsavan , N.: Effect of removal of Smear Layer on Apical Microleakage. J Dent Res. (Special Iss. B) 77:937, 1998 (Abst. #2448).
- Timpawat S, Vongsavan N. Apical Sealability of GI sealer with two obturation techniques. J Dent Res (Special Iss.) 78:388, 1999 (Abst # 2257).
- Teranupatana K, Kamolrungwarakul R, Timpawat S, and Vongsavan N. Technique for examining the morphology of root canal in vivo. J Dent Res. (Special Iss.) 79: 347: 2000 (Abst # 1632).
- Treesolrat S, Timpawat S, and Vongsavan N. Replica technique for examining the lateral canal of upper molars. J Dent Res. (Special Iss.) 80: 655: 2001 (Abst # 1028).
- Kijsamanmith K, Timpawat S, Harnirattisai C. Microtensile bond strengths of bonding agents to pulpal floor dentin J Dent Res. (Special Iss.) 80: 605: 2001 (Abst # 0628).
- Timpawat S, Vongsavan N. Root surface temperature during using probe heat source machine. J Dent Res. 80: 750: 2001 (Abst # 1790).
- Timpawat S, Vongsavan N. Outer Root surface temperature during Root Canal Obturation. J Dent Res. 82: B116, 2003 (Abst # 833).
- Lohsuwan P, Timpawat S, Amornchat C, Weerapadist W, Yanpiset K. Effect of combined irrigation on infected canals: In vitro study. 19th IADR/SEA &15th SEAADE: IP-095, 2004.
- Timpawat S, Vongsavan N. Effect of Smear layer Removal Using EDTA on Apical Sealability 19th IADR/SEA &15th SEAADE: IP-096, 2004.
- Timpawat S, Juntongkum S and Vongsavan N. Effect of bonding agents on hydraulic conductance of dentine J Dent Res. (Spec Iss) 83: 380: 2005.

- Timpawat S, Harnirattisai C, Vongsavan N. Effect of bonding agents and oxalate on dentin permearbility J Dent Res. 84:2006 (Abst #2056).
- Kijsamanmith K, Vongsavan N, Timpawat S. Sources of pulpal Bloodflow signals from red and infrares lights J Dent Res. 84:2006 (Abst#1065).
- Runghirunskul S, Kijsamanmith K, Timpawat S, Harnirattisai C, and Vongsavan N, Effect of temporary filling materials on PBF and tooth sensitivity, J Dent Res 88: 2010 (Abst 134929).
- Kijsamanmith K, Timpawat S, Vongsavan N. Effect of red and infrared light on premolar bloodflow signals. J Dent Res 88: 2010 (Abst 134892).
- Korsuwannawong S, Sirichan R, Timpawat S. Properties of Dent-HBSS on periodontal ligament cells viability in various times self-life. (#N019) The 7th International Dental Congress of the Mekong River Region, Dec 6th -7th , 2012.
- Timpawat S, Korsuwannawong S, Sirichan R, The study of Dent-HBSS-alendronate in the viability of periodontal ligament cells (#N 023) 7th International Dental Congress of the Mekong River Region, Dec 6th -7th , 2012.

1. **ชื่อและนามสกุล** ....นายวินัย....จีนโน.....

Name and Surname ....Dr..Winai....Jeenno.....

วัน/เดือน/ปีที่เกิด ..12 มี.ค.15.....ปัจจุบันอายุ..45...ปี ภูมิลำเนา.....จ..บุรีรัมย์.....

เชื้อชาติ...ไทย...สัญชาติ..ไทย.....ศาสนา....พุทธ....สถานภาพสมรส ☐ โสด ☐ สมรส ☑ อื่นๆ

ที่อยู่ที่บ้าน ....180/1..ถ..ประดิษฐปานะ..ต นางรอง..อ.นางรอง..จ.บุรีรัมย์.....

โทรศัพท์/Tel. .....0-4463-2336/086-3380245..... email .....Jeennodent@sut.ac.th.....

ที่อยู่ที่ทำงาน ..สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี.....

โทรศัพท์/Tel. ..0-4422-3592..... E-mail address.....Jeennodent@sut.ac.th .....

2. **ประวัติการศึกษาระดับอุดมศึกษา**

สถานศึกษาระดับอุดมศึกษา	ช่วง พ.ศ.ที่ศึกษา	วุฒิการศึกษาและสาขาวิชาเอก
วิทยาลัยพยาบาลพระพุทธบาท	2533-2535	พยาบาลระดับต้น
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	2536-2538	ครุศาสตรบัณฑิต/วิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2542-2547	ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช	2542-2547	สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2550-2551	ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2550-2553	หลักสูตรการฝึกอบรมทันตแพทย์ประจำบ้าน สาขาศัลยศาสตร์ช่องปาก และแม็กซิลโลเฟ-เชียล
ทันตแพทยสภา	2554	วุฒิบัตร (สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล)

3. **ประวัติการฝึกอบรม/ดูงานทั้งในและต่างประเทศ**

หลักสูตร/ เรื่อง	ระยะเวลา พ.ศ.	สถานที่	แหล่งทุน
Advance Prosthetic in implant	2559	บริษัทออสเต็ม ประเทศไทย จำกัด	ส่วนตัว

4. **บรรณานุกรมงานวิจัยและงานวิชาการ** (ระบุ ชื่อผู้แต่ง เรื่อง วารสารที่ลงพิมพ์ พ.ศ. ฉบับที่ หน้า)

4.1 ....-.....

4.2 .....

4.3 .....

4.4 .....

4.5 .....

7. **ความรู้พิเศษและความชำนาญเชิงวิชาการ**

ปี พ.ศ. กุมภาพันธ์ 2554 - มิถุนายน 2560

- ..เป็นอาจารย์ผู้สอนในสาขาทันตกรรมทั่วไป และ สาขาศัลยกรรมช่องปาก ให้กับ นักศึกษาทันตแพทย์ ของ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น..... ณ โรงพยาบาลนางรอง จังหวัดบุรีรัมย์
- ..ผ่าตัดในงานศัลยกรรมช่องปาก..ฝังรากเทียม และแม็กซิโลเฟเชียล ณ โรงพยาบาลนางรอง ..... และโรงพยาบาลบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์.....
- .....

9. **งานบริการวิชาการและงานบริการสังคม**

..เป็นผู้สอนในสาขาทันตกรรมทั่วไป และสาขาศัลยกรรมช่องปากและสาขาแม็กซิโลเฟเชียล ของโรงพยาบาลนางรอง กระทรวงสาธารณสุข สำหรับทันตแพทย์จบใหม่ ประมาณปีละ 20 คน ตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2554-2560.....

ลงชื่อ .....

(อาจารย์ ทันตแพทย์วินัย จีนโน)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ยุพิน ส่งไพศาล)

คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 119
วันที่ 11 ม.ค. 2561
เวลา 15.30 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 148
วันที่ 11 ม.ค. 2561
เวลา 14.56

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนการเจ้าหน้าที่ มทส.
รับที่ 1426
วันที่ 12 ม.ค. 2561
เวลา 16.32 น.

หน่วยงาน สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 3592 โทรสาร 3580

ที่ ศธ 5617/ 25 วันที่ 10. มกราคม 2561

เรื่อง ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

อ้างถึง ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน พ.ศ. 2558 เพื่อให้การบริหารงานของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และเป็นไปตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 มาตรา 30 ในกรณีที่มีการแบ่งสาขาวิชา สถานวิจัย หรือหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัยให้มีหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัยคนหนึ่ง เป็นผู้บังคับบัญชาและรับผิดชอบงานของหน่วยงานดังกล่าว และอาจมีรองหัวหน้าหน่วยงานดังกล่าวคนหนึ่งเพื่อทำหน้าที่และรับผิดชอบตามที่หัวหน้าหน่วยงานมอบหมาย นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาฯ ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา ตามส่วนงานของสำนักวิชาฯ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ที่	รายชื่อ	ให้ดำรงตำแหน่ง
1	ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ทันตแพทย์หญิงศิริพร ทิมปาวัฒน์	หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น
2	อาจารย์ ทันตแพทย์วินัย จีนโน	หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ยุพิน ส่งไพศาล)
คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

(3) เรียน หน. ส่วนส่งเสริมวิชาการ
สกอ. ขอความร่วมมือเพื่อเสนอชื่อสำหรับการดำเนินแผนพัฒนาบุคลากร

(2) เรียน ผศ. ดร.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(4) มอบงานการวิจัย
เพื่อการพิจารณา

(นางสาวณัฐภา อินทร์อิ่ม)
รักษาการแทนหัวหน้าส่วนการเจ้าหน้าที่
23 ม.ค. 2561

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
11 ม.ค. 2561

วาระที่ **ขอความเห็นชอบการแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์**

(ผู้แถลง : อธิการบดี)

ด้วยสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ได้เสนอแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชา จำนวน 2 ราย ซึ่งตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วย การดำเนินการแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัย พ.ศ.2537 ข้อ 10 กำหนดว่า การแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย และหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชา หรือสถานวิจัย **ให้คณบดีที่สาขาวิชา สถานวิจัย หรือหน่วยงานเทียบเท่านั้น ๆ สังกัดพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 เสนอต่ออธิการบดี เพื่อพิจารณาแต่งตั้งโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ**

คุณสมบัติหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัย ตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ได้แก่ เป็นคณาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยซึ่งได้ทำการสอนมาแล้วไม่น้อยกว่าสามปีในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี หรือในสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีรับรอง

ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานภายในสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงเสนอแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชา จำนวน 2 ราย ดังนี้

ชื่อ-สกุล/ตำแหน่ง/สังกัด	แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง
1. **ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ทันตแพทย์หญิงศิริพร ทิมปาวัฒน์** ศาสตราจารย์เกียรติคุณ สังกัดสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น	**หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น**
2. **อาจารย์ ทันตแพทย์วินัย จีนโน** อาจารย์ สาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่ และ ผู้รักษาการแทนหัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากครอบครัวและชุมชน	**หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่**

โดยได้แนบประวัติของบุคคลผู้ได้รับการเสนอชื่อมาเพื่อประกอบการพิจารณาด้วยแล้ว

จึงเสนอต่อสภาวิชาการเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ข้อสังเกต _____

มติ _____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 86 / 2561
วันที่ 12 ม.ค. 2561
เวลา 16:43 น.

86

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 119
วันที่ 11 ม.ค. 2561
เวลา 15.30 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 148
วันที่ 11 ม.ค. 2561
เวลา 14.56

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 3592 โทรสาร 3580

ที่ ศธ 5617/ 25 **วันที่** 10 . มกราคม 2561

เรื่อง ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

อ้างถึง ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน พ.ศ. 2558 เพื่อให้การบริหารงานของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และเป็นไปตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 มาตรา 30 ในกรณีที่มีการแบ่งสาขาวิชา สถานวิจัย หรือหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัยให้มีหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัยคนหนึ่ง เป็นผู้บังคับบัญชาและรับผิดชอบงานของหน่วยงานดังกล่าว และอาจมีรองหัวหน้าหน่วยงานดังกล่าวคนหนึ่งเพื่อทำหน้าที่และรับผิดชอบตามที่หัวหน้าหน่วยงานมอบหมาย นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาฯ ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา ตามส่วนงานของสำนักวิชาฯ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ที่	รายชื่อ	ให้ดำรงตำแหน่ง
1	ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ทันตแพทย์หญิงศิริพร ทิมปาวัฒน์	หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น
2	อาจารย์ ทันตแพทย์วินัย จีนโน	หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ยุพิน ส่งไพศาล)
คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

(4) มอบงานสารบรรณ
เพื่อทราบ และแจ้งเวียน
เป็นเวียนลับ
12 ม.ค. 61
นางสาวจันทนา พรหมศิริ
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

(2) เรียน ผศ. สกล.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แมนศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
11 ม.ค. 2561

(3) ทราบ ผศ.

วาระที่ **ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์)

อ้างถึง ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน พ.ศ. 2558 เพื่อให้การบริหารงานของสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล และเป็นไปตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 มาตรา 30 ในกรณีที่มีการแบ่งสาขาวิชา สถานวิจัย หรือหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัยให้มีหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัยคนหนึ่ง เป็นผู้บังคับบัญชาและรับผิดชอบงานของหน่วยงานดังกล่าว และอาจมีรองหัวหน้าหน่วยงานดังกล่าวคนหนึ่งเพื่อทำหน้าที่และรับผิดชอบตามที่หัวหน้าหน่วยงานมอบหมาย นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาฯ ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา ตามส่วนงานของสำนักวิชาฯ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ที่	รายชื่อ	ให้ดำรงตำแหน่ง
1	ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ทันตแพทย์หญิงศิริพร ทิมปาวัฒน์	หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากวัยรุ่น
2	อาจารย์ ทันตแพทย์วินัย จีนโน	หัวหน้าสาขาวิชาสุขภาพช่องปากผู้ใหญ่

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการต่อไป

ข้อสังเกต _____

_____

มติ _____

_____

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่ 4.1 ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเพื่อการสำเร็จการศึกษา

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

ด้วยสาขาวิชาชีววิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ได้ตรวจสอบพบว่า ในภาคการศึกษาที่ 1/2559 Mr. Tyler Keith Knierim เลขประจำตัว M5810338 และ Ms. Ysabella Gonzalez Montano เลขประจำตัว M5810345 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ได้ลงทะเบียนรายวิชาผิดหลักสูตร โดยนักศึกษาได้ลงทะเบียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต ซึ่งเป็นรายวิชาในหมวดวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) แต่ที่ถูกต้องแล้วนักศึกษาต้องลงทะเบียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 3(3-0-6) หน่วยกิต ซึ่งเป็นรายวิชาในหมวดวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) จากการลงทะเบียนดังกล่าวส่งผลให้นักศึกษาลงทะเบียนไม่เป็นไปตามโครงสร้างของ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ทำให้รายวิชาดังกล่าวไปอยู่ในหมวดรายวิชาเลือกเสรี

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 จึงขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต ในโครงสร้างของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) สำหรับนักศึกษาทั้ง 2 รายดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้สามารถสำเร็จการศึกษาได้

โดยมีคำอธิบายรายวิชาปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

_____

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชาชีววิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทรศัพท์ 4633 โทรสาร 4185

ที่ ศธ 5611(4)/ **วันที่** ธันวาคม 2560

เรื่อง ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต อยู่ในหมวดรายวิชาแกน

เรียน คณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

ตามที่ Mr. Tyler Keith Knierim เลขประจำตัว M5810338 และ Ms. Ysabella Gonzalez Montano เลขประจำตัว M5810345 ได้ลงทะเบียนเรียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต ในภาคการศึกษา 1/2559 และต่อมาสาขาวิชาฯ ได้ตรวจสอบพบว่ารายวิชาดังกล่าวเป็นรายวิชาในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541 แต่นักศึกษาทั้งสองเข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 3/2558 จึงควรลงทะเบียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 3(3-0-6) หน่วยกิต ซึ่งรายวิชาดังกล่าวอยู่ในหมวดรายวิชาแกนในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 การลงทะเบียนผิดพลาดเกิดขึ้นเนื่องจากความสับสนในการเปิดรายวิชาของสาขาวิชาชีววิทยาซึ่งมีรหัสและชื่อวิชาเหมือนกัน จากความผิดพลาดนั้นส่งผลให้รายวิชาที่นักศึกษาลงทะเบียนไปอยู่ในหมวดรายวิชาเลือกเสรี

ในการนี้ เพื่อให้นักศึกษาทั้งสองคนสามารถสำเร็จการศึกษาได้ สาขาวิชาชีววิทยา จึงใคร่ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต อยู่ในหมวดรายวิชาแกน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงกมล แม้นศิริ)
รักษาการแทนหัวหน้าสาขาวิชาชีววิทยา

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน **สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184**

ที่ ศธ **5611(1)/42** วันที่ **15 มกราคม 2561**

เรื่อง **ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต อยู่ในหมวดรายวิชาแกน**

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

ด้วยสาขาวิชาชีววิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ได้ตรวจสอบพบว่า ในภาคการศึกษาที่ 1/2559 Mr. Tyler Keith Knierim เลขประจำตัว M5810338 และ Ms. Ysabella Gonzalez Montano เลขประจำตัว M5810345 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ได้ลงทะเบียนรายวิชาผิดหลักสูตร โดยนักศึกษาได้ลงทะเบียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต ซึ่งเป็นรายวิชาในหมวดวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) แต่ที่ถูกต้องแล้วนักศึกษาต้องลงทะเบียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 3(3-0-6) หน่วยกิต ซึ่งเป็นรายวิชาในหมวดวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) จากการลงทะเบียนดังกล่าวส่งผลให้นักศึกษาลงทะเบียนไม่เป็นไปตามโครงสร้างของ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ทำให้รายวิชาดังกล่าวไปอยู่ในหมวดรายวิชาเลือกเสรี

ในการนี้ เพื่อให้นักศึกษาทั้งสองคนสามารถสำเร็จการศึกษาได้ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 ใคร่ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) อยู่ในหมวดรายวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

(2)

เรียน รศ. สศว.

เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

17 ม.ค. 2561

(รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อูทเคอ)

เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

วาระที่ **ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตของรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต อยู่ในหมวดรายวิชาแกน**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

ด้วยสาขาวิชาชีววิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ได้ตรวจสอบพบว่า ในภาคการศึกษาที่ 1/2559 Mr. Tyler Keith Knierim เลขประจำตัว M5810338 และ Ms. Ysabella Gonzalez Montano เลขประจำตัว M5810345 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ได้ลงทะเบียนรายวิชาผิดหลักสูตร โดยนักศึกษาได้ลงทะเบียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต ซึ่งเป็นรายวิชาในหมวดวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) แต่ที่ถูกต้องแล้วนักศึกษาต้องลงทะเบียนรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 3(3-0-6) หน่วยกิต ซึ่งเป็นรายวิชาในหมวดวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) จากการลงทะเบียนดังกล่าวส่งผลให้นักศึกษาลงทะเบียนไม่เป็นไปตามโครงสร้างของ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ทำให้รายวิชาดังกล่าวไปอยู่ในหมวดรายวิชาเลือกเสรี

ในการนี้ เพื่อให้นักศึกษาทั้งสองคนสามารถสำเร็จการศึกษาได้ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 ใคร่ขออนุมัติให้นับจำนวนหน่วยกิตรายวิชา 104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม จำนวน 4(4-0-8) หน่วยกิต หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) อยู่ในหมวดรายวิชาแกน ของหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

104 604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม 4 (4-0-8)

วิชาเรียนก่อน : 104 600 ชีววิทยาสิ่งแวดล้อมระดับสูง หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชาฯ

แนวความคิด หลักการและการปฏิบัติในการจัดการสิ่งแวดล้อมเชิงชีววิทยา การวิเคราะห์เชิงเปรียบเทียบของตัวอย่างในสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ เช่น การพัฒนาการบนพื้นดิน ในทะเลสาบและอ่างเก็บน้ำ พื้นที่ชายฝั่งและการพัฒนาเมือง ศึกษาภาคสนามหรือปฏิบัติการ

หัวข้อ	ชั่วโมง
1. มโนภาพสิ่งแวดล้อมและหลักการของการวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม	4
- ชนิดและองค์ประกอบของสิ่งแวดล้อม	
- การเสื่อมสลายของสิ่งแวดล้อม : มโนภาพและสาเหตุ	
- โดยธรรมชาติและมนุษย์	
- มโนภาพของการจัดการและการจัดการสิ่งแวดล้อม	
- บทบาทของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและกฎหมายและนโยบายสิ่งแวดล้อม	
2. วิธีการประเมินสิ่งแวดล้อม	10
- สิ่งแวดล้อมภาคพื้น	
- สิ่งแวดล้อมแหล่งน้ำ	
- สิ่งแวดล้อมบรรยากาศ	
- ความหลากหลายทางชีวภาพ	
- สิ่งแวดล้อมเขตเมืองและชนบท	
3. การปนเปื้อนของสารอนินทรีย์ของดิน น้ำและอากาศ	5
- ธรรมชาติ , ผลกระทบ , ความเสียหายจากสารปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม	
- มาตรฐานคุณภาพของปัจจัยบางชนิด	
4. การปนเปื้อนของสารอินทรีย์ของดิน น้ำและอากาศ	5
- ธรรมชาติ , ผลกระทบ , ความเสียหายจากสารปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม	
- มาตรฐานคุณภาพของปัจจัยบางชนิด	
5. การวางแผนสิ่งแวดล้อม	3
- มโนภาพ	
- ผู้เข้าร่วมและกรณี	
- กระบวนการ	
6. การจัดการน้ำเสีย	3
7. การจัดการขยะ	3
8. การควบคุมมลพิษทางอากาศและการจัดการ	3
9. การฟื้นฟูสิ่งแวดล้อม	4
- หลักการพื้นฐานและกระบวนการ	
- การใช้รูปแบบคณิตศาสตร์	
- การคืนสภาพพื้นที่เสื่อมโทรม	
- การคืนสภาพระบบนิเวศน้ำเสื่อมโทรม	
10. การจัดการสิ่งแวดล้อม	3
- หลักการและการปฏิบัติ	
- มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม	
- นโยบายและกฎหมายสิ่งแวดล้อม	
11. กรณีตัวอย่างในประเทศไทยและในกลุ่มประเทศเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	5
รวม	48

<u>หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)</u>

104604 การวางแผนและการจัดการสิ่งแวดล้อม **3(3-0-6)**

วิชาบังคับก่อน: ไม่มี

กฎหมาย นโยบาย และแผนการจัดการสิ่งแวดล้อมในระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ กฎหมายและข้อตกลงสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ บทบาทและโครงสร้างขององค์กรบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของภาครัฐและเอกชน เทคโนโลยีการจัดการน้ำเสีย อากาศเสีย ขยะ ของเสียอันตราย และมลพิษอื่นๆ การใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์ มาตรฐานระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม การประเมินวัฏจักรชีวิต รอยเท้าเชิงนิเวศ รอยเท้าของคาร์บอนและน้ำ ฉลากผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อม การจัดการสิ่งแวดล้อมในเมืองและชนบท จิตวิทยาสิ่งแวดล้อม การเจรจาและบริหารความขัดแย้งทางสิ่งแวดล้อม การรณรงค์ทางสิ่งแวดล้อม กรณีศึกษาและทัศนศึกษา

104604 Environmental Planning and Management **3(3-0-6)**

Prerequisite: None

Laws, policies and action plan for environmental management at local and national levels, international environment law and agreement, roles and structures of government and non- government environmental management organizations, wastewater, air, solid waste, hazardous waste and other pollutants management technology, environmental economics, environmental management system standards, life cycle assessment, ecological footprint, carbon and water footprints, environmental labeling, environmental management in rural and urban areas, environmental psychology, environmental conflict negotiation and management, environmental campaign, case studies in Thailand and aboard, and field trips.

วาระที่ 4.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมได้จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิตและปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558) และหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิตและปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) ในการนี้ เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามข้อบังคับฯ ว่าด้วย การศึกษาขั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550 หมวด 8 ข้อ 18.1 คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท และข้อ 18.2 คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก สำนักวิชาเทคโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2561 จึงเสนอขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2560 เป็นต้นไป จำนวน 3 ราย ดังนี้

คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท

1. อาจารย์ ดร.ธวัชพงษ์ พิทักษ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิรปัฐช์ บุญครอง อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. อาจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ

โดยรายละเอียดประวัติของอาจารย์ทั้ง 3 ราย ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ข้อมูลจากฝ่ายเลขานุการ

ข้อบังคับ ฯ ว่าด้วยการศึกษาขั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550

ข้อ 18.1 ระบุว่า คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท ต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

18.1.1 วุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน และมีประสบการณ์ด้านการสอน

18.1.2 วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน มีประสบการณ์ด้านการสอน และมีผลงานวิจัยเพิ่มเติมจากงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา

18.1.3 วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน และดำรงตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่าผู้ช่วยศาสตราจารย์

18.1.4 เป็นผู้ที่สภาวิชาการให้การรับรองเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน ในกรณีที่ไม่สังกัดสถาบันอุดมศึกษา

ข้อ 18.2 ระบุว่า คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก ต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

18.2.1 วุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน และมีประสบการณ์ด้านการสอน และมีผลงานวิจัยเพิ่มเติมจากงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา

18.2.2 วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน และดำรงตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารองศาสตราจารย์ และมีผลงานวิจัยเพิ่มเติมจากงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา

18.2.3 เป็นผู้ที่สภาวิชาการให้การรับรองเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กันมาอย่างน้อย 5 ปี ในกรณีที่ไม่สังกัดสถาบันอุดมศึกษา

สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2555 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2555 มีมติว่า เพื่อให้การพิจารณาแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอกต่อจากนี้ไปเป็นมาตรฐานเดียวกัน ขอให้ถือว่าปริมาณและคุณภาพ "ผลงานวิจัย" ตามข้อบังคับฯข้อ 18.2.1 ที่กล่าวว่า "มีผลงานวิจัยเพิ่มเติมจากงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา" นั้น ให้เป็นผลงานที่เทียบได้ไม่น้อยกว่าผลงานสำหรับการยื่นขอสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาปริญญาเอก (เช่น ผลงานตีพิมพ์ 1 เรื่องในวารสารที่มีการประเมินคุณภาพก่อนตีพิมพ์ เป็นต้น)

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

มติ _____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 165 / 2561
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 14.58

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 308
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 11.35 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 339
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 11.20

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๗-๙ โทรสาร ๔๒๐๕

ที่ ศธ ๕๖๑๒/ ๓๙ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตบัณฑิตศึกษา

---

(๑) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ในวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต จำนวน ๓ ราย ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

(๒) เรียน
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
23 ม.ค. 2561

วาระที่ ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ได้จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิตและปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๘) และหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิตและปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๖) ในการนี้ เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาขั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๐ หมวด ๘ ข้อ ๑๘.๑ คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท และข้อ ๑๘.๒ คณาจารย์บัณฑิตปริญญาเอก จึงเสนอขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๓/๒๕๖๐ เป็นต้นไป จำนวน ๓ ราย ดังนี้

คณาจารย์บัณฑิตศึกษาระดับปริญญาโท

๑. อาจารย์ ดร.ธวัชพงษ์ พิทักษ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

คณาจารย์บัณฑิตศึกษาระดับปริญญาเอก

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิรปัฐช์ บุญครอง อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

๒. อาจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ

ดังรายละเอียดประวัติที่แนบ

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๑

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

แบบเสนอประวัติ ในการขอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิต มทส.

ชื่อ <u>อาจารย์ ดร.ธวัชพงษ์ พิทักษ์</u>

เสนอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับ ☑ ปริญญาโท

☐ ปริญญาเอก

การศึกษา/คุณวุฒิ :

2550 วิทยาการสารสนเทศบัณฑิต (นิเทศศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับหนึ่งเหรียญทอง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

2553 วิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

2559 วิทยาการสารสนเทศดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์ทำงาน :

2560 – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

2551 – 2559 อาจารย์พิเศษและผู้ช่วยสอนปฏิบัติการ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผลงานวิชาการ/ผลงานวิจัย :

- **ระดับชาติ**

ธวัชพงษ์ พิทักษ์, หนึ่งหทัย ขอผลกลาง และจิติมนต์ อั่งสกุล (2555). ผลกระทบของเครือข่ายทางสังคมที่มีต่อระบบทางการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ (The Impact of Social Networking on E-Learning Systems). **วารสารมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี,** 4(7), 37-54.

ธวัชพงษ์ พิทักษ์, หนึ่งหทัย ขอผลกลาง และจิติมนต์ อั่งสกุล (2553). การผสมผสานระบบจัดการเนื้อหาทางการเรียนรู้กับเว็บล็อกภายใต้กรอบการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ (Integrating Learning Content Management System with Weblog under E-Learning Framework). **วารสารเทคโนโลยีสุรนารี (Suranaree Journal of Social Science),** 4(1), 79-93.

- **ระดับนานาชาติ**

Phithak, T., Angskun, J. and Angskun, T. (2015). A Machine Learning-based Approach for Strumming Pattern Recognition from Ukulele Songs. **International Information Institute (Tokyo). Information, 18**(2), 705. SCOPUS.

Phithak, T., Angskun, J. and Angskun, T. (2014). Strumming Pattern Recognition from Ukulele Songs. **Future Information Engineering (2 Volume Set) ,** 49, 83- 91. SCOPUS.

ผลงานวิจัย หลังจบการศึกษาปริญญาเอก :

- **ระดับชาติ**

Kamollimsakul, S., Phithak, T., Iamkhajornchai, P. and Kitwatthanathawon, P. (2016). Impact of Physical and Cognitive Declines in Older People on Use of Digital Technology. In Proceeding of **The 10th National Conference on Medicine,** 14, Nakhon Ratchasima.

- **ระดับนานาชาติ**

Phithak, T., Angskun, J. and Angskun, T. (2017). Chord Changing Time Recognition from Ukulele Songs. In Proceeding of **The 7th Asian Social Sciences & Technology Conference (Astech7).** Japan.

Saengsupawat, P., Kamollimsakul, S. and Phithak, T. (2017). Effect of different food recipe webpage designs on user's performance and preference. In Proceeding of **The 7th Asian Social Sciences & Technology Conference (Astech7).** Japan.

Wanapu, S., Phithak, T. and Kittidachanupap, N. (2016). Selecting Classification Model for the Personalized Movie Recommendation System by Feature Adjustment Method. In Proceeding of **The 6th International Workshop on Computer Science and Engineering, WCSE 2016,** 682-686, SCOPUS.

Angskun, T., Phithak, T. and Angskun, J. (2016). A Personalized System for Tourist Attraction Recommendation. In Proceeding of **The 6th International Workshop on Computer Science and Engineering, WCSE 2016,** 640-643, SCOPUS.

Kamollimsakul, S. and Phithak, T. (2016). The Accessibility Evaluation of Thai e-Government Websites. In Proceeding of **The 3rd International Conference on Social Science.** 34, Bali.

ผลงานอื่น ๆ :

นฤมล รักษาสุข, สุภารักษ์ เมินกระโทก, ธวัชพงษ์ พิทักษ์ และภาสกร ชัมพูนทะ (2551). การจัดทำบทเรียนเพื่อการเรียนรู้ด้วยตนเองเกี่ยวกับสารสนเทศท้องถิ่นนครราชสีมา. **PULINET วิชาการ ครั้งที่ 1,** 238 – 249.

ทุนการศึกษา/รางวัลที่ได้รับ

–

ประสบการณ์ด้านการสอน :

- **ภาคการศึกษาที่ 2/2560**
    1. รายวิชา 204206 หลักการออกแบบและการสร้างสาร
    2. รายวิชา 204303 เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
    3. รายวิชา 204358 การออกแบบสารสนเทศและการพิมพ์แบบตั้งโต๊ะ
    4. รายวิชา 204428 โครงงานนิเทศศาสตร์
    5. รายวิชา 204431 สัมมนานิเทศศาสตร์

- **ภาคการศึกษาที่ 1/2560**
    1. รายวิชา 204206 หลักการออกแบบและการสร้างสาร
    2. รายวิชา 204302 เทคโนโลยีการผลิตสื่อมวลชน 2
    3. รายวิชา 204372 หลักการเบื้องต้นของสื่อดิจิทัล

- **ภาคการศึกษาที่ 3/2559**
    1. รายวิชา 204208 เทคโนโลยีการผลิตสื่อมวลชน 1
    2. รายวิชา 204236 การออกแบบและพัฒนาแอนิเมชันและมัลติมีเดีย
    3. รายวิชา 204349 เทคโนโลยีการผลิตแอนิเมชัน

แบบเสนอประวัติ ในการขอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิต มทส.

ชื่อ <u>รองศาสตราจารย์ ดร.ศิรปัฐช์ บุญครอง</u>

เสนอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับ ☑ ปริญญาโท

☑ ปริญญาเอก

การศึกษา/คุณวุฒิ :

2002 Bachelor of Science in Computer Science, University of Bath, UK.

2006 Doctor of Philosophy in Computer Science, University of Bath, UK.

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประสบการณ์ทำงาน :

พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน	รักษาการรองผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
พ.ศ. 2559 – 2560	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิจัยและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ อาจารย์ประจำภาควิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
พ.ศ. 2557 – 2559	รักษาการหัวหน้าภาควิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
พ.ศ. 2555 – 2559	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
พ.ศ. 2554 – 2555	หัวหน้าโครงการจัดตั้งภาควิชาการสื่อสารข้อมูลและเครือข่าย คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
พ.ศ. 2552 – 2554	อาจารย์ประจำภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
พ.ศ. 2551 – 2552	ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) Virtual Link Solutions, Ltd. (IBM Partner)
พ.ศ. 2549 – 2551	นักวิจัย ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC)

ผลงานวิชาการ/ผลงานวิจัย (หลังจบการศึกษาปริญญาเอก) :

หนังสือ:

Sirapat Boonkrong. *The Art of Protecting Networks and Information.* King Mongkut's University of Technology North Bangkok Press, April 2014, ISBN: 978-616-7701-86-8.

ระดับนานาชาติ (5 ปี ย้อนหลัง) :

Sirapat Boonkrong. *Internet Banking Login with Multi-Factor Authentication.* KSII Transactions on Internet and Information Systems (TIIS), Vol. 11, No. 1, pp. 511 – 535, January 2017.

Weena Jaratchakool, Sirapat Boonkrong and Sucha Smachat. *Finding the Optimal Value for Threshold Cryptography on Cloud Computing.* IAES International Journal of Electrical and Computer Engineering (IJECE), Vol. 6, No. 6, 2016.

Supachai Kanchanapokin and Sirapat Boonkrong. *Analysis of Organisational Vulnerability using Social Network Analysis and Attack Graph.* GSTF Journal on Computing, Vol. 5, No. 1, pp. 1 – 7, August 2016.

Weena Jaratchakool, Sirapat Boonkrong and Sucha Smachat. *Finding an Optimal Parameter for Threshold Cryptography.* In Proceedings of the 12th International Conference on Computing and Information Technology (IC^2IT2016), Recent Advances in Information and Communication Technology 2016, Advances in Intelligent Systems and Computing Series, Springer, pp. 223 – 232, Khon Kaen, Thailand, 2016.

Sirapat Boonkrong and Chaowalit Somboonpattanakit. *Dynamic Salt Generation and Placement for Secure Password Storing.* IAENG Journal of Computer Science, Vol. 43, No. 1, pp. 27 – 36, 2016.

Jieling Zhang and Sirapat Boonkrong. *Dynamic Salt Generating Scheme using Seeds Warehouse Table Coordinates.* In Proceedings of the 2nd International Conference on Information Science and Security (ICISS 2015), Seoul, Republic of Korea, 14th – 16th December 2015.

Sirapat Boonkrong and Dinh Pham Cao. *Reducing Battery Consumption of Data Polling and Pushing Techniques on Android using GZip.* In Proceedings of the 7th International Conference on Information Technology and Electrical Engineering (ICITEE 2015), Chiangmai, Thailand, 29th – 30th October 2015.

Suwimon Vongsingthong, Sirapat Boonkrong, Mario Kubek and Herwig Unger. *On Distributions of User Behaviours in Complex Online Social Network.* Recent Advances in Information and Communication Technology 2015, pp. 237 – 246, Springer, Bangkok, Thailand, 2nd – 3rd July 2015.

Supakit Mahitthiburin and Sirapat Boonkrong. *Improving Security with Two-Factor Authentication using Image.* KMUTNB International Journal of Applied Science and Technology, Vol. 8, No. 1, pp. 33 – 43, January – March 2015.

Supachai Kanchanapokin and Sirapat Boonkrong. *Exploring Bad Behaviors from Email Logs.* In Proceedings of the International Conference on Information Science and Applications, Lecture Notes in Electrical Engineering, Kuinam J. Kim (Ed.) , Springer Berlin Heidelberg, pp. 517 – 524, Bangkok, Thailand, February 2015.

Suwimon Vongsingthong and Sirapat Boonkrong. *A Survey on Smartphone Authentication.* Walailak Journal of Science and Technology, Vol. 12, No. 1, January 2015.

Phakpoom Santisarun and Sirapat Boonkrong. *Social Network Monitoring Application for Parents with Children under Thirteen.* In Proceedings of the 7th International Conference on Knowledge and Smart Technology (KST), IEEE, pp. 75 – 80, Chonburi, Thailand, January 2015.

Sirapat Boonkrong. *A More Secure and Efficient Andrew Secure RPC Protocol.* Security and Communication Networks, John Wiley & Sons, Ltd., John Wiley & Sons, Ltd., Volume 7, Issue 11, pp. 2063 – 2077, November 2014.

Sirapat Boonkrong. *Multi-Factor Authentication for Internet Banking Login Process.* In Proceedings of the 7th Workshop 'Autonomous System', Mallorca, Spain, 26th – 30th October 2014.

Kittipong Suwannaraj and Sirapat Boonkrong. *Efficiency Improvement of Outbound Call Route Selection on IP-PBX Using KNN with USSD.* Research Journal of Applied Sciences, Volume 9, Issue 9, pp. 556 – 564, September 2014.

Wiman Banditvilai and Sirapat Boonkrong. *A Comparison of Efficiency of Data Transfer by Using Rsync, Rsync+SSH and Dropbox.* International Journal of Computer Theory and Engineering, Vol. 6, No. 3, June 2014.

Dinh Pham Cao and Sirapat Boonkrong. *The Comparison of Impacts to Android Phone Battery between Polling Data and Pushing Data.* In Proceedings of International Conference on Computer Networks and Information Technology (ICCNIT 2013) , Bangkok, Thailand, 29th – 30th June 2013.

Kittipong Suwannaraj and Sirapat Boonkrong. *Outbound Call Route Selection on IP-PBX Using Unstructured Supplementary Service Data.* In Proceedings of the 9th International Conference on Computing and Information Technology (IC2IT2013) , Bangkok, Thailand, 9th – 10th May 2013.

Sirapat Boonkrong. *A Step towards a Solution to Information Privacy Problem on Online Social Networks.* GSTF Journal on Computing 01/2013; 2(4):139 – 144.

ระดับชาติ (5 ปี ย้อนหลัง) :

วนิดา แซ่ตั้ง และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *การวิเคราะห์ความปลอดภัยของฟังก์ชั่นแฮช.* วารสารวิจัย มสด สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี, ปีที่ 10, ฉบับที่ 2, หน้าที่ 81 – 89, พฤษภาคม – สิงหาคม 2560.

สิทิธา จารุรักษ์ และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *ระบบเฝ้าติดตามค้นหาสมาร์ทโฟนภายในอาคาร.* วารสารเทคโนโลยีสารสนเทศ, ปีที่ 13, ฉบับที่ 1, หน้าที่ 28 – 33, มกราคม – มิถุนายน 2560.

ธนพล พุกเส็ง และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *การสำรวจการรักษาความปลอดภัยในการใช้งานอินเทอร์เน็ตแบงค์กิ้งธนาคารพาณิชย์ไทยสำหรับลูกค้าบุคคล.* วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, ปีที่ 23, ฉบับที่ 1, หน้าที่ 141 – 158, มกราคม – มีนาคม 2558.

สุวรรณี ธูปจีน, ระดม เจือจัน และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *การตรวจจับพฤติกรรมและป้องกันมัลแวร์บนโทรศัพท์มือถือแอนดรอยด์.* วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, ปีที่ 23, ฉบับที่ 1, หน้าที่ 172 – 181, มกราคม – มีนาคม 2558.

ณรงค์ฤทธิ์ วังคีรี, ก่อเกียรติ แก้วกิ่ง, ณัฐกานต์ ชุติมารังสรรค์ และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *การสำรวจการป้องกันการโจมตีแบบปฏิเสธการให้บริการแบบกระจายบนสภาพแวดล้อมการประมวลผลแบบคลาวด์.* วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, ปีที่ 34, ฉบับที่ 6, หน้าที่ 724 – 730, พฤศจิกายน – ธันวาคม 2557.

อัญชณา เหมือนคิด, ธนพล พุกเส็ง, ระดม เจือจันทร์ และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *Bitcoin: สกุลเงินของการเข้ารหัสลับที่น่าจับตามอง.* วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, ปีที่ 34, ฉบับที่ 6, หน้าที่ 739 – 745, พฤศจิกายน – ธันวาคม 2557.

เชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ และศิรปัฐช์ บุญครอง. *การจัดเก็บรหัสผ่านอย่างปลอดภัยโดยใช้เทคนิคการปรับค่าซอลท์ที่เหมาะสม ร่วมกับแฮชฟังก์ชั่น.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 10 (NCCIT2014), ภูเก็ต, พฤษภาคม 2557.

ประดิษฐ์ พิทักษ์เสถียรกุล และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *การศึกษาความสัมพันธ์ของแบนด์วิดท์กับจำนวนโหนดโจมตีแบบ DDoS ด้วย NS2.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 10 (NCCIT2014), ภูเก็ต, พฤษภาคม 2557.

ชุติมา อำไพรัตน์ และศิรปัฐช์ บุญครอง. *การป้องกันการโจมตี SQL injection โดยการเข้ารหัสแบบสมมาตรสำหรับระบบอินทราเน็ต.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 10 (NCCIT2014), ภูเก็ต, พฤษภาคม 2557.

เอกรัฐ หล่อพิเชียร และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *ผลกระทบของการรบกวนเครือข่ายไร้สายแบบพัลส์ และแบบกวาด ที่มีต่อเครือข่ายไร้สายแบบ Ad Hoc.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 10 (NCCIT2014), ภูเก็ต, พฤษภาคม 2557.

หัสดา พฤฒาจารย์บดี และศิรปัฐช์ บุญครอง. *การตรวจจับการปลอมแปลงโพรโทคอลเออาร์พีโดยค่าแฮชของ MAC Address Gateway.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 10 (NCCIT2014), ภูเก็ต, พฤษภาคม 2557.

กฤดา จรัสศรีสกุล และศิรปัฐช์ บุญครอง. *การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการทำงานฟังก์ชั่นแฮชระหว่าง Web Application และ Windows Application ของ .Net.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 9 (NCCIT2013), กรุงเทพฯ, พฤษภาคม 2556.

อิฐอารัญ ปิติมล, ศิรปัฐช์ บุญครอง และนวพร วิสิฐพงศ์พันธ์. *เทคนิคการตรวจสอบเกตเวย์โดยตรงบนเครือข่ายของไอพีรุ่นที่ 6.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 9 (NCCIT2013), กรุงเทพฯ, พฤษภาคม 2556.

นิพนธ์ คชชะ และศิรปัฐช์ บุญครอง. *การตรวจหาการโจมตีแบบ DoS ร่วมกับฮันนี่พอทบนเครือข่าย.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 9 (NCCIT2013), กรุงเทพฯ, พฤษภาคม 2556.

พิกุลทอง แก้วดวงตา และศิรปัฐช์ บุญครอง. *การวัดประสิทธิภาพของการรักษาความมั่นคงบนเครือข่ายท้องถิ่นไร้สายด้วย BackTrack.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 9 (NCCIT2013), กรุงเทพฯ, พฤษภาคม 2556.

พงษ์ทิพย์ นาคประสบสุข และศิรปัฐช์ บุญครอง. *ระบบตรวจจับผู้บุกรุกก่อนเกิดการโจมตีบนเครือข่ายไร้สาย.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 9 (NCCIT2013), กรุงเทพฯ, พฤษภาคม 2556.

สมศักดิ์ พึ่งธรรม และ ศิรปัฐช์ บุญครอง. *การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการทำงานของ VPN กรณีศึกษา: บริษัท โกลเด้นดั๊ก อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 9 (NCCIT2013), กรุงเทพฯ, พฤษภาคม 2556.

พิชิตชัย ชำนาญมะเริง และศิรปัฐช์ บุญครอง. *ระบบตรวจจับการบุกรุก กรณีศึกษา: บริษัทโปรเฟสชั่นแนลเทรนนิ่ง เซอร์วิส จำกัด.* การประชุมวิชาการระดับชาติด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ 9 (NCCIT2013), กรุงเทพฯ, พฤษภาคม 2556.

ประสบการณ์ด้านการสอน :

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

- **ภาคการศึกษาที่ 2/2560**
  1. รายวิชา 204228 ความมั่นคงปลอดภัยของเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
  2. รายวิชา 204426 สัมมนาซอฟต์แวร์วิสาหกิจ
  3. รายวิชา 204427 โครงงานซอฟต์แวร์วิสาหกิจ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

- **ภาคการศึกษาที่ 2/2559**
  1. รายวิชา Advanced Network and Information Security
  2. รายวิชา Information Security
- **ภาคการศึกษาที่ 1/2559**
  1. รายวิชา Advanced Network and Information Security
  2. รายวิชา Computer Network Security

แบบเสนอประวัติในการขอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิต มทส.

ชื่อ <u>อาจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส</u>

เสนอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับ ☑ ปริญญาโท
☑ ปริญญาเอก

การศึกษา/คุณวุฒิ/ปีที่สำเร็จ :

2532 Bachelor of Science in Agriculture, Khon Kaen University, Thailand.

2549 Master of Public and Private Management, National Institute of Development Administration.

2551 Master of Business Administration (Marketing), Ramkhamhaeng University.

2556 Doctor of Business Administration, Asian Institute of Technology.

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประวัติการทำงาน :

October 2016 until date	Lecturer at School of Management Technology, Suranaree University of Technology.
March 2014–September 2016	Lecture at Burapha University International.
January 2010–February 2014	Commercial Lead at Sinochem, Thailand.
January 2009–December 2009	Sales & Marketing Manager at Astraco.
February 2007–December 2008	Sales Manager at Delaval.
May 1995–January 2007	Marketing Executive at Monsanto.
May 1992–April 1995	Research and Product development at Bayer.

ผลงานทางวิชาการ /ผลงานวิจัย (หลังจบการศึกษาปริญญาเอก)

Suvittawat, A. (2017). The Effective Containers for Cold Chain Food and Vegetable Transportations in Eastern Part of Thailand. International Journal of Economics Research, 14 (3), 291–299. (ISSN 0972–9380) Scopus index

Suvittawat, A. (2017). Strategic Procurement in Supply Chain Management: 7 New Skills for Effective Procurement. *International Journal of Business and Economics Research*, 15 (3), 69–74. (ISSN 2328–7543) Scopus index

Rifat, A., Nisha, N., Iqbal, M., & Suvittawat, A. (2016). The Role of Commercial Banks in Green Banking Adoption: A Bangladesh Perspective. International *Journal of Green Economics*, 10(3/4), 251–226. (ISSN 1744–9928). Scopus Index

Suvittawat, A (2016). Ideal Containers for Cold Chain Vegetable Transportation in Eastern Thailand. *International Business Management*, 10(22), 5417-5421. (ISSN 1993-5250). Scopus index

Suvittawat, A. (2016). Food cold chain transportation: Eastern Thailand case study. *Actual Problems of Economics*, 9(183), 87-94. (ISSN 1993-6788). Scopus index

Suvittawat, A. (2016). Majors factors for effective warehouse management: Eastern part of Thailand perspective. *International Journal of Business and Economics Research*, 14 (6), 3757-3763. (ISSN 2328-7543) Scopus index

Suvittawat, A. (2016). Service Quality in Bank: Bangkok Bank Public Company Limited (Chonburi) Case Study. *Actual Problems of Economics*, 5(179), 336-342. (ISSN 1993-6788). Scopus index

Suvittawat, A. (2015). Service Quality at Thailand' Siam Commercial Bank: Chonburi Province. *International Journal of Economics Perspectives*, 9(4), 21-26. (ISSN 1307-1637). Scopus index

Suvittawat, A.(2015). Service Quality at Thailand's Government Saving Bank: Chonburi Province: Chonburi Province. *International Journal of Management Sciences and Business Research*, 4(2), 13-17. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A.(2015). Commercial Bank Service Quality: Chonburi Province, Thailand. *International Journal of Management Sciences and Business Research*, 4(2), 13-17. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A. (2015). Effective Inventory Management of Entrepreneurs in Eastern Part Thailand: 10 Big Questions. *Information Management and Business Review*, 7(1), 67-71. (ISSN 2220-3796)

Suvittawat, A. (2015). Best Banana Processing Practices for Sustainable Banana Supply Chain Management. *International Journal of Management Sciences and Business Research*, 3(12), 1-6. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A. (2014). Glyphosate Market in Thailand: Opportunities and Challenges. *Information Management and Business Review*, 6(4), 207-211. (ISSN 2220-3796)

Suvittawat, A.(2014). Thailand's Banana Supply Chain Management: Export Success Factors. *International Journal of Management Sciences and Business Research*, 3(10), 6-11. (ISSN 2226-8235)

Suvittawat, A.(2014).Production Analysis of Banana Supply Chain Management in Thailand. *Management and Organizational Studies*, 2(1),66-71. (ISSN 2330-5495)

Suvittawat, A.(2014). New Manpower Paradigm in Thailand's Logistics Sector. *International Journal of Economics, Commerce and Management*, 2(12) Dec 2014, 1-13 (ISSN 23480386)

Suvittawat, A.(2014). Competitiveness of Thai Entrepreneurs: Key Success Factors of Logistics Business Operations. *Information Management and Business Review*, 6(6), 280-285, Dec 2014 (ISSN 2220-3796)

Proceeding

Suvittawat, A. (2016). Operation Warehouse and Distribution Center for Competitive Advantage: Eastern Part of Thailand Perspective. 5th International Conference on Actual Economy: Asian Discourse on Global Challenges (ACE.AS-2016), Twin Towers Hotel, Bangkok, Thailand.

Suvittawat, A. (2016). Food Cold Chain Transportation: Eastern Part of Thailand. 3rd International Conference on Actual Economy: Local solutions for global challenges (ACE-2016), Twin Towers Hotel, Bangkok, Thailand.

Suvittawat, A.(2015). Effective Inventory Management of Enterpreneurs in Eastern Part Thailand: 10 Big Questions. International Conference on Commerce, Financial Markets and Corporate Governance (ICCFMCG-2015), Shinawatra University, Bangkok, Thailand Feruary, 7-8, 2015 (ISSN: 2313-5840)

Suvittawat, A. (2015). Commercial Bank Service Quality: Chonburi Province Thailand Perspective. National and International Research Conference: NIRC 2015, Burirum Rajabhat University, Burirum, Thailand. (ISBN: 978-974-692-402-3)

Suvittawat, A.(2014). Glyphosate as a Vegetation Management Tool on Railway Tracks: Opportunities and Challeneges. 20 th International Conference on Advance Civil Engineering for Sustainable Development, Suranaree University of Technology, Thailand.

Suvittawat, A. (2014). The Best Proceessing Practices of Banana for Sustainable Banana Supply Chain Management: Thailand Perspective. 14 th Sustainable Supply Chains & Logistics toward Asian Globalization, Maenam Ramada Plaza Hotel, Bangkok, Thailand.

Suvittawat, A. (2014). Competitiveness of Thai Entrepreneurs: Key Success Factors of Logistics Business Operations. 3rd International Conference on Management, Finance and Entrepreneurship (ICMFE-2014). Penang Malaysia.(ISSN 2311-6269)

ผลงานอื่น ๆ :

Book

Suvittawat, A. (2016). Logistics and Supply Chain Management: Competitive Advantage. Danex Interoperation, Bangkok (ISBN978-616-413-622-9)

International Journal Reviewer

Review for Information Development Journal on the manuscript ID: ID-17-0029 entitled "When Technology Fits Task: Aligning Green Information Systems with Green Supply Chain Management for Sustainable Development"

ประสบการณ์ด้านการสอน :

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ระดับปริญญาตรี

- **ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560**
  1. รายวิชา 235271 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่
  2. รายวิชา 235272 การตลาดผู้ประกอบการ
  3. รายวิชา 215401 การจัดการเชิงกลยุทธ์
  4. รายวิชา 215471 โครงการการจัดการธุรกิจใหม่และภาวการณ์ประกอบการ

มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาลัยนานาชาติ ระดับปริญญาตรี

- **Fall 2017 (15 August–2 December 2017)**
  1. รายวิชา 959322 Multi Modal Transport
  2. รายวิชา 959403 Procurement and Purchasing in Supply Chain
- **Spring 2017 (9 January–8 May 2017)**
  1. รายวิชา 953301 Production and Operation Management
  2. รายวิชา 956401 Marketing Management
  3. รายวิชา 959402 Logistic and Supply Chain Management
  4. รายวิชา 959414 Demand and Inventory Management
  5. รายวิชา 959415 Strategic Supply Chain Management
- **Fall 2016 (15 August–2 December 2016)**
  1. รายวิชา 953301 Production and Operation Management
  2. รายวิชา 959322 Multi Modal Transport
  3. รายวิชา 959402 Logistic and Supply Chain Management
  4. รายวิชา 959403 Procurement and Purchasing in Supply Chain
- **Summer 2016 (8 June–7 August 2016)**
  1. รายวิชา 959421 Seminar in Logistics Management
  2. รายวิชา 960336 Service Operations Management
- **Spring 2015 (12 January–22 May 2015)**
  1. รายวิชา 956306 Brand Strategy
  2. รายวิชา 959306 Quality Control Management
  3. รายวิชา 959321 International Trades and Policy
  4. รายวิชา 959405 Operational Research in Logistics Management
- **Fall 2014 (18 August–12 December 2014)**
  1. รายวิชา 953301 Production and Operation Management
  2. รายวิชา 955321 Strategic Management
  3. รายวิชา 959402 Logistic and Supply Chain Management
  4. รายวิชา 960321 International Economic Integration
- **Summer 2014 (2 June–25 July 2014)**
  1. รายวิชา 959312 Warehouse Management
  2. รายวิชา 960336 Service Operations Management

วาระที่ 4.3 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร เพิ่มเติม

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 เสนอขอความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร เพิ่มเติม จำนวน 2 หลักสูตร ดังนี้

1. **หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)** จำนวน 1 ราย คือ อาจารย์ ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว
2. **หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)** จำนวน 3 ราย ดังนี้
   1) อาจารย์ ดร.ณิรวัฒน์ ธรรมจักร์
   2) อาจารย์ ดร.อัญญานี คำแก้ว
   3) Dr. Rung-Yi Lai

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 119 / 2561
วันที่ 18 มค. 2561
เวลา 9.26

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 214
วันที่ 17 ม.ค. 2561
เวลา 09.20 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 233
วันที่ 17 มค. 2561
เวลา 10.04

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน **สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184**

ที่ ศธ **5611(1)/ 41** วันที่ **15 มกราคม 2561**

เรื่อง **แต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร (เพิ่มเติม)**

---

(1) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อลงวันที่ 9 มกราคม 2561 ใคร่ขอแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร (เพิ่มเติม) ดังรายละเอียดต่อไปนี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) (เพิ่มเติม) ได้แก่ อาจารย์ ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) (เพิ่มเติม) จำนวน 3 ราย ดังนี้

1. อาจารย์ ดร.ณิรวัฒน์ ธรรมจักร์
2. อาจารย์ ดร.อัญญานี คำแก้ว
3. Dr. Rung-Yi Lai

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

(3) มอบงานการวิจัย
เพื่อทราบ
18 มค 61

ระพี อูทเคอ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อูทเคอ)
เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

นางสาวจันทนา พรหมศิริ
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

(2) เรียน รม. ทราบ
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
17 ม.ค. 2561

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)
คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

วาระที่ **แต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร (เพิ่มเติม)**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 1/2561 เมื่อลงวันที่ 9 มกราคม 2561 ใคร่ขอแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร (เพิ่มเติม) ดังรายละเอียดต่อไปนี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) (เพิ่มเติม) ได้แก่ อาจารย์ ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) (เพิ่มเติม) จำนวน 3 ราย ดังนี้

1. อาจารย์ ดร.ณิรวัฒน์ ธรรมจักร์
2. อาจารย์ ดร.อัญญานี คำแก้ว
3. Dr. Rung-Yi Lai

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

วาระที่ 4.4 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

ตามที่ได้มีคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีที่ 672/2559 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2559 แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) แล้วนั้น สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกเวียนที่ ศธ 5611(6)/13 ลงวันที่ 17 มกราคม 2561 เสนอขออนุมัติเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม ดังนี้

1. ประธานคณะกรรมการ

   จากเดิม คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

   เปลี่ยนเป็น รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

2. กรรมการและเลขานุการ

   จากเดิม หัวหน้าสาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล

   เปลี่ยนเป็น หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ

   เนื่องจากสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยให้เปลี่ยนแปลงชื่อสาขาวิชาจากสาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล เป็นสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ

3. เพิ่มเติม อาจารย์ ดร.สิริพร กมลธรรม เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 152 / 2561
วันที่ 23 มค 2561
เวลา 9.22 น.

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 271
วันที่ 22 ม.ค. 2561
เวลา 10.00 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ ศธ 5611(1)/54 วันที่ 22 มกราคม 2561

เรื่อง เปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม

---

(1) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

ตาม คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ 672/2559 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2559 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) นั้น สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยวาระเวียน ตามหนังสือที่ ศธ 5611(6)/13 ลงวันที่ 17 มกราคม 2561 ใคร่ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ดังนี้

1. เปลี่ยนแปลงประธานคณะกรรมการ
   จาก คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เป็น รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

2. เปลี่ยนแปลงกรรมการและเลขานุการ
   จาก หัวหน้าสาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล เป็น หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ

3. เพิ่มเติม อาจารย์ ดร.สิริพร กมลธรรม เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อูทเคอ)
เลขานุการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)
คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

(2) เรียน รศ. ดร.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

22/01/61

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

วาระที่ **เปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

ตาม คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ 672/2559 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2559 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) นั้น สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยวาระเวียน ตามหนังสือที่ ศธ 5611(6)/13 ลงวันที่ 17 มกราคม 2561 ใคร่ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงและแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เพิ่มเติม สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ดังนี้

1. เปลี่ยนแปลงประธานคณะกรรมการ
   จาก คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เป็น รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

2. เปลี่ยนแปลงกรรมการและเลขานุการ
   จาก หัวหน้าสาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล เป็น หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ

3. เพิ่มเติม อาจารย์ ดร.สิริพร กมลธรรม เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่ ๖๗๒ /๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐)

.....

เพื่อให้การปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และบรรลุตามวัตถุประสงค์

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๙ (๑) (๑๑) มาตรา ๒๑ และมาตรา ๒๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับมติสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๕๙ เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๕๙ และประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๖ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ประกอบด้วยบุคคล ดังต่อไปนี้

๑. คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	เป็น ประธาน
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ อ่องสมหวัง	เป็น รองประธาน
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา เกิดประสพ	เป็น กรรมการ
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.สุระ พัฒนเกียรติ	เป็น กรรมการ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สัญญา สราภิรมย์	เป็น กรรมการ
๖. ดร.เชาวลิต ศิลปะทอง	เป็น กรรมการ
๗. ดร.สุกิจ วิเศษสินธุ์	เป็น กรรมการ
๘. หัวหน้าสาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล	เป็น กรรมการและเลขานุการ
๙. อาจารย์ ดร.พันทิพย์ ปิยะทัศนานนท์	เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑๐. นางรัชนีกร โสมากุล	เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๕๙ เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(ศาสตราจารย์ ดร.ประสาท สืบค้า)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
Suranaree University of Technology
111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000 Tel. 0-4422-3000 Fax. 0-4422-4070
111 University Avenue, Suranaree Sub District, Muang District, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand

วาระที่ 4.5 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรมีความประสงค์จะปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 (กรอบมาตรฐาน Thailand Qualification Framework ; TQF) ได้กำหนดให้มีการประเมินและพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องอย่างน้อย ทุก ๆ 5 ปี ในการนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2561 และตามบันทึกที่ ศธ 5613(2)/21 ลงวันที่ 15 มกราคม 2561 จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรฯ ดังนี้

1. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.สายชล เกตุษา*	เป็น ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.พีรเดช ทองอำไพ*	เป็น กรรมการ
3. นายสัตวแพทย์ กษิดิ์เดช ธีรนิตยาธาร*	เป็น กรรมการ
4. นายดนัย นาคประเสริฐ*	เป็น กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์ ดร.กล้าณรงค์ ศรีรอต*	เป็น กรรมการ
6. ดร.สุจินต์ จันทรสอาด*	เป็น กรรมการ
7. ดร.ปรีสาร รักวาทิน*	เป็น กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรณู ขำเลิศ	เป็น กรรมการ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดชล วุ้นประเสริฐ	เป็น กรรมการ
10. ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิฌาณ์ ตันตสวัสดิ์	เป็น กรรมการ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารักษ์ ธีรอำพน	เป็น กรรมการ
12. อาจารย์ ดร.ธีรยุทธ เกิดไทย	เป็น กรรมการ
13. อาจารย์ ดร.แหวนพลอย จินากูล	เป็น กรรมการ
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพร มะชิโกวา	เป็น กรรมการ
15. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช	เป็น กรรมการและเลขานุการ
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐธิญา เบือนสันเทียะ	เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

*หมายเหตุ : * หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก*

โดยมีประวัติของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

มติ _____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 169 / 2561
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 11.59

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 329
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 08.52

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 293
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 09.30 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ ศธ 5613(2)/ 39 **วันที่** 22 มกราคม 2561

เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 (กรอบมาตรฐาน Thailand Qualification Framework ; TQF) ได้กำหนดให้มีการประเมินและพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องอย่างน้อย ทุก ๆ 5 ปี ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรฯ ดังนี้

1. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.สายชล เกตุษา*	เป็น	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.พีรเดช ทองอำไพ*	เป็น	กรรมการ
3. นายสัตวแพทย์ กษิดิ์เดช ธีรนิตยาธาร*	เป็น	กรรมการ
4. นายดนัย นาคประเสริฐ*	เป็น	กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์ ดร.กล้าณรงค์ ศรีรอต*	เป็น	กรรมการ
6. ดร.สุจินต์ จันทรสอาด*	เป็น	กรรมการ
7. ดร.ปรีสาร รักวาทิน*	เป็น	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรณู ขำเลิศ	เป็น	กรรมการ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดชล วุ้นประเสริฐ	เป็น	กรรมการ
10. ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิณาณ์ ตันตสวัสดิ์	เป็น	กรรมการ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารักษ์ ธีรอำพน	เป็น	กรรมการ
12. อาจารย์ ดร.ธีรยุทธ เกิดไทย	เป็น	กรรมการ
13. อาจารย์ ดร.แหวนพลอย จินากูล	เป็น	กรรมการ
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพร มะชิโกวา	เป็น	กรรมการ
15. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช	เป็น	กรรมการและเลขานุการ
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐธิญา เบือนสันเทียะ	เป็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

*หมายเหตุ : * หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก*

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุม ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2561 และโดยบันทึกที่ ศธ 5613(2)/21 ลงวันที่ 15 มกราคม 2561 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(2) เรียน รม. ศึกษา จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

23 ม.ค. 61

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล 23 ม.ค. 2561

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

วาระที่ **ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มีความประสงค์จะดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน และเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 (กรอบมาตรฐาน Thailand Qualification Framework ; TQF) ได้กำหนดให้มีการประเมินและพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องอย่างน้อย ทุก ๆ 5 ปี ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรฯ ดังนี้

1. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.สายชล เกตุษา*	เป็น	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.พีรเดช ทองอำไพ*	เป็น	กรรมการ
3. นายสัตวแพทย์ กษิดิ์เดช ธีรนิตยาธาร*	เป็น	กรรมการ
4. นายดนัย นาคประเสริฐ*	เป็น	กรรมการ
5. รองศาสตราจารย์ ดร.กล้าณรงค์ ศรีรอต*	เป็น	กรรมการ
6. ดร.สุจินต์ จันทรสอาด*	เป็น	กรรมการ
7. ดร.ปรีสาร รักวาทิน*	เป็น	กรรมการ
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรณู ขำเลิศ	เป็น	กรรมการ
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุดชล วุ้นประเสริฐ	เป็น	กรรมการ
10. ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิฌาณ์ ตันตสวัสดิ์	เป็น	กรรมการ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อารักษ์ ธีรอำพน	เป็น	กรรมการ
12. อาจารย์ ดร.ธีรยุทธ เกิดไทย	เป็น	กรรมการ
13. อาจารย์ ดร.แหวนพลอย จินากูล	เป็น	กรรมการ
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพร มะชิโกวา	เป็น	กรรมการ
15. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช	เป็น	กรรมการและเลขานุการ
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐธิญา เบือนสันเทียะ	เป็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

*หมายเหตุ : * หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก*

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุม ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2561 และโดยบันทึกที่ ศธ 5613(2)/21 ลงวันที่ 15 มกราคม 2561 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

ประวัติ

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร. สายชล เกตุษา

1. ประวัติส่วนตัว

นายสายชล เกตุษา เกิดวันที่ 14 มกราคม 2490 ตำบลวังเย็น อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม

2. ประวัติการศึกษา

2507 สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนรัตนราษฎร์บำรุง อ. บ้านโป่ง จ. ราชบุรี

2509 สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย อ. บ้านโป่ง จ. ราชบุรี

2513 สำเร็จการศึกษา วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2518 สำเร็จการศึกษา M.S. (Horticulture) Oklahoma State University, USA

2523 สำเร็จการศึกษา Ph.D. (Postharvest Physiology) Michigan State University, USA

3. ประวัติการทำงาน

2514-2515 นักวิชาการเกษตรยูซ่อมแห่งประเทศไทย (United States Operations Mission) ประจำอยู่ที่ กก. ตชด. เขต 2 อรัญญประเทศ

2524 อาจารย์ประจำภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2526 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2529 รองศาสตราจารย์ประจำภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2536 ศาสตราจารย์ประจำภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2542 ศาสตราจารย์ระดับ 11 ประจำภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

2555- ปัจจุบันศาสตราจารย์เกียรติคุณ ประจำภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

4. สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ

สรีรวิทยาและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวของผลิตผลสดพืชสวน

5. สมาชิกวิชาชีพ

5.1 สมาคมวิทยาศาสตร์การเกษตรในพระบรมราชูปภัมภ์ (ตลอดชีพ)
(The Agricultural Science Society of Thailand)

5.2 มูลนิธิบัณฑิตสภาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

(Thai Academy of Science and Technology Foundation)

5.3 สมาคมพืชสวนนานาชาติ

(International Society for Horticultural Science, IHSH)

5.4 ราชบัณฑิต สำนักวิทยาศาสตร์ ราชบัณฑิตสภา (The Royal Society of Thailand)

6. รางวัล

6.1 นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา พ.ศ. 2541 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (สภาวิจัยแห่งชาติ)

6.2 บุคคลตัวอย่างด้านวิชาการ พ.ศ. 2541 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.3 เมธีวิจัยอาวุโส สกว. พ.ศ. 2545 สาขาวิทยาศาสตร์เกษตร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

6.4 นักวิจัยดีเด่น พ.ศ. 2546 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.5 รางวัลนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากล สูงสุด ปี 2546 สาขาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.6 เมธีวิจัยอาวุโส สกว. พ.ศ. 2548 สาขาวิทยาศาสตร์เกษตร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

6.7 ศิษย์เก่าดีเด่นคณะเกษตร พ.ศ. 2549 คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.8 รางวัลนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตราฐานสากล สูงสุด ปี 2549 สาขาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.8 ศิษย์เก่าดีเด่นภาควิชาพืชสวน พ.ศ. 2550 ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.9 บุคลากรดีเด่นสายวิชาการ ด้านวิจัย พ.ศ. 2550 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.10 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2550 สาขาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.11 นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากลสูงสุด พ.ศ. 2550 สาขาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.12 นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากลสูงสุดในรอบ 5 ปี (พ.ศ. 2547-2551) สาขาเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.13 ศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น พ.ศ. 2552 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

6.14 นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น พ.ศ. 2552 มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์

6.15 Outstanding contribution to international postharvest science, technology and supply chains of horticultural crops. Postharvest Pacifica Conference 2009. 15-19 December 2009. Napier, New Zealand.

6.16 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2552 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.17 บุคลากรดีเด่นสายวิชาการ ด้านวิจัย พ.ศ. 2552 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.18 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2553 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.19 บุคลากรดีเด่นสายวิชาการ ด้านวิจัย พ.ศ. 2554 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.20 อาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี พ.ศ. 2554 ที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปอมท.)

6.21 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2554 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.22 เหรียญดุษฎีมาลา เข็มศิลปวิทยา สาขาเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2555

6.23 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2555 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.24 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2556 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.25 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2557 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

6.26 รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ พ.ศ. 2558 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

7. เครื่องราชอิสริยาภรณ์ที่ได้รับ (ชั้นสูงสุด)

7.1 มหาปรมาภรณ์ช้างเผือก พ.ศ. ๒๕๔๖

7.2 จตุตถดิเรกคุณาภรณ์ พ.ศ. ๒๕๔๖

7.3 เหรียญดุษฎีมาลา (เข็มศิลปวิทยา) พ.ศ. ๒๕๕๕

8. การฝึกอบรมในต่างประเทศ

8.1 Postharvest Physiology of Horticultural Crops. 1 October – 2 December 1992. Chiba University and Nagoya University, Japan and sponsored by JICA (Japan International Cooperation Agency)

8.2 Heat Treatment to Slow Ripening and Increase Fruit Quality 1-30 May 1995. The Volcani Center, Israel and sponsored by GIARA (German-Israeli Agricultural Research Agreement)

9. การเข้าร่วมประชุมวิชาการในต่างประเทศเพื่อเสนอผลงานทางวิชาการ (36)

9.1 Symposium on Small Scale Vegetable Production and Horticultural Economics in Developing Countries. 23-26 June 1992. Bogor, Indonesia

9.2 International Symposium and Workshop on Commercial Production of Fruits, Vegetables and Flowers. 23-26 November 1993. Selangor, Malaysia.

9.3 XXIV th International Horticultural Congress. 21-27 August 1994. Kyoto, Japan

9.4 Symposium on Recent Advances in Postharvest Physiology and Molecular Biology. 28 August 1994. Osaka Prefecture University. Osaka, Japan

9.5 Sixth International Symposium on Postharvest Physiology of Ornamental Plants. 17-22 June 1995. Oslo, Norway

9.6 Australian Postharvest Horticulture Conference. 18-22 September 1995. Melbourne, Australia.

9.7 Third International Postharvest Science Conference. 4-9 August 1996. Taupo, New Zealand

9.8 Autumn Meeting of Japanese Society of Horticultural Science. 9-11 October 1999. Ginki University. Nara, Japan

9.9 Seventh International Symposium on Postharvest Physiology of Ornamental Plants. 13-18 November 1999. Florida, USA

9.10 Fourth International Conference on Postharvest Science. 26-31 March 2000. Jerusalem, Israel

9.11 Seventh Asia Pacific Orchid Conference (APOC 7). 14-18 March 2001. Nagoya, Japan

9.12 Australian Postharvest Horticulture Conference. 23-27 September 2001. Adelaide, Australia

9.13 Seventeenth World Orchid Conference (WOC 2002). 24-April-2 May 2002. Shah Alam, Malaysia

9.14 Postharvest Unlimited Conference. 11-14 June 2002. Leuven, Belgium

9.15 The Gordon Research Conference on Postharvest Physiology. 4-9 August 2002. Boston, USA

9.16 XXVI th International Horticultural Congress. 11-17 August 2002. Toronto, Canada

9.17 The 8th International Symposium on Postharvest Physiology of Ornamentals. 10-14 August 2003. Doorwerth, The Netherlands

9.18 Australasian Postharvest Horticulture Conference. 1-3 October 2003. Brisbane, Australia

9.19 The 5th International Postharvest Symposium. 6-11 June 2004. Verona, Italy

9.20 Postharvest Limited Downunder. 12-14 November 2004. North Ryde, Australia

9.21 Ninth International Control Atmosphere Conference. 10-15 July 2005. East Lansing, Michigan, USA

9.22 Fourth International Symposium on Rose Research and Cultivation. 18-22 September 2005. Santa Barbara, California, USA

9.23 Australasian Postharvest Horticulture Conference, 27-30 September 2005. Rotarua, New Zealand.

9.24 Fourth International Workshop on Anthocyanins, 14-17 February 2006. Rotarua, New Zealand.

9.25 Seventh International Symposium on the Plant Hormone Ethylene. 18-22 June 2006. Pisa, Italy

9.26 The Gordon Research Conference on Postharvest Physiology. 9-14 July 2006. Connecticut College, New London, CT, USA

9.27 Australasian Postharvest Horticulture Conference. 9-12 September 2007. Terrigal, Australia

9.28 Banana and plantain in Africa: Harnessing international partnerships to increase research impact. 5-9 October 2008. Mombasa, Kenya.

9.29 Sixth International Postharvest Symposium. 8-12 April 2009. Antalya, Turkey

9.30 Fifth International Workshop on Anthocyanains. 15-18 September 2009. Nagoya, Japan.

9.31 Postharvest Pacifica 2009. 15-19 November 2009. Napier, New Zealand.

9.32 Ninth International Mango Symposium. 8-12 April 2010. Hainan, China.

9.33 Gordon Research Conference on Postharvest Physiology. 27 June – 2 July 2010. Tilton, New Hamshire, USA.

9.34 Fourth Postharvest Unlimited. 23-26 May 2011. Leavenworth, Washington, USA.

9.35 Fourth International Orchid Conservation Congress. 29 May – 6 June 2011. Hluboka, Czech Republic.

9.36 Sixth International Workshop on Anthocyanains. 10-14 September 2011. North Carolina, USA.

10. การเข้าร่วมประชุมวิชาการในต่างประเทศโดยได้รับเชิญจากผู้จัดการประชุมเพื่อเสนอผลงานวิจัย (9)

10.1 IILP International Symposium and Workshop on Commercial Production of Fruits, Vegetables and Flowers. 23-26 November 1993. Universiti Pertanian Malaysia (UPM), Serdang, Malaysia

10.2 Seminar on Postharvest Handling Losses of Perishable Crops in Asian Countries. 20-24 December 1993. Food & Fertilizer Technology Center for the Asian and Pacific (FFTC/ASPAC), Taipei, Taiwan

10.3 International Symposium on Fruit Production in the Tropics and Subtropics. 23-24 August 1994. Japan International Research Center for Agricultural Sciences (JIRCAS). Kyoto, Japan

10.4 Australasian Postharvest Horticulture Conference. 18-22. September 1995. Institute for Horticultural Development, Department of Agricuture Victoria. Melbourne, Australia

10.5 Asia Pacific Conference on Plant Physiology (ASPACOPP II). 17-21 August 1996. Selangor, Malaysia

10.6 Seminar on Post-Harvest Technology for Vegetables. 13-17 October 1996. Asian Productivity Organization (APO), Islamabad, Pakistan

10.7 The 75 th Anniversary Meeting of Japanese Society of Horticultural Science. 2-5 April 1998. Tokyo University of Agriculture and Technology Tokyo, Japan

10.8 Symposium on Postharvest Horticulture: Stress Responses and Quality Control. 5 April 1998. Tokyo University of Agriculture. Tokyo, Japan

10.9 BARD Workshop on Postharvest Heat Treatments: Effects on Commodity, Pathogens & Insect Pests. 22-24 March 2000. Maagan, Israel

11. งานเรียบเรียง คู่มือและตำราเขียนเป็นภาษาไทย

2528 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2528. สรีรวิทยาและเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผักและผลไม้. โรงพิมพ์ศูนย์ส่งเสริมและฝึกอบรมการเกษตรแห่งชาติ. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, นครปฐม. 364 น. (ISBN 974-551-937-5)

2531 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2531. เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวของดอกไม้. บริษัทสารมวลชน จำกัด, กรุงเทพมหานคร 291 น. (ISBN 974-7437-67-8)

2532 (1)

1. **สายชล เกตุษา.** 2532. การเก็บเกี่ยวและวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว, น. 204-213. *ใน* ไพบูลย์ ไพรีพ่ายฤทธิ์ (บก). การทำสวนมะม่วง. โรงพิมพ์ศูนย์ส่งเสริมและฝึกอบรมการเกษตรแห่งชาติ. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน, นครปฐม. (ISBN 974-552-905-2)

2535 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2535 การปฏิบัติต่อดอกกล้วยไม้หลังการตัด, น. 49-65 *ใน* คู่มือการผลิตกล้วยไม้เพื่อการส่งออก. กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กทม.

2538 (1)

1. **สายชล เกตุษา** และอรวินท์ เลาหรัชตนันท์. 2538. การผลิตและการใช้ประโยชน์จากพืชผัก, น. 89-157. *ใน* การผลิตและการใช้อาหาร (หน่วยที่ 1-7) (ฉบับปรับปรุงครั้งที่ 1). โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี. (ISBN 974-614-153-8)

2539 (2)

1. **สายชล เกตุษา**. 2539. เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว, น. 157-414.*ใน* วิทยาศาสตร์การผลิตพืช (หน่วยที่ 8-15). โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี. (ISBN 974-914-525-8)
2. **สายชล เกตุษา**. 2539. การจัดการผลผลิตพืชสวนประดับหลังการเก็บเกี่ยว, น. 123-199. *ใน* การผลิตและการจัดการพืชสวนประดับ (หน่วยที่ 8-15). โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี. (ISBN 974-614-851-6)

2540 (1)

1. **สายชล เกตุษา** และวิชัย หฤทัยธนาสันติ์. 2540. วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว การบรรจุหีบห่อ และการแปรรูปผลไม้และผัก, น. 241-321. *ใน* เอกสารการสอนชุดวิชาการจัดการผลิตไม้ผลและผัก (หน่วยที่ 8-15). โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช นนทบุรี. (ISBN 974-642-006-2)

12. ตำราที่เขียนเป็นภาษาอังกฤษและพิมพ์ในต่างประเทศ

1984 (พ.ศ.2527) (1)

1. Pantastico, Er. B., P.F. Lam, **S. Ketsa,** Yuniarti and M. Kosittrakul. 1984. Postharvest physiology and storage of mango, pp. 39-52. In: D.B. Mendoza, Jr. and R.B.H. Wills (eds.). Mango : Fruit Development,

Postharvest Physiology and Marketing in ASEAN. ASEAN Food Handling Bureau, Kuala Lumpur. (ISBN 967-9932-04-4)

2. Quintana, E.G., P. Nanthachai, H. Hiranpradit, D.B. Mendoza, Jr and **S. Ketsa**. 1984. Changes in mango during growth and maturity: Growth and Development of Mango, pp. 21-27. In: D.B. Mendoza, Jr. and R.B.H. Wills (eds.). Mango : Fruit Development, Postharvest Physiology and Marketing in ASEAN. ASEAN Food Handling Bureau, Kuala Lumpur. (ISBN 967-9932-04-4)

1991 (พ.ศ.2534) (2)

1. Choo, W.K. and **S. Ketsa.** 1991. *Dimocarpus longan* Lour., pp. 146-151 In: E.W.M.Verheij and R.E. Coronel (eds.). Plant Resources of South-East Asia. No. 2. Edible Fruits and Nuts. Pudoc-DLO, Wageningen. (ISBN 90-220-0986-6)
2. **Ketsa, S.** and E.W.M. Verheij. 1991. *Vitis vinifera* L., pp. 304-310. In: E.W.M. Verheij and R.E. Coronel (eds.). Plant Resources of South-East Asia. No. 2. Edible Fruits and Nuts. Pudoc-DLO, Wageningen. (ISBN 90-220-0986-6)

1994 (พ.ศ.2537) (1)

1. Quintana, E.G., P. Nanthachai, H. Hiranpradit, D.B. Mendoza, Jr. and **S. Ketsa**. 1994. Growth and development of mango, pp. 21-27. In: D.B. Mendoza, Jr. and R.B.H. Wills (eds.). Mango : Fruit Development, Postharvest Physiolgoy and Marketing in ASEAN. ASEAN Food Handling Bureau, Kuala Lumpur. (ISBN 967-9932-04-4)

1997 (พ.ศ.2540) (1)

1. **Ketsa, S.** 1997. Durian, pp. 323-334. In: S. Mitra (ed.). Postharvest Physiology and Storage of Tropical and Subtropical Fruits. CAB International, Oxon. (ISBN 0-85199-210-2)

2000 (พ.ศ.2543) (1)

1. Subhadrabhandhu, S. and **S. Ketsa.** 2000. Durian : King of Tropical Fruit. CAB International, Wellington, Oxon. 248 p. (ISBN 0 85199 496 2)

2004 (พ.ศ.2547) (1)

1. Paull, R.E.and **S.Ketsa** (**S.Ketsa** and R.E.Paull). 2004. Coconut, durian, longan, mangosteen and rambutan. In: K.C. Gross, C.Y.Wang and M. Saltveit (eds.). The Commercial Storage of Fruits, Vegetables, and Florist and Nursery Stocks. United States Department of Agriculture (USDA), Agriculture Handbook No. 66 (third edition). http: // www.ba.ars.usda.gov/hb66/contents.html.

2005 (พ.ศ.2548) (1)

1. Holcroft, D. M., H. Lin and **S. Ketsa**. 2005. Harvesting and storage, pp. 273-295. In: C.M. Mamzel and G.K. Waite (eds.). Litchi and longan: Botany, Production and Uses. CAB International, Wallingford, Oxon. 248 p. (ISBN 0 85199 696 5)

2008 (พ.ศ.2551) (2)

1. **Ketsa, S.** and R.E. Paull. 2008. *Durio zibethinus*, durain , pp.176- 182. In: J. Janick and R.E. Paull (eds.). The Encyclopedia of Fruit and Nuts. CABI, Wallington (ISBN: 978 0 85199 638 7)
2. **Ketsa, S.** and R.E. Paull. 2008. *Lansium domesticum,* langsat, longkong, duku, pp.468-472. In: J. Janick and R.E. Paull (eds.). The Encyclopedia of Fruit and Nuts. CABI, Wallington (ISBN: 978 0 85199 638 7)

2009 (พ.ศ.2552) (1)

1. **Ketsa, S.** and W.G. van Doorn. 2009. Postharvest physiology of *Dendrobium* flowers, pp. 197-228. In: N. Benkeblia (ed.). Postharvest Technologies for Horticultural Crops. Vol 2. Researh Signpost, India (ISBN: 978 81 308 0356 2)

2011 (พ.ศ.2554) (1)

1. **Ketsa, S**. and R. E. Paull. 2011. Mangosteen (*Garcinia mangostana* L.), pp. 1-30. In: E.M.Yahia (ed.). Postharvest Biology and Technology of Tropical and Subtropical Fruit. Vol 4. Woodhead Publishing Limited, Cambridge. (ISBN: 978 0 85709 090 4)

2017(1)

1. **Ketsa, S**. 2017. Durian: Postharvest physiology nutritional values handling and utilization. In: Exotic Fruits Reference Guide, Elsevier. In press.

13. บทความวิชาการทั่วไปที่เขียนเป็นภาษาไทย

2526 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2526. การพัฒนาตลาดผลไม้เพื่อการส่งออกผลกีวีจากประเทศนิวซีแลนด์. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 28(5): 9-15.

2527 (6)

1. **สายชล เกตุษา**. 2527. วิธีการเก็บรักษาผักและผลไม้สดไว้ที่บ้าน. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 28(6): 37-44.
2. **สายชล เกตุษา**. 2527. การสังเคราะห์และการทำงานของเอทิลีนในพืชชั้นสูง. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 29(6): 20-29.
3. **สายชล เกตุษา**. 2527. การสังเคราะห์และการทำงานของเอทิลีนในพืชชั้นสูง. วารสารวิทยาศาสตร์ 38(2): 99-104.
4. **สายชล เกตุษา**. 2527. โปรโตพลาสต์ของพืช : การแยกการเลี้ยง และการใช้ประโยชน์. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 29(4): 19-29.
5. **สายชล เกตุษา**. 2527. เทคนิคบางอย่างในการปลูกพืชผักสวนครัว. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 29(3): 35-45.
6. **สายชล เกตุษา**. 2527. เทคนิคบางอย่างในการปลูกพืชสวนครัวในภาชนะต่างๆ. วารสารดินและปุ๋ย 6: 9-15.

2528 (2)

1. **สายชล เกตุษา**. 2528. ทำอย่างไรจะทำให้การส่งออกผักและผลไม้สดของไทยดีขึ้น. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 30(2): 9-21.
2. **สายชล เกตุษา**. 2528. ทำอย่างไรจึงจะสามารถเก็บอาหารไว้ที่บ้านให้ปลอดภัยสำหรับบริโภค. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 30(3): 41-47.

2529 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2529. การสุกของผลไม้. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 31(6): 1-8.
2. **สายชล เกตุษา**. 2529.การสูญเสียคุณค่าทางอาหารของผักและผลไม้สดหลังการเก็บเกี่ยว. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 30(6): 32-38.

2530 (5)

1. **สายชล เกตุษา**. 2530. การเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติต่อผลมะม่วงหลังการเก็บเกี่ยว. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 31(6): 32-37.
2. **สายชล เกตุษา**. 2530. ข้อมูลการส่งออกที่น่าสนใจสำหรับผล ไม้ตลาดประชาคมเศรษฐกิจยุโรป. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 32(1): 1-4.
3. **สายชล เกตุษา**. 2530. การยืดอายุดอกไม้ปักแจกันโดยน้ำยาเคมี. กสิกร 60(2): 149-154.
4. **สายชล เกตุษา**. 2530. การยืดอายุการปักแจกันดอกไม้โดยน้ำยาเคมี. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 32(3): 44-48.
5. **สายชล เกตุษา**. 2530. การยืดอายุการเก็บรักษาผลมะม่วง. สารสมาคมพืชสวน 3(1): 34-40.

2531 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2531. การใช้น้ำยา (Preservative Solution) ในการปรับปรุงคุณภาพของดอกกล้วยไม้เพื่อการส่งออก. วารสารสมาคมพืชสวน 3(1): 7-11.

2534 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2534. ข่าวใหม่ล่าสุดที่น่าตื่นเต้นเกี่ยวกับ ACC synthase. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 1(4): 11.

2535 (3)

1. เย็นจิตต์ ปิยะแสงทอง และ**สายชล เกตุษา**. 2535. บทบาทของ Ag^+ ในการยืดอายุการปักแจกันของกล้วยไม้หวายปอมปาดัวร์. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยวพืชสวน 2(1-2): 9-10.
2. **สายชล เกตุษา**. 2535. การใช้หน่วยของการวัดความแน่นเนื้อของผักและผลไม้. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 2(1-2): 2.
3. **สายชล เกตุษา**. 2535. วิธีการเลือกซื้อผักสำหรับการบริโภค. ข่าวสารเกษตรศาสตร์ 37(5): 12-14.

2536 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2536. การใช้สารเคลือบผิว-ปัญหา? ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 3(1-2): 7-8.

2537 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2537. การประชุมพืชสวนโลกครั้งที่ 24. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 4(3): 1-5.

2538 (5)

1. **สายชล เกตุษา**. 2538. สั่งห้ามขายมะเขือเทศที่ได้จากการตัดต่อจีนในประเทศอังกฤษ. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 4(3): 5.
2. **สายชล เกตุษา**. 2538. การควบคุมการสุกของผลไม้โดยวิธีทางพันธุวิศวกรรม. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 5(3-4): 7-8.
3. **สายชล เกตุษา**. 2538. งานวิจัยด้านเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวผลิตผลสดพืชสวนที่ประเทศอิสราเอล. ชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 5(1-2): 1-2.
4. **สายชล เกตุษา**. 2538. การจัดการเรื่องเอทิลีนเพื่อยืดอายุการใช้งานของดอกไม้. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 5(1-2): 12-15.
5. **สายชล เกตุษา**. 2538. ดอกคาร์เนชั่นพันธุ์ใหม่จากผลงานของพันธุวิศวกรรมมีอายุการปักแจกันนานโดยไม่ต้องใช้สารซิลเวอร์ไธโอซัลเฟท. ข่าวสารชมรมพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว 5(1-2): 15.

2547 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2547. ผลกล้วยไข่สุกตกกระ. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 29: 1046-1052.

2548 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2548. การแข็งตัวของเปลือกผลมังคุดหลังการตกกระทบ. วารสารราชบัณฑิตสถาน 30: 632 – 639.

2549 (2)

1. **สายชล เกตุษา**. 2549. ความเสียหายของผักและผลไม้เนื่องจากการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 31 (2): 473 – 485.
2. **สายชล เกตุษา**. 2549. การบ่มผลไม้ให้สุก. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 31(4): 1177-1186.

2551 (1)

1. **สายชล เกตุษา**. 2551. การถ่ายเรณูในดอกกล้วยไม้สกุลหวาย. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 33(1): 137- 147.

2552 (1)

1. **สายชล เกตุษา.** 2552. ภาวะโลกร้อน: ผลกระทบต่อพืช. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 3(2): 203-211.

2553 (3)

1. สมชัย บวรกิติ และ **สายชล เกตุษา.** 2553. การบริโภคเนื้อวัวกับภาวะโลกร้อน. วารสารวิจัยระบบสาธารณสุข 4: 2-3.
2. **สายชล เกตุษา.** 2553. การใช้สารละลายเคมีปรับปรุงคุณภาพของดอกไม้หลังการเก็บเกี่ยว. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 35(1): 80-91.
3. **สายชล เกตุษา.** 2553. สารเรสเวอราทรอลในผลองุ่น. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 35(4): 650-656.

2555 (1)

1. **สายชล เกตุษา.** 2555. การใช้ 1-methylecyclopropene กับผลิตผลสดพืชสวนหลังการเก็บเกี่ยว. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 37(1): 111- 123.

2556 (1)

1. **สายชล เกตุษา.** 2556. ภาวะโลกร้อนกับรสชาติผลไม้. วารสารโรงพยาบาลศรีสังวาลย์ 22(1-2): 127- 130.

2557 (2)

1. **สายชล เกตุษา.** 2557. การเคลือบผิวผักและผลไม้หลังการเก็บเกี่ยว. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 39: 49-58.
2. **สายชล เกตุษา.** 2557. การเก็บรักษาผักและผลไม้สดโดยการดัดแปลงสภาพบรรยากาศ. วารสารราชบัณฑิตยสถาน 39: 141-152.

2558 (2)

1. สายชล เกตุษา. ๒๕๕๘. ผักและผลไม้ตัดแต่งพร้อมบริโภค. วารสารราชบัณฑิตยสถาน. กำลังจัดพิมพ์

2. สายชล เกตุษา. ๒๕๕๘. การประชุมวิชาการนานาชาติเรื่องกล้วยที่ประเทศเคนยา. วารสารราชบัณฑิตยสถาน. กำลังจัดพิมพ์

14. บทความวิจัยที่มี peer reviewed

1983 (3)

1. Kasantikul, D., **S. Ketsa** and S. Kosiyachinda. 1983. Harvesting indices of mango (*Mangifera indica* L. cv. Nam Dorkmai). Kasetsart J.(Nat. Sci.) 21: 349-254. (English Abstract)
2. **Ketsa, S.** K. Manapee, P. Tongumpai and K. Piluek. 1983. Effect of time and number of SADH application on head formation of Chinese cabbage grown during summer season. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 17(2): 1-8 (English Abstract)
3. Kosiyachinda, S. and **S. Ketsa**. 1983. Effect of temperature and modified atmosphere on quality and storage life of Brussels sprouts. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 17(2): 9-13.

1984 (7)

1. Kosiyachinda, S. and **S. Ketsa**. 1984. Shipment of head lettuce from production site to the Thai Airways International Co., Ltd., Bangkok. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 18: 33-36.
2. Kosiyachinda, S., M. Kosittrakul, **S. Ketsa,** V. Vangnai, P. Tongumpai and K. Vanichkul. 1984. Harvesting indices of strawberries in Thailand. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 18: 92-98.
3. Phuchai, S., **S. Ketsa** and S. Kosiyachinda. 1984. Effects of temperatures and packaging materials on quality and storage life of Chinese kale (*Brassica oleracea* var. *acephala,* D.C.). Kasetsart J. (Nat. Sci.) 18(1): 1-6. (English Abstract)
4. Phuchai, S., **S. Ketsa,** and S. Kosiyachinda. 1984. Effects of temperatures and carbon dioxide on vitamin C loss in harvested broccoli (*Brassica oleracea* L. Italian group).Food (Thailand). 15: 111-118. (English Abstract)

5. Sethajiravirote, S. and **S. Ketsa**. 1984. Effect of water from different sources, sodium benzoate and sucrose on quality and vase life of 'Christian Dior' cut roses. ASST Newsletter 17(5): 361-370. (English Abstract)
6. Siriwachirapap, W., P. Tongumpai and **S. Ketsa**. 1984. Harvesting indices of Cardinal grape. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 19: 167-172. (English Abstract)
7. Wongveerakhan, A. and **S. Ketsa**. 1984. Effect of stem intact on sugar content of harvested Thai Supersweet Composite #1 DMR sweet corn. Kasetsart J. (Nat. Sci.). 19: 1-7. (English Abstract)

1985 (8)

1. **Ketsa, S.** 1985. The role of epidermis in wound ethylene production by fruit pericarp tissue of *rin* mutant tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Kasetsart J. (Nat. Sci.) 19: 59-64.
2. **Ketsa, S.** 1985. Effect of carbon dioxide on vase life of *Dendrobium* Pompadour cut flowers.Kasetsart J. (Nat. Sci.) 20: 1-6. (English Abstract)
3. **Ketsa, S.** and R. Sribunma. 1985. Pulsing effect of sucrose and sodium benzoate on senescence of 'Christian Dior' cut roses. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 19: 261-264.
4. Kosiyachinda, S., M. Kosittrakul, P. Tongumapi, **S. Ketsa** and V. Vangnai. 1985. Location effect on strawberry quality. Kasetsart J. (Nat. Sci.). 19: 65-70.
5. Phuchai, S., **S. Ketsa** and S. Kosiyachinda. 1985. Effects of CO_2 and temperature on postharvest quality changes of broccoli. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 19: 145-150.
6. Uthaiburt, C. and **S. Ketsa**. 1985. Effect of stem intact on postharvest qualities of VF 134-1-2 tomatoes (*Lycopersicon esculentum* Mill.). Thai J. Agric. Sci. 18: 193-199.
7. Uthaiburt, J., **S. Ketsa, S.** Drabyasara and S. Kosiyachinda. 1985. Size and fiber content of asparagus (*Asparagus officinalis* L.). Kasetsart J. (Nat. Sci.) 20: 113-116. (English Abstract)
8. Uthaiburt, J., **S. Ketsa,** S. Kosiyachinda and S. Drabyasara. 1985. Effect of temperature and CO2 on postharvest changes of fiber content and storage life of asparagus (*Asparagus officinalis* L.). Kasetsart J. (Nat. Sci.). 20: 249-255. (English Abstract)

1986 (8)

1. Jaipet, A., **S. Ketsa,** V. Vangnai and C. Babprasert 1986. Comparative study on fruit quality of mature-green eating mangoes. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 21: 249-254. (English Abstract)

2. **Ketsa, S.** 1986. Effect of rhizobitoxine, cycloleucine and cycloheximide on wound ethylene production by fruit pericarp tissue of *rin* mutant tomato. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 20: 103-107.
3. **Ketsa, S.** 1986. Postharvest handling techniques of cut orchids by exporters. Kasetsart J. (Soc.Sci.).8: 118-122. (English Abstract)
4. **Ketsa, S.** 1986. Postharvest handling of orchid flowers by growers. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 21: 151-156. (English Abstract)
5. **Ketsa, S.** and R.C. Herner. 1986. Effect of temperature on ACC-stimulated wound ethylene production by *rin* matant tomato disks. Thai J. Agric. Sci. 19: 15-21.
6. **Ketsa, S.** and P. Khajornklum. 1986. Pulsing effect of silver nitrate and sucrose on postharvest behavior of 'Christian Dior' cut roses. Thai J. Agric. Sci. 19: 75-81.
7. **Ketsa, S.** and D. Sahavancharin. 1986. Business management of retail and wholesale florist shops in Bangkok. Kasetsart J. (Soc. Sci.) 8: 111-117. (English Abstract)
8. **Ketsa, S.** and K. Teeracharoenpunya. 1986. Effect of aspirin and sucrose on vase life of *Dendrobium* Pompadour cut orchid flowers. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 21: 11-17. (English Abstract)

1987 (8)

1. **Ketsa, S.** and A. Boonrote. 1987. Comparison of holding solutions in prolonging vase life of *Dendrobium* 'Youppadeewan'. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 21: 347-354. (English Abstract)
2. **Ketsa, S.** and R.C. Herner. 1987. Effect of carbon dioxide on wound ethylene production by fruit pericarp tissue of *rin* mutant tomato. Thai J. Agric. Sci. 20: 57-64.
3. **Ketsa, S.** and P. Tongumpai. 1987. Opening bud-cut standard carnations following truck shipment form highlands to Bangkok. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 21: 301-305.
4. **Ketsa, S.**, P. Tongumpai and J. Siripanich. 1987. Effct of silver thiosulfate pretreatment on vase life of cut carnation flowers. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 21: 207-213.
5. **Ketsa, S.** and J. Uthaiburt. 1987. Chemical composition of white and green spears of asparagus (*Asparagus officinalis* L.). ASEAN Food J. 3: 77-78.
6. **Ketsa, S.** and A. Wongveerakhan. 1987. Ascorbic acid content at maturity stages in tomato (*Lycopersicon esculentum* Mill.) cultivars. Thai J. Agric. Sci. 20: 257-261.

7. Pota, S., **S. Ketsa** and M. L. C. Thongtham. 1987. Effect of packing materials and temperatures on quality and storage life of pomegranate fruits (*Prunica granatum* L.). Kasetsart J. (Nat. Sci.). 21: 328-333. (English Abstract)
8. Tongumpai, P. and **S. Ketsa**. 1987. Effect of packing methods and shipping containers on peach (*Prunus persica* cv. 'Flordasun'). ASEAN Food J. 3: 39-40.

1988 (9)

1. Hadiseve, P., P. Tongumpai and **S. Ketsa.** 1988. Effect of daminozide on heading performance on heat tolerant and heat sensitive Chinese cabbage cultivars. Thai J. Agric. Sci. 21: 109-115.
2. **Ketsa, S.** 1988. Effects of fruit size on juice content and chemical composition of tangerine. J. Hort, Sci. 63: 171-174.
3. **Ketsa, S.** 1988. Effects of seed number on fruit characteristics of tangerine. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 22: 225-227.
4. **Ketsa, S.** 1988. Fruit quality of 'Khiew Waan' tangerines from different growing locations. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 22: 279-283. (English Abstract)
5. **Ketsa, S.** 1988. Postharvest losses of bell peppers shipped in different types of containers from Chiangmai to Bangkok by truck. Kasetsart J. (Soc. Sci.) 9: 133-137. (English Abstract)
6. **Ketsa, S.** and U. Banruengsri. 1988. Effect of aspirin and sucrose on vase life of cut roses. Kasetsart J. (Nat. Sci.). 22: 94-102. (English Abstract)
7. **Ketsa, S.** and P. Tongumpai. 1988. Effect of shipping containers on physical damage of head lettuce shipped from production site to terminal market. Thai J. Agric. Sci. 21: 157-166.
8. **Ketsa, S.** and K. Treetaruyanondha. 1988. Effect of 8-hydroxyquinoline sulfate and sucrose on vase life and postharvest changes of 'Christian Dior' cut roses. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 22: 165-170. (English Abstract)
9. Phavaphutanon, L. and **S. Ketsa**. 1988. Effect of physiological responses to water quality on vase life of 'Christian Dior' cut roses. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 22: 269-278. (English Abstract)

1989 (10)

1. **Ketsa, S.** 1989. Fruit quality of tangerinee (*Citrus reticulata* Blanco cv. Khiew Waan) with thin and thick peel. ASEAN Food J. 4: 121-122.

2. **Ketsa, S.** 1989. Vase-life characteristics of inflorescences of *Dendrobium* 'Pompadour'. J. Hort. Sci. 64: 611-615.
3. **Ketsa, S.** 1989. Effect of pulsing solutions on vase life of cut chrysanthemums. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 23: 1-7. (English Abstract)
4. **Ketsa, S.** 1989. Effect of silver nitrate and sucrose as holding solution on vase life of sprenger fern leaves. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 23: 321. (English Abstract)
5. **Ketsa, S.** 1989. Prepackaging of head lettuce at production site. Thai J. Agric. Sci. 22: 323-328.
6. **Ketsa, S.** and S. Dadaung. 1989. Dry storage of cut roses. I. Effects of low temperature and packing method on their quality, storage life and vase life. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 23: 8-17. (English Abstract)
7. **Ketsa, S.** and R.C. Herner. 1989. A negative feedback of wound ethylene production by fruit pericarp tissue of *rin* mutant tomato. Thai J. Agric. Sci. 22: 223-232.
8. **Ketsa, S.** and S. Poopattarangk. 1989. Growth, development, biochemical changes and maturity indices of large edible-podded peas (*Pisum sativum* var. *Macrocarpon*). Kasetsart J. (Nat. Sci.) 23: 119-130. (English Abstract)
9. **Ketsa, S.**, P. Tongumpai and C. Uthaiburt. 1989. Effect of daminozide on off-season growth and heading of leaf mustards. Trop. Agric. (Trinidad) 66: 187-188.
10. Phavaphutanon, L. and **S. Ketsa**. 1989. Effects of pH adjustment of holding water on vase-life and postharvest changes of 'Christian Dior' cut roses. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 23: 111-118. (English Abstarct)

1990 (7)

1. **Ketsa, S.** 1990. Effect of fruit size on weight loss and shelf life of tangerines. J. Hort. Sci. 65: 485-488.
2. **Ketsa, S.** 1990. Weight loss of tangerines as affected by peel thickness. Trop. Sci. 30: 73-76.
3. **Ketsa, S.** and A. Boonrote. 1990. Holding solutions for maximizing bud opening and vase-life of *Dendrobium* 'Youppadeewan' flowers. J. Hort. Sci. 65: 41-47.
4. **Ketsa, S.** and S. Dadaung. 1990. Dry storage of cut roses. II. Effect of water pretreatment on vase life. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 24: 1-7. (English Abstract)
5. **Ketsa, S.** and L. Phavaphutanon. 1990. Effect of peduncle size and fiber content on bent neck of five rose cultivars. Thai J. Agric. Sci. 23: 97-99.

6. **Ketsa, S.** and K. Teeracharoenpunya. 1990. Bud opening and vase life of *Dendrobium* flowers treated with sucrose, 8-hydroxyquinoline sulfate and silver nitrate. Thai J. Agric. Sci. 23: 55-63.

7. Phavaphutanon, L. and **S. Ketsa,** 1990. Effect of water quality on efficiency of holding solutions for cut roses. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 24: 392-407. (English Abstract)

1991 (4)

1. **Ketsa, S.** and S. Jaijam. 1991. Effect of maleic hydrazide on the vase life of cut rose. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 25: 94-99. (English Abstract)

2. **Ketsa, S.** and T. Nobuchi. 1991. Histochemical study of vascular blockage in flower stems of orchid in relation to vase life. Kasetsart J. (Nat. Sci. Suppl.) 25:111-118.

3. **Ketsa, S.** and S. Poopattarangk. 1991. Growth, physico-chemical changes and harvest indices of small edible-podded peas (*Pisum sativum* L. var. *Macrocarpon*). Trop. Agric. (Trinidad): 68: 274-276.

4. **Ketsa, S.**, S. Rattanamalee and C. Babprasert. 1991. Growth, development, biochemical changes and harvesting index of mango (*Mangifera indica* L.) cv. Tongdum. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 25: 391-399. (English Abstract)

1992 (3)

1. **Ketsa, S.** 1992. Effect of dry and wet packing on quality of cut orchid flowers of *Dendrobium.* Kasetsart J. (Nat. Sci.) 26: 333-341. (English Abstract)

2 **Ketsa, S.** and M. Koolpluksee. 1992. Some physical and biochemical characteristics of damaged pericarp of mangosteen fruit after impact. Postharvest Biol. Technol. 2: 209-215.

3. **Ketsa, S.** and S. Pota. 1992. Ripening quality and physico-chemical changes of 'Nam Dok Mai' mango fruits harvested at different stages of maturity. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 26: 12-19. (English Abstract)

1993 (2)

1. **Ketsa, S.**, F. Thampitakorn and C. Piluek. 1993. Effects of silver nitrate and silver thiosulfate on vase-life of cut roes. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 27: 91-97.

2. Koolpluksee, M., **S. Ketsa** and S. Subhadrabandhu. 1993. Effect of modified atmospheres on quality and chilling injury of 'Nam Dok Mai' mango fruits. Kasetsart J. (Nat.Sci.) 27: 115-124. (English Abstract)

1994 (2)

1. **Ketsa, S.** and O. Klaewkasetkorn. 1994. Effect plastic film lining in corrugated boxes and low temperatures on storage life and quality of rambutans cv. Rongrein. Kasetsart J. (Nat. Sci.) 28: 149-160. (English Abstract)
2. **Ketsa, S.** and S. Pangkool. 1994. The effect of humidity on ripening of durians. Posthar-vest Biol. Technol. 4: 159-165.

1995 (4)

1. **Ketsa, S.** O. Klaewkasetkorn and M. Kosittrakul. 1995. Seasonal changes in quality of rambutans in retail markets in Thailand. Trop. Sci. 35: 240-244.
2. **Ketsa, S.**, Y. Piyasaengthong and S. Prathuangwong. 1995. Mode of action of $AgNO_3$ for maximizing vase life of *Dendrobium* Pompadour flowers. Postharvest Biol. Technol. 5: 109-117.
3. **Ketsa, S.** and S. Pangkool. 1995. Ripening behaviour of durians (*Durio zibethinus* Murray) at different temperatures. Trop. Agric. (Trinidad) 72: 141-145.
4. **Ketsa, S.** and S. Pangkool. 1995. The effect of temperature and humidity on the ripening of durian fruits. J. Hort. Sci. 70: 827-831.

1996 (1)

1. **Ketsa, S.** and K. Luangsuwalai. 1996. The relationship between 1-aminocyclopropane-1-carboxylic acid content in pollinia, ethylene production and senescence of pollinated *Dendrobium* orchid flowers. Postharvest Biol. Technol. 8: 57-64.

1997 (2)

1. Tongumpai, P., S. Subhadrabandhu, N. Suppakitjarak and **S. Ketsa.** 1997. Study of paclobutrazol on mango (*Mangifera indica*) cv. Khiew Sawoey. I. Effect on gibberellin-like substances in terminal shoot and flowering. Thai J. Agric. Sci. 30: 147-158.
2. Tongumpai, P., S. Subhadrabandhu,. **S. Ketsa.** and N. Suppakitjarak. 1997. Study of paclobutrazol on mango (*Mangifera indica* L.) cv. Khiew Sawoey. II. Effect on total nonstructural carbohydrates, reducing sugars and total nitrogen contents in terminal shoots. Thai J. Agric. Sci. 30: 269-282.

1998 (5)

1. **Ketsa, S.** and S. Atantee 1998. Phenolics, lignin, peroxidase activity and the increased firmness of damaged pericarp of mangosteen fruit after impact. Postharvest Biol. Technol. 14: 117-124.
2. **Ketsa, S.**, S. Chidtragool, J. D. Klein and S. Lurie. 1998. Ethylene synthesis in mango fruit following heat treatment. Postharvest Biol. Technol. 15: 65-72.
3. **Ketsa, S.,** S. Chidtragool, J.D. Klein and S. Lurie. 1998. Effect of heat treatment on changes in softening, pectic substances and activities of polygalacturonase, pectinesterase and β-galactosidase. J. Plant Physiol. 153: 457-461.
4. **Ketsa, S.** and T. Daengkanit. 1998. Physiological changes during postharvest ripening of durian fruit (*Durian zibethinus* Murray). J. Hort. Sci. Biotech. 73: 575-577.
5. **Ketsa, S.** and R.C. Herner. 1998. Effect of 1-aminocyclopropane-1-carboxylic acid (ACC) application time on wound-induced ethylene production from *rin* tomato disks. Kasetsart J. (Nat. Sci.)22: 157-159.

1999 (5)

1. **Ketsa, S.,** S. Chidtragool, J.D.Klein and S.Lurie. 1999. Firmness, pectin components and cell wall hydrolases of mango fruit following low-temperature stress. J. Hort. Sci. & Biotech. 74: 685-689.
2. **Ketsa, S.** and T. Daengkanit. 1999. Firmness and activities of polygalacturonase, pectinesterase, β-galactosidase and cellulase in ripening durian harvested at different stages of maturity. Scientia Hortic. 80: 181-188.
3. **Ketsa, S.** and T. Daengkanit. 1999. Softening of durian cultivars. J. Plant Physiol.154: 408-411.
4. **Ketsa, S.,** W. Phakawatmongkol and S. Subhadrabhandhu. 1999. Peel enzymatic and colour changes in ripening mango fruit. J. Plant Physiol. 154: 363-366.
5. **Ketsa, S.** and A. Rugkong.1999. Senescence of *Dendrobium* 'Pompadour' flowers following pollination. J. Hort. Sci. Biotech. 74: 608-613.

2000 (5)

1. **Ketsa, S.** 2000. Development and control of senescent spotting in banana. *Food Preserv.Sci.* 26: 173-178.
2. **Ketsa, S.**, S. Chidtragool, and S. Lurie. 2000. Effect of prestorage heat treatment on poststorage quality of mango fruits. HortSci. 35: 247-249.

3. **Ketsa, S**. and A. Rugkong. 2000. Ethylene production, senescence and ethylene sensilivity of *Dendrobium* 'Pompadour' flowers following pollination. J. Hort. Sci. Biotech. 75: 149-153.
4. **Ketsa, S.** and A. Rugkong. 2000. The role of ethylene in inhancing the initial ovary growth of *Dendrobium* 'Pompadour' following pollination. J. Hort. Sci. Biotech. 75: 451-454.
5. **Ketsa, S.,** C. Wongs-agee and J.D. Klein. 2000. Storage life and quality of 'Kluai Khai' banana fruit affected by modified atmosphere using bluk packaging. Thai J. Agric. Sci. 33: 37-44.

2001 (2)

1. **Ketsa, S.,** K. Bunya-atichart and W.G.van Doorn 2001. Ethylene production and post-pollination development in *Dendrobium* flowers treated with foreign pollen. Austral. J. Plant Physiol. 25: 409-415.
2. **Ketsa, S**., A. Uthairatanakij and A. Prayurawong. 2001. Senescence of diploid and tetraploid cut inflorescences of *Dendrobium* 'Caesar'. Scientia Hortic. 91: 133-141.

2002 (4)

1. Bunsiri, A., **S. Ketsa** and R. E. Paull. 2002. Phenolic metabolism and lignin synthesis in damaged pericarp of mangosteen fruit after impact. Postharvest Biol. Technol. 29: 93-100.
2. Imsabai, Wl., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2002. Effect of temperature on softening and the activities of polygalacturonase and pectinesterase in durian fruit. Postharvest Biol. Technol. 26: 347-351.
3. Jiang, Y., Z.Zhang, D. C. Joyce and **S. Ketsa**. 2002. Postharvest biology and handling of longan fruit (*Dimocarpus longan* Lour.). Postharvest Biol. Technol. 26: 241-252.
4. Rattanawisalanon, C., **S. Ketsa** and W.G.van Doorn. 2002. Effect of aminooxyacetic acid and sugar on the vase life of *Dendrobium* flowers. Postharvest Biol. Technol. 29: 93-100.

2003 (6)

1. Bunsiri, A., R.E. Paull and **S. Ketsa**. 2003. Lignin accumulation in relation to increased firmness of damaged pericarp of mangosteen fruit after impact. Thai Journal of Agricultural Science 37(4): 373-381.
2. Bunya-atichart, K., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2004. Postharvest physiology of *Curcuma alismatifolia* flowers. Postharvest Biology and Technology 34: 219-226.
3. Choehom, R., **S. Ketsa** and W.G.van Doorn. 2003. Chilling injury in mangosteen fruit. J. Hort.Sci.Biotechnol. 78: 559-562.

4. Choehom, R., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2004. Senescent spotting of banana peel is inhibited by modified atmosphere packaging. Postharvest Biology and Technology 31(2): 167-175.
5. **Ketsa, S.** 2003. Cell wall degrading enzymes and softening of ripening banana. Thai J. Agirc. Sci. 36: 233-242.
6. Nguyen, T, B.T., **S. Ketsa** and W.G.van Doorn. 2003. Relationship between browning and activities of polyphenoloxidase and phenylalanine ammonia lyase in banana peel during low temperature storage. Postharvest Biology and Technology 30: 187-193.

2004 (4)

1. Bunya-Atichart, **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2004. Postharvest physiology of *Curcuma alismatisfolia* flowers. Postharvest Biol. Technol.34: 219-226.
2. Choehom, R., **S. Ketsa** and W.G.van Doorn. 2004. Senescent spotting of banana peel is inhibited by modified atmosphere pechaging. Postharvest Biology and Technology 31: 167-175.
3. Nguyen, T. B. T., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2004. Effect of modified atmosphere packaging on chilling-induced peel browning in banana. Postharvest Biology and Technology 31(3): 313-317.
4. Phakawatmongkol, W., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2004. Variation in chilling injury among mango cultivars. Postharvest Biology and Technology 32(1): 115-118.

2005 (1)

1. Uthaichay, N., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2005. Effect of Gas Composition and Relative Humidity on Senescent Spotting in Banana (*Musa acuminata* AA Group) Fruit cv. Sucrier. Thai Journal of Agricultural Science 38(3-4): 123-127.

2006 (6)

1. Imsabai, W., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2006. Physiological and biochemical changes during banana ripening and finger drop. Postharvest Biology and Technology 39: 211-216.
2. Trakulnaleumsai, C., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2006. Effect of low temperature on peel spotting of banana. Postharvest Biology and Technology 39: 285-290.
3. Bunya-atichart, K., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2006. High floral bud abscission and lack of open flower abscission in *Dendrobium* cv. Missteen: rapid reduction of ethylene sensitivity in the abscission zone. Functional Plant Biology 33: 539-546.

4. **Ketsa S**. 2006. Different responses to exogenous glucose and sucrose in extending vase life of cut orchids: a possible role of soluble invertase. Thai Journal of Agricultural Science 39(3-4): 137-142.

5. **Ketsa, S.,** A. Wisutiamonkul and W.G. van Doorn. 2006. Auxin is required for pollination-induced ovary growth in *Dendrobium* orchids. Functional Plant Biology 33: 887-892.

6. Noichinda, S., K. Bodhipadma, W. Saosumran, A. Rodses and **S. Ketsa.** 2006. Low light prevents peel yellowing in stored cucumber fruit. Thai Journal of Agricultural Science 39(1-2): 89-92.

2007 (9)

1. Boonsiri, K., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2007. Seed browing of hot pepper during low temperature storage. Postharvest Biology and Technology 45: 358-365.

2. Imsabai W. and **S. Ketsa** 2007. The structure and biochemical changes during finger drop in ripening bananas. Thai Journal of Agricultural Science 40(3-4): 127-132.

3. Maneenuam, T., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2007. High oxygen levels promote peel spotting in banana fruit. Postharvest Biology and Technology 43: 128-132.

4. Noichinda, S., K. Bodhipadma, S. Singhkhornart and **S. Ketsa.** 2007 Change in pectic substances and cell wall hydrolase enzymes of mangosteen (*Garcinia mangostana*) fruit. New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science 35: 220-233.

5. Noichinda, S., K. Bodhipadma, C. Mahamontri, T. Narongruk and **S. Ketsa.** 2007. Light during storage prevents loss of ascorbic acid and increases glucose and fructose levels in Chinese kale. Postharvest Biology and Technology 44: 312-315.

6. Promyou, S., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2007. Effect of surface coating on ripening and early peel spotting in 'Sucrier' banana (*Musa acuminata*). New Zealand Journal of Crop and Horticultural Science 35: 259-265.

7. Rungruchkanont, K., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2007. Endogenous auxin regulates the sensitivity of Dendrobium (cv. Miss Teen) flower pedicel abscission to ethylene. Functional Plant Biology 34: 885-894.

8. Saengpook, C., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2007. Effects of relative humidity on banana fruit drop. Postharvest Biology and Technology 45: 151-154.

9. Uthaichay, N., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2007. 1-MCP pretreatment prevents bud and flower abscission in *Dendrobium* orchids. Postharvest Biology and technology 43: 374-380.

2008 (5)

1. Dangcham S., J. Bowen, I.B. Ferguson and **S. Ketsa**. 2008. Effect of temperature and low oxygen on pericarp hardening of mangosteen fruit stored at low temperature. Postharvest Biology and Technology 50: 37-44.
2. Luangsuwalai, K., **S. Ketsa**, A. Wisutiamonkul and W.G. van Doorn. 2008. Lack of visible post-pollination effects in pollen grains of two *Dendrobium* cultivars: relationship with pollinia ACC, pollen germination, and pollen tube growth. Functional Plant Biology 35: 152-158.
3. Promyou, S., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2008. Hot water treatments delay cold-induced banana peel blackening. Postharvest Biology and Technology 48: 132-138.
4. Kunyame, S., **S. Ketsa**, W. Imsabai and W. G. van Doorn. 2008. The transcript abundance of an expansin gene in ripe sapodilla (*Manilkara zapota*) fruit is negatively regulated by ethylene. Functional Plant Biology 35: 1205–1211.
5. Lerslerwong, L. and **S. Ketsa**. 2008. Autocatalytic ethylene production by *Dendrobium* flowers during senescence induced by exogenous ethylene. Thai Journal of Agricultural Science 41(3-4): 91-99.

2009 (5)

1. Wongsheree T., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2009. The relationship between chilling injury and membrane damage in lemon basil (*Ocimum* × *citriodourum*) leaves. Postharvest Biology and Technology: 51: 91-96.
2. Lerslerwong, L., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2009. Protein degradation and peptidase activity during petal senescence in *Dendrobium* cv. Khao Sanan. Posthavest Biol. Technol. 52: 84-90.
3. Palapol, Y,, **S. Ketsa,** D. Stevenson, J.M. Cooney, A.C. Allan and I.B. Ferguson. 2009. Colour development and quality of mangosteen (*Garcinia mangostana* L.) fruit during ripening and after harvest. Postharvest Biology and Technology 51: 349–353.
4. Kamdee, C. , S. **Ketsa** and W.G. van Doorn. 2009. Effect of heat treatment on ripening an dearly peel spotting in cv. Sucrier banana. Postharvest Biology and Technology 52: 288-293.
5. Palapol, Y,, **S. Ketsa,** K. L. Wang, A.C. Allan and I.B. Ferguson. 2009. A MYB transcription factor regulates anthocyanin biosynthesisin mangosteen (*Garcinia mangostana* L.) fruit during ripening. Planta 229: 1323–1334.

2010 (3)

1. Kunyamee, S., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2010. Gene expression of cell-wall degrading enzymes in sapodilla (*Manilkara zapota*) fruit. ScienceAsia: 36: 18-25.
2. Kirasak, K., **S. Ketsa,** W. Imsabai and W.G. van Doorn. 2010. Do mitochondria in *Dendrobium* petal mesophyll cells form vacuole-like vesicles? Protoplasma. 241: 51-56.
3. Imsabai, W., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2010. Role of ethylene in the lack of floral opening and in petal blackening of cut lotus (*Nelumbo nucifera*) flowers. Postharvest Biology and Technology: 58: 57-64.

2011 (7)

1. Banthoengsuk, S., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2011. 1-MCP partially alleviates dehydration-induced abscission in cut leaves of the fern *Nephrolepis cordifolia.* Postharvest Biology and Technology: 59: 253-257.
2. Bunya-atichart, K., **S. Ketsa** and W.G.van Doorn. 2011. Ethylene-sensitive andethylene-insensitiveabscission in *Dendrobium*: Correlation with polygalacturonase activity. Postharvest Biology and Technology: 60: 71-74
3. Chidtragool, S., **S. Ketsa**, J. Bowen, I. B. Ferguson and W. G. van Doorn. 2011. Chilling injury in mango fruit peel: Cultivar differences are related to the activity of phenylalanine ammonia lyase. . Postharvest Biology and Technology 62: 59-63.
4. Kotepong, P., **S. Ketsa** and W.G.van Doorn. 2011. A white mutant of Malay apple fruit (*Syzygium malaccense*) lacks transcript expression and activity for the last enzyme of anthocyanin synthesis, and the normal expression of a MYB transcription factor. Functional Plant Biology 38: 75-86.
5. Luangsuwalai, K., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2011. Ethylene-regulated hastening of perianth senescence after pollination in *Dendrobium* flowers is not due to an increase in perianth ethylene production. Postharvest Biology and Technology 63: 338-341
6. Piriyavinit, P., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2011. 1-MCP extends the storage and shelf life of mangosteen (*Garcinia mangostana* L.) fruit. Postharvest Biology and Technology 61: 15-20.

7. van Doorn, W.G., K. Kirasak, A. Sonong, Y. Srihiran, J. W.M. van Lent and **S. Ketsa**. 2011. Do plastids in *Dendrobium* cv. Lucky Duan petals function similar to autophagosome and autolysosomes? Autophagy 7: 584-597.

2012 (4)

1. Bunsiri, A., R.E. Pauul and **S. Ketsa**. 2012. Increased activities of phenyalanine ammonia lyase, peroxidase, and cinnamyl alcohol dehydrogenase in relation to pericarp hardening after physical impact in mangosteen (*Garcinia mangostana* L.). Journal of Horticultural Science & Biotechnology 87: 231–236
2. Matan, N., N. Matan and S. Ketsa. 2012. Effect of heat curing on antifungal activities of anise oil and garlic oil against *Aspergillus niger* on rubberwood. International Biodeterioration & Biodegradation 75: 150-157.
3. Phetsirikoon, S., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2012. Chilling injury in *Dendrobium* inflorescences is alleviated by 1-MCP treatment. Postharvest Biology and Technology 67: 144-153.
4. Promyou, S., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2012. Salicylic acid alleviates chilling injury in anthurium (*Anthurium andraeanum* L.) flowers. Postharvest Biology and Technology 64: 102-110.

2013 (9)

1. Chongchatuporna, C., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2013. Chilling injury in mango (*Mangifera indica*) fruit peel: Relationshipwith ascorbic acid concentrations and antioxidant enzyme activities. Postharvest Biology and Technology 86: 409–417
2. **Ketsa, S.**, A. Wisutiamonkun and W.G. van Doorn. 2013. Apparent synergism between the positive effects of 1-MCP and modified atmosphere on storage life of banana fruit. Postharvest Biology and Technology 85: 173–178.
3. Luangsuwalai, K. and **S. Ketsa**. 2013. Compatible and incompatible pollination and senescence and ovary growth of dendrobium flowers. European Journal of Environmental Sciences 3: 35-42.
4. Lerslerwong,L., A. Rugkong, W. Imsabai and **S. Ketsa**. 2013. The harvest period of mangosteen fruit can be extended by chemical control of ripening—A proof of concept study. Scietia Horticulturae 157: 13-18.
5. Matan, N., N. Matan and **S. Ketsa**. 2013. Enhanced inhibition of *Aspergillus niger* on sedge (*Lepironia articulata*) treated with heat-cured lime oil. Journal of Applied Microbiology 115: 376-381.

6. Pattaravayo, R. **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2013. Sucrose feeding of cut *Dendrobium* inflorescences promotes bud opening, inhibits abscission of open flowers, and delays tepal senescence. Postharvest Biology and Technology 77: 7–10.

7. Sirikesorn, L., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2013. Low temperature-induced water-soaking of *Dendrobium* inflorescences: Relation with phospholipase D activity, thiobarbaturic-acid-staining membrane degradation products, and membrane fatty acid composition**.** Postharvest Biology and Technology 80: 47–55.

8. van Doorn, K. Kirasak and **S. Ketsa**. 2013. Amorphous areas in the cytoplasm of *Dendrobium* tepal cells: Production through organelle degradation and destruction through macroautophagy? Autophagy 9: 1159–1166.

9. Wisuttiamonkul, A. and **S. Ketsa**. 2013. Role of stigmatic fluid in ovary growth and senescence of pollinated Dendrobium flowers. European Journal of Environmental Sciences 3: 43-47.

2514 (4)

1. Amornputti,S., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2014. Effect of 1-methylcyclopropene (1-MCP) on storage life of durian fruit. Postharvest Biology and Technology 97: 111–114.

2 Promyou, S., **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2014. Pollinia-borne chemicals that induce early postpollination effects in *Dendrobium* flowers move rapidly into agar blocks and include ACC and compounds with auxin activity. Journal of Plant Physiology 171:1782–1786.

3. van Doorn, W.G. and **S. Ketsa**. 2014. Cross reactivity between ascorbate peroxidase and phenol (guaiacol) peroxidase. Postharvest Biology and Technology 95: 64–69.

4. Kamdee, C., R. Kirk, I. B.Ferguson, A. C. Allan, and **S. Ketsa**. 2014. Regulation of lignin biosynthesis in fruit pericarp hardening of mangosteen (*Garcinia mangostana* L.) after impact. Postharvest Biology and Technology 97: 68–76.

2015 (5)

1. Kamdee, C., K. Kirasak, **S. Ketsa** and W. G. van Doorn. 2015. Vesicles between plasma membrane and cell wall prior to visible senescence of Iris and *Dendrobium* flowers. Journal of Plant Physiology 177: 67–73

2. Palapol, Y., S. Kunyamee, M. Thongkhum**, S. Ketsa,**, I.B. Ferguson and W.G.van Doorn. 2015.

Expression of expansin genes in the pulp and the dehiscence zone of ripening durian (*Durio zibethinus*) fruit. Journal of Plant Physiology 182:33-39.

3. van Doorn, W.G., K. Kirasak and **S. Ketsa.** 2015. Macroautophagy and microautophagy in relation to vacuole formation in mesophyll cells of *Dendrobium* tepals. Journal of Plant Physiology 177: 67–73
4. Wisutiamonkul, A., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2015. Carotenoids in durian fruit pulp during growth and postharvest ripening. Food Chemistry 180: 301-305.
5. Wisutiamonkul, A., **S. Ketsa** and W.G. van Doorn. 2015. Endogenous ethylene regulates accumulation of α- and β-carotene in the pulp of harvested durian fruit. Postharvest Biology and Technology 110: 18-23.

2016 (2)

1. Amornputti, S., **S. Ketsa** and W. G. van Doornc.2016. 1-Methylcyclopropene (1-MCP) inhibits ethylene production of durian fruit which is correlated with a decrease in ACC oxidase activity in the peel. Postharvest Biology and Technology 114: 69–75.
2. Phetsirikoon, S., R. E. Paull, N. Chen, **S. Ketsa** and W. G.van Doornd. 2016. Increased hydrolase gene expression and hydrolase activity in the abscission zone involved in chilling-induced abscission of Dendrobium flowers. Postharvest Biology and Technology 117: 217–229.

2017 (2)

1. Wisutiamonkul, A., C. Ampomah-Dwamena, A. C. Allan and **S. Ketsa**. 2017. Carotenoid accumulation and gene expression during durian (*Durio zibethinus*) fruit growth and ripening. Scientia Hortic. 220: 233-242.
2. Wisutiamonkul, A., C. Ampomah-Dwamena, A. C. Allan and **S. Ketsa**. 2017. Carotenoid accumulation in durian (*Durio zibethinus*) fruit is affected by ethylene via modulation of carotenoid pathway gene expression. Plant Physiol. Biochem. 115: 308-319.

15. บทความวิจัยที่เป็น conference proceedings and non-peer reviewed

1986 (5)

1. **Ketsa, S.** 1986. Comparative studies of holding solutions for *Dendrobium* Pompadour flowers, pp. 130-134. Proceedings of the 6th ASEAN Orchid Congress, Bangkok, Thailand.

2. **Ketsa, S.** 1986. Effect of peduncle length, cutting method and change of holding water on water uptake of *Dendrobium* Pompadour flowers, pp. 116-119. Proceedings of the 6th ASEAN Orchid Congress. Bangkok, Thailand.

3. **Ketsa, S.** 1986. Effect of Physan-20 and sucrose on vase life of cut flowers of *Dendrobium Pompadour*, pp. 120-123. Proceedings of the 6th ASEAN Orchid Congress. Bangkok, Thailand.

4. **Ketsa, S.** and D. Amutiratana. 1986. Effect of sucrose, silver nitrate and 8-hydroxyquinoline sulfate on postharvest behavior of *Dendrobium* Pompadour flowers, pp. 124-129. Proceedings of the 6th ASEAN Orchid Congress. Bankgok, Thailand.

5. **Ketsa, S.** and D. Amutiratana. 1986. Relationship between the vase life and some anatomical, morphological and physiological aspects of cut flowers of *Dendrobium* Pompapour, pp. 113-115. Proceedings of the 6th ASEAN Orchid Congress. Bangkok, Thailand.

1992 (8)

1. **Ketsa, S.** and O. Klaewkasetkorn. 1992. Postharvest quality and losses of 'Rongrein' rambutan fruits in wholesale markets. Acta Hortic. 321: 771-777.

2. **Ketsa, S.** and O. Klaewkasetkorn. 1995. Effect of modified atmosphere on chilling injury and storage life of rambutan. Acta Hortic. 398: 223-231.

3. **Ketsa, S.** and K. Leelawatana. 1992. Effect of pre and poststorage acid dipping on browning of lychee fruits. Acta Hortic. 321: 726-731.

4. **Ketsa, S.** and K. Leelawatana. 1992. Effect of precooling and polyethylene film liners in corrugated boxes on quality of lychee fruits. Acta Hortic. 321: 742-746.

5. **Ketsa, S.** and S. Pangkool. 1995. Effect of maturity stages and ethylene treatment on ripening of durian fruits, pp. 67-72. In: C. Frisinia, K. Mason and J. Faragher (eds.). Proceedings of Australasian Postharvest Conference : Science and Technology for Fresh Food Revolution, Melbourne.

6. **Ketsa, S.**, S. Pota and S. Subhadrabandhu. 1992. Effect of fruit position in the tree canopy on postharvest changes and quality of 'Nam Dok Mai' mangoes. Acta Hortic. 321: 455-462.

7. **Ketsa, S.** and T. Prabhasavat. 1992. Effect of skin coating on shelf life and quality of 'Nang Klangwun' mangoes at ambient temperature. Acta Hortic. 321: 764-770.

8. **Ketsa, S.** and T. Raksritong. 1992. Effect of PVC film wrapping and temperature on storage life and quality of 'Nam dok Mai' mango fruit on ripening. Acta Hortic. 321: 756-763.

1994 (5)

1. **Ketsa, S.** and B. Chutichudet. 1994. Growth and chemical composition of okra pods harvested from different node positions. Acta Hortic. 369: 414-416.
2. **Ketsa, S.** and B. Chutichudet. 1994. Pod growth, development, biochemical changes and maturity indices of okra cv. OK#2. Acta Hortic. 369: 368-377.
3. **Ketsa, S.** and Y. Piyasaengthong. 1994. Effect of chlorinated water on postharvest decay of asparagus. Acta Hortic. 369: 63-68.
4. **Ketsa, S.** and Y. Piyasaengthong. 1994. Effect of precooling methods on asparagus quality. Acta Hortic. 369: 417-424.
5. **Ketsa, S.** and Y. Piyasaengthong. 1994. Effect of holding cut ends of asparagus in water on fibre content. Acta Hortic. 369: 425-430.

1995 (5)

1. **Ketsa, S.** 1995. Problems associated with postharvest handling and export of vegetables and flowers in Thailand, pp. 331-340. In: W. Mhd. Wan Othman, K. Sijam, S.H. Ahmad and N. M. Nik Hassan (eds.). Proceedings of Commercial Production of Fruits, Vegetables and Flowers. Universiti Pertanian Malaysia, Selangor.
2. **Ketsa, S.** 1995. Storage of tropical fruis in Thailand, pp. 75-79. In: Proceedings of Fruit Production in the Tropics and Subtroipcs. Japan International Research Center for Agricultural Science (JIRCAS), Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries. Tsukuba, Ibaraki, Japan.
3. **Ketsa, S.** and O. Klaewkasetkorn. 1995. Effect of modified atmosphere on chilling injury and storage life of rambutan. Acta Hortic. 398: 223-231.
4. **Ketsa, S.** and F. Thampitakorn. 1995. Characteristics of ethylene production of *Dendrobium* orchid flowers. Acta Hortic. 405: 253-263.
5. **Ketsa, S.** and C. Wongs-aree. 1995. The role of open florets in maximizing flower bud opening of *Dendrobium* held in the preservative solution. Acta Hortic. 405: 381-388.

1996 (4)

1. **Ketsa, S.** 1996. Control of senescent spots in 'Kluai Khai' by modified atmospheres, pp.185-189. In: C. Frisina, K. Mason and J. Faragher (eds.). Proceedings of Australasian Postharvest Horticulture Conference : Science and Technology for Fresh Food Revolution, Melbourne.
2. **Ketsa, S.** and A. Meenaphan. 1996. Characteristics of ethylene production in mangosteen fruits, pp. 55-57. In: C. Frisina, K. Mason and J. Faragher (eds.). Proceedings of Australasian Postharvest Horticulture Conference : Science and Technology for Fresh Food Evolution, Melbourne.
3. Uthairatanakij, A. and **S. Ketsa**. 1996. Physico-chemical changes of pericarp of mangosteen fruits after low temperature storage, pp.411-422. In: S. Vijaysegaran, M. Pauziah, M. S. Mohamed and S. Ahmad Tarmizi (eds.). Proceedings of the International Conference on Tropcial Fruits. Volume I. Malaysian Agricultural Research and Development Institute (MARDI) Serdang, Selangor.
4. Wongs-aree, C., **S. Ketsa** and A. Uthairatanakij. 1996. Effect of precooling on storage life and quality of MA-stored Kluai Khai (banana), pp. 507-516. In: S. Vijaysegaran, M. Pauziah, M. S. Mohamed and S. Ahmad Tarmizi (eds.). Proceedings of the International Conference on Tropical Fruits. Volume I. Malaysian Agricultural Research and Development Institute (MARDI), Serdang, Selangor.

1998 (3)

1. **Ketsa, S.** and K. Bunya-atichart. 1998. Effect of foreign pollens on ethylene production and senescence of pollinated orchid flowers. J. Jap. Soc. Hort. Sci. (Suppl.) 67(1): 286 (Abstract).
2. **Ketsa, S.** and T Daengkanit. 1998. Changes in softening enzymes of durian fruit during ripening. Acta Hortic. 464: 451-454.
3. **Ketsa, S.** and C. Wongs-aree. 1998. Developement of modified atmosphere packaging (MAP) for sea transport of 'Kluai Khai' (banana). Acta Hortic. 646: 531.

2000 (1)

1. **Ketsa, S.** and R. Choehom. 2000. Effect of PVC film wrapping on senescent spotting of banana, pp. 49.The 4th International Conference on Postharvest Science. Program and Abstracts. Jerusalem, Israel.

2001 (6)

1. **Ketsa, S.** and N. Kosonmethakul. 2001 Prolonging vase life of *Dendrobium* flowers: the subsititution of aluminum sulfate and cobalt chloride for silver nitrate in holding solution. Acta Hortic. 543: 41-46.

2. **Ketsa, S.** and W. Imsabai. 2001. Heat treatment on durian ripening, pp. 71. The 4th International Conference on Postharvest Science. Program and Abstracts. Jerusalem, Israel.

3. **Ketsa, S.** and N. Narkbua. 2001. Effect of aminooxyacetic acid and sucrose on vase life of cut roses. Acta Hortic. 543: 227-234.

4. **Ketsa, S.** and A. Prayurawong. 2001. Ethylene production of diploid and tetraploid *Dendrobium* 'Caesar' flowers, pp. 39. The 7th Asia Pacific Orchid Conference, Lecture Program and Abstracts. Nagoya, Japan.

5. **Ketsa, S.** and A. Prayurowong. 2001. Finger drop of Kluai Khai (*Musa* AA Group), pp. 104. Australasian Postharvest Conference. Program and Abstracts, Adelaide.

6. **Ketsa, S.** and C. Rattanawisalanon. 2001. Effects of aminooxyacetic acid and glucose on vase life and postharvest changes of *Dendrobium* 'Jew Yuay Tew 'flowers, pp. 109. The 7th Asia Pacific Orchid Conference, Lecture Program and Abstracts. Nagoya, Japan.

2003 (2)

1. **Ketsa, S.,** W. Imsabai and W.G. van Doorn. 2003. Firmness and cell wall hydrolase activities in heated-durian fruit. Acta Hortic. 599: 535-540.

2. Meenaphan, A. and **S. Ketsa.** 2003. Browning of baby corn after harvest. Acta Hortic. 628: 569-574.

2005 (3)

1. **Ketsa, S.**, W. Imsabai and W.G. van Doorn. 2005. Effect of precooling, and ethylene absorbent on the quality of *Dendrobium* 'Pompadour' flowers. Acta Hortic. 669: 367-371.

2. **Ketsa, S**. and S. Chidtragool. 2005. Changes of phenolic content and activities of phenylalanine ammonia lyase and polyphenol oxidase in realation to discoloration of mango fruit during low temperature storage. Acta Hortic. 687: 343-346.

3. **Ketsa, S**., A. Wisutiamonkul and K. Roengmonkol. 2005. Role of ethylene in ovary growth and vase life of Dendrobium 'Pompadour' flowers. Acta Hortic. 687: 71-75.

2007 (4)

1. **Ketsa, S.** and K. Bunya-atichart. 2007. Role of cell wall hydrolases on ethylene induced abscission of *Dendrobium* inflorescence, pp.293-295. In A. Ramina et al.(eds.). Advance in Plant Ethylene research

:Proceedings of the 7th International Symposium on the plant Hormone Ethylene. Springer, The Netherlands.

2. **Ketsa, S.** and K. Rungruchganont. 2007. Effect of inhibitors of auxin and ethylene on abscission development of *Dendrobium* inflorescences, pp. 297-299. In: A. Ramina et al. (eds.). Advances in Plant Ethylene Research : Proceedings of the 7th International Symposium on the Plant Hormone Ethylene. Springer,The Netherlands.
3. **Ketsa, S**. and S. Chinprayoon. 2007. Effect of holding solutions on vase life of cut miniature roses. Acta Hortic. 751: 459-472.
4. **Ketsa, S**. and S. Dadaung. 2007. Effect of sodium dichloroisocyanurate and sucrose on vas life of cut roses. Acta Hortic. 751: 465-472.

2010 (3)

1. **Ketsa, S.** 2010. Additional effect of 1-MCP and modified atmosphere packaging (MAP) on the storage life of banana fruit. Acta Horticulturae 880: 353-359.
2. **Ketsa, S.** and A. Karunsatitchai. 2010. Carbohydrate metabolism in *Dendrobium* flowers after harvest. Acta Horticulturae 877: 1729-1734.
3. Promyou, S. and **S. Ketsa**. 2010. Cultivar difference in peel blackening of banana (*Musa* spp.) fruit during low temperature storage. Acta Hort.iculturae 879: 393-400.

2012 (1)

1. **Ketsa, S.** and N. Uthaichay. 2012. Effect of 1-MCP on senescence of *Dendrobium* flowers in simulated shipment for export. Acta Horticulturae 945: 375-380.

2013 (1)

1. Chidtragool, S. and **S. Ketsa.** 2013. Modified atmosphere reduces chilling injury of amngo fruit during low temperature storage. Acta Horticulturae 992: 513-519.

รศ.ดร.พีรเดช ทองอำไพ
ผู้อำนวยการสถาบันคลังสมองของชาติ

โทรศัพท์ 7632-126-02-124 ต่อ 34
โทรสาร 7635-126-02
อีเมล์ peeradet@knit.or.th

1. ประวัติการศึกษา

- วิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- Ph.D.	Oregon State University

2. เครื่องราชอิสริยาภรณ์ชั้นสูงสุดที่ได้รับ

ประถมาภรณ์มงกุฎไทย

3. ตำแหน่งหน้าที่สำคัญในอดีต

- ตำแหน่งงาน

ผู้อำนวยการ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
รองผู้อำนวยการ สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ผู้อำนวยการฝ่ายเกษตร สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
รองศาสตราจารย์ ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

- รางวัลที่ได้รับ

นิสิตเก่าดีเด่น ประเภทนักวิชาการ จากสมาคมนิสิตเก่า มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (พ.ศ. ๒๕๔๙)
นิสิตเก่าดีเด่น คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี ๒๕๕๓
ศิษย์เก่าดีเด่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (พ.ศ. ๒๕๕๔)
เกษตรศาสตร์ ปราดเปรื่อง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (พ.ศ. ๒๕๕๕)

4. ประสบการณ์การทำงาน

งานปัจจุบัน

ผู้อำนวยการ สถาบันคลังสมองของชาติ (1 มิถุนายน 2559-31 พฤษภาคม 2563)

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (11 เมษายน 2560-10 เมษายน 2563)

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการบริหารสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (ตั้งแต่ 17 สิงหาคม 2559-16 สิงหาคม 2562)

กรรมการบูรณาการบริหารจัดการปฏิรูประบบวิจัยและนวัตกรรม สภานโยบายวิจัยและนวัตกรร, แห่งชาติ (1 พฤษภาคม 2560)

ผู้ทรงคุณวุฒิทางวิชาการด้านการเกษตร สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) (16 มกราคม 2560)

กรรมการกำกับโครงการท้าทายไทย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการพัฒนาและบริหารจัดการผลไม้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการกำกับทิศทางการติดตามและประเมินผลงานวิจัย สกว. ด้านการพัฒนาความรู้และระบบเครือข่าย ด้านการติดตามและประเมินผล (26 สิงหาคม 2559 - 25 สิงหาคม 2561)

กรรมการสภาสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตร ภาคกลาง (18 ตุลาคม 2556 - 17 ตุลาคม 2560)

กรรมการ ในคณะกรรมการวิชาการ สภานิติบัญญัติแห่งชาติ

กรรมการมูลนิธิมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กรรมการอำนวยการ พันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม (Engagement Thailand)

อนุกรรมการศึกษาและจัดทำข้อเสนอแนะประเด็นสำคัญที่เกี่ยวข้องกับร่างพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ของคณะกรรมการร่างรัฐธรรมนูญ (กรธ.)

อนุกรรมการกำหนดแผนการดำเนินงานเสริมสร้างความรู้ในวงงานนิติบัญญัติ สภานิติบัญญัติแห่งชาติ

อนุกรรมการพิจารณาทางวิชาการ กรรมการวิจัย สภานิติบัญญัติแห่งชาติ

อนุกรรมการติดตามและประเมินผลงานวิจัย กรรมการวิจัย สภานิติบัญญัติแห่งชาติ

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

อนุกรรมการข้อบังคับ ระเบียบ และกฎหมาย สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ (15 พฤศจิกายน 2559-14 พฤศจิกายน 2561)

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

กรรมการกองทุนเพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

กรรมการกองทุนเพื่อการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

กรรมการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลงานในตำแหน่งคณบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

กรรมการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลงานในตำแหน่งคณบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

กรรมการที่ปรึกษาภาคประชาชน กรมการค้าภายใน (กระทรวงพาณิชย์)
อนุกรรมการพืชสวน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

งานอื่นๆ ในอดีต

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) (สำนักนายกรัฐมนตรี)
อนุกรรมการส่งเสริมการลงทุน (สำนักนายกรัฐมนตรี)
นายกสมาคมวิทยาศาสตร์การเกษตรแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
ประธานเครือข่ายการประเมินแห่งชาติ (Thailand Evaluation Network: TEN)
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการวิจัยและพัฒนาวุฒิสภา (วุฒิสภา)
กรรมการบริหารคลัสเตอร์อาหารและการเกษตร สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ประธานคณะอนุกรรมการกลั่นกรองการดำเนินงานด้านการวิจัยของวุฒิสภา
กรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา
กรรมการบริหารศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
อนุกรรมการวิชาการ ศูนย์อำนวยการต่อสู้ความยากจน (ศตจ.) (สำนักนายกรัฐมนตรี)
อนุกรรมการวิจัย พัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์และเทคโนโลยี (ภายใต้คณะกรรมการ หนึ่งตำบล หนึ่งผลิตภัณฑ์แห่งชาติ) (สำนักนายกรัฐมนตรี)
อนุกรรมาธิการพิจารณาศึกษากฎหมายเพื่อกำกับดูแลสิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม สภานิติบัญญัติแห่งชาติ
กรรมการบริหารโครงการสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
กรรมการนโยบายส่งเสริมการวิจัยและนวัตกรรมอาหาร (ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ)
กรรมการส่งเสริมภูมิปัญญาไทยและนวัตกรรมเกษตร (กระทรวงเกษตรและสหกรณ์)
กรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
กรรมการประจำสถาบันวิชาการด้านสหกรณ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการเตรียมการจัดตั้งสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
กรรมการบริหารศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ศช.)
คณะทำงานจัดทำกรอบนโยบายการพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพของประเทศไทย สำนักงาน
คณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
กรรมการสภาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
กรรมการสภาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ คณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
กรรมการพิจารณาพัฒนาคุณภาพงานวิจัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร (มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร)
กรรมการที่ปรึกษาคณะกรรมการพัฒนายุทธศาสตร์งานวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก สถาบันวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม

กรรมการบริหารงานสถาบันวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคม (กพท.) ภายใต้คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.)

ประธานอนุกรรมการกลั่นกรองทางวิชาการ สถาบันวิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมโทรคมนาคม (TRIDI) ภายใต้สำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กทช.)

ประธานที่ประชุมผู้บริหารองค์การมหาชน

อนุกรรมการบริหารงานบุคคล สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๕๓)

อนุกรรมการกลั่นกรองโครงการวิจัย สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

อนุกรรมการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและผลประโยชน์ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

กรรมการและเลขานุการ คณะกรรมการทรัพย์สินทางปัญญา สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ สมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

กรรมการที่ปรึกษาสมาคมพืชสวนแห่งประเทศไทย

กรรมการคัดเลือกบุคคลที่มีบทบาทสำคัญในกระบวนการเกษตรก้าวหน้า ธนาคารกรุงเทพ (พ.ศ. ๒๕๕๓)

ประธานคณะผู้ประเมินผลการดำเนินงานของ “โรงงานต้นแบบผลิตไวรัสเอ็นพีวี เพื่อควบคุมแมลงศัตรูพืช” ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (พ.ศ. ๒๕๕๗)

ประธานคณะผู้ประเมินผลโครงการ “หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว” ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (พ.ศ. ๒๕๕๖)

ประธานคณะผู้ประเมินผลโครงการพิเศษ “ห้องปฏิบัติการ DNA Technology” สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (พ.ศ. ๒๕๕๓)

ประธานคณะผู้ประเมินผลโครงการ “หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ยีนข้าว” ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (พ.ศ. ๒๕๕๐)

ประธานคณะผู้ประเมินผลการดำเนินงานของ “หน่วยผลิตขยายชีวินทรีย์เพื่อควบคุมแมลงศัตรูพืช” ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (พ.ศ. ๒๕๔๕)

กรรมการผู้ประเมินผลการดำเนินงานของโครงการ “ศูนย์วิจัยและพัฒนาอุตสาหกรรมยางไทย” สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) (พ.ศ. ๒๕๕๒)

อนุกรรมการวิเคราะห์เทคโนโลยีและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อเกษตรกร (กรมส่งเสริมการเกษตร)

อนุกรรมการนโยบายและแผนหนี้สินเกษตรกร (กระทรวงการคลัง)

ที่ปรึกษา คณะกรรมการสถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่ออุตสาหกรรม สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (พ.ศ. ๒๕๕๑-๕๓)

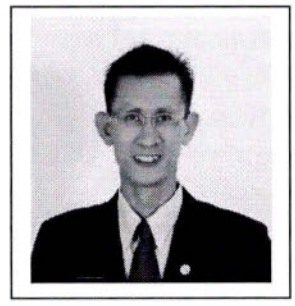
ที่ปรึกษาคณะทำงานพัฒนาระบบข้อมูลในงานส่งเสริมการเกษตร (กรมส่งเสริมการเกษตร)

ที่ปรึกษากรรมการวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)

คณะทำงานพิจารณาแก้ไขปัญหาโคนมทั้งระบบ (กรรมาธิการเกษตรและสหกรณ์ วุฒิสภา)

คณะทำงานจัดทำยุทธศาสตร์การวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นักเขียนประจำคอลัมน์ “เกษตรยุคใหม่” หนังสือพิมพ์ คมชัดลึก



Curriculum Vitae (CV)

ชื่อ : นายสัตวแพทย์ กษิดิ์เดช ธีรนิตยาธาร

วันเดือนปีเกิด : 5 พฤษภาคม พ.ศ. 2510

ที่อยู่ : 91/78 หมู่บ้าน. มณีรินทร์ รัตนาธิเบศร์ ถ.รัตนาธิเบศร์ ต.ไทรม้า อ.เมือง นนทบุรี 11000

สถานะ : แต่งงานแล้ว

โทรศัพท์ : 02-3477588

โทรสาร : 02-3477589

มือถือ : 089-199816

e-mail : Karsidete@gib.co.th, gibardc@gib.co.th

<u>ประวัติการศึกษาในประเทศ :</u>

ปี พ.ศ. 2558 - ปัจจุบัน	กำลังศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาคลินิกศึกษาทางสัตวแพทย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วันที่ 11,16 สิงหาคม 2560	โครงการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ Sustainable Partnership Development Program หลักสูตร "การพัฒนาผู้ประกอบการและคู่ค้าสู่ความยั่งยืน" รุ่นที่ 3 จัดโดยตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ ร่วมกับ บริษัท ซี พี ออลล์ จำกัด (มหาชน)
ปี พ.ศ. 2559	โครงการ SMEs Spring Up จัดโดย กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ร่วมกับนโยบายการคลังมูลนิธิสถาบันวิจัย
วันที่ 13-14 กันยายน 2558	โครงการ Project development capability of Sustainable Partnership development program course development partners to stand still จัดโดย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย (MAI) และ CP all ณ ห้องอเนกประสงค์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
ปี พ.ศ. 2552 -2554	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วิจัยและพัฒนาการเกษตร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี พ.ศ. 2528 -2534	สัตวแพทยศาสตร์บัณฑิต มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี พ.ศ. 2522 -2528	โรงเรียนวัดราชาธิวาส

ประวัติการศึกษาต่างประเทศ :

- ☐ โครงการ STI Innovation Fellowship: หัวข้อ " Innovation and New Strategies in Entrepreneurship" and "Entrepreneurship and its Ecosystem". จัดโดย UCLA Extension ณ University of California Los Angeles ที่ประเทศ USA ในวันที่ 25-28 พฤษภาคม 2559.
- ☐ โครงการ "Leaders in Innovation Fellowships 2015" ภายใต้ทุน Newton Fund ในวันที่ 9-12 มีนาคม 2558 ไปอบรมที่ Center of Entrepreneurial Learning Cambridge Judge Business School University of Cambridge.
- ☐ เข้าร่วมโครงการ "Leaders in Innovation Fellowships 2015" ภายใต้ทุน Newton Fund ในวันที่1-8 มีนาคม 2558 เดินทางไปอบรมที่ ISIS INNOVATION University of Oxford และ Royal Academy of Engineering

ศึกษาและดูงานต่างประเทศ:

- ☐ การเข้าร่วมกิจกรรมย่อยสนับสนุนเงินทุนแก่ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมด้านการตลาด(Capacity Building Program) โดยสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม(สสว.)และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน(BOI) ณ เมืองจาการ์ตา ประเทศอินโดนีเซีย ระหว่างวันที่ 23-26 มีนาคม 2554
- ☐ กิจกรรมจับคู่เจรจาธุรกิจ ณ กรุงจาการ์ตา อินโดนีเซีย ระหว่างวันที่ 23-26 มีนาคม 2554
- ☐ การอภิปรายทางเทคนิคเกี่ยวกับโรคปากและเท้า จัดโดยบริษัทเมเรียลผู้นำนวัตกรรมด้านเวชภัณฑ์ยาสำหรับสัตว์ระดับโลก วันที่1 ตุลาคม ถึง 3 ตุลาคม 2553 ณ ประเทศอังกฤษ
- ☐ เมเรียล SAS ในลียง ประเทศฝรั่งเศส ระหว่างวันที่ 4 ตุลาคม ถึง 20 ตุลาคม 2553

ประวัติการทำงาน :

ปี พ.ศ. 2550 -ปัจจุบัน	บริษัท จี.ไอ.บี. เทรดดิ้ง จำกัด
ปี พ.ศ. 2542 -ปัจจุบัน	บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด
ปี พ.ศ. 2536 -2542	บริษัท ลัคกี้อินเตอร์แนชั่นแนล แบงค์คอก จำกัด
ปี พ.ศ. 2534 -2536	บริษัท แอดวานซ์ ฟาร์ม่า จำกัด (บ.ในเครือ ซี พี เอฟ)

ประวัติการทำงานองค์กรสาธารณะ :

ปี พ.ศ. 2559 – 2560	กรรมการ สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ วาระ พ.ศ. 2559-2560
ปี พ.ศ. 2558 – 2559	อุปนายกของสมานิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์(KUVA)
ปี พ.ศ. 2557 – 2558	กรรมการ สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ วาระ พ.ศ. 2557-2558
17 มิถุนายน 2557	สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทยฯ แต่งตั้งเป็นคณะกรรมการพิจารณาสัตวแพทย์ตัวอย่าง ประจำปี 2557 "สายงานธุรกิจ"
31 พฤษภาคม 2556	สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทยฯ แต่งตั้งเป็นคณะกรรมการจัดงาน “วันสัตวแพทย์ไทย”
11 เมษายน 2556	สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทยฯ แต่งตั้งเป็นคณะกรรมการคัดเลือก “สัตวแพทย์ตัวอย่างประจำปี ๒๕๕๖”
ปี พ.ศ. 2556 – 2557	คณะกรรมการฝ่ายทะเบียนและประชาสัมพันธ์ของสมานิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์(KUVA)
ปี พ.ศ. 2555 – 2556	ประธานฝ่ายพัฒนาและปรับปรุงเว็ปไซด์และสัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
ปี พ.ศ. 2555 – 2556	ประธานฝ่ายประชาสัมพันธ์ จัดประชุมวิชาการนานาชาติทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ ๓๘ ประจำปี ๒๕๕๖
ปี พ.ศ. 2555 – 2556	กรรมการ สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ วาระ พ.ศ. 2555-2556

ถวายงาน:

- ☐ ถวายรายงานสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เรื่อง การได้รับรางวัลเหรียญทองสำหรับการคิดค้นนวัตกรรม “Activated Micro Arid” สำหรับส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืชในพืชไร่หรือพื้นที่แห้งแล้ง จากงานประกวด DIPLOMA KATOWICE INTARG 2016 ณ เมืองคาโตวีตเซ ประเทศโปแลนด์ เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2559 ในงานประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ ปี 2559, วันที่ 4-6 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรมเซนธารา แกรนด์ เซนทรัลลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร.

<u>รางวัลที่ได้รับ:</u>

- ☐ รับโล่รางวัลสุดยอดการตลาดด้านนวัตกรรม จากผลงาน"วัคซีนพืชจากธรรมชาติ (Natural Plant Vaccine) สำหรับป้องกันพืชด้วยกระบวนการทางกายภาพและชีวภาพโดยระบบการนำส่งสารที่จำเพาะ" ในงานประกวด **budi usor iova 2017** วันที่ 9-11 พฤศจิกายน 2560 ณ เมืองโอซีเยก, ประเทศโครเอเชีย.
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง ผลงาน"วัคซีนพืชจากธรรมชาติ (Natural Plant Vaccine) สำหรับป้องกันพืชด้วยกระบวนการทางกายภาพและชีวภาพโดยระบบการนำส่งสารที่จำเพาะ" ในงานประกวด **budi usor iova 2017** วันที่ 9-11 พฤศจิกายน 2560 ณ เมืองโอซีเยก, ประเทศโครเอเชีย.
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง ผลงาน "สารกระตุ้นภูมิคุ้มกันจากธรรมชาติสำหรับปศุสัตว์และสัตว์น้ำ (Natural Immune Booster for live stock and aquaculture systems) เพื่อป้องกันด้านสุขภาพด้วยกลไกการส่งผ่านที่มีลักษณะจำเพาะสูง" ในงานประกวด **budi usor iova 2017** วันที่ 9-11 พฤศจิกายน 2560 ณ เมืองโอซีเยก, ประเทศโครเอเชีย.
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง ผลงานสารจากธรรมชาติฆ่าเชื้อรา "Natural fungicide" สำหรับปกป้องพืช ด้วยกระบวนการทางกายภาพและชีวภาพ โดยระบบการนำส่งสารที่จำเพาะ ในงานประกวด **budi usor iova 2017** วันที่ 9-11 พฤศจิกายน 2560 ณ เมืองโอซีเยก, ประเทศโครเอเชีย.
- ☐ รับรางวัลเหรียญเงิน ผลงานปุ๋ยอินทรีย์ชนิดปลดปล่อยช้าและตั้งเวลาอย่างช้า "Biocontrol Slow-released Organic Chelate Fertilizer" สำหรับส่งเสริมผลผลิตพืชด้วยกระบวนการนำส่งจำเพาะ โดยกระบวนการนาโนและเอ็นแคปซูเลชั่น ในงานประกวด **budi usor iova 2017** วันที่ 9-11 พฤศจิกายน 2560 ณ เมืองโอซีเยก, ประเทศโครเอเชีย.
- ☐ รับรางวัลเหรียญเงิน ผลงาน "วัคซีนแบบจุ่มระดับนาโน (Nano immersion vaccine) สำหรับป้องกันเชื้อ Streptococcus Spp. ในปลา ด้วยกลไกการส่งผ่านที่มีลักษณะจำเพาะสูง ในสภาวะที่สารละลายมีความดันออสโมติกสูง" ในงานประกวด **budi usor iova 2017** วันที่ 9-11 พฤศจิกายน 2560 ณ เมืองโอซีเยก, ประเทศโครเอเชีย.
- ☐ รับรางวัลเกียรติบัตรเพื่อแสดงความขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการนำเสนองานวิจัย BIG วัคซีนพืชจากธรรมชาติสำหรับป้องกันพืชด้วยกระบวนการททางกายภาพและชีวภาพโดยระบบการนำส่งสารที่จำเพาะ ร่วมนำเสนอในงาน "ตนาดนัดเปิดโลกผลงานวิจัยและนวัตกรรม" ครั้งที่ 2 วันที่ 24 กันยายน 2560 ณ อาคารไปรษณีย์กลาง และศูนย์สร้างสรรค์งานออกแบบ (TCDC) บางรัก กรุงเทพมหานคร

- รับรางวัลเกียรติบัตรเพื่อแสดงความขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการนำเสนองานวิจัย MACO® สารกระตุ้นภูมิคุมกันจากธรรมชาติ สำหรับการปกป้องสุขภาพสัตว์บกและสัตว์น้ำด้วยระบบการนำส่งสารที่จำเพาะ ร่วมนำเสนอในงาน "ตลาดนัดเปิดโลกผลงานวิจัยและนวัตกรรม" ครั้งที่ 2 วันที่ 24 กันยายน 2560 ณ อาคารไปรษณีย์กลางและศูนย์สร้างสรรค์งานออกแบบ (TCDC) บางรัก กรุงเทพมหานคร
- รับรางวัลในสาขา Best Green Innovation จากผลิตภัณฑ์ BIG และ MACO ในงานประกาศรางวัล PRIME MINISTER'S EXPORT AWARD 2017 โดยทางบริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด ได้เกียรติรับมอบรางวัลจากท่านพลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี วันที่ 30 สิงหาคม 2560 ณ ตึกสันติไมตรี ทำเนียบรัฐบาล
- รับรางวัลเกียรติบัตรเพื่อแสดงว่าบริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด ได้ผ่านการอบรมหลักสูตรโครงการพัฒนานวัตกรรมในการสร้างตราสินค้าและคุณค่าตราสินค้า Branding & Brand Value Innovation จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) วันที่ 15-17 สิงหาคม 2560 ณ โรงแรมเซนจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร.
- รับรางวัลเกียรติบัตรเพื่อแสดงว่าบริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกเป็นวิสาหกิจต้นแบบ (Best Practice) ภายใต้โครงสร้างและส่งเสริมเอสเอ็มอีอัจฉริยะ (Intelligent SMEs) จัดโดยกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ประจำปี พ.ศ.2560 วันที่ 28 กรกฎาคม 2560 ณ เวทีกลาง อาคารชาเลนเจอร์ 2 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพค เมืองทองธานี.
- รับรางวัลเหรียญเงิน งาน SEOUL INTERNATIONAL INNOVATION FAIR 2016 เพื่อเป็นการแสดงว่าเป็นผู้มีความพยายามและมีความคิดสร้างสรรค์ในการคิดค้นนวัตกรรมอย่างดีเยี่ยม จากสมาคมส่งเสริมการประดิษฐ์ประเทศเกาหลี วันที่ 1-4 ธันวาคม 2559 ณ กรุงโซล ประเทศเกาหลี
- รับถ้วยรางวัลพิเศษบนเวที 3 รางวัล Prize Brussels Innova 2016, Prize of the Contest Brussels, Prize of Iranian Top Inventions (Iran) วันที่ 17-19 พฤศจิกายน 2559 ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยี่ยม
- รับเครื่องอิสริยาภรณ์เชิดชูเกียรติชั้น "Chevalier:อัศวิน" จากรัฐบาลเบลเยี่ยม ในฐานะผู้สร้างนวัตกรรมผลงานอันเป็นประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติ จากงาน The 65th World Exhibition on Inventions, Research and New Technologies (Brussels Innova2016) วันที่ 18 พฤศจิกายน 2559 ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยี่ยม

- ☐ รับรางวัลนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์และเทคโนโลยีใหม่ที่ใช้ในการวิจัย "Oligo-B: Natural Immune Booster" งาน BRUSSLE INNOVA 2016 วันที่ 18 พฤศจิกายน 2559 ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยี่ยม
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง "Biocontrol Slow-released Organic Chelate Fertilizer" สำหรับการผลิตที่เพิ่มขึ้นการเพาะปลูกที่มีกลไกการส่งมอบไม่ซ้ำกัน งาน DIPLOMA BRUSSLE 2016 วันที่ 15-20 พฤศจิกายน 2559 ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยี่ยม
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง "Micro Arid Active" สำหรับการส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืชไร่ในพื้นที่แห้งแล้ง งาน DIPLOMA BRUSSLE 2016 วันที่ 15-20 พฤศจิกายน 2559 ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยี่ยม
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง "Natural Fungicide" สำหรับการป้องกันพืชโดยกระบวนการทางกายภาพและทางชีวเคมีที่มีกลไกการส่งมอบที่ไม่ซ้ำกันสูง งาน DIPLOMA BRUSSLE 2016 วันที่ 15-20 พฤศจิกายน 2559 ณ กรุงบรัสเซลส์ ประเทศเบลเยี่ยม
- ☐ ใบประกาศเกียรติคุณ "สัตวแพทย์เกษตรผู้สร้างคุณประโยชน์ให้แก่วิชาชีพและสังคมประจำปี 2559" จากงานโครงการ สัตวแพทย์เกษตรรวมใจน้อมเกล้าน้อมกระหม่อมรำลึกในพระราชมหากรุณาธิคุณ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุยเดช วันที่ 10 พฤศจิกายน 2559 ณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ส่วนกลางบางเขน
- ☐ รับใบรับรองเพื่อแสดงว่าบริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด ได้เข้าร่วมโครงการให้คำปรึกษา ASEM สำหรับผู้ประกอบการ SMEs ในประเทศไทย วันที่ 27 ตุลาคม 2559 ณ ศูนย์การให้คำปรึกษาด้านนวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการ SMEs ในประเทศไทย
- ☐ รับรางวัล Blue ribbon Award งาน Blue ribbon talk ครั้งที่ 4 วันที่ 8 กันยายน 2559 ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง "Activated Micro Arid" สำหรับการส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืชในพืชไร่หรือพื้นที่แห้งแล้ง" งาน DIPLOMA INNOVA 2016 วันที่ 15 มิถุนายน 2559 ณ เมืองคาโตวีตเซ ประเทศโปแลนด์
- ☐ รับรางวัลเหรียญทอง "Natural Plant Vaccine" สำหรับการป้องกันพืชโดยอุปสรรคทางกายภาพและการสังเคราะห์ด้วยกลไกการส่งมอบที่ไม่ซ้ำกัน

งาน DIPLOMA INNOVA 2016 วันที่ 15 มิถุนายน 2559 ณ เมืองคาโตวีตเซ ประเทศโปแลนด์

☐ รับรางวัลเหรียญทอง "β-Cordy" ภูมิคุ้มกันพืชจากธรรมชาติ จากงาน DIPLOMA INNOVA 2016 วันที่ 15 มิถุนายน 2559 ณ เมืองคาโตวีตเซ ประเทศโปแลนด์

☐ รับรางวัลเหรียญทองนวัตกรรม "Micro Arid" for promote growth of plant in field crops or arid area" งาน DIPLOMA INNOVA 2016, วันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ณ เมืองบาร์เซโลน่า ประเทศสเปน

☐ รับประกาศนียบัตรวิจัยระหว่างประเทศการจัดนิทรรศการและเทคโนโลยีใหม่สำหรับการประดิษฐ์ : Cordi-O for plant and animal from IRAN จากงาน INNOVA BARCELONA 2016 วันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ณ เมืองบาร์เซโลน่า ประเทศสเปน

☐ รับรางวัล Premio Eureka a la InnovaciÓn Prize of Agro-industry and Biotechnology งาน Innova Barcelona 2016 วันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ณ เมืองบาร์เซโลน่า ประเทศสเปน

☐ รางวัลนวัตกรรมนานาชาติของโปแลนด์ : "Cordi-O Natural Immune Booster for plant and animal" จากงาน INNOVA BARCELONA 2016 วันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ณ เมืองบาร์เซโลน่า ประเทศสเปน

☐ รางวัลเหรียญทองนวัตกรรม "Cordi-O: Natural antibiotic for plant and large scale huabandry" จากงาน INNOVA BARCELONA 2016 วันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ณ เมืองบาร์เซโลน่า ประเทศสเปน

☐ ใบประกาศนียบัตรพิเศษ สำหรับ Special Prize from Poland Diploma Awarded for the invention of POLAND " Natural Immune Booster for livestock/aquaculture herd health protection with unique delivery mechanism" จากงาน BRUSSELS INNOVA 2015 จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) วันที่ 19-21 พฤศจิกายน 2558 ณ ประเทศเบลเยี่ยม

☐ ใบประกาศนียบัตรพิเศษ Special Prize from Belgium and Romania "Natural Plant Vaccine for crop protection by physical and biosynthesis barriers with a highly unique delivery mechanism" จากงาน BRUSSELS INNOVA 2015 จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) วันที่ 19-21 พฤศจิกายน 2558 ณ ประเทศเบลเยี่ยม

☐ รับถ้วยรางวัล "Prize of CONCEPTUM Exhibitions" จากผลงาน "Natural Plant Vaccine for crop protection by physical and biosynthesis barriers with a highly unique delivery mechanism" จากงาน BRUSSELS INNOVA 2015 วันที่ 19-21 พฤศจิกายน 2558 ณ ประเทศเบลเยี่ยม

☐ รับรางวัลเหรียญทอง "Natural Immune Booster for livestock/aquaculture herd health protection with unique delivery mechanism" จากงาน BRUSSELS INNOVA 2015 วันที่ 19-21 พฤศจิกายน 2558 ณ ประเทศเบลเยี่ยม

☐ ใบประกาศนียบัตรและเหรียญ Diploma Awarded for the invention of POLAND "Natural Immune Booster for livestock/aquaculture herd health protection with unique delivery mechanism" จากงาน BRUSSELS INNOVA 2015 วันที่ 19-21 พฤศจิกายน 2558 ณ ประเทศเบลเยี่ยม

☐ รางวัลเหรียญทองเกียรติยศและประกาศนียบัตร ด้านนวัตกรรม "Natural Plant Vaccine for crop protection by physical and biosynthesis barriers with unique delivery mechanism" จากงาน BRUSSELS INNOVA 2015 วันที่ 19-21 พฤศจิกายน 2558 ณ ประเทศเบลเยี่ยม

☐ รางวัลชนะเลิศ Finals and Sustainable Seafood Innovation Forum งาน C Fish 2.0 Runner Up ใน วันที่ 10 – 11 พฤศจิกายน 2558 ณ Stanford University, Silicon Valley

☐ รับเงินรางวัล จำนวน 2,000,000 บาท รายการ Master of Innovation Award โดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA) วันที่ 5 มิถุนายน 2558

☐ ใบประกาศนียบัตร "Plant Vaccine Biological Extracts for Stimulant and Enhances Plant Immune" PRIZE OF THE FIRST INSTITUTE OF INVENTORS AND RESEARCHERS OF THE I.R. OF IRAN จากงาน International Exhibition of Inventions Geneva ครั้งที่ 43 วันที่ 15-19 เมษายน 2558 ณ ประเทศสวิตเซอร์แลนด์

☐ งาน International Exhibition of Inventions Geneva ครั้งที่ 43 ได้รับรางวัล DIPLOME CERTIFICATE สำหรับความสำเร็จของนวัตกรรม "Natural Plant Vaccine" วันที่ 15 - 19 เมษายน 2558 ณ ประเทศสวิสเซอร์แลนด์

☐ งาน International Exhibition of Inventions Geneva ครั้งที่ 43 ได้รับรางวัล FIRI AWARD FOR THE BEST INVENTION, "Plant vaccine Biological Extracts for Stimulant and Enhances Plant Immune" PRIZE OF THE FIRST INSTITUTE OF INVENTORS AND RESEARCHERS OF THE I.R. OF IRAN วันที่ 15 - 19 เมษายน 2558 ณ ประเทศสวิสเซอร์แลนด์

☐ งาน International Exhibition of Inventions Geneva ครั้งที่ 43 ได้รับรางวัลระดับเวิลด์คลาส เหรียญทองเกียรติยศ Gold Medal with the mention "Vaccine Pour Plants" DIPLOME INVENTIONS GENEVA วันที่ 15 - 19 เมษายน 2558 ณ ประเทศสวิสเซอร์แลนด์

- ☐ งาน International Exhibition of Inventions Geneva ครั้งที่ 43 ได้รับรางวัล Grand Prix, PRIZE OF THE TECHNICAL UNIVERSITY O F CLUJ - NAPOCA, ROMANIA วันที่ 15 - 19 เมษายน 2558 ณ ประเทศสวิสเซอร์แลนด์
- ☐ รับรางวัลชนะเลิศ ด้านสังคม สุดยอดนวัตกรรมประจำปี 2558 (7 Innovation Awards 2015) จากผลงาน "ออมสิน"อาหารเสริมที่ออกฤทธิ์เป็นยาและวัคซีนสำหรับพืช จากโครงการความร่วมมือขับเคลื่อนนวัตกรรมสำหรับประเทศ วันที่ 5 มีนาคม 2558 ณ สยามพารากอน กรุงเทพมหานคร
- ☐ รับรางวัล The Best Oral Presentation Awards of ICVS 2014 จากการนำเสนอผลของ Chitooligosaccharide (COS) ในการเสริมสมรรถภาพการเจริญเติบโตการย่อยและการตอบสนองของภูมิคุ้มกันในการหย่านมของหมู ในงานการประชุมวิชาการนานาชาติทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 39 วันที่ 16 – 17 ธันวาคม 2557 ณ กรุงเทพมหานคร
- ☐ รับรางวัลใบประกาศนียบัตร Special Award Taiwan เป็นสิ่งประดิษฐ์หนึ่งที่มีความสร้างสรรค์ซึ่งแสดงให้เห็นศักยภาพที่โดดเด่นในการปรับปรุงคุณภาพของชีวิตคนในครอบครัว จากงานนิทรรศการ "Seoul International Invention Fair 2014" (SIIF 2014) ผลงานนวัตกรรม"ออมสิน" แร่ธาตุอาหารเสริมระดับนาโนที่ออกฤทธิ์เป็นยาและวัคซีนสำหรับพืช วันที่ 28 พฤศจิกายน – 1 ธันวาคม 2557 ณ ประเทศเกาหลีใต้
- ☐ รับรางวัลเหรียญเงิน ในความพยายามที่ยอดเยี่ยมและความคิดสร้างสรรค์ในการคิดค้นนวัตกรรม ผลงานนวัตกรรม"ออมสิน" แร่ธาตุอาหารเสริมระดับนาโนที่ออกฤทธิ์เป็นยาและวัคซีนสำหรับพืช จากงานนิทรรศการ "Seoul International Invention Fair 2014" (SIIF 2014) วันที่ 28 พฤศจิกายน – 1 ธันวาคม 2557 ณ ประเทศเกาหลีใต้
- ☐ รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 ด้านเศรษฐกิจ ผลงานนวัตกรรม "ออมสิน" แร่ธาตุอาหารเสริมระดับนาโนที่ออกฤทธิ์เป็นยาและวัคซีนสำหรับพืช จากการประกวดผลงานรางวัลนวัตกรรมแห่งชาติ ประจำปี 2557 (National Innovation Awards 2014) จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ(องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วันที่ 5 ตุลาคม พ.ศ. 2557 โรงแรม เซนทารา แกรนด์ แอท เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว
- ☐ ใบประกาศเกียรติคุณ โครงการวิทยาศาสตร์สู่ความเป็นเลิศ พ.ศ. 2556 วุฒิสภา "การใช้ไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide)ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของสัตว์" วันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2556 ณ.วุฒิสภา

ลงนาม:

- ☐ พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการขับเคลื่อนเมืองนวัตกรรมอาหาร **(Food Innopolis)** ด้านการยกระดับการวิจัยพัฒนาและนวัตกรรมอาหารสุขภาพและสารสกัดสมุนไพร วันที่ **2** กุมภาพันธ์ **2560** ห้องประชุมหว้ากอ **1-2** สวทน.อาคารจัตุรัสจามจุรี ชั้น **14** จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ.

- ☐ พิธีลงนามความร่วมมือโครงการพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs ก้าวสู่ตลาด E-Commerce ระดับโลก ระหว่าง 4 หน่วยงาน ได้แก่ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม, ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย, ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย และมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย วันที่ 27 ตุลาคม 2559 ณ ห้องแก้ววิเชียร ชั้น 11 สำนักงานใหญ่ SME Bank Tower

- ☐ พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์กรมหาชน) กับ บริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี วันศุกร์ที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 ณ ฮออล์ 1 ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพค เมืองทองธานี นนทบุรี

กรรมการตัดสินประกวด

- ☐ พิธีตัดสินรางวัลรอบชิงถ้วยพระราชทานสมเด็จพระเทรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โครงการ PTTGC Innovation Challenge 2016 ภายใต้หัวข้อ “Smart –ECO Innovation” วันที่ 26 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องเมจิค 3 ชั้น 2 โรงแรม มิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น หลักสี่ กรุงเทพมหานคร
- ☐ งานประกวด NSP (Northern Science Park) Innovation Award 2017 วันที่ 21 เมษายน 2560 ณ โรงแรมแคลทารี่ ฮิลล์ จ.เชียงใหม่ จัดโดยอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- ☐ กิจกรรมประกวด NSP Innovation Award 2017 จัดโดยอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วันที่ 21 เมษายน 2560 ณ ห้องประชุมดอยคำ โรงแรมแคนทารี่ ฮิลล์ จังหวัดเชียงใหม่
- ☐ ประกวดแผนการศึกษาความเป็นไปได้ทางธุรกิจ “โครงการเส้นทางนวัตวาณิชย์ รอบการตัดสินระดับประเทศ ประจำปี 2559-2560” (R2M Thailand 2016-2017)

จัดโดยอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงแรมที อาร์ ร็อค ฮิล อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

<u>วิทยากร:</u>

- ☐ งานโครงการประชุมวิชาการนานาชาติทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ประจำปี 2560 ภายใต้แนวคิด วิชาชีพสัตวแพทย์อาเซียนกับประเทศไทย 4.0 จัดโดยสัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ วันที่ 22-24 พฤศจิกายน 2560 ณ ศูนย์ประชุมอิมแพคฟอรั่ม เมืองทองธานี จ.นนทบุรี.
- ☐ งาน Talent Mobility Fair 2017 เสวนาเรื่อง "การเพิ่มศักยภาพด้านนวัตกรรมของภาคเอกชนด้วยระบบสนับสนุนจากภาครัฐ" จัดโดยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วันจันทร์ที่ 2 ตุลาคม 2560 ณ ห้องบอลรูม ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์.
- ☐ งานอบรม KTB Startup โครงการ Krungthai Young Enterprise Awards ครั้งที่ 15 เสวนานำเสนอเทคนิคเรื่อง "ทำอย่างไรให้โตแบบสตาร์สอัพ" จัดโดยศูนย์ให้คำปรึกษาและพัฒนาผู้บริหารทางธุรกิจแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ วันเสาร์ที่ 23 กันยายน 2560 ณ ห้องออดิทอเรียม ชั้น 10 C Asean อาคาร Cyber World Tower ถนนรัชดาภิเษก กรุงเทพมหานคร.
- ☐ การเสวนาพิเศษเรื่อง "บัญชีนวัตกรรมไทย รัฐมั่นใจ ซื้อขายได้จริง" ในงาน Thailand Tech Show 2017 จัดโดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) วันศุกร์ที่ 22 กันยายน 2560 ณ ห้องแกรนด์ฮอลล์ 203 ชั้น 2 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร.
- ☐ งานเสวนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ หัวข้อ "เส้นทางแห่งความมั่งคั่งบนคุณค่าของสมุนไพรไทย" ในงานมหกรรมสมุนไพรแห่งชาติ ครั้งที่ 14 จัดโดยกระทรวงสาธารณสุข วันที่ 3 กันยายน 2560 ณ ห้องฟินิกซ์ 1 อิมแพค อารีน่า เมืองทองธานี.
- ☐ งานมหกรรมนวัตกรรมทางการแพทย์เพื่อสุขภาพแห่งชาติ ครั้งที่1 "นวัตกรรมทางการแพทย์สู่ Thailand 4.0" บรรยายในหัวข้อ "เส้นทางสู่ความสำเร็จนวัตกรรมทางการแพทย์" จัดโดยกรมการแพทย์ วันที่ 1 กันยายน 2560 ณ ศูนย์ประชุมวายุภักษ์ ชั้น 4 โรงแรมเซ็นทราศูนย์ราชการและคอนเวนชั่นเซ็นเตอร์ แจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร.
- ☐ งาน "ขุมทรัพย์ STI กับการสร้างนวัตกรรม" ร่วมเสวนา ในหัวข้อ "ไขรหัสฐานข้อมูลความรู้ งานวิจัย เพื่อสร้างธุรกิจนวัตกรรม" จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ วันที่ 29 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุม ชั้น M อาคารอุทยานนวัตกรรม สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน).

- ☐ งานสัมมนาบัณฑิตศึกษา Institute of Agriculture Technology, SUT 5th International Colloquium "SUT Agricultural Technology 4.0" โดยบรรยายในหัวข้อ "Agricultural Innovations for Agriculture 4.0" วันที่ 15 สิงหาคม 2560 ณ ห้องประชุมสุรนารี ชั้น 2 สุรสัมมนาคาร.
- ☐ งาน TEDxBangkok 2017 ปรากฏการณ์แห่งการแลกเปลี่ยนไอเดียครั้งยิ่งใหญ่ ในหัวข้อ "little things mingle" จากมุมมองที่คาดไม่ถึง สิ่งเล็กน้อยธรรมดา จะเปิดเผยความมหัศจรรย์ สิ่งที่ถูกมองข้าม จะกลับมามีความหมาย สิ่งที่เคยกระจัดกระจาย จะรวมตัวกลายเป็นสิ่งใหม่ที่ยิ่งใหญ่กว่าเดิม วันที่ 5 สิงหาคม 2560 ณ โรงละครเคแบงก์สยามพิฆเนศ ชั้น 7 สยามสแควร์วัน.
- ☐ งานเดินหน้าอุตสาหกรรม 4.0 เชื่อมโยงนวัตกรรม พร้อมก้าวไปในอนาคตอย่างยั่งยืน ร่วมกำหนดทิศทางอุตสาหกรรมเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจสู่ประเทศไทย 4.0 ภายใต้หัวข้อ "อุตสาหกรรม 4.0 จุดเปลี่ยนประเทศไทย" หรือ "Industry 4.0 Roadmap" ร่วมเป็นวิทยากรในหัวข้อ "Maker Community: ถอดบทเรียนนักประดิษฐ์สู่ธุรกิจทำเงิน" วันที่ 24 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องรอยัลจูบิลี่ อิมแพ็ค เมืองทองธานี.
- ☐ โครงการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "How to pitch get funding" ในหัวข้อ การสร้างแรงบันดาลใจจากผู้ประกอบการรุ่นใหม่ (Inspiration of young entrepreneurs) วันที่ 19-20 มิถุนายน 2560 ณ ห้อง 1401 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ.
- ☐ งานนวัตกรรมตลาดเชิงพาณิชย์ สู่ประตูการค้าโลก "เสวนาเรื่องตัวจริงเสียงจริงไขกลยุทธ์การค้า สู่นวัตกรรมตลาดเชิงพาณิชย์" วันที่ 30 พฤษภาคม 2560 จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ(องค์การมหาชน)และซีพี ออลล์ จำกัด (มหาชน) ณ ห้อง Salon A โรงแรม Swissotel Le Concorded ถนนรัชดาภิเษก. กรุงเทพมหานคร.
- ☐ ประชุมวิชาการสาธารณสุขศาสตร์ครั้งที่ 2 หัวข้อ "นวัตกรรมความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อมกับการพัฒนา สู่ THAILAND 4.0" วันที่ 20 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องเรียนรวม 5 ห้อง 301 สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์.
- ☐ สร้างโอกาสธุรกิจจากเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology) วันที่ 16-17 มีนาคม 2560 ณ ห้องจามจุรี บอลลูน A โรงแรมปทุมวัน ปรินส์เซส กรุงเทพฯ
- ☐ การสัมมนาเรื่องอุตสาหกรรมไทยในยุคเศรษฐกิจดิจิตอล หัวข้อ ปรับตัวอย่างไรให้เข้าสู่อุตสาหกรรม 4.0 จัดโดยสำนักเศรษฐกิจอุตสาหกรรมระหว่างประเทศ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ห้องประชาสโมสร 1 โรงแรมอวานี ขอนแก่น โฮเทล แอนด์ คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ จังหวัดขอนแก่น.

- ☐ กิจกรรมนวัตกรรมค่ายสร้างสรรค์ สำหรับธุรกิจอาหารใหม่ ยุคประเทศไทย 4.0 กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ วันที่ 9-12 กุมภาพันธ์ 2560 ณ โรงแรมมาริไทม์ ปาร์ค แอนด์ สปา รีสอร์ท จังหวัดกระบี่ จัดโดยกองพัฒนาการเกษตรกร กรมส่งเสริมการเกษตร.
- ☐ วิทยากรพิเศษบรรยายหัวข้อเรื่อง "การจัดการนวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการเกษตรกรรม : กรณีศึกษาจากในประเทศไทย" สำหรับวิชา MGMG 704 หัวข้อพิเศษในการจัดการธุรกิจอาหาร วันที่ 29 มกราคม 2560 ห้อง 505 ชั้น 5 วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ☐ วิทยากรร่วมการเสวนาในงานสัมมนาวิชาการ "Thailand 4.0 และ Food Innopolis กับการขับเคลื่อนธุรกิจอาหารของไทยจากภาครัฐและเอกชน" ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของวิชา MGMG633 การบริหารการเงินผู้ประกอบการ ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2559 วิทยาลัยการจัดการ มหาวิทยาลัยมหิดล.
- ☐ สัมมนาวิชาการ "ทันโรค ทันเหตุการณ์กับสัตว์ปีก ปีที่ 7 เรื่องโรคสัตว์ปีก งานเกษตรกำแพงแสน ระหว่างวันที่ 2-11 ธันวาคม 2559 โดยคณะสัตวแพทย์ศาสตร์ ณ ห้อง 304 อาคารศูนย์เรียนรวม 3 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
- ☐ สัมมนาวิชาการ "ทันโรค ทันเหตุการณ์กับการเลี้ยงสุกร ปีที่ 15 หัวข้อ "inside PED" "outside FMD" งานเกษตรกำแพงแสน ระหว่างวันที่ 2-11 ธันวาคม 2559 โดยคณะสัตวแพทย์ศาสตร์ ณ ห้อง 301 และ 302 อาคารศูนย์เรียนรวม 3 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
- ☐ สัมมนาวิชาการ "Thailand 4.0 และ Food Innopolis กับการขับเคลื่อนทางธุรกิจอาหารของไทยจากภาครัฐและเอกชน" วันที่ 26 พฤศจิกายน 2559 ณ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ☐ ค่ายนวัตกรรมสร้างสรรค์ สำหรับธุรกิจเกษตรอาหารใหม่ ยุคประเทศไทย 4.0 ในหัวข้อเวทีการแบ่งปันประสบการณ์จากผู้ประกอบฐานนวัตกรรมด้านเกษตรและอาหาร วันที่ 2-4 พฤศจิกายน 2559 ณ สวนสวรรค์ รีสอร์ท อ.แม่ริมจ.เชียงใหม่
- ☐ งานประชุมใหญ่ สัตวแพทยสภา ประจำปี 2559 หัวข้อ "บรรยายพิเศษ" วันที่ 5-7 ตุลาคม 2559 ณ สำนักงานสัตวแพทย์สภา จ.นนทบุรี
- ☐ งาน "โครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยด้วยงานวิจัยและนวัตกรรม" ซึ่งสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจัดขึ้นระหว่างวันที่ 23 – 25 กันยายน 2559 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร.

- งานไทยแลนด์แล็บ อินเตอร์เนชั่นแนล 2559 ครั้งที่ 6 เรื่อง "พลังงานชีวมวลและโรงกลั่น" หัวข้อ "โอกาสและความท้าทายทางการตลาดระหว่างประเทศ" วันที่ 22 กันยายน 2559 ณ ห้องประชุมไบเทคบางนา.
- งานการประชุมวิชาการครั้งที่ 4 เรื่องการถ่ายทอดเทคโนโลยีและการร่วมมือของจีน - อาเซียน ในหัวข้อ "วัคซีนพืชจากธรรมชาติ" จัดโดยบริษัท กรีน อินโนเวทีฟ ไบโอเทคโนโลยี จำกัด วันที่ 10-15 กันยายน 2559 ณ เมืองหนานหนิง ประเทศจีน.
- งาน Blue ribbon talk ครั้งที่ 4 วันที่ 8 กันยายน 2559 ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์.
- งานการประชุมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนิวเคลียร์นานาชาติ 2016 (INST) วันที่ 4-6 กันยายน 2016 ณ เซ็นทาราแกรนด์เซ็นทรัลลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร.
- งาน TEDxBangkok 2559 หัวข้อ "ศักยภาพงานวิจัย สร้างครัวไทยไปครัวโลก" วันที่ 20 กันยายน 2559 ณ โรงละครเคแบงก์สยามพิฆเนศ ชั้น 8 สยามสแควร์วัน
- โครงการ Thermo Fisher Scientific หัวข้อ Basic to Advance of Cell Culture Techniques จัดโดย Timmothy Fawcett ซึ่งมี Ph..D. Director Biotechnical Institute of Maryland เป็นวิทยากร วันที่ 29-30 สิงหาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- งานประชุมวิชาการปศุสัตว์ ประจำปี 2559 อภิปรายในหัวข้อเรื่อง "การสร้างสรรค์นวัตกรรมด้านปศุสัตว์" ในวันที่ 24 สิงหาคม 2559 ณ โรงแรมเดอะกรีนเนอรี่ รีสอร์ท เขาใหญ่ จ.นครราชสีมา
- งาน "South East Asia Innovates Regional Hub: Innovating for Success" ภายใต้ความร่วมมือในโครงการ Newton UK-Thailand Research and Innovation Partnership Fund : Leaders in Innovation Fellowships (LIF) Programme วันที่ 7 กรกฎาคม 2559 ณ โรงแรมดุสิตธานี
- การประชุมวิชาการ The science forum 2016 เรื่อง "University -Industry Partnership" ณ อาคาร Mahamakut Building (MHMK) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วันที่ 26-27 พฤษภาคม 2559
- การประชุมพิจารณาเรื่อง แนวทางการพัฒนาและส่งเสริมผู้ประกอบการรายใหม่ (Tech Startup) โดยคณะกรรมาธิการขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ด้านเศรษฐกิจ สภาขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ สำนักกรรมธิการ 1รัฐสภา ในวันที่ 21 มีนาคม 2559 ณ ห้องประชุมกรรมธิการ ชั้น 2 อาคารรัฐสภา 2
- งานกิจกรรมประชาสัมพันธ์เครือข่ายนวัตกรรมสำหรับอุตสาหกรรมนวัตกรรมเครือข่าย ภายใต้การพัฒนาอุตสาหกรรม จัดโดย สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสไอ ประเทศไทย วันที่ 28 พฤษภาคม 2559 ณ โรงแรมแกรนด์ เมอร์เคียว ฟอร์จูน กรุงเทพฯ

- ☐ งาน "วันนักประดิษฐ์" ประจำปี เสวนาเรื่อง "มุมมองจากภาคเอกชน สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม จะสนับสนุนอุตสาหกรรมได้อย่างไร" 2559 ในวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2559 เวทีกิจกรรมกลาง (Event Hall 102 – 103) ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพ
- ☐ การประชุม The 15th TRF-OHEC Annual Congress (TOAC 2016) "นักวิจัยรุ่นใหม่ ...พบแมธีวิจัยอาวุโส สกว." ครั้งที่ 15 วันที่ 6-8 มกราคม 2559 ณ โรงแรมเดอะรีเจ้นท์ ชะอำ บีชรีสอร์ท จ.เพชรบุรี
- ☐ งานสัมมนาวิชาการในหัวข้อเรื่อง "Gut Health …Power of Growth-Profit" จัดโดย บริษัท สมาร์ทเวทกรุ๊ป จำกัด วันที่ 30 ตุลาคม 2558 ณ ห้องประชุม ออดิทอเรียม ชั้น3 อาคารศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
- ☐ การเสวนา เรื่อง "การประเมินความพร้อมของผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม" และ "ต้นแบบการขยายผลองค์ความรู้การวิจัยสู่การใช้ประโยชน์" หัวข้อ "พัฒนามาตรฐานการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมไทยสู่การยอมรับในระดับประเทศและนานาชาติ" ในระหว่างงาน " ประกวดสิ่งประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2016 " วันที่ 21-22 กันยายน 2558 ณ.ห้องจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ ชั้น 2 อาคารวช.1 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ(วช.)
- ☐ การสัมมนาเชิงปฏิบัติการและนิทรรศการอุตสาหกรรมอาหาร เรื่อง "วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่ออุตสาหกรรมอาหารทะเล" หัวข้อ นวัตกรรมเศษเหลือสู่ธุรกิจร้อยล้าน ด้วยนวัตกรรม วันที่ 18-19 กันยายน 2558 ณ ห้องเทพธาโร โรงแรมบุรีศรีภูบูติก อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
- ☐ งาน Thailand Innovation and Design Expo หัวข้อเรื่อง "การเพิ่มศักยภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมด้วย R&D ทำอย่างไร"โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ(สวทช.)และ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ.(สวทน.) วันที่ 17 กันยายน 2558 เวลา 13.00 – 16.15 น. ณ ห้องสัมมนา 1 ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพฯ
- ☐ งาน "Smart SME Expo 2015" ประจำปี 2558 เรื่อง " สิ่งประดิษฐ์ร้อยล้าน:ทำก่อนรวยก่อน" โดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ วันที่ 3 กรกฎาคม 2015 ณ.Hall 3-4 เมืองทองธานี.
- ☐ งาน MAI (Market for Alternative Investment) FORUM 2015 : มหกรรมรวมพลังคน mai2 จัดโดย ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย วันที่ 1 กรกฎาคม 2558 เวลา 10:00-18:00 น. ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์

- ☐ งาน KUVA and KUGENENG Joint symposium on Veterinary, Genetic Engineering, and Industry Researches and Innovations หัวข้อ "สัตวแพทย์...เปลี่ยนโลกด้วย...นวัตกรรม" วันที่ 20 พฤษภาคม 2558 ณ โรงพยาบาลสัตว์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
- ☐ การประชุมวิชาการ ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมทางเคมี ครั้งที่ 6 หัวข้อ "Towards a Sustainable Future" จัดโดย ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมทางเคมี (PERCH-CIC) ณ โรงแรมจอมเทียน ปาล์มบีช แอนด์ รีสอร์ท เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี วันที่ 3-6 พฤษภาคม 2552

<u>อบรม สัมมนาและประชุมเชิงปฏิบัติการ</u>

- ☐ การสัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง "ยกเครื่องการแปลงผลงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ให้ประเทศไทยก้าวกระโดด" จัดโดยคณะกรรมาธิการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สารสนเทศ และการสื่อสารมวลชน สภาบันนิติบัญญัติแห่งชาติ วันที่ 4 ธันวาคม 2560 ณ ห้องราชดำเนิน โรงแรมรอยัลปริ๊นเซส หลานหลวง กรุงเทพมหานคร.
- ☐ งานการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ร่วมปฏิรูปเศรษฐกิจ สร้างความแข็งแกร่งให้กับ SME จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ วันที่ 20 พฤศจิกายน 2560 ณ ห้องราชดำเนิน โรงแรมรอยัลปริ๊นเซส หลานหลวง กรุงเทพมหานคร.
- ☐ การประชุมเชิงปฏิบัติการและกลุ่มผู้สนใจใน "ความร่วมมือระหว่างไทย – เยอรมัน เพื่อการเป็นหุ้นส่วนภาครัฐและเอกชนในด้านนวัตกรรมด้านอาหารและการจัดตั้งหน่วยวิจัยพัฒนา และการถ่ายทอดเทคโนโลยี" จัดโดยองค์กรวิจัยของประเทศเยอรมนี (Fraunhofer) เมืองนวัตกรรมอาหาร (Food Innopolis) และสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวนช.) วันที่ 5-6 กันยายน 2560 ณ โรงแรมสุโกศล กรุงเทพมหานคร.
- ☐ งานเสวนาและสัมมนาเชิงปฏิบัติการ Agtech Innovation Sectoral Development จัดโดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ วันที่ 27 มิถุนายน 2560 ณ ห้องกมลทิพย์ 1-2 โรงแรมเดอะสุโกศล.
- ☐ งานการพัฒนาธุรกิจและการประชุมเชิงปฏิบัติการเตรียมการแข่งขัน FISH 2.0, วันที่ 27 กุมภาพันธ์ – 2, มีนาคม 2560 โรงแรมพูลแมน กรุงเทพ แกรนด์ สุขุมวิท (อโศก), กรุงเทพมหานคร

- ☐ การอบรม "การจัดทำแผนบริหารนวัตกรรม (Innovation Management) ภายใต้โครงการ SMEs Spring Up" ประจำปีงบประมาณ 2559 ครั้งที่ 1 การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการตามหลักเกณฑ์การบริหารนวัตกรรมโดยประยุกต์ตามแนวทางมาตรฐาน CEN/TS 16555-1:2013 ณ ห้องคริสตัล 3-4 ชั้น 3 โรงแรมเซ็นจูรี่ปาร์ค ดินแดง กรุงเทพมหานคร วันที่ 19-20 ธันวาคม 2559 และ ครั้งที่ 2 การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการตามหลักเกณฑ์การบริหารนวัตกรรมโดยประยุกต์ตามแนวทางมาตรฐาน CEN/TS 16555-1:2013 วันที่ 22-23 ธันวาคม 2559 ณ ห้องการ์เด้นท์ 4 ชั้น 5 โรงแรมเซ็นจูรี่ปาร์ค ดินแดง กรุงเทพมหานคร.
- ☐ การสัมมนาเชิงปฏิบัติการและนิทรรศการอุตสาหกรรมอาหาร เรื่อง "วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่ออุตสาหกรรมอาหารทะเล" หัวข้อ " นวัตกรรมเศษเหลือ สู่ธุรกิจร้อยล้าน ด้วยนวัตกรรม" วันที่ 18-19 กันยายน 2558 ณ ห้องเทพธารา โรงแรมบุรีศรีภูบูติก อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
- ☐ สัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง "โอกาสสินค้าเกษตรไทยสู่ประชาคมอาเซียน" (กลุ่มปศุสัตว์และกลุ่มประมง) โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ วันที่ 18 กันยายน 2556 ณ ห้องแคทรียา โรงแรมรามาการ์เด้นส์ กรุงเทพ
- ☐ สัมมนาเชิงปฏิบัติการ "การเสริมสร้างความแข็งแกร่งของผู้ประกอบการในการสร้างนวัตกรรม" วันพุธที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2555 ณ ห้องบัวหลวง สาขา วิชาธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม ชั้น 14 อาคารจัตุรัสจามจุรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

<u>อบรม สัมมนาและประชุมวิชาการ :</u>

- ☐ งาน LIF RAE Thailand in-country event ครั้งที่ 11 จัดโดย OXENTIA ที่ปรึกษาด้านนวัตกรรมระดับโลกของอ็อกฟอร์ด วันที่ 11 ตุลาคม 2560 ห้องจามจุรี1, ชั้น M, โรงแรมปทุมวันปริ๊นเซส.
- ☐ งานอบรม "ซินโครตรอน เทคโนโลยีแสงขั้นสูง มุ่งพัฒนาอุตสาหกรรม ครั้งที่ 10" The 10th Workshop on Synchrotron,Advanced Technology for Industry (SATI10) "Functional Food" จัดโดยสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน วันพฤหัสบดีที่ 21 กันยายน 2560 ณ ห้องประชุม MR225 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร.
- ☐ การประชุม ในหัวข้อ "Biotechnology Platform" ประเด็นที่อภิปรายคือ การสร้างมาตรฐานรับรองการผลิตจุลินทรีย์/อนุพันธ์ของจุลินทรีย์และการพัฒนาโรงงานต้นแบบ Pilot Plant สำหรับกระบวนการ Fermentation Technology เพื่อการผลิตในระดับอุตสาหกรรม จัดโดย

สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBio) วันที่ 8 กันยายน 2560 ณ ห้อง GS1-4 สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย.

- ☐ สัมมนา "รู้จักตลาดหลักทรัพย์ฯ และการเข้าจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์ฯ" จัดโดย ตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอและสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ วันที่ 5 กันยายน 2560 ณ หอประชุมศุกรีย์ แก้วเจริญ ชั้น 3 อาคาร B ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย.
- ☐ งานสัมมนาในหัวข้อ Estern Economic Corridor of Innovation (EECi): Conceptual Framework and Development Masterplan วันที่ 10 สิงหาคม 2560 ณ ห้องออดิทอเรียม ชั้น3 และหัวข้อ EECi Development Masterplan on Bio-Based Economy (EECi-BIOPOLIS) จัดโดย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) วันที่ 10 สิงหาคม 2560 ณ ห้อง CC-306 ชั้น3 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
- ☐ ประชุมวิชาการเรื่องการเตรียมตัวเพื่อความอยู่รอดของอุตสาหกรรมอาหารไทย จากการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการค้าโลก: ความท้าทายจากความตกลงด้านการอำนวยความสะดวกทางการค้า (Trade Facilitation Agreement: TFA) ที่อุตสาหกรรมอาหารเผชิญ จัดโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมและเครือข่ายนวัตกรรมภาคอุตสาหกรรม วันที่ 6 สิงหาคม 2560 ณ โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค
- ☐ งานประชุมและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น "การเตรียมตัวเพื่อความอยู่รอดของอุตสาหกรรมอาหารไทย จากการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการค้าโลก" จัดโดย สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย วันที่ 4 สิงหาคม 2560 ณ ห้องคริสตัล 1-2 ชั้น 3 โรงรมเซนจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร.
- ☐ งานประชุมสมาคมไทยไบโอเพื่อจับคู่ธุรกิจระหว่างบริษัทไบโอเทคจากประเทศไต้หวันและบริษัทสมาชิกของสมาคมไทยไบโอ ครั้งที่ 2 เพื่อเสนอผลงานและธุรกิจ จัดโดยสมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย (ThaiBio) วันที่ 21 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุม 720 อาคาร สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช).
- ☐ งานสัมมนาการประชุมความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย ในปี 2560 (Thailand Competitiveness Conference 2017) เพื่อเป็นการเสริมสร้างความสามารถในการแข่งขันทางด้านธุรกิจ จัดขึ้นโดยสมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย ระหว่างวันที่ 20-21 กรกฎาคม 2560 ณ โรงแรมพลาซ่า เอทธินี แบงคอก.
- ☐ ประชุมวิชาการงาน Startup Thailand 2017: Scale up Asia เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์จากผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จในระดับนานาชาติ และมีการเสนอแนวคิดต่อกลุ่มนักลงทุนที่มีวิสัยทัศน์มองเห็นโอกาสใหม่ๆสำหรับสตาร์ทอัพ

จัดโดยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วันที่ 7 กรกฎาคม 2560 ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์.

- งานสัมมนา "ซินโครตรอน เทคโนโลยีแสงขั้นสูง มุ่งพัฒนาอุตสาหกรรม ครั้งที่ 9" ภายใต้หัวข้อ "Materials & Food Thaland 4.0" จัดโดยสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) วันที่ 4 กรกฎาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง Lotus Suite 1-4, M23 โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพมหานคร.
- งานประชุม 4th JASTIP Symposium ภายใต้หัวข้อ "Biomass to Energy, Chemicals and Functional Materials"ประเทศไทย โดยด้านความร่วมมือระหว่างประเทศ ฝ่ายบริหารคลัสเตอร์และโปรแกรมวิจัย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ร่วมกับ Japan-ASEAN Science, Technology and Innovation Platform-JASTIP โดยกิจกรรมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งในโอกาสครบรอบการเฉลิมฉลองความสัมพันธ์ 130 ปี ไทย-ญี่ปุ่น วันที่ 3 กรกฎาคม 2560 ณ ห้องประชุมแกรนด์ฮอลล์ อาคารศูนย์ประชุม อุทยานวิทยาศาสตร์
- อบรมหลักสูตรระบบบริหารงานคุณภาพระดับบริหาร (ISO 9001:2015 for Executive /Manager) และหลักสูตรระบบบริหารงานคุณภาพระดับผู้แทนฝ่ายบริหาร (ISO 9001:2015 for Management Representatives) จัดโดยสถาบันรับรองมาตรฐาน ไอเอสโอ MSCI วันที่ 6 และ 28 มิถุนายน 2560 โรงแรมเซ็นจูลี่ พาร์ค
- งานสัมมนา Technology Investment Conference 2017 ในหัวข้อ "Next Generation Businesses" เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเรื่องการลงทุน สร้างโอกาสทางธุรกิจ ขับเคลื่อนการสร้างนวัตกรรมที่นำเทคโนโลยีเป็นพื้นฐานทำธุรกิจ ด้วยเป็นกลไกสำคัญช่วยสร้างเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศยุคไทยแลนด์ 4.0 จัดโดยสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) วันที่ 23 มิถุนายน 2560 ณ ห้องบอลรูม2 โรงแรมโซฟีเทล แบงคอก
- กิจกรรม Open House เมืองนวัตกรรมอาหาร (Food Innopolis) จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 ณ อาคารกลุ่มนวัตกรรม 2 (INC2) อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี.
- อบรมหลักสูตร "สัตวแพทย์ประจำ ณ สถานที่ดำเนินการ เพื่อเสริมประสบการณ์ทางด้านวิทยาศาสตร์สัตว์ทดลอง" รุ่นที่ 1 ระหว่างวันที่ 17 มิถุนายน 2560 ถึง 27 สิงหาคม 2560 ห้อง B01 อาคาร 60 ปี คณะสัตวแพทย์ศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดโดยสถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

- ☐ ศักยภาพอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีและแนวโน้มอนาคต จัดโดยสถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วันที่ 23-24 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องบัคคาลา ชั้น 2 โรงแรมตะวันนารามาด้า สุรวงศ์ กรุงเทพมหานคร
- ☐ โครงการพัฒนาผู้ประกอบการด้านทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม (Intellectual Property Innovation Driven Enterprise) ครั้งที่ 1 เรื่องการวิเคราะห์ศักยภาพอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี และแนวโน้มในอนาคต และการวิเคราะห์ห่วงโซ่อุปสงค์-อุปทานและคลัสเตอร์อุตสาหกรรม วันที่ 23 - 24 พฤษภาคม 2560 ครั้งที่ 2 เรื่อง การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์และบริการ และการศึกษาความเป็นไปได้ (Product and Service Analysis & Feasibility Study) วันที่ 30 - 31 พฤษภาคม 2560 โรงแรมตะวันนา รามาดา ถ.สุรวงศ์ กรุงเทพมหานคร
- ☐ การอบรม "IR Technical Training" ประจำปี 2560 วันที่ 15 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องออดิทอเรียม ชั้น 4 สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน).
- ☐ ประชุมกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์แสงซินโครตรอน ประจำปี 2560 วันที่ 16 พฤษภาคม 2560 ณ ห้องออดิทอเรียม ชั้น 4 สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน).
- ☐ การอบรม ก้าวสู่การค้า e-commerce ด้วย Alibaba.com จัดโดยมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย ร่วมกับ Alibaba.com วันที่ 11-13 พฤศจิกายน 2559 ณ อาคาร 23 ชั้น 7 มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย.
- ☐ กิจกรรม Talent Mobility for Food Innovation 2017 ยกระดับอุตสาหกรรมอาหารด้วยบุคลากรด้านการวิจัยของไทย จัดโดยกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) ระหว่างวันที่ 24-25 มีนาคม 2560 ณ ห้องบอลรูม ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์.
- ☐ การขับเคลื่อนงานวิจัยเกษตร สู่ ไทยแลนด์ 4.0 จัดโดยสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร วันที่ 8 มีนาคม 2560 ณ ห้องบอลรูมซี โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ เซ็นทรัลพลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพมหานคร
- ☐ การอบรม "ก้าวสู่การค้า e-commerce ด้วย Alibaba.com" จัดโดย Alibaba Group และมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย วันที่ 11-13 พฤศจิกายน พ.ศ.2559 ณ อาคาร 23 ชั้น 7 มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
- ☐ การสัมมนา เรื่อง "อนาคตสินค้าเกษตรไทยในยุค Thailand 4.0: รุ่งหรือร่วง?" จัดโดยสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ร่วมกับ ศูนย์ศึกษาการค้าระหว่างประเทศ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย วันที่ 1 กันยายน 2559 ณ โรงแรมสวิสโซเทล เลอ คองคอร์ด ถนนรัชดาภิเษก ห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร

- ☐ โครงการปลูกหม่อนเลี้ยงแพะ จ.นนทบุรี โดยสำนักงานปศุสัตว์ จ.นนทบุรีและกลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์ ในวันที่ 4 กันยายน 2559 ณ กลุ่มรักสัตว์บางบัวทอง อ.บางบัวทอง จ.นนทบุรี
- ☐ การสัมมนาระดมความเห็นต่อร่างมาตรฐานสินค้าเกษตร เรื่อง การแสดงฉลากสินค้าเกษตรอินทรีย์(มาตรฐานบังคับ) ในวันที่ 10 สิงหาคม 2559 ณ ห้องดอนเมือง 1 โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ต กรุงเทพฯ
- ☐ การประชาสัมพันธ์กิจกรรมเครือข่ายนวัตกรรมภาคอุตสาหกรรมภายใต้โครงการพัฒนาเครือข่ายนวัตกรรมภาคอุตสาหกรรม จัดโดย สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม และ สถาบันรับรองมาตรฐานไอเอสโอ วันพฤหัสบดีที่ 28 เมษายน 2559 ณ ห้องฟอร์จูน 1A-1B โรงแรม แกรนด์เมอร์เคียว ฟอร์จูน กรุงเทพมหานคร
- ☐ โครงการพัฒนางานวิจัยและอุตสาหกรรมสำหรับธุรกิจและรัฐวิสาหกิจ ขนาดเล็ก ขนาดกลาง และขนาดใหญ่ วันที่ 4 สิงหาคม 2559 ณ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (STI)
- ☐ งาน AGENDA OF FMC PHARMA EXCIPIENTS SEMINAR 2016 วันที่ 8 มิถุนายน 2559 ณ ห้อง วิภาวดี บอลรูม ซี โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทรัลลาดพร้าว
- ☐ งาน Science and Technology park of Thailand national Iranian Science and Technology park วันที่ 22-26 สิงหาคม 2559 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
- ☐ งานสัมมนาวิชาการ " Gut Health …Power of Growth-Profit" จัดโดย สมาร์ทเวท กรุ๊ป วันศุกร์ที่ 30 ตุลาคม พศ.2558 ณ.ห้องประชุมออดิทอเรียม ชั้น 3 อาคารศูนย์ประชุมอุทยาวิทยาศาสตร์ประเทศไทย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ(สวทช.) ศูนย์ รังสิต จ.ปทุมธานี
- ☐ การสัมมนาเชิงปฏิบัติการและนิทรรศการอุตสาหกรรมอาหาร เรื่อง "วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่ออุตสาหกรรมอาหารทะเล" หัวข้อ " นวัตกรรมเศษเหลือ สู่ธุรกิจร้อยล้าน ด้วยนวัตกรรม" วันที่ 18-19 กันยายน 2558 ณ ห้องเทพธารา โรงแรมบุรีศรีภูบูติก อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา
- ☐ การขับเคลื่อนระบบนวัตกรรมด้วยนโยบายสาธารณะ : กรณีศึกษาประเทศสวีเดน จัดโดย สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ และกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วันที่ 7 กันยายน 2558 ณ โรงแรมเดอะ สุโกศล กรุงเทพมหานคร

- ☐ งานวันนักลงทุนสถาบัน NSTDA 2558 วันที่ 2 กันยายน 2558 ณ ห้อง บอลรูม ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์
- ☐ งานการประชุมวิชาการเกษตรอินทรีย์ 2558 วันที่ 24 กรกฎาคม 2558 ณ ห้อง บอลรูม ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์
- ☐ เวทีการประชุม Crowdfunding ASIA THAILAND, C asean Summit 2558 วันที่ 16-17 กรกฎาคม 2558
- ☐ หลักสูตรการพัฒนาผู้ประกอบการฐานนวัตกรรม ปีที่ 2 (STI Entrepreneurship Fellows) และบรรยายพิเศษ "STI-based Entrepreneurship Diversity Case Study" วันที่ 14 กรกฎาคม 2558 Royal Meridien Hotel กรุงเทพมหานคร
- ☐ สมาคมนิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (KUVA) และสมาคมนิสิตเก่าจีโนม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (KUGENENG) จัดสัมมนาวิชาการด้านสัตวแพทย์ วิศวกรรมพันธุวิศวกรรมและงานวิจัยและนวัตกรรมทางอุตสาหกรรม วันที่ 20 พฤษภาคม 2558 ณ ห้องบรรยาย 505 ชั้น 5 อาคารโรงพยาบาลสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
- ☐ การประชุมวิชาการศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมทางเคมี ครั้งที่ 6 (PERCH-CIC Congress VI) วันที่ 3 - 6 พฤษภาคม 2552 โรงแรมจอมเทียน ปาล์มบีช แอนด์ รีสอร์ท เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี
- ☐ งานสัมมนา การพัฒนาหลักสูตรพื้นฐานนวัตกรรมของผู้ประกอบการ ปีที่ 2 จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (STI) และ สมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศ (TMA) วันที่ 30 เมษายน 2558
- ☐ การสัมมนา "เรื่องความจริงของนวัตกรรมไทย" ภายใต้โครงการ การพัฒนานวัตกรรมในงานวิจัย จัดโดย สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) และ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) วันที่ 29 เมษายน 2558
- ☐ งานการแบ่งปันความรู้ "การถ่ายทอดเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยอ็อกฟอร์ดจาก ISIS นวัตกรรม" วันที่ 10 เมษายน 2558 ณ สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ ชั้น 14 จามจุรีสแควร์ กรุงเทพมหานคร
- ☐ การสัมมนาเรื่อง การติดต่อนักวิจัยเข้าร่วมการเรียนการสอนโมเดล จัดโดย ทุนวิจัยจากสหราชอาณาจักร ภายใต้ โครงการ Newton Fund วันที่ 16-18 เมษายน 2558 ณ โรงแรมรอยัลปริ๊นเซส จ.เชียงใหม่
- ☐ การสัมมนา เรื่อง"Strategic Plan 2015" & "Journey to become successful Technopreneur" วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2558 ณ ห้อง 304 ชั้น 3 อาคารซอฟแวร์พาร์ค แจ้งวัฒนะ

- การสัมมนา Corporate Innovation เรื่อง How Thai Enterprises Can Innovate Like Silicon Valley จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2558 ณ จามจุรีสแควร์ กรุงเทพฯ
- การสัมมนา "ช่องทางการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ออร์แกนิคไทยสู่ AEC" ภายใต้โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารอินทรีย์ จังหวัดเชียงใหม่ ความร่วมมือ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ วันที่ 22 ธันวาคม 2557 ณ ห้องข้าวหอมมะลิ อาคารเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา มหาวิทยาลัยแม่โจ้
- งานประชุมวิชาการนานาชาติทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 39 (The 39th International Conference on Veterinary Science) (39th ICVS 2014) โดยมีแนวคิดในการประชุมว่า"Empowering ASEAN towards the New ERA of AEC " ณ เมืองทองธานี วันที่16 – 18 ธันวาคม 2557
- สัมมนาปัจจัยแห่งความสำเร็จของนวัตกรรมเทคโนโลยีชีวภาพอาหาร (Key Success Factors to Food Biotechnology Innovation) วันศุกร์ที่ 26 กันยายน 2557 ณ.ห้อง BIOTEC AUDITORIUM ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ
- สัมมนา "เลี้ยงไก่ไข่ให้มีกำไร ก้าวไกลไป AEC" โดย สมาคมนิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,กรมปศุสัตว์,คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,มูลนิธิ ศ.ดร.จักร พิชัยรณรงค์สงคราม,สมาคมสัตวแพทย์ควบคุมฟาร์มสัตว์ปีกและชมรมสัตวแพทย์ภาคตะวันออก วันศุกร์ ที่ 29 สิงหาคม 2557 โรงแรมชลอินเตอร์ อ.เมือง จ.ชลบุรี
- สัตวแพทยสภา วิชาการประจำปี 2557 วันศุกร์ที่ 1 สิงหาคม 2557 โรงแรมเอเชีย ราชเทวี กรุงเทพมหานคร
- สัมมนาเรื่อง "เจาะตลาดจีนด้วยทรัพย์สินทางปัญญา" วันพฤหัสบดีที่ 31 กรกฎาคม 2557 ณ ห้องอโนมา 2-3 ชั้น 3 โรงแรมอโนมา กรุงเทพมหานคร
- งานมหกรรม สุดยอดงานนวัตกรรม เทคโนโลยีและทรัพย์สินทางปัญญา 2557 วันที่ 18-20 กรกฎาคม 2557 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค ฮอลล์ 103-105 กรุงเทพมหานคร
- การสัมมนาเสนอผลงานวิจัยมุ่งเป้าที่ตอบสนองความต้องการพัฒนาประเทศโดยเร่งด่วน เรื่องข้าว ปีงบประมาณ 2555 จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร(องค์การมหาชน) (สวก.)

วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 ณ ห้องแกรนด์ บอลรูม โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร

- สัมมนาวิชาการ "แนวคิดใหม่วินิจฉัยแบบไม่หลุด" และ "เปลี่ยนคลินิกพลิกชีวิตได้อย่างไร" วันศุกร์ที่ 7 กุมภาพันธ์ 2557 ณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน
- การประชุมวิชาการเฉลิมฉลองวันดินโลก 5 ธันวาคม ครั้งที่ 1 เรื่อง "ดินกับวิกฤติของประเทศ " วันที่ 4 ธันวาคม 2556 ณ ห้องประชุม 801 (ชั้น 8) กรมพัฒนาที่ดิน
- สัมมนาครั้งที่ 4/2556 ทันโลก(โรค)ทันเหตุการณ์กับสมาคมนิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เสวนา "ผ่าความจริงเรื่องโพลีฟีนอลกับโรคอีเอ็มเอสในกุ้ง" จัดโดยสมาคมนิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมูลนิธิศาสตราจารย์ ดร.จักร พิชัยรณรงค์สงคราม วันพุธที่ 6 พฤศจิกายน 2556 ห้องบรรยาย 505 ชั้น 5 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบพระชนมพรรษา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- "การแลกเปลี่ยนการปฏิบัติที่ดี: การวิจัยและพัฒนาเชิงพาณิชย์" ครั้งที่ 3 จัดโดย (สมาคมการจัดการธุรกิจแห่งประเทศไทย) วันศุกร์ที่ 1 พฤศจิกายน 2556 ณ ห้องบอลรูม 2 ชั้น 3 โรงแรม ดิ โอกุระ เพรสทีจ ถ.วิทยุ กรุงเทพมหานคร
- การประชุม "มาตรการการสนับสนุนโครงการนวัตกรรมด้านธุรกิจชีวภาพ" โดยสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในวันจันทร์ที่ 30 กันยายน 2556 ณ ห้องคริสตัล 1-2 ชั้น 3 โรงแรมเซ็นจูรี่พาร์ค ราชปรารภ กรุงเทพมหานคร
- งานแสดงสินค้านวัตกรรมและงานแสดงสินค้าในงานไทยแลนด์ 2556 โดยกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ ระหว่างวันที่ 25-29 กันยายน 2556 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร
- สัมมนาเชิงปฏิบัติการเรื่อง " โอกาสสินค้าเกษตรไทยสู่ประชาคมอาเซียน (กลุ่มปศุสัตว์และกลุ่มประมง) โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ วันที่ 18 กันยายน 2556 ณ ห้องแคทรียา โรงแรมรามาการ์เด้นส์ กรุงเทพ

- “มหกรรมทรัพย์สินทางปัญญา สกว” จัดโดยสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) สำนักนายกรัฐมนตรี วันจันทร์ที่ 16 กันยายน พ.ศ.2556 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ โซนเอ กรุงเทพ
- งานวันนักลงทุนสัมพันธ์ของสวทช. 2557 “เสริมสร้างคุณภาพชีวิต ด้วยธุรกิจเทคโนโลยี” โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี วันพฤหัสบดีที่ 12 กันยายน 2556 ณ ชั้น 22 เซ็นทารา แกรนด์ และศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชั่นเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพ
- “งานประชุมเครือข่ายนวัตกร ประจาปี 2556” จัดโดย สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) วันที่ 27 - 28 กรกฎาคม 2556 ณ โรงแรมสามพราน ริเวอร์ไซด์ จังหวัดนครปฐม
- งาน สัตวแพทยสภาประชุมใหญ่สัตวแพทยประจำปี 2556 ฉลองครบรอบ 11 ปี สัมมนาภาคเช้า หัวข้อ Veterinary Move and Trean โอกาส หรือ อุปสรรค สัมมนาภาคบ่าย สาขาสุกร หัวข้อ การแก้ปัญหาโรคระบบทางเดินหายใจซ้ำซ้อน ;สาขาสัตว์ปีก หัวข้อ ไข้หวัดนกสายพันธุ์ใหม่ H7 N9 ;สาขาสัตว์เคี้ยวเอื้อง หัวข้อ โรคระบาดในสัตว์เคี้ยวเอื้องที่ควรเฝ้าระวังในยุค AEC ;สาขาสัตว์น้ำ หัวข้อ แนวทางการรับมือกับ EMS/AHPNS;สาขาสัตว์เลี้ยง (๑) หัวข้อ 4เรื่องใหม่กับประสาทวิทยาน่ารู้ ;สาขาสัตว์เลี้ยง (๒) หัวข้อ จะเริ่มทำคลีนิคกายภาพบำบัดอย่างไรดีวันที่5 กรกฎาคม 2556 โรงแรมเอเชีย ราชเทวี กรุงเทพมหานคร
- สัมมนาวิชาการ ในงาน SUBCON Thailand 2013 โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ร่วมกับ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ หัวข้อเรื่อง “มาตราการส่งเสริมการลงทุนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” และ “บทบาท สวทช. ในการสนับสนุนการวิจัยพัฒนาของภาคเอกชน” วันเสาร์ที่ 18 พฤษภาคม 2556 ณ ห้องสัมมนา 223 ชั้น 2 ศูนย์แสดงนิทรรศการและสินค้า ไบเทค บางนา
- งานประชุมวิชาการประจำปี 2556 (NAC 2013) ของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ครั้งที่ 9 ในหัวข้อ “ความพร้อมสู่ AEC ด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” 31 มีนาคม - 3 เมษายน 2556 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จังหวัดปทุมธานี
- การประชุมระดมความคิด เรื่อง “ยุทธศาสตร์การวิจัยและการพัฒนาด้านดินและปุ๋ยเพื่อเหมาะสมกับพืชแต่ละชนิดในพื้นที่แต่ละจังหวัด” วันพฤหัสบดีที่ 28 มีนาคม 2556 ณ โรงแรม มิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่นโฮเทล กรุงเทพมหานคร

- ☐ ประชุมวิชาการนานาชาติทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 38 กรมปศุสัตว์, FAO และ APHIS ร่วมสัมมนา "การรับประกันโลกสีเขียวสำหรับอาหารและเพื่อน" วันที่ 16-18 มกราคม 2556 แกรนด์ไดมอนด์บอลรูม อิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี
- ☐ •งานวันนักลงทุนสัมพันธ์ของสวทช 2555 วันพฤหัสบดีที่ 20 กันยายน พ.ศ. 2555 ณ ห้องบางกอกคอนเวนชั่นเซ็นเตอร์ ชั้น 22 โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ และศูนย์ประชุมบางกอกคอนเวนชัน เซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์
- ☐ สัมมนาเชิงปฏิบัติการ "การเสริมสร้างความแข็งแกร่งของผู้ประกอบการในการสร้างนวัตกรรม" วันพุธที่ 5 กันยายน พ.ศ. 2555 ณ ห้องบัวหลวง สาขา วิชาธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม ชั้น 14 อาคารจัตุรัสจามจุรี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ☐ โครงการฝึกอบรมเชิงกลยุทธ์ โปรแกรมสอนให้เป็นนักบริหารกลยุทธ์ วันอังคารที่ 4 กันยายน 2555 ณ ห้องบรรยาย 1 อาคารเรียนและปฏิบัติการ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์(บางเขน)
- ☐ โครงการพัฒนาวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตร คณะเกษตร เรื่อง บูรณาการการใช้ชีวภัณฑ์ทางการเกษตรเพื่อควบคุมแมลงศัตรูพืชเศรษฐกิจ " Integration of Agricultural Biopesticide for Insect Pest Control of Economic Crops " วันเสาร์ที่ 14 กรกฎาคม 2555 ณ อาคารการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
- ☐ การประชุมระดับโลกเรื่อง การควบคุมโรคปากและเท้าในสัตว์ จัดโดยองค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ วันที่ 27 – 29 มิถุนายน 2555 ณ พลาซ่า เอทธินี บางกอก โรงแรมรอยัลเมอริเดียน กรุงเทพมหานคร
- ☐ การประชุมวิชาการคณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ครั้งที่ 11 ประจำปี 2555 วันที่ 18 พฤษภาคม 2555 ณ อาคาร 60 ปี สัตวแพทยศาสตร์
- ☐ การอบรมเรื่อง ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย : การขอรับความคุ้มครองในแบบผังภูมิของวงจร เครื่องหมายการค้า และความลับทางการค้า วันพฤหัสบดีที่ 26 เมษายน 2555 ณ ห้อง Auditorium 113 อาคารส่วนกลาง อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย
- ☐ การประชุมสัตวแพทยศาสตร์ระหว่างประเทศครั้งที่ 37 (37th ICVS ประเทศไทย 2011), IICAB, APHIS และ FAO ร่วมการประชุมสัมมนา , เครือข่ายเอเชียเพื่อความมั่นคงด้านอาหารโลก, 29 กุมภาพันธ์ - 2 มีนาคม 2555 , แกรนด์ไดมอนด์บอลรูม อิมแพ็คฟอรั่ม เมืองทองธานี

- ☐ VET FAIR 2011 GISS 30th Anniversary วันอังคารที่ 7 กุมภาพันธ์ 2555 ณ ห้อง Meeting 1 ศูนย์ประชุมสถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ กรุงเทพ
- ☐ การประกันความปลอดภัยของสุขลักษณะการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรมหลังวิกฤตการณ์น้ำท่วม ซึ่งเป็นกิจกรรมหนึ่งของโครงการ FRIENDs of NSTDA วันพฤหัสบดีที่ 12 มกราคม 2555 ณ โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ กรุงเทพมหานคร
- ☐ การประชุมวิชาการยางพาราแห่งชาติ ครั้งที่ 3 ยางพาราไทยสู่ความมั่นคั่ง วันที่ 24-25 มิถุนายน พ.ศ.2554 ห้องแกรนด์ฮอลล์ 203 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพมหานคร
- ☐ โอกาสทองของอุตสาหกรรมอาหารไทยในอินโดนีเซีย กิจกรรมหลักโครงการสนับสนุนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ด้าน การตลาด (Capacity Building Program) สาขาอุตสาหกรรมอาหาร ณ ประเทศอินโดนีเซีย วันที่ 16 มิถุนายน 2554 ณ ห้องแคทลียา ชั้น 1 โรงแรม รามาการ์เด้น ถนนวิภาวดี กรุงเทพมหานคร
- ☐ จัดนิทรรศการและประชุมเสวนาเรื่อง " 52 สัปดาห์ รู้แล้วรวยด้วยนวัตกรรมงานวิจัยเกษตรไทย " ระหว่างวันที่ 8 – 9 เมษายน 2554 ณ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- ☐ งาน VIV Asia 2011 และงาน Aquatic Asia 2011 วันที่ 9-11 มีนาคม 2554 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมนานาชาติ ไบเทค บางนา กรุงเทพฯ
- ☐ เรื่อง ผลของการเสริมนิวเคลียร์-COS (Chitooligosaccharide) ในสารละลายน้ำเชื้อต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกรประชุมวิชาการสาขาสัตว์และสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 7 ระหว่างวันที่ 7-8 ธันวาคม พ.ศ.2553
- ☐ การประชุมวิชาการระดับ นานาชาติสัตวแพทยศาสตร์และการ เลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 36 ประจำปี 2553 (ร่วมประชุมวิชาการเกี่ยวกับ อาเซียน+3 และอาเซียน+6 วันที่ 3-5 พฤศจิกายน 2553ณ อิมแพคเอ็กไฮบิชั่น เซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร
- ☐ การประชุมวิชาการไคติน-ไคโตซานแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 6 จัดโดย ศูนย์วัสดุชีวภาพไคติน-ไคโตซาน (CCB) สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติประชุมร่วม วันที่ 26-27 สิงหาคม พ.ศ. 2553 ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร
- ☐ "เศรษฐกิจไทย เศรษฐกิจโลก กับทิศทางการเลี้ยงสุกรไทย" ณ ห้องแกรนด์ฮอลล์ 201-203 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพ วันพฤหัสบดีที่ 17 ธันวาคม 2552

- ศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมทางเคมี ประชุมวิชาการครั้งที่ 6 วันอาทิตย์ที่ 3 – วันพุธที่ 6 พฤษภาคม 2552 ณ.โรงแรมจอมเทียม ปาล์ม บีชรีสอร์ท เมืองพัทยา ชลบุรี
- โครงการพัฒนาบัณฑิตศึกษาและการวิจัยทางเคมี (PERCH-CIC Congree VI) หัวข้อ "Towards a Sustainable Future" วันที่ 3-6 เมษายน 2552 ณ โรงแรมจอมเทียน ปาล์มบีช แอนด์ รีสอร์ท พัทยา จังหวัดชลบุรี
- สัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ จัดการประชุมวิชาการนานาชาติของสมาพันธ์สมาคมสัตวแพทย์แห่งเอเชีย FAVA ครั้งที่ 15 ร่วมกับการประชุมวิชาการทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 34 ประจำปี 2551 ในหัวข้อ "อาหารปลอดภัย: บทบาทของสัตวแพทย์ในครัวโลก" ระหว่างวันที่ 27-30 ตุลาคม 2551 ณ โรงแรม โซฟิเทล เซ็นธาร่า แกรนด์ แบงคอก คอนเวนชั่น เซ็นเตอร์ กรุงเทพมหานคร
- โรคและการป้องกันโรคไก่ (Poultry Health Short Course) ครั้งที่19 วันที่ 7-10 ตุลาคม 2551 ณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ประชุมวิชาการ ไคติน-โตซานแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 5 ศูนย์วัสดุชีวภาพไคติน-ไคโตซาน วันที่ 24-25 กรกฎาคม 2551 ณ มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์
- "ปุ๋ยสั่งตัด พัฒนาเกษตรไทย" โดย สมาคมสื่อสารมวลชนเกษตรแห่งประเทศไทย สมาคมค้าปุ๋ยและธุรกิจการเกษตรและ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อาคารสารนิเทศ 50 ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วันจันทร์ที่ 2 มิถุนายน 2551

<u>งานวิจัย:</u>

ด้านสัตว์

1. ทดสอบประสิทธิภาพของสารกระตุ้นภูมิคุ้มกัน (MACO) เสริมในอาหารต่อการติดเชื้อ Vibrio Arahaemolyticus ในกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus Vannamei) ปี 2560
2. การศึกษาแบคทีเรียก่อโรคและความไวต่อยาปฏิชีวนะในปลานิลและปลาทับทิมที่เป็นโรคตายเดือน ปี 2560
3. ผลของการใช้ Multimineral Chito Amino Acid Organic Chelate เคลือบอาหารเม็ดเพื่อเพิ่มความถี่ในการลอกคราบของปูม้า (Portumuspelagicus) ปี 2560
4. การเสริมนาโน-ไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Nano-Chitooligosaccharide) ชนิดผงในอาหารต่อการยังยั้งเชื้อซัลโมเนล่า (Salmonella choleraesuis) ก่อโรคในระบบทางเดินอาหารของสุกรขุน ปี 2560
5. การเสริมไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide; COS) ต่อการย่อยโปรตีนที่ลำไส้ส่วนไอเลี่ยม และการย่อยได้ของโภชนะในสุกรหย่านม ปี 2557
6. การเสริมไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide) ต่อปริมาณจุลินทรีย์ก่อประโยชน์ การย่อยโปรตีนที่ลำไส้ส่วนไอเลี่ยม และสัณฐานวิทยาของลำไส้เล็กในไก่เนื้อ ปี 2557
7. การเสริมไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide) ต่อจุลินทรีย์ก่อประโยชน์ การย่อยโปรตีนที่ลำไส้ส่วนไอเลี่ยม และสัณฐานวิทยาของลำไส้เล็กในไก่ไข่ ปี 2557
8. ผลของการเสริมไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide) ชนิดผงในอาหารต่อประสิทธิภาพการผลิตจและการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันของสุกรหย่านม ปี 2556
9. การเสริมไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide) ชนิดน้ำต่อสมรรถภาพการผลิตและการย่อยได้ของไก่เนื้อ ปี 2556
10. การเสริมไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide) ชนิดผงในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิต การย่อยได้ และคุณภาพไข่ของไก่ไข่ ปี 2556
11. เปรียบเทียบการใช้นิวเคลียร์-COS (Chitooligosaccharide) ชนิดน้ำและนิวเคลียร์-COS (Chitooligosaccharide) ชนิดผง ในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของสุกรอนุบาลและสุกรขุน (iTAP;NSTDA) ปี 2554
12. การใช้ MAC (Multimineral Chito Amino Acid Bio Organic Chelate) แร่ธาตุอินทรีย์คีเลตในการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสุกรอนุบาลและสุกรขุน(iTAP;NSTDA) ปี 2554
13. การประยุกต์ใช้ธาตุอาหารเสริม MAC (Multimineral Chito Amino Acid Organic Chelate) และนิวเคลียร์-COS (Chitooligosaccharide) ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตของแม่สุกร(iTAP;NSTDA) ปี 2554

14. โครงการทดสอบ Multimineral Chito Amino Acid Organic Chelate (MAC) ชนิดน้ำต่อคุณภาพน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สุกร(iTAP;NSTDA) ปี 2554
15. ประสิทธิภาพของนิวเคลียร์-COS (Chitooligosaccharide) ต่อการเพิ่มผลผลิตสุกรอนุบาลและสุกรขุน(iTAP;NSTDA) ปี 2554
16. Multimineral Chito Amino Acid Organic Chelate (MAC) สารเสริมการเจริญเติบโตสำหรับสุกร(iTAP;NSTDA) ปี 2554
17. ผลการเสริมนิวเคลียร์-COS (Chitooligosaccharide) ในอาหารอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร(iTAP;NSTDA) ปี 2553
18. ผลการเสริมนิวเคลียร์-COS (Chitooligosaccharide) ในสารละลายน้ำเชื้อต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร (iTAP:NSTDA) ปี 2553
19. ผลของไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (COS) ต่อการผลิตกุ้งขาว *Litopenaeus vannamei* (NIA) ปี 2552

ด้านพืช

1. การใช้ประโยชน์ของไคโตซานต่อการเจริญเติบโตและคุณภาพดอกดาวเรือง พ.ศ.2560
2. การให้ไคโตซานเพื่อเพิ่มการเจริญเติบโต คุณภาพผลผลิต และปริมาณสารทุติยภูมิในอ้อยพันธุ์ขอนแก่น 3 พ.ศ. 2560
3. ผลของไคโตซานเพื่อเพิ่มผลผลิตและปริมาณสารทุติยภูมิในข้าว พ.ศ. 2560
4. การใช้นิวเคลียร์ -COS (Chitooligasaccharide) ในการเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง (NIA) พ.ศ.
5. ระบบบริหารจัดการคุณภาพและความปลอดภัยของวัตถุดิบอาหารไทย (พริก) ครบวงจร พ.ศ.
6. ระบบบริหารจัดการคุณภาพและความปลอดภัยของวัตถุดิบอาหารไทย (กะเพรา) ครบวงจร พ.ศ.
7. ผลของความชื้นและเนื้อดินต่ออัตราการปลดปล่อยธาตุอาหารจากปุ๋ยอินทรีย์ออมเพชรชนิดปลดปล่อยช้าและตั้งเวลาอย่างช้า พ.ศ.
8. ผลของการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ออมเพชรชนิดปลดปล่อยช้าและตั้งเวลาอย่างช้า (Control Slow Release Organic Fertilizer) ทดแทนการใช้ปุ๋ยเคมีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตในข้าว พ.ศ.

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ – นามสกุล นายดนัย นาคประเสริฐ

ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้อำนวยการสำนักวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ

ชื่อหน่วยงาน สำนักวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ กรมวิชาการเกษตร

สถานที่ทำงาน สำนักวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ

อาคารทรัพยากรพันธุกรรมพืชสิรินธร

ถนนรังสิต – นครนายก (คลองหก) อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

โทรศัพท์–โทรสาร 02-9046885-95, 02-9046885-95 ต่อ 555

โทรศัพท์มือถือ 081-375-2555

Email Tomnarkprasert@gmail.com

วุฒิทางการศึกษาและสาขาที่ศึกษา

- ระดับปริญญาตรี วทบ. เกษตรศาสตร์ สาขาพืชไร่นา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ระดับปริญญาโท วทม. เกษตรศาสตร์ สาขาพืชไร่นา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประสบการณ์และผลงาน

- โครงการ Soil and fertilizer management technology transfer : A case study in SamRoiYod Fair Trade Pineapple Farmer Group จากทุนสนับสนุนการวิจัยสถาบันพัฒนาชนบทเกาหลีแห่งประเทศไทย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2556-2558
- การเพิ่มมูลค่าของวัสดุเหลือใช้จากไหม จากทุนสนับสนุนการวิจัย สวก.
- การอนุรักษ์ข้าวพันธุ์พื้นเมืองภาคใต้ : กรณี การปลูกข้าวพันธุ์พื้นเมือง ข้าวหอมดอกพะยอมและข้าวสังข์หยด ของกลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จากทุนสนับสนุนการวิจัย สกอ ปีงบประมาณ พ.ศ.2557
- โครงการวิจัยพัฒนาการผลิตหน่อพันธุ์สับปะรดพันธุ์เพชรบุรี จากทุนสนับสนุนการวิจัยด้านการเกษตร กรมวิชาการเกษตร พ.ศ.2553

รศ.ดร. กล้าณรงค์ ศรีรอต

ประวัติส่วนตัว ประวัติการศึกษา และสาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ : (ไทย) กล้าณรงค์ ศรีรอต เพศ ชาย

(อังกฤษ) Klanarong Sriroth

เชื้อชาติ	ไทย	สัญชาติ ไทย
สถานที่เกิด	จ. อุตรดิตถ์	วัน/เดือน/ปีเกิด 7 พฤษภาคม 2494
สถานะการสมรส	สมรส	

ที่อยู่ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
50 ถนนงามวงศ์วาน จตุจักร กรุงเทพฯ 10900
โทรศัพท์/โทรสาร : 0-2940-5634

บริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด
2 อาคารเพลินจิตเซ็นเตอร์ ชั้น 3 ถนนสุขุมวิท
คลองเตย กรุงเทพฯ 10110
โทรศัพท์/โทรสาร : 0-2794-1000 / 0-2656-8504

E-mail: aapkrs@ku.ac.th / klanarongs@mitrphol.com

ประวัติการศึกษา

1.2.1	ปริญญา	Docter of Engineering (Biotechnology)
	มหาวิทยาลัย	Technical University of Berlin, เยอรมนี
	ปีที่สำเร็จ	พ.ศ. 2529
1.2.2	ปริญญา	Master of Engineering (Biotechnology)
	มหาวิทยาลัย	Technical University of Berlin, เยอรมนี
	ปีที่สำเร็จ	พ.ศ. 2526
1.2.3	ปริญญา	Master of Science (Food Technology)
	มหาวิทยาลัย	University of The Phillippines at Los Banos, ฟิลิปปินส์
	ปีที่สำเร็จ	พ.ศ. 2519
1.2.4	ปริญญา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วิทยาศาสตร์การอาหาร)
	มหาวิทยาลัย	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	ปีที่สำเร็จ	พ.ศ. 2516

ตำแหน่งทางวิชาการ

- รองศาสตราจารย์
  ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
  คณะอุตสาหกรรมเกษตร
  มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ตำแหน่งทางบริหาร

- กรรมการบริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด
- Head of Innovation and Research Development Institute
  บริษัท มิตรผลวิจัย พัฒนาอ้อยและน้ำตาล จำกัด

ตำแหน่งหน้าที่ที่ปรึกษา/ผู้ทรงวุฒิในสถาบันต่างๆ

- ผู้ทรงคุณวุฒิในสภานโยบายวิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
  (ตามประกาศคำสั่งนายกรัฐมนตรี ณ วันที่ 16 มกราคม 2560)
- คณะกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ
  ประธานสาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา
  (สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ)
- คณะอนุกรรมการเทคนิคโปรแกรมวิจัยและพัฒนาด้านพลังงานทางเลือก
  (สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ)
- คณะอนุกรรมการประเมินผลโครงการภายใต้แผนอนุรักษ์พลังงาน
  (สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน)
- คณะทำงานศึกษาการปรับโครงสร้างระบบอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทราย
  (สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม)

สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ

อุตสาหกรรมเอทานอลและพลังงานทดแทน

มีประสบการณ์กว่า 40 ปี ในการให้คำปรึกษา แนะนำ เกี่ยวกับ พลังงานทดแทน (ด้านเอทานอลและไบโอดีเซล) เป็นหัวหน้าโครงการการผลิตและวิจัยเอทานอล การใช้ การพัฒนา และการนำของเสียจากการผลิตเอทานอลมาใช้ประโยชน์

อุตสาหกรรมแป้ง

เป็นหัวหน้าหน่วยปฏิบัติการมันสำปะหลังและแป้ง มีทีมวิจัยเกี่ยวกับการศึกษาพื้นฐานความรู้ของแป้ง โดยเฉพาะแป้งมันสำปะหลัง เพื่อเป็นองค์ความรู้ให้กับผู้ผลิตแป้งและผู้ใช้แป้ง การพัฒนากระบวนการผลิตแป้งและการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากแป้ง โดยเฉพาะแป้งมันสำปะหลัง การย่อยสลายแป้งเป็นน้ำตาล เป็นประธานจัดงานประชุมนานาชาติด้านเทคโนโลยีของแป้ง เป็นสมาชิกกิตติมศักดิ์และที่ปรึกษาของสมาคมการค้าแป้งมันสำปะหลังไทย

อุตสาหกรรมน้ำตาล

เป็นหัวหน้าโครงการศึกษาการเปลี่ยนระบบการรับซื้ออ้อยของประเทศไทยจากระบบการซื้อขายโดยน้ำหนัก เปลี่ยนเป็นการซื้อขายคุณภาพความหวานในระบบ Commercial cane Sugar (CCS) ซึ่งใช้กันมาตั้งแต่ปีการผลิต พ.ศ. 2536 ถึงปัจจุบัน ศึกษาคุณสมบัติของคาร์โบไฮเดรตในน้ำอ้อย ทำงานวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาและปรับปรุงกระบวนการผลิตน้ำตาลทราย การใช้ประโยชน์จากกากน้ำตาล และจากอุตสาหกรรมอื่นๆ

รางวัลที่ได้รับ

ชื่อรางวัล	หน่วยงานที่ให้	ปี พ.ศ. ที่ได้รับ
ประกาศเกียรติคุณรางวัลคาวากุชิ ประจำปี 2537 รางวัลที่ 1 การนำเสนอผลงานภาคบรรยาย ในการประชุมวิชาการ เรื่อง เทคนิคของวิธีการทางวิทยาศาสตร์ชีวภาพ ในหัวข้องเรื่อง "การปรับปรุงคุณสมบัติของแป้ง (สตาร์ช) มันสำปะหลังโดยวิธีการดัดแปรทางเคมีเชิงซ้อน"		2539
ประกาศเกียรติคุณผลงานวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ด้านเทคโนโลยี เรื่อง "มันสำปะหลังพันธุ์ใหม่ ห้วยบง 60" (ผู้ร่วมวิจัย)	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2546
นักวิจัยดีเด่น มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์	สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2546
รางวัลชมเชยสาขาพืช ในหัวข้อเรื่อง "มันสำปะหลังพันธุ์ใหม่ MKUC 34-114-206" (ผู้ร่วมวิจัย)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2547

รางวัลนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากลสูงสุด ปี 2548 สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2549
รางวัลผู้สมควรให้ปาฐกถาอายิโนะโมะโต๊ะ ประจำปี 2550 เพื่อร่วมเสนอผลงานในการประชุมวิชาการประจำปีของสมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 19 เรื่อง "Biotechnology for Gross National Happiness " จากผลงานเรื่อง "เทคโนโลยีการผลิตเอทานอลเพื่อใช้เป็นเชื้อเพลิงจากมันสำปะหลัง (Cassava as a new oil field of Thailand)"	สมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่งประเทศไทย	2550
เครื่องราชอิสริยาภรณ์จากรัฐบาลฝรั่งเศส ชั้นอัศวินด้านการเกษตร ประจำปี 2556 (Chevalier de l'Ordre du Mérite Agricole)	รัฐบาลสาธารณรัฐฝรั่งเศส	2556
รางวัลศิษย์เก่าดีเด่นจาก SEARCA (Outstanding SEARCA Scholarship Alumni)	Southeast Asian Regional Center for Graduate Study and Research in Agriculture (SEARCA)	2559

<u>ผลงานตีพิมพ์</u>

<u>International Journals</u>

- Ninchan, B., P. Saothong, C. Sirisatesuwan, A. Jangchud, WOS. Doherty, K. Sriroth. 2016. Comparison of methods for dextran analysis: effect of sugar and dextran concentrations. International Sugar Journal. 118(1408): 260-267.
- Sangseethong, K., P. Chatakanonda, R. Wansuksri and K. Sriroth. 2015. Influence of reaction parameters on carboxymethylation of rice starches with varying amylose contents. Carbohydrate Polymers. 115: 186–192
- Silaket, P., P. Chatakanonda, T. Tran, R. Wansuksri, K. Piyachomwkan and K. Sriroth. 2014. Thermal properties of esterified cassava starches and their maltodextrins in various water systems. Starch/Starke. 66(11): 1022-1032.
- Sunthornvarabhas, J., K. Thumanu, W. Limpirat, H-J. Kim, K. Piyachomkwan, K. Sriroth. 2014.

Assessment of material blending distribution for electrospun nanofiber membrane by Fourier transform infarred (FT-IR) microspectroscopy and image cluster analysis. Infrarred Physics & Technology. 66: 141-145.

- Ketkakomol, S., T. Lerksomlan, A. Clement-Vidal, P. Chantuma, K. Sriroth, S. Liengprayoon, P. Thaler, P. Drevet, P. Kasemsap, K. Piyachomkwan, E. Gohet and R. Lacote. 2014. Starch Synthesis and Mobilization in Wood and Bark of Rubber Tree, in Relation with Latex production, (1) Methodological approach. Advance Materials Research. 844: 15-19.
- Smitthipong, W., R. Tantathertam, K. Rungsanthie, P. Suwanruji, K. Sriroth, S. Radabutra, S. Thanawan, M.F. Vallat, M. Nardin, K. Mougin and R. Chollakup. 2014. Effect of non-rubber components on properties of sulphur crosslinked nature rubbers. Advance Materials Research. 844: 345-348.
- Vallat, M.F., S. Radabutra, S. Thanawan, B. Bresson, R. Chollakup, K. Rungsanthien, P. Suwanruji, K. Sriroth, W. Smitthipong, K. Mougin. 2014. Influence of non-rubber components on NR surface modification by chlorination. Advance Materials Research. 844: 369-372.
- Musigamart, N., S. Liengprayoon, K. Sriroth, E. Dubreucq, J. Lecomte and L. Vaysse. 2014. A rapid quantitative analysis of native antioxidants in natural rubber (Hevea brasiliensis) during maturation. Advance Materials Research. 844: 410-414.
- Sunthornvarabhas, J., P. Chatakanonda, K. Piyachomkwan, G.G. Chase, H-J. Kim., K. Sriroth. 2013. Physical structure behavior to wettability of electrospun poly (lactic acid) / polysaccharide composite nanofibers. *Advanced Composite Materials.* 22(6): 401-409.
- Lertphanich, S., R. Wansuksri, T. Tran, G. Da, L.H. Nga, D. Dufour, K. Piyachomkwan and K. Sriroth. 2013. Comparative study on physicochemical properties of ensete and water caltrop with other root, tuber, and legume starches. Starch/Strake. 65,1-13.
- Chu-Ky, Son., L. Vaysse, S. Liengprayoon, K. Sriroth, & T.M. Le. 2013. Acid adaptation for improvement of viability of Saccharomyces cerevisiae during freeze-drying. International Journal of Food Science & Technology.48: 1468-1473.
- Liengprayoon, S., J. Chaiyut, K. Sriroth, F. Bonfils, J. Sainte-Beuve, E. Dubreucq and L. Vaysse. 2013. Lipid compositions of latex and sheet rubber from Hevea brasiliensis depend on clonal origin. European Journal of Lipid Science and Technology. 115.

- Maneewong, C., J. Sunthornvarabhas, K. Sriroth. 2013. Evaluation of Gamma Radiation on NR/PHBV Blends. Applied Mechanics and Materials. 300-301: 1325-1329.
- Thothong S., A. Jaerrat., K. Sriroth, R. Tantatherdtam. 2013. Degradation of Porous Starch Granules and Poly(Butylene Adipate-co-Terephthalate)(PBAT) Blends: Soil Burial and Enzymatic Tests. Advanced Materials Research. 651: 12-17.
- Na-Ranong Thammasittirong, S., T. Chamduang., U. Phonrod., K. Sriroth. 2012. Ethanol Production Potential of Ethanol-Tolerant *Saccharomyces* Yeasts. *Polish Journal of Microbiology*. 61(3): 219-221.
- Thothong S., K. Sriroth, R Tantatherdtam, A. Jarerat. 20112. Production and Characterization of Porous Starch Granule and Poly(butylene adipate-co-terephthalate) Blend as a Bio-Composite. *Advanced Materials Research.* 550-553: 1513-1521.
- Prakit Sukyai, Klanarong Sriroth, Byoung-Ho Lee, Hyun-Joong Kim. 2012. The effect of bacterial cellulose on the mechanical and thermal expansion properties of kenaf/polylactic acid composites. Applied Mechanics and Materials. 117-119: 1343-1351.
- Tran, T., Lee, B.H., Yang, H.S., Chotineeranat, S., Sriroth, K. and Kim, H.J. (2011). Use of starch granules melting to control the properties of bio-flour filled polypropylene and poly (butylene succinate) composites: Mechanical properties. *Starch-Starke*, 63(10), 637-648
- Thierry Tran, Byoung-Ho Lee, Han-seung Yang, Sunee Chotineeranat, Klanarong Sriroth and Hyun-Joong Kim. 2011. Use of starch granules melting to control the properties of bio-flour filled polypropylene and poly(butylene succinate) composites: Mechanical properties. Starch/Starke 63 : 637-648.
- Chollakup, R., R. Tantatherdtam., S. Ujjin., K. Sriroth. 2011. Pineapple Leaf Fiber Reinforced Thermoplastic Composite: Effects of Fiber Length and Fiber Content on Their Characteristics. Journal of Applied Polymer Science 119: 1952-1960.
- Sunthornvarabhas, J., P. Chatakanonda, K. Piyachomkwan, K. Sriroth. 2011. Electrospun polylactic acid and cassava starch fiber by conjugated solvent technique. Material Letter 65: 985-987.
- Sunee Chotineeranat, Rungtiva Wansuksri, Kuakoon Piyachomkwan, Pathama Chatakanonda, Pipat Weerathaworn and Klanarong Sriroth. 2010. Effect of calcium ions on ethanol production from molasses by *Saccharomyces cerecisiae.* Sugar Tech 12(2): 120-124.

- Sriroth, K., K. Piyachomkwan, S. Wanlapatit, S. Nivitchayong. 2010. The Promise of a technology revolution in cassava bioethanol : from Thai practice to the world practice. Fuel. 89:1333-1338.
- Bertoft, E., K. Laohaphatanalert , K. Piyachomkwan, K. Sriroth,. 2010. The fine structure of cassava starch amylopectin. Part 2 : Building block structure of clusters. Int. J. Biol. Macromol. 47(3):325-335.
- Bertoft, E., K. Laohaphatanalert , K. Piyachomkwan, K. Sriroth, 2010. The fine structure of cassava amylopectin. Part 1 : Organization of cluster. Int. J. Biol. Macromol. 47(3):317-324.
- Laohaphatanalert K., K. Piyachomkwan, K. Sriroth, V. Santisopasri and E. Bertoft. 2009. A Study of the Internal Structure in Cassava and Rice Amylopectin. *Starch/Starke.* 61.
- Sangseethong K., S. Lertphanich and K. Sriroth. 2008. Physicochemical properties of oxidized cassava starch prepared under various alkalinity levels. *Starch/Starke.* 61(2):92-100.
- Yotsawimonwat, S., K. Sriroth , S. Keewvichit , K. Piyachomkwan , J-L. Jane and S. Jakkapan 2008. Effect of pH on complex formation between debranched waxy rice starch and fatty acid. Int J Biol Macromol . 43(2):94-99.
- Timbuntam, W., K. Sriroth, K. Piyachomkwan and Y. Tokiwa. 2008. Application of bipolar electrodialysis on recovery of free lactic acid after simultaneous saccharification and fermentation of cassava starch. Biotechnology Letter. 30: 1747-1752.
- Kasemwong K., K. Piyachomkwan, R. Wansuksri and K. Sriroth. 2008. Granule Sizes of Canna (Canna edulis) Starches and Their Reactivity Toward Hydration, Enzyme Hydrolysis and Chemical Substitution. *Starch/Starke.*60 (11):624-633.
- Tran T., K. Thitipraphunkul, K. Piyachomkwan, K. Sriroth. 2008. Effect of Starch Modifications and Hydrocolloids on Freezable Water in Cassava Starch Systems. *Starch/Starke.* 60 (2) : 61-69
- Bertoft, E., Piyachchomkwan, K., Chatakanonda, P. and Sriroth, K. 2008. Internal unit chain composition in amylopectins. Carbohydrate Polymers. In Press.
- Siriluck Liengprayoon , Frederic Bonfils , Jerome Sainte-Beuve, Klanarong Sriroth, Eric Dubreucq, Laurent Vaysse .2008. Development of a new procedure for lipid extraction from Hevea brasiliensis natural rubber. European Journal of Lipid Science and Technology. 110.

- Dasha A. Koroteeva, Valentina I. Kiseleva, Sriroth, K., Piyachomkwan, K., Eric Bertoft., Pavel V. Yuryev, Vladimir P. Yuryev. 2007. Structural and thermodynamic properties of rice starches with different genetic background Part 1. Differentiation of amylopectin and amylose defects. Biological Macromolecules. 41 : 391-403.
- Tran, T., Piyachomkwan, K. and Sriroth, K. 2007. Gelatinization and thermal properties of modified cassava starches. *Starch/Starke*. 59(1): 46-55.
- Chatakanonda, P., Wongprayoon, S. and Sriroth, K. 2007. Gelatinization characteristics and kinetics of cassava starch in the presence of sodium chloride and sucros. *In* Tomasik, P., Yuryev, V. P. and Bertoft, E., eds. *Starch: Progress in Basic and Applied Science*, Polish Society of Food Technologists. Poland. 289-295.
- Piyachomkwan, K., Wansuksri, R., Walapatit, S., Chatakanonda, P. and Sriroth, K. 2007. Application of granular starch hydrolyzing enzymes for ethanol production, *In* Tomasik, P., Yuryev, V. P. and Bertoft, E., eds. *Starch: Progress in Basic and Applied Science*. Polish Society of Food Technologists, Poland. 183-190.
- Srisoth, K., Laoka, B., Wanlapatit, S., Termvejsayanont, N. and Piyachomkwan, K. 2007. Ozonization of cassava starch: Challenge of new modified starch, *In* Tomasik, P., Yuryev, V. P. and Bertoft, E., eds. *Starch: Progress in Basic and Applied Science*. Polish Society of Food Technologists, Poland. 363-372.
- Ornanong S., Kittipongpatana, Waree Chaitep, Nisit Kittipongpatana, Reinhard Laenger, and Klanarong Seiroth., 2007. Physicochemical and Pharmaceutical Properties of Carboxymethyl Rice Starches Modified from Native Starches eith Different Amylose Content . Cereal Chem . 84(4) 331-336
- Timbuntam, W., K. Sriroth, and Y. Tokiwa., 2006. Lactic acid production from sugar-cane juice by a newly isolated Lactobacillus sp. Biotechnol Lett (2006) 28 : 811 – 814
- Vatanasuchart, N., Naivikul, O. and Sriroth, K. 2005.Molecular properties of cassava starch modified with different UV irradiations to enhance baking expansion. Carbohydrate Polymers. 61 (2005) 80 – 87
- Charles, Albert Linton., Klanarong Sriroth., Tzou-chi Huang., 2005. Proximate composition, mineral contents, hydrogen cyanide and phytic acid of 5 cassava genotypes. Food Chemistry 92 (2005) 615 - 620
- Sangseethong, K., S. Ketsilp, and K. Sriroth., 2005. The role of reaction parameters on the preparation and properties of carboxymethyl cassava starch. Starch/Stärke. 57: 84-93

- Piyachomkwan, K., S. Wanlapatit, S. Chotineeranat and K. Sriroth. 2004.Transfromation and balance of cyanogenic compounds in cassava starch manufacturing process. Starch/Stärke. 57:71-
- Charles AL. , Yung-Ho Chang ,Wen-Ching Ko, Klanarong Sriroth, Tzou-Chi Huang. 2004. Some Physical and Chemical Properties of Starch Isolates of Cassava Genotypes. Starch/Stärke.56 : 413 – 418
- Chatakanonda, P., P. Chinachoti, K. Sriroth, K. Piyachomkwan, S. Chotineeranat , H. Tang, B. Hills. 2003. The influence of time and conditions of harvest on the functional behaviour of cassava starch-a proton NMR relaxation study. Carbohydrate Polymers. 53 : 233-240
- Sanguanpong, V., S. Chotineeranat, K. Piyachomkwan, C. G. Oates, P. Chinachoti and K. Sriroth. 2003. Preparation and structural properties of small-particle cassavas starch. *Journal of the Science of Food and Agriculture.* 83 : 760-768
- Sanguanpong, V., S. Chotineeranat, K. Piyachomkwan, C. G. Oates, P. Chinachoti and K. Sriroth. 2003. Hydration and physicochemical properties of small-particle cassavass starch. *Journal of the Science of Food and Agriculture.* 83 : 123-132.
- Piyachomkwan, K., S. Chotineeranat, C. Kijkhunasatian, R. Tonwitowat, S. Prammanee, C.G. Oates, and K. Sriroth. 2002. Edible canna (*Canna edulis*) as a complementary starch source to cassava for the starch industry. *Industrial Crops and Products*. 16(1): 11-21.
- Santisopasri, V., K. Kurotjanawong, S. Chotineeranat, K. Piyachomkwan, K. Sriroth, and C.G. Oates. 2001. Impact of water stress on yield and quality of cassava starch. *Industrial Crops and Products*. 13(2): 115-129.
- Sriroth K., K. Piyachomkwan, S. Wanlapatit and C.G. Oates. 2000. Cassava Starch Technology : The Thai Experience. *Starch/Starke*. 52(11-12) : 439-449.

ประวัติ

ชื่อ-สกุล สุจินต์ จันทรสอาด

ที่อยู่ 26/251 หมู่บ้านธนากร 1 หมู่ 6 ต. วัดชะลอ อ. บางกรวย จ. นนทบุรี

ตำแหน่ง ที่ปรึกษาฝ่ายวิชาการ ลัดดา กรุ๊ป โฮลดิ้ง (Ladda Group Holding)

วุฒิการศึกษา ปริญญาเอก สาขากีฏวิทยา Kyushu University, Japan

ประวัติการทำงาน - นักกีฏวิทยา กรมวิชาการเกษตร

- Regional Technical Manager, BASF (south east asia)

สาขาวิชาที่เชี่ยวชาญ entomology, integrated pest management

อื่นๆ - อดีตประธานอนุกรรมการฝ่ายวิชาการ สมาคมอารักขาพืชไทย (TCPA)

- อดีตอุปนายกสมาคมคนไทยธุรกิจเกษตร (TABA)

PREESAN RAKWATIN

Digital Agriculture Development and Promotion
Digital Economy Promotion Agency
120 The Government Complex, Building B, 7th Floor,
Chaeng Wattana Road, Lak Si,
Bangkok 10210, THAILAND

Telephone: (662) 141-7198
Fax: (662) 143-8059
Mobile: (6687)-137-9490
Email: preesan.ra@depa.or.th, preesan@gmail.com

BIRTHDAY: May 8 1976

NATIONALITY: Thai

1 Biographical Data

1.1 Education

The University of Tokyo 2007
Faculty of Engineering
Ph.D. Civil Engineering
Adviser: *Professor Yoshifumi Yasuoka*
Dissertation: *Development of Cloud Distribution Mapping Method with Satellite Image processing*

Asian Institute of Technology 2004
School of Engineering and Technology
Master of Engineering in Remote Sensing and Geographic Information Systems
Adviser: *Professor Ryuzo Yokoyama*
Thesis: *Evaluation of Cloud Coverage in Indochina Peninsula Using Terra MODIS data*

Kasetsart University 1998
Bachelor of Engineering in Electrical Engineering

1.2 Positions held

Digital Economy Promotion Agency (DEPA) 2017 - present
\Vice President of Department, Digital Agriculture Development and Promotion

- To prepare the digital economy promotion strategy in accordance with the national policy and plan regarding the digital development for economy and society.

- To promote and support the investment or business operation in relation to the digital Agriculture and innovation.
- To promote, support and other public agencies or private companies to achieve the development of digital Agriculture and innovation.
- To promote, support and implement the human resource development with regard to digital Agriculture and innovation.

Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (GISTDA) 2013 - 2017
\Researcher, Professional Level

- Focus of developing an Operational Agriculture Monitoring system in *Thailand.* (http://rice.gistda.or.th)
- Conducting Agriculture Monitoring system promotion and Developing PR material.
- Developing and Promoting an Operational Agriculture Monitoring system in *Laos* (http://dti-rice.most.gov.la/) under MOU on Science and Technology and Innovation Cooperation between Ministries of Science and Technology (MOST) of Thailand and Lao PDR

Geo-Informatics and Space Technology Development Agency (GISTDA) 2010 - 2012
\Researcher, Research and Development Group

- Rice crop monitoring including, Rice crop area estimation during rainy season Rice crop yield prediction demonstration using Synthetic Aperture Radar. Target area for this experiment is Khon Kaen(Rain-fed rice field) and Suphan Buri(Irrigated rice field)
- Asia-Rice Team member, to develop an Asia Rice crop Estimation and monitoring component for the GEO Global Agricultural monitoring (GEOGLAM) initiative.

Japan Aerospace Exploration Agency (JAXA) 2007 - 2010
Researcher, Earth Observation Research Center,
Tsukuba Space Center, JAPAN

- Focus on the development of approaches to the regional mapping of the tropical rain forest and its change using the Japanese Space Exploration Agency's (JAXA) Advanced Land Observing Satellite (ALOS) Phased Arrayed L-band SAR (PALSAR).

Asian Institute of Technology (AIT) 2004
Researcher, Asian Center for Research on Remote Sensing

- Researched on cloud detection algorithm and cloud distribution over South East Asia Peninsula using Terra MODIS data.
- Caravan trainings on the fundamental of satellite remote sensing for South East Asian Countries.

Kasetsart University Sri-racha Campus 2002
Lecturer, Faculty of Engineering, Department of Electrical Engineering

- Mentor to undergraduate students, Kasetsart University Sri-racha campus.
- Lectured weekly on fundamental communication engineering, and Electrical Engineering laboratory.

1.3 Special honors and award

- Best Paper Award on " Exploring Optimal Hedging Strategy in Thai Rice Pledging Scheme Policy" SIBR-RDINRRU 2015, Osaka, Japan
- Best Paper Award in Signal Processing on "Unsupervised Segmentation on Synthetic Aperture Radar Inundation Imagery using the Level Set Method" 11th ECTI-CON, 2014, Nakhon Rachasima, Thailand
- Best Oral Presentation on " Utilization of Geo-informatics for Flood Monitoring in Thailand" 35th International Symposium on Remote Sensing of Environment, 22-26 April, 2013, Beijing, China
- Best Paper Award on "Evaluation of slope correction effects on ALOS PALSAR mosaic data set in forest mapping in Indonesia and Malaysia" 30th Asian conference on remote sensing (ACRS): Beijing, China, 2009 Oct. 20.
- Scholarship of the Japanese Government (Monbusho) for Ph.D. study (2004-2007)
- Scholarship of the Japan Aerospace Exploration Agency for Master study (2002-2004)

2 Research

2.1 Publications

2.1.1 Book Chapters

1. Chantarat, A., Pannangpetch, K., Puttanapong, N., Rakwatin, P., Tanompongphandh, T. , 2015, Index-Based Risk Financing and Development of Natural Disaster Insurance Programs in Developing Asian Countries, Resilience and Recovery in Asian Disasters, 18, 171-200

2.1.2 Articles in Refereed International Journals

1. Yomwan, P., Cao, C., Rakwatin, P., Suphamitmongkol, W., Tian, R., Saokarn ,A.,2015,A study of waterborne diseases during flooding using Radarsat-2 imagery and a back propagation neural networkalgorithm, Geomatics, Natural Hazards and Risk, 6(11), 289-307Publisher: Taylor and Francis Ltd. Impact factor: 0.955 (2014). SCOPUS citation : -
2. Nelson, A., Setiyono, T., Rala, A.B., et al, 2014, Towards an operational SAR-based rice

monitoring system in Asia: Examples from 13 demonstration sites across Asia in the RIICE project, Remote Sensing,6(11) ,10773-10812Publisher: Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)Impact factor: 3.042 (2014). SCOPUS citation : 2

3. Srestasathiern,P., Rakwatin, P., 2014, Oil palm tree detection with high resolution multi-spectral imagery,Remote Sensing,6(10) , 9749-9774Publisher: Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)Impact factor: 3.042 (2014). SCOPUS citation : 1

4. Sritarapipat, T., Kasetkasem, T.,Rakwatin,P.,2 0 1 4,Fusion and Registration of THEOS Multispectral and Panchromatic Images,International Journal of Remote Sensing, 35(13), 5120-5147Publisher: Taylor and Francis Ltd. Impact factor: 1. 665 (2014) . SCOPUS citation :

5. Sritarapipat, T. ,Rakwatin,P., Kasetkasem, T. ,2 0 1 4,Automatic Rice Crop Height Measurement using Field Server and Digital Image Processing, Sensors, 14(1) , 900-926Publisher: Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI) Impact factor: 2. 245 (2014). SCOPUS citation : 4

6. Kasetkasem, T.,Rakwatin, P., Sirisommai, R., Eiumnoh, A., 2013, A Joint Land Cover Mapping and Image Registration Algorithm Based on a Markov Random Field Model, Remote Sensing, 5, 5089-5121Publisher: Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)Impact factor: 3.042 (2014). SCOPUS citation : 1

7. Rakwatin, P., Sansena, T., Marjang, N., Rungsipanich, A., 2013, Using multi-temporal remote sensing data to estimate 2011 flood area and volume over Chao Phraya river basin, Thailand. Remote Sensing letters, 4(3), 243-250Publisher: Taylor and Francis Ltd. Impact factor: 4.312 (2014). SCOPUS citation : 10

8. Rakwatin, P., Longépé, N., Isoguchi, O., Shimada, M., Uryu, Y., and Takeuchi, W., 2012, Using multiscale texture information from ALOS PALSAR to map tropical forest. International Journal of Remote Sensing, 33(24) , 7727-7746 Taylor and Francis Ltd. Impact factor: 1.665 (2014). SCOPUS citation : 4

9. Longépé, N. , Rakwatin, P. , Isoguchi, O. , Shimada, M. , Uryu, Y. , and Yulianto K, 2011,Assessment of ALOS PALSAR 50 m Orthorectified FBD Data for Regional Land Cover Classification by Support Vector Machines. IEEE Transactions on geoscience and remote sensing, 49(6) , pp. 2135-2150. Publisher: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Impact factor: 4.312 (2014). SCOPUS citation : 24

10. Rakwatin, P., Takeuchi, W., Yasuoka, Y., 2009, Restoration of the Aqua MODIS Band 6 using Histogram-matching and Local Least-squares Fitting. IEEE Transactions on geoscience and remote sensing, 47(2) , 613-627. Publisher: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Impact factor: 4.312 (2014). SCOPUS citation : 24

11. Rakwatin, P., Takeuchi, W.,Yasuoka, Y., 2007, Stripe noise reduction in MODIS data by combining histogram-matching and facet filter. IEEE Transactions on geoscience and remote sensing, 45(6-2) , 1844-1856. Publisher: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Impact factor: 4.312 (2014). SCOPUS citation : 58

2.1.3 Papers in Refereed Conference Proceedings

1. Rattanasuwan, P., Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Kumazawa, I., Chanwimaluang, T., 2015, An SAR image speckle removal algorithm via image segmentation,6th International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems, IC-ICTES 2015, Phetchaburi; Thailand
2. Cota, N., Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., Kumazawa, I., 2015 Rice phenology estimation using SAR time-series data,6th International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems, IC-ICTES 2015, Phetchaburi; Thailand
3. Jaturapitpornchai, R., Kasetkasem, T., Kumazawa, I., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., 2015, A level-based method for urban mapping using NPP-VIIRS nighttime light data, 6th International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems, IC-ICTES 2015, Phetchaburi; Thailand
4. Soontranon, N., Tangpattanakul, P., Srestasathiern, P., Rakwatin, P., 2014, An agricultural monitoring system: Field server data collection and analysis on paddy field, 14th International Symposium on Communications and Information Technologies, ISCIT 2014, South Korea
5. Srestasathiern, P., Soontranon, N.,Rakwatin, P., 2014, Rice Field Monitoring Using Intrinsic Images Decomposed From Field Server Imagery, 35th Asian conference on Remote Sensing, Naypyidaw, Myanmar
6. Soontranon, N., Srestasathiern, P., Rakwatin, P., 2014, Rice Crop Phenology Using Texture Analysis on Time-Series Images Obtained from Still Camera, 35th Asian conference on Remote Sensing, Naypyidaw, Myanmar
7. Soontranon,N., Srestasathiern, P., Rakwatin, P.,May, 2014, Rice Growing Stage Monitoring in small - scale Region Using ExG Vegetation Index, ECTI - CON 2014, Nakhon Ratchasima, Thailand
8. Suwannachatkul, S., Kasetkasem, T., Chumkesornkulkit, K., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., Kumazawa, I., May, 2014, Rice Cultivation and Harvest Date Identification Based on a Hidden Markov Model, ECTI - CON 2014, Nakhon Ratchasima, Thailand
9. Phuhinkong, P., Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., Kumazawa, I., May, 2014, Unsupervised Segmentation of Synthetic Aperture Radar Inundation Imagery Using the Level Set Method, ECTI - CON 2014, Nakhon Ratchasima, Thailand

3.1.2 Editing or serving on advisory boards of journals

- IEEE Transactions on Image Processing
- IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing
- International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS)
- International Journal of Remote Sensing
- Canadian Journal of Forest Research
- Geomatics, Natural Hazards and Risk

3.1.3 Student Research Supervision

Summary of Master Student thesis Co-supervision (Graduated)

Name of Student	Title of Thesis/	Institute	Graduation
Mr. Rachawit Sirisommai	A MRF-Based Approach for a Multisensor Land Cover Mapping of Mis-Registered Images	Kasetsart University	2012
Mr. Kitti Chumkesornkulkit	Estimation of rice cultivation dates using and extended kalman filter on the MODIS NDVI time-series data	Kasetsart University	2013
Mr. Decky Aspandi Latif	Texture Based Classification of High Resolution Imagery using Weber Local Descriptor	Kmutt	2014
Mr. Saran Suwannachatkul	Rice Cultivation and Harvest Date Estimation Using MODIS NDVI Time-Series Data	Kasetsart University	2014
Mr. Ponlapak Phuhinkong	Inundation Region Identification Methods Using Satellite Images	Kasetsart University	2014

REFERENCES AVAILABLE TO CONTACT

Dr. Anond Snidvongs (email: anond@gistda.or.th)
GISTDA director
Geo-Informatics and Space Technology Development Agency
120 The Government Complex, Building B,
Chaeng Wattana Road, Lak Si,
Bangkok 10210, THAILAND

Dr. Wataru Takeuchi (email: wataru@iis.u-tokyo.ac.jp)
Associate Professor
Institute of Industrial Science, University of Tokyo
Ce-505, 6-1, Komaba 4-chome, Meguro, Tokyo 153-8505, JAPAN

วาระที่ 4.6 ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศฯ เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 (รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และกระทรวงสาธารณสุข ได้ร่วมมือในการผลิตแพทย์ตามโครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย โดยกำหนดรายละเอียดในการรับบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2561

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการการรับสมัครนักศึกษาเป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 จึงเสนอขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 (รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์) ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 185 / 2561
วันที่ 24 ม.ค. 2561
เวลา 15.18

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 357
วันที่ 24 ม.ค. 2561
เวลา 09.15

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 323
วันที่ 24 ม.ค. 2561
เวลา 09.30 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 3975 โทรสาร 3920

ที่ ศธ 5615/ 116 **วันที่** 23 มกราคม 2561

เรื่อง ขอนำเสนอวาระเพื่อพิจารณาในสภาวิชาการ

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

ตามที่สภาวิชาการ ได้กำหนดให้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2561 ในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ใคร่ขอเสนอวาระต่อที่ประชุมสภาวิชาการ รวม 1 วาระ คือ

➲ **ขอความเห็น "ร่าง" ประกาศ เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 (รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์)**

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 เรียบร้อย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอสภาวิชาการ เพื่อพิจารณาต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

(2) **เรียน** รศ. ดร.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
24 ม.ค. 2561

(3) มอบรองอธิการ
เพื่อดำเนินการ
24 ม.ค. 61
นางสาวจันทนา พรหมสัจ
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

แหล่งข้อมูล : D/77-วาระเสนอสภาวิชาการ/ประจำปี 2561/ครั้งที่ 1-2561/บันทึก-เสนอสภาวิชาการ ครั้งที่ 1-2561
ผู้ดำเนินเอกสาร : นางนกน้อย ศรีโพธิ์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

ระเบียบวาระที่ เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ **"ร่าง" ประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตโครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 (รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์)**

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และกระทรวงสาธารณสุข ได้ร่วมมือในการผลิตแพทย์ตามโครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย โดยกำหนดรายละเอียดในการรับบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2561

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการการรับสมัครนักศึกษาฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สำนักวิชาแพทยศาสตร์ จึงใคร่ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 (รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์) ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ได้ให้ความเห็นชอบ ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561 เรียบร้อยแล้ว

รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระ

จึงเรียนสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต : .....

.....

.....

มติ : .....

.....

.....

“ร่าง”

ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต
โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561
(รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์)

.....

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และกระทรวงสาธารณสุข ได้ร่วมมือในการผลิตแพทย์ตามโครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย โดยกำหนดรายละเอียดในการรับบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2561 ดังนี้

1. การรับนักศึกษาแพทย์ในโครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561 ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี แบ่งเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

1.1 กลุ่มแพทย์เพื่อชุมชน (CPIRD : Community track)

1.2 กลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track)

2. จำนวนรับเข้าศึกษา

รับนักศึกษาทั้งหมด จำนวน 80 คน รับนักเรียนจากจังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ และสุรินทร์ โดยแบ่งตามพื้นที่จัดสรรดังนี้

2.1 กลุ่มแพทย์เพื่อชุมชน (CPIRD : Community track) จำนวน 50 คน

2.2 กลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track) จำนวน 30 คน

จังหวัด	กลุ่มแพทย์เพื่อชุมชน (CPIRD : Community track)	กลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track)	รวมทั้งสิ้น (คน)
นครราชสีมา	12	6	18
ชัยภูมิ	12	10	22
บุรีรัมย์	13	7	20
สุรินทร์	13	7	20
รวม	**50**	**30**	**80**

3. การจัดการศึกษาและสถานศึกษา

หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ใช้เวลาในการศึกษา 6 ปี โดยเรียนชั้นเตรียมแพทย์และชั้นปรีคลินิก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และเรียนชั้นคลินิก ณ ศูนย์แพทยศาสตรศึกษาชั้นคลินิก โรงพยาบาลชัยภูมิ โรงพยาบาลบุรีรัมย์ โรงพยาบาลสุรินทร์ ในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข ตามข้อตกลงความร่วมมือในการผลิตแพทย์เพิ่มเพื่อชาวชนบท ระหว่างกระทรวงสาธารณสุขและกระทรวงศึกษาธิการ หรือ หน่วยงานของรัฐตามข้อตกลงของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

4. คุณสมบัติของนักเรียนที่มีสิทธิ์สมัคร

ผู้สมัครต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

4.1 คุณสมบัติทั่วไป

4.1.1 เป็นนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และ 5 โดยกำลังศึกษาชั้นปีที่ 6 หรือหลักสูตรอื่น ๆ ที่กระทรวงศึกษาธิการเทียบเท่า ในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในกลุ่มจังหวัดของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในปีการศึกษา 2560

4.1.2 ต้องมีคะแนนสอบวิชาสามัญ 9 วิชา ประจำปีการศึกษา 2561 ของ สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (องค์กรมหาชน) (สทศ) ในรายวิชาดังต่อไปนี้ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยาและภาษาอังกฤษ

4.1.3 มีสัญชาติไทย และเป็นผู้ที่ยึดมั่นในการปกครองระบอบประชาธิปไตยที่มีพระมหากษัตริย์เป็นประมุข

4.1.4 เป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนที่สามารถจะรับราชการได้

4.1.5 มีประวัติความประพฤติดีและรับรองต่อมหาวิทยาลัยได้ว่าจะตั้งใจศึกษาเล่าเรียนอย่างเต็มความสามารถ และจะปฏิบัติตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

4.1.6 ไม่อยู่ในเพศบรรพชิต นักบวช หรือนักพรต

4.1.7 ไม่เป็นผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ในสถาบันของรัฐในปีการศึกษา 2561 ที่ได้ยืนยันสิทธิ์กับสถาบันที่คัดเลือกไว้แล้ว

4.1.8 ไม่เป็นผู้ที่ถูกลงโทษเนื่องจากกระทำผิดหรือร่วมกระทำทุจริตในการสอบวัดความรู้เพื่อสมัครเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาใด ในช่วงเวลา 3 ปีที่ผ่านมา

4.2 คุณสมบัติเฉพาะของแต่ละโครงการ

เป็นผู้ที่อยู่ในพื้นที่เขตรับผิดชอบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในโครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ใน 4 จังหวัด ได้แก่ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ และสุรินทร์ โดยมีคุณสมบัติดังนี้

4.2.1 **กลุ่มแพทย์เพื่อชุมชน (CPIRD : Community track)**

4.2.1.1 **ผู้สมัคร และบิดา หรือมารดา หรือผู้ปกครองตามกฎหมาย** ต้องมีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดที่สมัครต่อเนื่อง **ไม่น้อยกว่า 5 ปีจนถึงวันสุดท้ายของการรับสมัคร** โดยมีทะเบียนบ้านเป็นหลักฐาน ***(หากบิดาหรือมารดาที่เป็นข้าราชการต้องโยกย้ายให้มีเอกสารยืนยันการโยกย้าย)*** **<u>และ</u>**

4.2.1.2 ศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.4 - ม.6) ในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ 20 จังหวัดในกลุ่มภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ จังหวัดกาฬสินธุ์ ขอนแก่น นครพนม บึงกาฬ มหาสารคาม มุกดาหาร ยโสธร ร้อยเอ็ด เลย สกลนคร ศรีสะเกษ หนองคาย หนองบัวลำภู อุดรธานี อุบลราชธานี อำนาจเจริญ นครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ และสุรินทร์

4.2.2 **กลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track)**

4.2.2.1 **ผู้สมัคร และบิดา หรือมารดา หรือผู้ปกครองตามกฎหมาย** ต้องมีภูมิลำเนาอยู่ในจังหวัดที่สมัครต่อเนื่อง **ไม่น้อยกว่า 5 ปีจนถึงวันสุดท้ายของการรับสมัคร** โดยมีทะเบียนบ้านเป็นหลักฐาน และ**ต้องไม่อยู่ในเขตอำเภอเมือง *(หากบิดาหรือมารดาที่เป็นข้าราชการต้องโยกย้ายให้มีเอกสารยืนยันการโยกย้าย)* <u>และ</u>**

4.2.2.2 เป็นนักเรียนที่สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 และ 5 โดยกำลังศึกษาชั้นปีที่ 6 หรือหลักสูตรอื่น ๆ ที่กระทรวงศึกษาธิการเทียบเท่า **ในโรงเรียนที่ตั้งอยู่ในจังหวัดที่สมัคร**

4.2.2.3 กรณีจังหวัดนครราชสีมา ผู้สมัคร **<u>จะต้อง</u>** มีภูมิลำเนาตามทะเบียนบ้านอยู่ในเขตอำเภอ 18 อำเภอ ดังต่อไปนี้

1) อำเภอขามทะเลสอ
2) อำเภอขามสะแกแสง
3) อำเภอครบุรี
4) อำเภอจักราช
5) อำเภอเฉลิมพระเกียรติ
6) อำเภอโชคชัย
7) อำเภอด่านขุนทด
8) อำเภอเทพารักษ์
9) อำเภอโนนไทย
10) อำเภอปักธงชัย
11) อำเภอปากช่อง
12) อำเภอพระทองคำ
13) อำเภอวังน้ำเขียว
14) อำเภอสีคิ้ว
15) อำเภอสูงเนิน
16) อำเภอเสิงสาง
17) อำเภอหนองบุญมาก
18) อำเภอห้วยแถลง

4.2.2.4 กลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track) **ต้องระบุจังหวัดและอำเภอใดอำเภอหนึ่ง**ที่มีภูมิลำเนาที่อยู่นานที่สุด และหากมีระยะเวลาอยู่นานเท่ากันให้ระบุภูมิลำเนาที่ปัจจุบันที่สุด ตามคุณสมบัติของภูมิลำเนาในเขต 4 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดชัยภูมิ จังหวัดสุรินทร์ จังหวัดบุรีรัมย์ หรือจังหวัดนครราชสีมา (เฉพาะ 18 อำเภอ) ตามหลักฐานทะเบียนบ้านในข้อ 4.2.2.1 เท่านั้น

4.3 คุณสมบัติเฉพาะของสาขาวิชา

4.3.1 เป็นผู้ที่มีเจตคติที่คณะกรรมการคัดเลือกเห็นว่าเหมาะสมต่อการเรียนและการประกอบวิชาชีพ และ ได้ผ่านขั้นตอนการสอบสัมภาษณ์และการทดสอบสุขภาพจิต ตามวันเวลาและสถานที่ที่กำหนด

4.3.2 จะต้องมีสุขภาพสมบูรณ์แข็งแรง และปราศจากโรค อาการของโรค หรือความพิการอันเป็นอันตรายต่อผู้ป่วย อันตรายต่อนักศึกษาแพทย์เอง อุปสรรคต่อการศึกษา และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ดังต่อไปนี้

4.3.2.1 มีปัญหาทางจิตเวชขั้นรุนแรงอันอาจเป็นอันตรายต่อตนเอง และ/หรือผู้อื่น เช่น โรคจิต (psychotic disorders) โรคอารมณ์ผิดปกติ (mood disorders) โรคประสาทรุนแรง (severe neurotic disorders) โรคบุคลิกภาพผิดปกติ (personality disorders) ชนิด antisocial personality disorders หรือ borderline personality disorders รวมถึงปัญหาทางจิตเวชอื่นๆ อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

4.3.2.2 เป็นโรคติดต่อในระยะติดต่ออันตราย ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย หรือส่งผลให้เกิดความพิการอย่างถาวร อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

4.3.2.3 เป็นโรคไม่ติดต่อหรือภาวะอันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา ที่อาจเกิดอันตรายต่อตนเอง ต่อผู้ป่วย และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

4.3.2.4 มีความพิการทางร่างกายอันอาจเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

4.3.2.5 มีความผิดปกติในการได้ยินทั้งสองข้าง โดยมีระดับการได้ยินเฉลี่ยที่ความถี่ 500-2,000 เฮิรตซ์ สูงกว่า 40 เดซิเบล และความสามารถในการแยกแยะคำพูด (speech discrimination score) น้อยกว่าร้อยละ 70 จากความผิดปกติของประสาทและเซลล์ประสาทการได้ยิน (sensorineural hearing loss) อันเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

4.3.2.6 ความผิดปกติในการเห็นภาพ และคณะกรรมการแพทย์ผู้ตรวจร่างกายของสำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม โดยมีระดับการมองเห็นในตาข้างดี เมื่อแก้ไขด้วยแว่นสายตาแล้ว แย่กว่า 6/12 หรือ 20/40

4.3.2.7 โรคหรือความพิการอื่นๆ ซึ่งมิได้ระบุไว้ที่คณะกรรมการแพทย์ผู้ตรวจร่างกายเห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษา การปฏิบัติงาน และการประกอบวิชาชีพเวชกรรม ทั้งนี้ อาจแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะโรค หรือผู้เชี่ยวชาญในแต่ละกรณีตรวจเพิ่มเติมได้

อนึ่ง ปัญหาสุขภาพหรือโรคในข้อ 4.3 ให้คณะกรรมการดำเนินการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สำนักวิชาแพทยศาสตร์ พ.ศ. 2560 ตัดสิน และให้ถือเป็นที่สิ้นสุด

4.3.3 หากปรากฏในภายหลังว่า ผู้สมัครขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง หรือตรวจสอบพบว่าเอกสารที่ใช้ในการสมัครเป็นเท็จ หรือจงใจปกปิดข้อมูล หรือแม้แต่ปรากฏเป็นความเท็จขึ้นภายหลัง ผู้สมัครจะถูกตัดสิทธิ์การเข้าศึกษาและจะถูกดำเนินคดีตามกฎหมาย

5. การสมัคร

5.1 นักเรียนที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด และประสงค์จะทำการสมัคร ให้ดำเนินการ ตามขั้นตอน ดังนี้

5.1.1 บันทึกข้อมูลการสมัคร ตรวจสอบ และแก้ไขข้อมูล ผ่านระบบ website ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ www.sut.ac.th/ces **ระหว่างวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 – วันที่ 22 มีนาคม 2561** และให้พิมพ์ใบสมัครจากระบบอินเทอร์เน็ต และนำใบแจ้งยอดชำระเงินค่าธรรมเนียมการสมัคร 200 บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ที่พิมพ์ออกมาไปชำระเงินผ่านทางสถาบันทางการเงิน (เช่น ที่ทำการไปรษณีย์ ธนาคาร เคาร์เตอร์เซอร์วิส) ที่ระบุตามใบแจ้งยอดชำระเงิน

5.1.2 ผู้สมัครจะต้องชำระเงินค่าสมัคร และส่งเอกสารหลักฐานการสมัคร **ให้แก่มหาวิทยาลัย (ตามรายละเอียด ข้อ 5.2.2 การส่งหลักฐานการสมัคร) ไม่เกินวันที่ 23 มีนาคม 2561** และผู้สมัครสามารถตรวจสอบการชำระเงินค่าสมัครของตนเองได้ที่ www.sut.ac.th/ces หลังจากชำระเงินไปแล้ว 2 วันทำการ

5.1.3 **การเลือกสมัครให้เลือกสมัครได้เพียง 1 กลุ่ม เท่านั้น**

5.2 เอกสารประกอบการสมัคร

5.2.1 **หลักฐานประกอบการสมัคร**

5.2.1.1 ใบสมัครการเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2561 ที่ติดรูปถ่าย ขนาด 3 X 4 ซม. จำนวน 1 รูป บนใบสมัครเรียบร้อยแล้ว

หมายเหตุ รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวก ถ่ายไว้ไม่เกิน 6 เดือน ขนาด 3 X 4 ซม. จำนวน 1 รูป (เขียนชื่อ-นามสกุล โรงเรียนด้านหลังรูป) โดยนำไปติดไว้บนใบสมัคร

5.2.1.2 สำเนาใบแสดงผลการเรียน (ปพ.1) 5 ภาคการศึกษา (รับรองสำเนาถูกต้องที่มุมบนด้านขวา)

5.2.1.3 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัครที่ยังไม่หมดอายุ (รับรองสำเนาถูกต้องที่มุมบนด้านขวา)

5.2.1.4 สำเนาทะเบียนบ้านของผู้สมัคร และบิดา หรือมารดา หรือผู้ปกครองโดยชอบด้วยกฎหมาย (รับรองสำเนาถูกต้องที่มุมบนด้านขวา)

5.2.1.5 สำเนาหลักฐานการเปลี่ยนชื่อ หรือชื่อสกุล ของผู้สมัคร และบิดา หรือมารดา หรือผู้ปกครองโดยชอบด้วยกฎหมาย (ถ้ามี) (รับรองสำเนาถูกต้องที่มุมบนด้านขวา)

5.2.1.6 สำเนาหลักฐานการโยกย้าย (กรณีบิดาหรือมารดาหรือผู้ปกครองโดยชอบด้วยกฎหมายเป็นข้าราชการ และถูกโยกย้าย) (รับรองสำเนาถูกต้องที่มุมบนด้านขวา)

<u>หมายเหตุ</u> ให้ผู้สมัครลงนามรับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารของตนเอง และบิดาหรือมารดาหรือผู้ปกครองโดยชอบด้วยกฎหมายของผู้สมัคร ให้รับรองสำเนาถูกต้องในเอกสารของตนเอง

5.2.2 การส่งหลักฐานการสมัคร สามารถนำส่งได้ 2 ช่องทาง ดังนี้

5.2.2.1 **กรณีส่งทางไปรษณีย์** โดยส่งเอกสารทั้งหมดไปยังฝ่ายรับนักศึกษา ศูนย์บริการการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ภายในวันที่ 23 มีนาคม 2561 โดยวงเล็บมุมซองว่า **"สมัครสอบหลักสูตรแพทย์ ปี 2561" โดยนำส่งไปรษณีย์ด่วนพิเศษ (EMS) และถือเอาวันที่ที่ประทับตราไปรษณีย์ต้นทางเป็นสำคัญเท่านั้น** โดยระบุหน้าซองจดหมายดังนี้

"สมัครสอบหลักสูตรแพทย์ ปี 2561" กรุณานำส่ง ฝ่ายรับนักศึกษา ศูนย์บริการการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000

5.2.2.2 **กรณีนำส่งด้วยตนเอง** ให้นำส่งภายในวันที่ 23 มีนาคม 2561 ที่ฝ่ายรับนักศึกษา ศูนย์บริการการศึกษา ชั้น 1 อาคารเรียนรวม 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ภายในเวลา 16.30 น.

5.2.2.3 หากมหาวิทยาลัยตรวจสอบภายหลังพบว่า เอกสารประกอบการสมัครไม่ถูกต้องครบถ้วน หรือผู้สมัครมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามประกาศของมหาวิทยาลัย จะถือว่าการสมัครครั้งนี้เป็นโมฆะ และทางมหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าธรรมเนียมการสมัครให้ ไม่ว่ากรณีใด ๆ

5.2.2.4 ผู้สมัครต้องทำการตรวจสอบสถานะเอกสารของการสมัครให้ครบถ้วน ถูกต้อง ได้ที่ www.sut.ac.th/ces ภายในวันที่ 4 เมษายน 2561 และดำเนินการให้ครบถ้วน และสมบูรณ์ ภายในวันที่ 10 เมษายน 2561 มิฉะนั้น จะถือว่าการสมัครไม่สมบูรณ์

5.2.3 สามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

5.2.3.1 เกี่ยวกับวิธีการรับสมัคร : ฝ่ายรับนักศึกษา ศูนย์บริการการศึกษา ชั้น 1 อาคารเรียนรวม 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โทรศัพท์ 0-4422-3014-5, 0-4422-3025-6

5.2.3.2 เกี่ยวกับรายละเอียดอื่น ๆ : สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 0-4422-3975, 0-4422-3957

6. วิธีการคัดเลือก

ผู้มีสิทธิเข้ารับการศึกษาจะต้องผ่านการคัดเลือก ทั้งหมด 3 ขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 การใช้คะแนนจากการสอบวิชาสามัญ 9 วิชา ประจำปีการศึกษา 2561 จำนวน 5 รายวิชาได้แก่ คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา และภาษาอังกฤษ

ขั้นตอนที่ 2 ตรวจร่างกาย และทดสอบสุขภาพจิต

ขั้นตอนที่ 3 สอบสัมภาษณ์

6.1 ขั้นตอนที่ 1 ผลการสอบวิชาสามัญ 9 วิชา

6.1.1 กลุ่มวิชาที่ดำเนินการใช้คะแนนจากการทดสอบวิชาสามัญ 9 วิชา โดยมีค่าน้ำหนักคะแนนจากรายวิชา คณิตศาสตร์ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา ภาษาอังกฤษ โดยมีค่าน้ำหนักคะแนน 20%, 20%, 20%, 20% และ 20% ตามลำดับ

6.1.2 การประกาศรายชื่อผู้ที่มีผลคะแนนตามเกณฑ์ข้อ 6.1.1

6.1.2.1 ประกาศผลผู้ที่มีคุณสมบัติเข้ารับการตรวจร่างกาย ทดสอบสุขภาพจิต และสอบสัมภาษณ์ วันที่ 18 เมษายน 2561 ทางเว็บไซต์ www.sut.ac.th/ces

6.1.2.2 ผู้ที่มีคุณสมบัติเข้ารับการตรวจร่างกาย ทดสอบสุขภาพจิต และสอบสัมภาษณ์จะประกาศมากกว่าจำนวนรับจริงจำนวนหนึ่งตามความเหมาะสม

6.1.2.3 การเรียงรายชื่อ กำหนดดังนี้

ก) กลุ่มแพทย์เพื่อชุมชน (CPIRD : Community track) เรียงตามลำดับคะแนนของแต่ละจังหวัด และซ้ำอำเภอได้

ข) กลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track) เรียงตามลำดับคะแนนและจะต้องไม่ซ้ำอำเภอกันเองในกลุ่มรายชื่อ ในกรณีที่ผู้ผ่านเกณฑ์การสอบข้อเขียนไม่ครบตามจำนวนโควตาที่กำหนดสามารถซ้ำอำเภอกันได้

ค) ผู้ที่มีผลคะแนนตามเกณฑ์ข้อ 6.1.1 จะต้องเข้ารับการคัดเลือกขั้นตอนที่ 2 และ ขั้นตอนที่ 3 (ตรวจสุขภาพร่างกาย ทดสอบสุขภาพจิต และเข้ารับการสัมภาษณ์) หากไม่มารายงานตัว หรือเข้ารับการทดสอบไม่ครบ 3 ขั้นตอนตามวัน เวลาที่กำหนดจะถือว่าสละสิทธิ์

6.2 ขั้นตอนที่ 2 ตรวจร่างกาย และทดสอบสุขภาพจิต

การตัดสินผลเป็นเกณฑ์ ผ่าน และ ไม่ผ่าน

6.3 ขั้นตอนที่ 3 สอบสัมภาษณ์

การตัดสินผลเป็นเกณฑ์ ผ่าน และ ไม่ผ่าน

6.4 ระยะเวลาการดำเนินการ

วันที่	กิจกรรม	สถานที่	ค่าธรรมเนียม
วันที่ 23 เมษายน 2561	ตรวจร่างกายและทดสอบสุขภาพจิต	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	1,600 บาท
วันที่ 24 เมษายน 2561	สอบสัมภาษณ์	สำนักวิชาแพทยศาสตร์	

7. การเรียกลำดับสำรองเพื่อทดแทนตัวจริง กำหนดดังนี้

7.1 กลุ่มแพทย์เพื่อชุมชน (CPIRD : Community track) เรียกลำดับสำรองเรียงตามลำดับคะแนนของจังหวัดนั้น

7.2 กลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track) เรียกลำดับสำรองเรียงตามลำดับคะแนนของจังหวัดนั้นๆ โดยอำเภอต้องไม่ซ้ำกับผู้ที่ยืนยันสิทธิ์รายงานตัวแล้ว

7.3 ในกรณีที่ตัวสำรองไม่เพียงพอของโควตาแต่ละจังหวัด ให้เลือกตัวสำรองจาก ผู้ที่มีคะแนนสูงสุดของจังหวัดอื่น โดยกลุ่มแพทย์เพื่อชุมชน (CPIRD : Community track) และกลุ่มลดความเหลื่อมล้ำ (CPIRD : Inclusive track) จะพิจารณาแยกออกจากกัน

8. การประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก และแจ้งให้ไปยืนยันสิทธิ์เคลียริ่งเฮ้าส์

8.1 มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก ในวันที่ 30 เมษายน 2561 ทางเว็บไซต์ www.sut.ac.th/ces

8.2 ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา จะต้องยืนยันสิทธิ์ Clearing House ระหว่างวันที่ 3-6 พฤษภาคม 2561 ที่ tcas.cupt.net มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์เข้าศึกษาในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

8.3 ผลการคัดเลือกโดยคณะกรรมการดำเนินการรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี สำนักวิชาแพทยศาสตร์ พ.ศ. 2560 ให้ถือเป็นที่สุด

9. การประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา และการรายงานตัวเข้าศึกษา

9.1. มหาวิทยาลัยจะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา ในวันที่ 10 พฤษภาคม 2561 ทางเว็บไซต์ www.sut.ac.th/ces

9.2. ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษา จะต้องมารายงานตัวเข้าศึกษา ในวันที่ 11 พฤษภาคม 2561 ณ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ชั้น 1 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ภายในเวลา 15.00 น.

9.3. การรายงานตัวเข้าศึกษา จะต้องนำบิดาและมารดาหรือผู้ปกครองที่จดทะเบียนรับรองบุตรตามชอบด้วยกฎหมาย มาทำสัญญาการเข้าศึกษา พร้อมทั้งชำระเงินค่ายืนยันสิทธิ์เข้าศึกษา จำนวน 10,000 บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเงินจำนวนดังกล่าวจะไม่คืนให้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

9.4. หากผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาไม่มารายงานตัวและแสดงความจำนงเข้าศึกษาตามวันและเวลาที่กำหนดดังกล่าว มหาวิทยาลัยจะถือว่าสละสิทธิ์

9.5. ในกรณีที่ผู้ผ่านการคัดเลือกได้ลงนามทำสัญญาการเข้าศึกษากับมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว ต้องการสละสิทธิ์ในภายหลัง จะใช้เวลาดำเนินการเพื่อคืนสิทธิ์ ไม่น้อยกว่า 7 วันทำการ นับจากวันที่ยื่นคำร้อง

9.6. เมื่อผู้ผ่านการคัดเลือกได้รับการคืนสิทธิ์จากมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว เป็นหน้าที่ของผู้ผ่านการคัดเลือกในการดำเนินการแจ้งที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) ด้วยตนเอง

10. เงื่อนไขของนักเรียนผู้ได้รับการคัดเลือก

ในกรณีผู้สอบผ่านได้ลงนามทำสัญญาการเข้าศึกษากับมหาวิทยาลัยฯเรียบร้อยแล้ว มหาวิทยาลัยฯ จะส่งชื่อ นามสกุล และเลขที่บัตรประจำตัวประชาชนของบุคคลนั้น ไปยังสำนักงานเลขาธิการกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย เพื่อส่งให้ทุกสถาบันสมาชิกดำเนินการคัดชื่อบุคคลนั้นออกจากกลุ่มผู้มีสิทธิ์สอบในขั้นตอนต่อไป หรือออกจากรายชื่อผู้มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกของสถาบันสมาชิก (ถ้ามี) และสถาบันสมาชิกฯ จะคัดชื่อออกทันทีตามที่ได้ให้สัตยาบันกันไว้แล้ว

11. เงื่อนไขพันธะสัญญาการเป็นนักศึกษาแพทย์

11.1 นักศึกษาแพทย์โครงการผลิตแพทย์เพิ่มเพื่อชาวชนบทต้องสามารถทำสัญญาผูกพัน ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 21 กุมภาพันธ์ 2549 คือ เป็นสัญญาที่กำหนดหน้าที่ของผู้รับทุนที่จะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการพิจารณาการจัดสรรนักศึกษาแพทย์ผู้ทำสัญญาการเป็นนักศึกษาแพทย์ “สัญญาการเป็นนักศึกษาเพื่อศึกษาวิชาแพทยศาสตร์” โดยต้องทำงานเมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปีติดต่อกัน ตามระเบียบและเงื่อนไขของรัฐบาลและหน่วยงานของรัฐ

11.2 สัญญาผูกพันอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามมติคณะรัฐมนตรี ซึ่งมหาวิทยาลัยจะได้แจ้งให้ทราบต่อไป นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตของมหาวิทยาลัย จะต้องผ่านการสอบขึ้นทะเบียนเพื่อขอรับใบอนุญาตในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมตามเกณฑ์ของแพทยสภาเพื่อขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรมต่อไป

11.3 ภายหลังการสอบคัดเลือกเข้าศึกษา ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องทำสัญญาผูกพันฝ่ายเดียว หรือสัญญาปลายเปิดกับกระทรวงสาธารณสุข

11.4 เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วต้องกลับไปปฏิบัติงานในจังหวัดภูมิลำเนาหรือตามที่กระทรวงสาธารณสุขจะมีคำสั่ง ไม่น้อยกว่า 3 ปี **หากไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาจะต้องชดใช้เงินค่าปรับกรณีผิดสัญญา เป็นเงิน 400,000 บาท (สี่แสนบาทถ้วน)**

ทั้งนี้ สัญญาผูกพันอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามมติคณะรัฐมนตรี ซึ่งมหาวิทยาลัยจะได้แจ้งให้ทราบต่อไป นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตของมหาวิทยาลัย จะต้องผ่านการสอบขึ้นทะเบียนเพื่อขอรับใบอนุญาตในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมตามเกณฑ์ของแพทยสภาเพื่อขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ เวชกรรมต่อไป

12. กรณีเกิดปัญหาในการตีความ ให้ถือผลการตัดสินของคณะกรรมการดำเนินการรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี สำนักวิชาแพทยศาสตร์ พ.ศ. 2560 เป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. 2561

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

กำหนดการ

การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

โครงการผลิตแพทย์เพิ่มแห่งประเทศไทย กระทรวงสาธารณสุข ประจำปีการศึกษา 2561

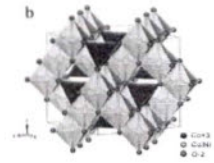
(รอบ 2 โควตาพื้นที่ เขตจังหวัดนครชัยบุรินทร์)

วัน/เดือน/ปี	กิจกรรม
วันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2561	- ประชาสัมพันธ์การรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2561
วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561 – วันที่ 22 มีนาคม 2561	- ดำเนินการรับสมัครโดยให้ผู้สมัครกรอกข้อมูลผ่านเว็บไซต์ www.sut.ac.th/ces - พิมพ์ใบสมัครและค่าธรรมเนียมการสมัคร พร้อมส่งหลักฐานการสมัครที่ชำระเงินแล้วโดยตรงให้มหาวิทยาลัย (ทางไปรษณีย์หรือด้วยตนเอง) - ผู้สมัครสามารถตรวจสอบข้อมูลการชำระเงินของตนเองได้ที่ www.sut.ac.th/ces หลังที่ชำระเงินไปแล้ว 2 วันทำการ
วันที่ 23 มีนาคม 2561	**หมดเขตส่งเอกสารและชำระเงิน** โดยถือเอาวันที่ที่ประทับตราไปรษณีย์ต้นทางเป็นสำคัญ (ไปรษณีย์ด่วนพิเศษ EMS) **หรือ**เวลารับเอกสารที่ฝ่ายรับนักศึกษาศูนย์บริการการศึกษา ไม่เกิน 16.30 น. (กรณีนำมาส่งด้วยตนเอง) **หรือ** การแนบไฟล์เอกสาร
วันที่ 18 เมษายน 2561	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการตรวจร่างกาย ทดสอบสุขภาพจิต และการสอบสัมภาษณ์ เพื่อเข้าศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2561 ผ่านเว็บไซต์ www.sut.ac.th/ces
วันที่ 23 เมษายน 2561	ตรวจสุขภาพร่างกาย และทดสอบสุขภาพจิต
วันที่ 24 เมษายน 2561	สอบสัมภาษณ์
วันที่ 30 เมษายน 2561	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก และแจ้งให้ไปยืนยันสิทธิ์ Clearing-House
วันที่ 3-6 พฤษภาคม 2561	ผู้ผ่านการคัดเลือก จะต้องทำการยืนยัน Clearing-House ที่เว็ป tcas.cupt.net
วันที่ 10 พฤษภาคม 2561	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก
วันที่ 11 พฤษภาคม 2561	รายงานตัวเข้าศึกษา และทำสัญญาการเป็นนักศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต

(2) คู่ความร่วมกับภาคเอกชน/หน่วยงายภายนอก

พัฒนาหลักสูตรร่วมกับศูนย์วิจัย/หน่วยงานระดับชาติ/เอกชน

เช่น MTEC, BIOTEC, NECTEC, NANOTEC, SLRI, SCG, CP



Biotechnology: SUT+BIOTEC+CP

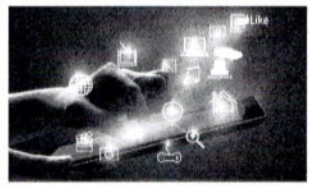
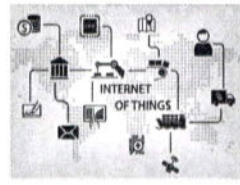
Advanced Materials: SUT+MTEC+SCG+SLRI

Nanotechnology: SUT+NANOTEC+SCG+SLRI

Digital Technology: SUT+NECTEC+TRUE VISION

Thank you

(1) ตอบโจทย์เป้าหมายของประเทศ 6 ด้าน ยุทธศาสตร์ 20 ปี และ10 อุตสาหกรรมหลัก

สววศ. : หลักสูตรอาชีวะต่อยอด 1-2 ปี, วิศวกรรมการบิน ฯลฯ

สวทศ. : หลักสูตร.....ท่องเที่ยว

สวว. : หลักสูตร.....อิเล็กทรอนิคส์อัจฉริยะ ฯลฯ

สวทก. : หลักสูตร..... การเกษตรแบบใหม่ การแปรรูปอาหาร ฯลฯ

สวพ. สวพบ. สวทพ. สวสธ : หลักสูตร..... ท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ

SUT กับหลักสูตรพันธ์ใหม่ที่สอดคล้องกับ 10 อุตสาหกรรม (Timeline)

ฟังเสียงผู้ใช้บัณฑิต 10 อุตสาหกรรม/รองรับงาน	สัปดาห์หน้า
พิจารณาหลักสูตรที่มีสาขาฯ อาจารย์หรือประสานม.อื่น	เดือนก.พ.2561
สมัครหลักสูตรประกาศนียบัตร 3-6 เดือน/ผู้ทำงานแล้ว 2 ปี	เดือนก.พ. 2561
ทำหลักสูตร 6-8 สัปดาห์	มี.ค. –พ.ค. 2561
เสนอกก.สำนักฯ/สภาวิชาการ/สภามหาวิทยาลัย	มิ.ย. 2561
เตรียมการเรียนการสอน	เม.ย.-ก.ค. 2561
เปิดสอน	ส.ค. 2561

11. Rakwatin, P., Takeuchi, W.,Yasuoka, Y., 2007, Stripe noise reduction in MODIS data by combining histogram-matching and facet filter. IEEE Transactions on geoscience and remote sensing, 45(6-2) , 1844-1856. Publisher: Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Impact factor: 4.312 (2014). SCOPUS citation : 58

2.1.3 Papers in Refereed Conference Proceedings

1. Rattanasuwan, P., Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Kumazawa, I., Chanwimaluang, T., 2015, An SAR image speckle removal algorithm via image segmentation,6th International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems, IC-ICTES 2015, Phetchaburi; Thailand
2. Cota, N., Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., Kumazawa, I., 2015 Rice phenology estimation using SAR time-series data,6th International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems, IC-ICTES 2015, Phetchaburi; Thailand
3. Jaturapitpornchai, R., Kasetkasem, T., Kumazawa, I., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., 2015, A level-based method for urban mapping using NPP-VIIRS nighttime light data, 6th International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems, IC-ICTES 2015, Phetchaburi; Thailand
4. Soontranon, N., Tangpattanakul, P., Srestasathiern, P., Rakwatin, P., 2014, An agricultural monitoring system: Field server data collection and analysis on paddy field, 14th International Symposium on Communications and Information Technologies, ISCIT 2014, South Korea
5. Srestasathiern, P., Soontranon, N.,Rakwatin, P., 2014, Rice Field Monitoring Using Intrinsic Images Decomposed From Field Server Imagery, 35th Asian conference on Remote Sensing, Naypyidaw, Myanmar
6. Soontranon, N., Srestasathiern, P., Rakwatin, P., 2014, Rice Crop Phenology Using Texture Analysis on Time-Series Images Obtained from Still Camera, 35th Asian conference on Remote Sensing, Naypyidaw, Myanmar
7. Soontranon,N., Srestasathiern, P., Rakwatin, P.,May, 2014, Rice Growing Stage Monitoring in small - scale Region Using ExG Vegetation Index, ECTI - CON 2014, Nakhon Ratchasima, Thailand
8. Suwannachatkul, S., Kasetkasem, T., Chumkesornkulkit, K., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., Kumazawa, I., May, 2014, Rice Cultivation and Harvest Date Identification Based on a Hidden Markov Model, ECTI - CON 2014, Nakhon Ratchasima, Thailand
9. Phuhinkong, P., Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., Kumazawa, I., May, 2014, Unsupervised Segmentation of Synthetic Aperture Radar Inundation Imagery Using the Level Set Method, ECTI - CON 2014, Nakhon Ratchasima, Thailand

10. Suwannachatkul, S. , Kasetkasem, T. , Chumkesornkulkit, K. , Rakwatin, P. , Chanwimaluang, T. , Kumazawa, I. ,Jan. 2014, Rice Cultivation and Harvest Date Estimation Using MODIS NDVI Time-series Data , IC-ICTES 2014, Ayutthaya, Thailand

11. Phuhinkong, P., Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Chanwimaluang, T., Kumazawa, I.,Jan. 2014, Inundation Region Identification Using the Level Set Method, ICICTES 2014, Ayutthaya, Thailand

12. Khobkhun, B. , Dejdumrong, N. , Rakwatin, P. , Rungsipanich, A. ,Oct. 2013, Rice Cultivation Date Estimation Using Progressive Iteration Approximation Time Series MODIS Imagery, 34th Asian conference on Remote Sensing, Bali, Indonesia.

13. Sritarapipat, T., Rakwatin, P., Kasetkasem, T, Hewson, A.,Oct. 2013, Urban Expansion Monitoring Using MODIS NDVI Time Series, 34th Asian conference on Remote Sensing, Bali, Indonesia.

14. Srestasathiern, P., Rakwatin, P., Oct. 2013, An Approach for Oil Palm Tree Detection Using Multispectral Imager, 34th Asian conference on Remote Sensing, Bali, Indonesia.

15. Khobkhun, B.; Prayote, A.; Rakwatin, P.; Dejdumrong, N., Aug. 2013, Rice Phenology Monitoring Using PIA Time Series MODIS Imagery, CGIV, Macau, China

16. Chumkesornkulkit, K.; Kasetkasem, T.; Rakwatin, P.; Eiumnoh, A.; Kumazawa, I.; Buddhaboon, C., May. 2013, Estimated rice cultivation date using an extended Kalman filter on MODIS NDVI time-series data, ECTI-CON, Krabi, Thailand.

17. Oyoshi, K., Sobue, S., Tomiyama, N., Okumura, T., Rakwatin, P., Dec. 2012, Rice Crop Monitoring by Earth Observation Data in the Asian Region, AGU Fall Meeting, San Francisco, USA.

18. Takashima, S., Oyoshi, K., Rakwatin, P., Okumura, T., Tomiyama, N., Aug. 2012, Rice crop yield monitoring system prototyping and its evaluation result, The first International Conference on Agro-Geoinformatics, Shanghai, China.

19. Yomwan, P., Cao, C., Rakwatin, P., Apaphant, P., Jul. 2012, The risk analysis for infectious disease outbreaks in flood disaster based on spatial information technologies, IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Munich, Germany

20. Kasetkasem, T., Rakwatin, P., Sirisommai, R., Eiumnoh, A., Isshiki, T., Jul. 2012, A MRF-based approach for a multisensor land cover mapping of mis-registered images, IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium, Munich, Germany

21. Sirisommai, R., Kasetkasem, T., Eiumnoh, A., Rakwatin, P., Isshiki, T., Jan. 2012, A Study of Sugarcane Field Mapping Using Multi-Temporal and Multi-Modal Satellite Imagery, The Third International Conference on Information and Communication Technology for Embedded Systems, Bangkok, Thailand.

22. Chitpaiboon, C., Kruasilp, J., Prakobya, A., Rakwatin, P., Oct. 2010, A Preliminary study on paddy rice yield prediction base on the combination of simple crop modeling and

satellite remote sensing imagery, 32nd Asian conference on Remote Sensing, Chinese Taipei.

23. Oyoshi, K., Rakwatin, P., Tomiyama, N., Okumura, T., Sobue, S., Oct. 2010, JAXA-GISTDA rice crop monitoring project by ALOS AND THEOS data, 32nd Asian conference on Remote Sensing, Chinese Taipei.

24. Longépé N., Rakwatin P., Isoguchi O., Shimada M., Uryu Y., Jun. 2010, Large Scale Land Cover Classification using PALSAR/ALOS data: Case of the Tropical Rain Forest in Indonesia, Proc. of the ESA Living Planet Symposium, Bergen, Norway

25. Shimada M. , Isoguchi O., Rakwatin P., Longépé N., Mukaida A., Okumura H., Otaki T., Itoh T., 2010, Generation of Decadal Global High Resolution L-Band SAR Dataset for Forest Carbon Tracking, International Archives of the Photogrammetry, Remote Sensing and Spatial Information Science, Volume XXXVIII, Part 8, Kyoto, Japan

26. Rakwatin, P., Longépé, N., Isoguchi, O., and Shimada, M., Oct. 2009, Potential of Presentation ALOS PALSAR 50m mosaic product for land cover classification in tropical rain forest, 30th Asian conference on Remote Sensing, Beijing, China.

27. Akatsuka, S., Takeuchi, W., Rakwatin, P., and Sawada, H., Oct. 2009, Evaluation of Slope Correction Effects on ALOS PALSAR Mosaic Data Set in Forest Mapping in Indonesia and Malaysia, 30th Asian conference on Remote Sensing, Beijing, China.

28. Shimada, M., Isoguchi, O., Rakwatin, P., and Longépé, N., Jun. 2009, Deforestation status monitoring using the ALOS/PALSAR, (in Japanese), Workshop on Space, Aeronautical and Navigational Electronics WSANE: space applications, Tech. report of the IEICE, Tsukuba, Japan.

29. Rakwatin, P., Isoguchi, O., Shimada, M., and Uryu, Y., Jan. 2009, Mapping Deforestation in Riau, Indonesia by using 50m ALOS PALSAR MOSAIC Based on Amplitude and Texture Characteristic. ALOS Kyoto & Carbon 11th Science Team meeting, Tsukuba, Japan.

30. Takeuchi, W., Rakwatin, P., Shimada, M., and Nagano, T., Dec. 2008, Investigating the performance of JERS-1 SAR and ALOS PALSAR mosaics for forest cover mapping in Vietnam. 15th Asia Pacific Region Space Agency forum (APRSAF), Hanoi, Vietnam.

31. Rakwatin, P., Isoguchi, O.,and Shimada, M., Nov 2008, Mapping Deforestation in Riau, Indonesia by using 50m ALOS PALSAR Mosaic. 29th Asian conference on remote sensing 2008 (ACRS), Colombo, Sri Lanka.

32. Takeuchi, W., Rakwatin, P., Shimada M., and Nagano, T., Nov 2008, Investigating the performance of JERS-1 SAR and ALOS PALSAR mosaics for forest cover mapping in Vietnam. 29th Asian conference on remote sensing 2008 (ACRS), Colombo, Sri Lanka.

33. Rakwatin, P., Nov, 2007, Disaster Management Support System" Sentinel Asia". Conference on Space Law and Space Applications for Disaster Management in the Asia Pacific Region, Chiangmai, Thailand.

34. Rakwatin, P., Takeuchi, W., and Yasuoka, Y., Oct 2006, Improve performance of Aqua Band 6. 27th Asian conference on remote sensing 2006 (ACRS), Ulaanbaatar, Mongolia.

35. Rakwatin, P., Takeuchi, W., and Yasuoka, Y., June 2006, Destriping MODIS data by facet model and histogram matching. The International Symposium on Space Technology and Science (ISTS), Kanazawa, Japan.

36. Rakwatin, P., Takeuchi, W., and Yasuoka, Y., Nov 2005, Destriping MODIS data by facet model and histogram matching. 26th Asian conference on remote sensing 2005 (ACRS), Hanoi, Vietnam.

37. Rakwatin, P., Phonekeo, V., Samarakoon, L.,and Yokoyama, R., Jun 2004, Evaluation of Cloud Free Probability of MODIS images over Indochina Peninsula Region. The International Symposium on Space Technology and Sciences (ISTS),Miyazaki, Japan.

38. Phonekeo, V., Rakwatin, P., and Samarakoon, L., Nov 2004, MODIS Cloud Masking for Southeast Asia Region. 25th Asian conference on remote sensing 2004 (ACRS), Chiangmai, Thailand

2.1.4 Total number of citations

On 7March 2017
Google Scholar report:
Total Citation: 338
H-Index: 9

2.2 Research grants and sponsored projects

Comprehensive Training to Increase Efficiency of Rice Production (Rice department, National Food Institute, and GISTDA)
Funding : Mekong-ROK Cooperation Fund (MKCF), Republic of Korea
Period : Feb 2017 May 2017
Total budget: 163,558.89 USD
Role: GISTDA coordinator

Sugarcane Areas Identification from Radarsat-2 Data using Multi-temporal Image Classification
Funding : Mitr Phol Sugarcane Research Center
Period : Nov 2014 - Oct 2015
Total Budget: 336,000 Baht
Role: PI

Evaluation of Levels of Water Stress of Cassava Canopy Using Multispectral Reflectance and Compact Camera in Dan Khun Tod, Nakhon Ratchasima Province, Thailand
Funding : National Research Council of Thailand (Funding code :P-13-00634)
Period : Nov 2013 - Jan 2015
Total Budget: 1,342,800 Baht
Role: PI

The Development of Thailand's Sustainable Crop Insurance Program Using Remote Sensing Technology: The Case of Rice Production
Funding : Thailand Research Fund (Funding code :RDG5530013)
Period : May 2013 - Jul2014
Total Budget: 2,580,000 Baht
Role: Co-PI

Rice yield prediction model using SAR time-series imagery
Funding : GISTDA Internal Fund
Period : April 2012 - May 2013
Total Budget: 492,000 Baht
Role: PI

Flood inundation, image processing, multi-algorithm ensemble, remote sensing
Funding : GISTDA Internal Fund
Period : April 2010 - May 2011
Total Budget: 405,000 Baht
Role: PI

Rice phenology monitoring algorithm development using time-series MODIS images
Funding : GISTDA Internal Fund
Period : April 2010 - May 2011
Total Budget: 489,000Baht
Role: PI

3 Service/Outreach

3.1 Professional Service

3.1.1 Organization of training courses, conferences, seminars, and workshops

Organized "International Training onRice Crop Classification using Satellite Remote Sensing" on 12-17 October, 2015 Savannakhet, Lao PDR

Organized "3rdGISTDA-JAXA workshop for THEOS Series and ALOS Series Cooperation" on 16 March, 2013 Bangkok Thailand

3.1.2 Editing or serving on advisory boards of journals

- ☐ IEEE Transactions on Image Processing
- ☐ IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing
- ☐ International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS)
- ☐ International Journal of Remote Sensing
- ☐ Canadian Journal of Forest Research
- ☐ Geomatics, Natural Hazards and Risk

3.1.3 Student Research Supervision

Summary of Master Student thesis Co-supervision (Graduated)

Name of Student	Title of Thesis/	Institute	Graduation
Mr. Rachawit Sirisommai	A MRF-Based Approach for a Multisensor Land Cover Mapping of Mis-Registered Images	Kasetsart University	2012
Mr. Kitti Chumkesornkulkit	Estimation of rice cultivation dates using and extended kalman filter on the MODIS NDVI time-series data	Kasetsart University	2013
Mr. Decky Aspandi Latif	Texture Based Classification of High Resolution Imagery using Weber Local Descriptor	Kmutt	2014
Mr. Saran Suwannachatkul	Rice Cultivation and Harvest Date Estimation Using MODIS NDVI Time-Series Data	Kasetsart University	2014
Mr. Ponlapak Phuhinkong	Inundation Region Identification Methods Using Satellite Images	Kasetsart University	2014

REFERENCES AVAILABLE TO CONTACT

Dr. Anond Snidvongs (email: anond@gistda.or.th)
GISTDA director
Geo-Informatics and Space Technology Development Agency
120 The Government Complex, Building B,
Chaeng Wattana Road, Lak Si,
Bangkok 10210, THAILAND

Dr. Wataru Takeuchi (email: wataru@iis.u-tokyo.ac.jp)
Associate Professor
Institute of Industrial Science, University of Tokyo
Ce-505, 6-1, Komaba 4-chome, Meguro, Tokyo 153-8505, JAPAN

สรุปประเด็นการบรรยายของรองนายกรัฐมนตรีดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ มอบนโยบายให้อธิการบดี
ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) วันที่ 26 มกราคม 2561 เวลา 12.00-14.00 น

รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ศ.นพ. อุดม คชินทร

(1) มหาวิทยาลัยต้องตอบสนองต่อรัฐบาลในการขับเคลื่อนประเทศ มีนโยบายชัดเจนในการจัดตั้งกระทรวงการอุดมศึกษา ถ้าเราทำรัฐบาลก็จะสนับสนุน สิ่งที่รัฐบาลจะเดินไปข้างหน้า มหาวิทยาลัยเป็นตัวหลัก มหาลัยต้องเปลี่ยนแปลงให้ได้ ต่อไปนี้การผลิตบัณฑิตจะเป็น demand-based financing ด้วยเป้าหมายของประเทศ 6 ด้าน ยุทธศาสตร์ 20 ปี และ10 อุตสาหกรรมหลักของประเทศ ถ้าเดินตามเส้นทางนี้รัฐบาลจะสนับสนุนเต็มที่ ประเทศต้องการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ มีปัญญา สร้างการเปลี่ยนแปลงประเทศได้ จำนวนก็ต้องก้าวกระโดด เป็น startup เป็นผู้ประกอบการเองได้ จะเป็นได้ต้องเปลี่ยนกระบวนการเรียนการสอน หลักสูตรต้องเปลี่ยน จะต้องเป็น work integrated learning ต้องไปทำงานกับภาคเอกชนให้มากขึ้น จะนำไปกำหนดในหลักสูตรด้วย หลักสูตรต้องยืดหยุ่น มองไปข้างหน้า สกอ. ไม่มีข้อมูลตรงนี้ กระทรวงการอุดมศึกษาต้องกำหนดแผนกำลังคนในการพัฒนาประเทศ เราจะสอนเด็กให้ปรับตัวเป็น multitask

→ มหาลัยต้องคิดเร็ว ปรับตัวให้เร็ว มหาลัยที่ตอบสนองได้เร็วจะได้รับการสนับสนุนเร็ว เช่น วิศวกรรมระบบราง วิศวกรรมอากาศยาน

สรุปประเด็นการบรรยายของรองนายกรัฐมนตรีดร.สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ มอบนโยบายให้อธิการบดี
ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) วันที่ 26 มกราคม 2561 เวลา 12.00-14.00 น

→ มหาลัยต้องคิดเร็ว ปรับตัวให้เร็ว มหาลัยที่ตอบสนองได้เร็วจะได้รับการสนับสนุนเร็ว เช่น **วิศวกรรมระบบราง วิศวกรรมอากาศยาน**

- ต้องสร้างคู่ความร่วมกับภาคเอกชนทั้งกระบวนการเรียนการสอน การวิจัย
- นำอาชีวะมาพัฒนาทักษะฝีมือแรงงาน เป็นอาชีวะที่มีแนวคิดเชิงวิศวกร ทักษะระดับสูง ต่อยอด 1-2 ปี (credit transfer, experience transfer) ระบุกระบวนการเรียนการสอน และบอกผลลัพธ์ให้ชัดว่าจะเกิดอะไรขึ้นกับเขา เช่น technology skill, digital skill ทำความร่วมมือเป็น consortium ร่วมกับ วิทยาลัยอาชีวะ

(2) ภาวะคุกคามมีความชัดเจนมากจริงๆ ถ้ามหาลัยไม่ตอบโจทย์ตลาด ไม่ตอบโจทย์คนที่จะเข้ามาเรียน ท่านจะต้องปิดตัวแน่นอน เพราะจะไม่มีคนมาเรียน 10 ปีที่แล้ว มหาวิทยาลัยอเมริกาปิดตัวมากกว่า 500 มหาวิทยาลัย จาก 4,400 มหาวิทยาลัย และอีก 10 ปีข้างหน้า จะปิดตัวมากกว่า 2000 มหาวิทยาลัย คือ 10 ปี เท่ากันแต่อัตรามันเพิ่มขึ้น 4 เท่า ความเร็วของการเปลี่ยนแปลงมันเร็วขึ้นอย่างมาก

(3) สำหรับเรื่องหลักสูตรทั้งหลาย จะเปิดหลักสูตรใหม่ เป็นหลักสูตรแบบบูรณการ เรียนข้ามศาสตร์ ต้องสอนจากหลายศาสตร์ มันไม่ได้สอนจากคนๆเดียว สกอ.ต้องปรับ ซึ่งตอนนี้สกอ.เข้าใจแล้ว มหาลัยไหนทำอะไรใหม่ๆเข้ามารัฐบาลจะสนับสนุนเต็มที่

สรุป ปรับหลักสูตร เปลี่ยนกระบวนการเรียนการสอน สร้างวินัยให้อาจารย์

(1) ตอบโจทย์เป้าหมายของประเทศ 6 ด้าน ยุทธศาสตร์ 20 ปี และ10 อุตสาหกรรมหลัก

SUT RE-PROFILE 2020

SUT RE-PROFILE 2020

2021

- Succeed in balancing financial management system
- Achieve 21st century profile
- Real Internationalization
- Top 200 of ASIA and National impact
- Succeed in SUT reprofiling & branding
- **SUT as Social enterprise**

2020

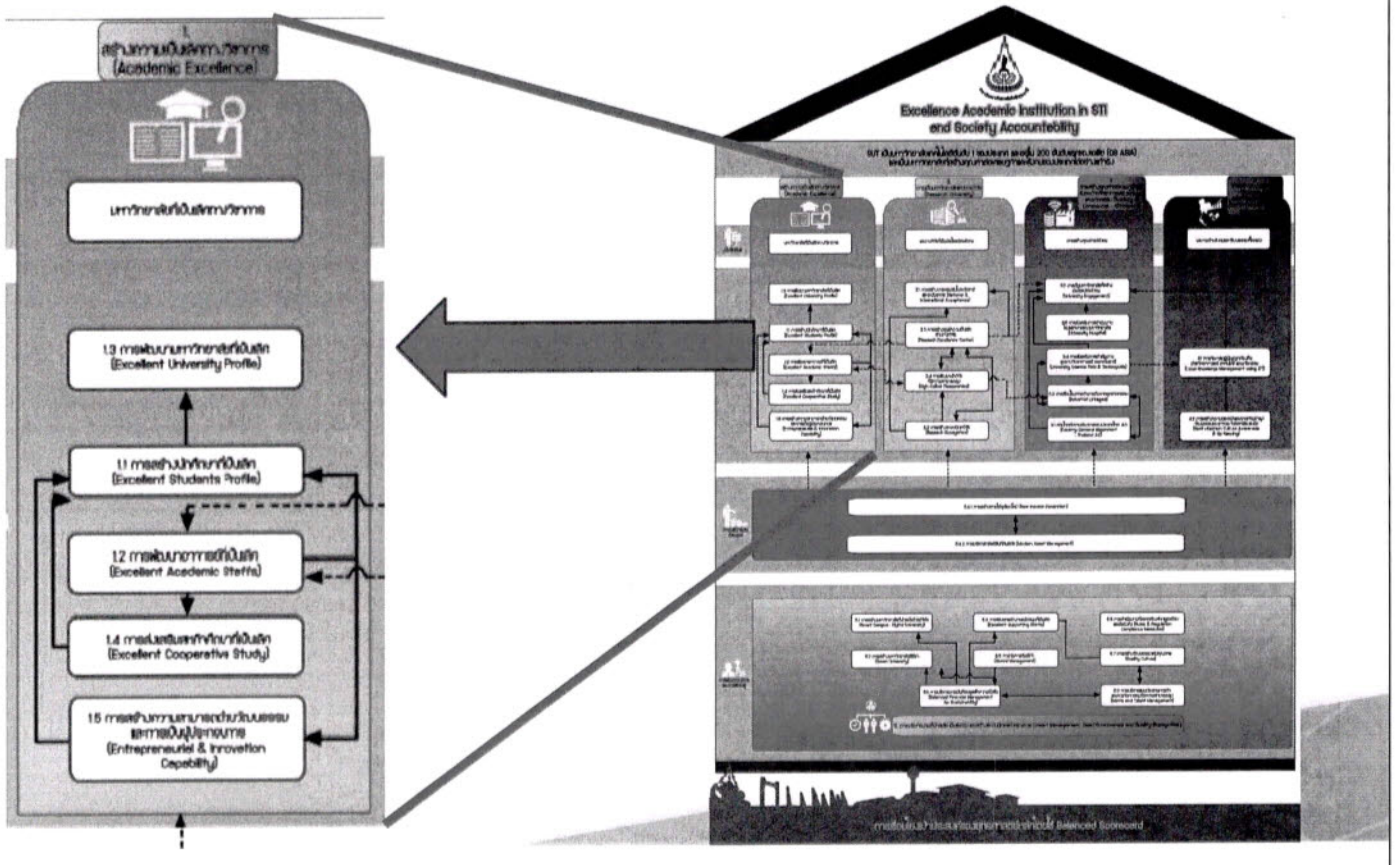
- Real problem solver to local
- Correctly produce industrial demand workforce
- Fully Support establishing of high-tech startup
- Research practically contributes to social and economics

2019

- Complete Smart strategic real time management system
- Launch modular curriculum
- Launch modern alumni management
- Transform to entrepreneurial university /digital university / smart campus
- Leadership in cooperative education
- Re-profiling Technopolis as science and technology park

2018

- Start to align country strategy
- Implement total solution approach
- Launch Full time researcher system
- Recover unbalanced finance
- Reengineering HRD HRM (3R)
- Succeed in management restructuring
- Widely apply project based management
- Launch borderless university



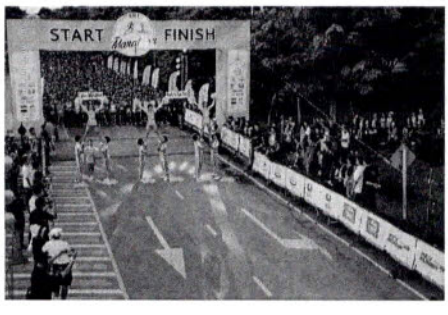
งานในภาพรวมของฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

1. **มีวิธีการกำหนดตำแหน่งทางวิชาการของคณาจารย์ในมหาวิทยาลัยให้เหมาะสมตามศักยภาพด้านการวิจัย การสอน และการบริการวิชาการ(Effective Academic Position)**
2. ทุกหลักสูตรมีทางเลือกการศึกษา ให้นักศึกษามีทักษะการเป็นผู้ประกอบการ รวมถึงการจัดระบบสหกิจศึกษาในรูปแบบใหม่เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้ประสบการณ์ตรงร่วมกับผู้ประกอบการ
3. **ทุกหลักสูตรได้มาตรฐานสากล**
4. มีการพัฒนาหลักสูตรใหม่ หรือปรับปรุงหลักสูตรให้เป็นตามความต้องการของผู้เรียน และสอดรับกับแผนยุทธศาสตร์ประเทศ
5. **พัฒนาหลักสูตรนานาชาติ และระบบสนับสนุนให้มีความเป็นนานาชาติ**
6. ทุกหลักสูตรมีรายวิชาที่มีรูปแบบเป็น E-courseware (พัฒนาเป็น Borderless Education)
7. **มีความร่วมมือกับนานาชาติ และกระตุ้นให้เกิดกิจกรรมภายใต้ความร่วมมืออย่างเป็นรูปธรรม**
8. มีระบบและสิ่งแวดล้อมที่สนับสนุนคณาจารย์ให้สามารถจัดการเรียนการสอนที่เสริมทักษะด้าน 21st century skills, Entrepreneurial Literacy, Bilingual proficiency, Cooperative education, แก่นักศึกษา

ปรับหลักสูตร เปลี่ยนกระบวนการเรียนการสอน สร้างวินัยให้อาจารย์

(2) การดำเนินงาน ฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

1. **มีทีมที่ปรึกษาของฝ่ายวิชาการฯ (AAI brain Center)**
2. **ประชุมประจำเดือนหน่วยงานในกำกับ**
3. **ประชุมสภาวิชาการ มีวาระเชิงนโยบาย อย่างน้อย 1 วาระ/ครั้ง →** สภามหาวิทยาลัย
4. **จัดงานกิจกรรมวิชาการร่วมกับฝ่ายวิจัยและฝ่ายอื่นๆให้เกิด integrated events**
   4.1 การบรรยาย/สัมมนาพิเศษ/การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ
   4.2 กิจกรรมพิเศษ เช่น SUT Marathon, SUT Music Festival, SUT Alumni Re-Union



(2) การดำเนินงาน ฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

5. โครงการใหม่เพื่อเพิ่มพลวัตในการตอบโจทย์ SUT Re-profile 2020 (Quick Win Projects)

5.1 โครงการ Adjunct Professor

5.2 โครงการ Re-profile curriculum/ Curriculum Ranking-Rewarding

- Minor Program in Entrepreneurship
- การพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรพันธ์ใหม่
- Borderless Education (Mechatronics, ใบประกาศนียบัตรประกอบวิชาชีพครู, อาชีวะต่อยอด)

5.3 โครงการค่ายเตรียมความพร้อมการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ

(3) การพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรพันธ์ใหม่

โครงการ Re-profile curriculum/ Curriculum Ranking-Rewarding

(1) จัดกลุ่มหลักสูตร เกรด A, B, C, D พร้อมให้รางวัลกลุ่มเกรด A, B

(2) พัฒนากลุ่มเกรด C, D

- ❑ หากพัฒนาไม่ได้/ไม่มีความต้องการ → ปิด
- ❑ อาจยุบรวมและพัฒนาหลักสูตรใหม่ที่ตอบโจทย์

(3) การพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร(พันธ์ใหม่)

- ❑ ตอบโจทย์เป้าหมายของประเทศ 6 ด้าน ยุทธศาสตร์ 20 ปี และ10 อุตสาหกรรมหลักของประเทศ
- ❑ สร้างคู่ความร่วมกับภาคเอกชน/หน่วยงายภายนอกทั้งกระบวนการเรียนการสอน การวิจัย

(ร่าง) แนวทางการพิจารณาเพื่อสนับสนุนและยกระดับคุณภาพหลักสูตร

ป.ตรี

(ร่าง) แนวทางการพิจารณาเพื่อสนับสนุนและยกระดับคุณภาพหลักสูตร

สำนักวิชา..... ได้จัดส่ง (ร่าง) แนวทางฯ ให้ทุกสาขาวิชาพิจารณา แล้วมีความเห็นและข้อเสนอแนะในภาพรวมของสำนักวิชา ดังนี้

หลักสูตรระดับปริญญาตรี

	รายการ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ความเห็น/ข้อเสนอแนะ
1	**มาตรฐานหลักสูตร**			
	1) จำนวน/คุณสมบัติ ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร			
	2) คุณสมบัติอาจารย์ประจำหลักสูตร			
	3) คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอน			
	4) การปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด			
	5) สัดส่วนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) ต่ออาจารย์			
	6) ผลประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการเรียนการสอนต่อหลักสูตร			
	7) ผลประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการเรียนการสอนของอาจารย์			
2	**ความนิยม**			
	1) อัตราส่วนจำนวนผู้สมัครต่อจำนวนที่ประกาศรับตามแผน			
3	**ความคุ้มทุน**			
	1) จำนวนนักศึกษาต่อปีการศึกษาแยกตามรายปี ต้นทุนต่อหัว: การจ้างอาจารย์ บุคลากร			
	2) ค่าจ้างอาจารย์ตามรายเดือน			
	3) ค่าจ้างบุคลากรตามรายเดือน			
4	**คุณภาพบัณฑิต**			
	1) อัตราการได้งานทำ			
	2) ผลประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต			
	3) ผลงานของผู้เรียน ผลงานตีพิมพ์ และผู้สำเร็จการศึกษา			
	4) อัตราการสำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลา			
	5) จำนวนผู้ได้ทุน เช่น พสวท. ศปก.			
5	**งานวิจัยและนวัตกรรม**			
	1) ร้อยละของจำนวนอาจารย์ในหลักสูตรที่ได้รับทุนภายนอกมหาวิทยาลัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดในหลักสูตรที่มากกว่าร้อยละ 20			
	2) จำนวนสิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร ของอาจารย์			

	รายการ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ข้อเสนอแนะ
6	**การจัดการเรียนการสอนตามนโยบาย**			
	1) ตอบสนองความต้องการของประเทศ Thailand 4.0 (หลักสูตร)			
	2) ด้านทักษะในศตวรรษที่ 21 ได้แก่ 7 C 3 R			
	3) การประเมินผล ตาม OBE			
	4) การจัดการเรียนการสอนแบบ Active learningและ Borderless educationได้แก่ PBL, Flipped classroom, case discussion, CDIO, Project based learning, bedside teaching, Laboratory เช่น ระบุจำนวนชั่วโมงต่อปีการศึกษาต่อจำนวนชั่วโมงทั้งหมด			
	5) จำนวนอาจารย์ประจำต่างชาติ			
	6) จำนวนนักศึกษาแลกเปลี่ยน inbound/outbound			
	7) จำนวนรายวิชาที่ทำ E courseware / E learning			
	8) จำนวน Modular curriculum /ประกาศนียบัตร			

หมายเหตุ สามารถ download (ร่าง) แนวทางฯ ได้ที่เว็บไซต์ ส่วนส่งเสริมวิชาการ http://web.sut.ac.th/dao/

ป.โท-เอก

(ร่าง) แนวทางการพิจารณาเพื่อสนับสนุนและยกระดับคุณภาพหลักสูตร

สำนักวิชา..... ได้จัดส่ง (ร่าง) แนวทางฯ ให้ทุกสาขาวิชาพิจารณา แล้วมีความเห็นและข้อเสนอแนะในภาพรวมของสำนักวิชา ดังนี้

หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

	รายการ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ข้อเสนอแนะ
1	**มาตรฐานหลักสูตร**			
	1) จำนวน/คุณสมบัติ ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร			
	2) คุณสมบัติอาจารย์ประจำหลักสูตร			
	3) คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอน			
	4) คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอนพิเศษ			
	5) คุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก/อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ			
	6) คุณสมบัติอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม (ถ้ามี)			
	7) คุณสมบัติอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์			
	8) การระดมอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และการค้นคว้าอิสระ			
	9) การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษา			
	10) การปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด			
	11) สัดส่วนนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES) ต่ออาจารย์			
	12) การจัดการให้ได้มาตรฐานหลักสูตร จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร คุณวุฒิเป็นไปตามเกณฑ์ สกอ. และมาตรฐานวิชาชีพ ปรับปรุงหลักสูตรตามระยะการดำเนินการตาม TQF มคอ. 3-7 ระบุวัน เวลาที่ระบุ (หลักสูตร)			
	13) ผลประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการเรียนการสอนต่อหลักสูตร			
	14) ผลประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการเรียนการสอนของอาจารย์			
2	**ความนิยม**			
	1) อัตราส่วนจำนวนผู้สมัครต่อจำนวนที่ประกาศรับตามแผน			
3	**ความคุ้มทุน**			
	1) จำนวนนักศึกษาต่อปีการศึกษาแยกตามรายปี ต้นทุนต่อหัว: การจ้างอาจารย์ บุคลากร			
	2) ค่าจ้างอาจารย์ตามรายเดือน			
	3) ค่าจ้างบุคลากรตามรายเดือน			
4	**คุณภาพบัณฑิต**			
	1) ผลประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต			

	รายการ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ข้อเสนอแนะ
	2) ผลงานของผู้เรียน ผลงานตีพิมพ์ และผู้สำเร็จการศึกษา / ร้อยละของอัตราส่วนผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ (ในฐาน ISI หรือ scopus) เมื่อสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโทแผน ก หรือ ข มากกว่าร้อยละ 35 และในระดับปริญญาเอกมากกว่าร้อยละ 120 โดยวารสารนั้น ๆ ต้องมีคุณภาพตามประกาศของมหาวิทยาลัย			
	3) อัตราการสำเร็จการศึกษาตามกำหนดเวลา			
	4) จำนวนงานวิทยานิพนธ์ และหรือการศึกษาอิสระ ที่นำไปใช้ประโยชน์ที่เป็นรูปธรรม ในด้านต่าง ๆ เช่น ตามนโยบาย บริการชุมชน บริการสังคม ใช้ในการแก้ปัญหาเชิงพื้นที่ ฯลฯ หรือนุตสาทตรรม มากกว่า 1 เรื่อง			
	5) จำนวนสิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง/ชิ้นงานของนักศึกษา			
	6) จำนวนผู้ได้ทุน เช่น พสวท. ศปก.			
5	**งานวิจัยและนวัตกรรม**			
	1) ร้อยละของจำนวนอาจารย์ในหลักสูตรที่ได้รับทุนภายนอกมหาวิทยาลัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดในหลักสูตรที่มากกว่าร้อยละ 20			
	2) จำนวนสิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร ไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง/ชิ้นงานของอาจารย์			
6	**การจัดการเรียนการสอนตามนโยบาย**			
	1) ตอบสนองความต้องการของประเทศ Thailand 4.0 (หลักสูตร)			
	2) ด้านทักษะในศตวรรษที่ 21 ได้แก่ 7 C 3 R			
	3) การประเมินผล ตาม OBE			
	4) การจัดการเรียนการสอนแบบ Active learningและ Borderless educationได้แก่ PBL, Flipped classroom, case discussion, CDIO, Project based learning, bedside teaching, Laboratory เช่น ระบุจำนวนชั่วโมงต่อปีการศึกษาต่อจำนวนชั่วโมงทั้งหมด			
	5) จำนวนอาจารย์ประจำต่างชาติ			
	6) จำนวนนักศึกษาแลกเปลี่ยน inbound/outbound			
	7) จำนวนรายวิชาที่ทำ E courseware / E learning			
	8) จำนวน Modular curriculum /ประกาศนียบัตร			

หมายเหตุ สามารถ download (ร่าง) แนวทางฯ ได้ที่เว็บไซต์ ส่วนส่งเสริมวิชาการ http://web.sut.ac.th/dao/

การพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรพันธ์ใหม่

ฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

Academic Affairs and Internationalization (SUT-AAI)

หัวข้อที่นำเสนอ

(1) แนะนำฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

(2) การดำเนินงานของฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

(3) การพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรพันธ์ใหม่

1. แนะนำฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

ฝ่ายวิชาการฯ กำกับดูแล 17 หน่วยงานการแบ่งความรับผิดชอบงาน รวมทั้ง สกวภ./รสว.

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
(ศ.ดร.สันติ แม้นศิริ)

→ **สกวภ./รสว.**

ผู้ช่วย อธก.ด้านพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา
(ผศ. พญ. นพร อึ้งอาภรณ์)

- งานพัฒนาหลักสูตร
- งานด้านตำแหน่งวิชาการ
- งานประกันคุณภาพการศึกษา
- งานเครือข่ายสถาบันอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
- งานเลขานุการกิจของสภาวิชาการ

ผู้ช่วย อธก.ด้านพัฒนาการเรียนการสอนและความเป็นสากล
(ผศ.ดร. พนารัตน์ รัตนพานี)

- การพัฒนาระบบการเรียนการสอน
- การพัฒนาบุคลากรสายวิชาการด้านการสอน
- UKPSF
- เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการสอนและสนับสนุนการเรียนรู้
- สหกิจศึกษา
- งานวิเทศสัมพันธ์

คณะทำงานของฝ่ายวิชาการฯ (AAI brain Center)

วาระที่ 5.2 การดำเนินการจัดสหกิจศึกษาประกอบการ (Enterprise Co-op)

(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ)

ตามที่ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพได้รับมอบหมายให้ดำเนินการจัดสหกิจศึกษารูปแบบ Enterprise Co-op หรือ E Co-op ความละเอียดทราบแล้วนั้น ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพขอรายงานความคืบหน้าการดำเนินการดังกล่าว ดังนี้

1. ศูนย์สหกิจศึกษาฯ ได้ศึกษาข้อมูลรายละเอียดการจัดสหกิจศึกษารูปแบบ Enterprise Co-op ของมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ โดยการศึกษารูปแบบ วิธีการ และกระบวนการจัดสหกิจศึกษาดังกล่าวจาก University of Waterloo, The Ohio State University, University of Ottawa, Drexel University, University of British Columbia เป็นต้น
2. ศูนย์สหกิจศึกษาฯ ได้เข้าพบผู้ประกอบการในจังหวัดนครราชสีมาเพื่อเสนอข้อมูลการจัดสหกิจศึกษารูปแบบ Enterprise Co-op และหารือแนวทางความร่วมมือกับผู้ประกอบการในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา
3. ศูนย์สหกิจศึกษาฯ จัดสัมมนาศิษย์เก่าที่เป็นผู้ประกอบการ และผู้บริหารสถานประกอบการ เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2561 เพื่อพัฒนาเครือข่ายศิษย์เก่า และหาแนวทางความร่วมมือทางด้านสหกิจศึกษาเพื่อหาพี่เลี้ยงที่เป็นศิษย์เก่ากับการจัดสหกิจศึกษารูปแบบ Enterprise Co-op ณ ห้องประชุมแซฟไฟร์ 107 อาคารอิมแพ็คฟอรั่ม ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี จ.นนทบุรี

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

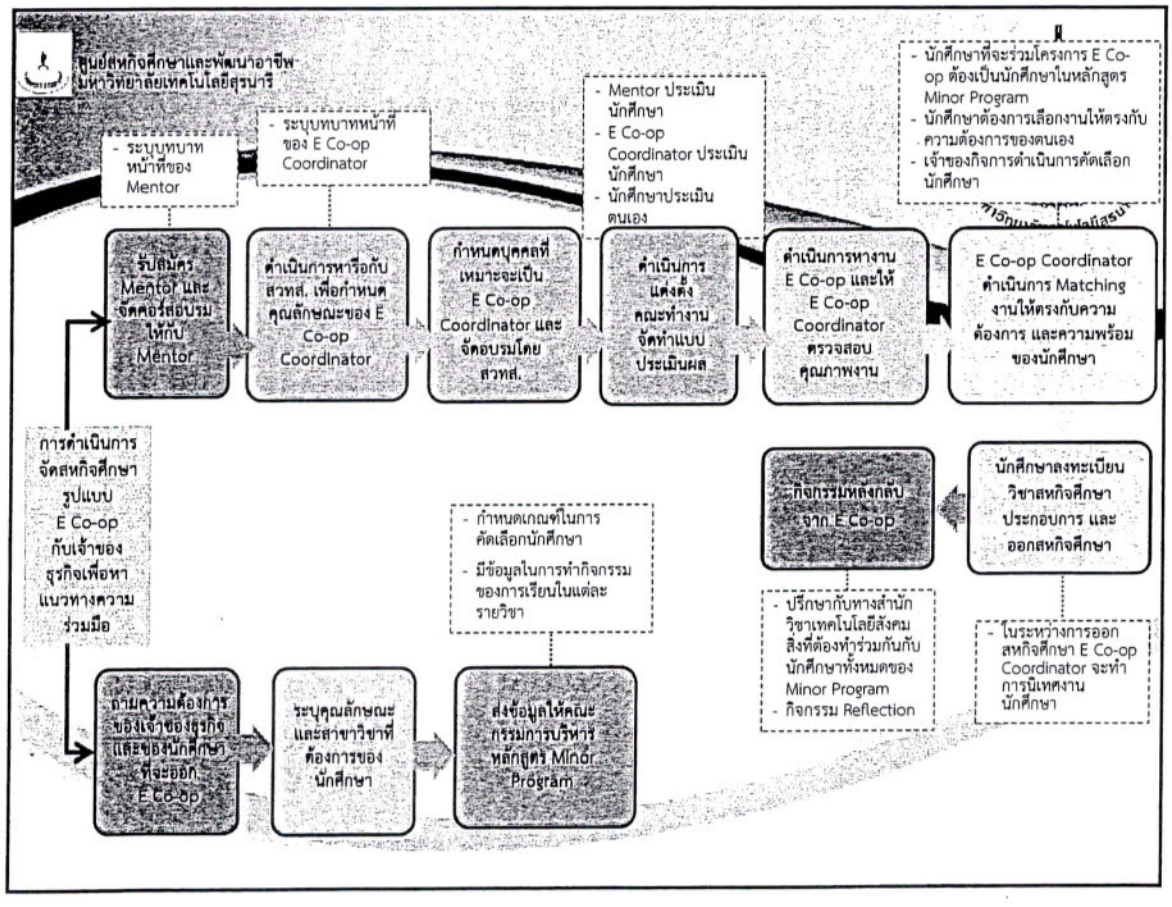
จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อทราบ

ข้อสังเกต _____

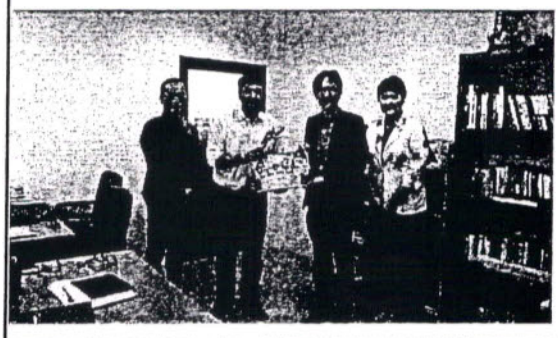
มติ _____

Enterprise Co-op
(E Co-op)

ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



พบผู้ประกอบการเพื่อประชาสัมพันธ์
Enterprise Co-op



วันที่ 15 มกราคม 2561

คุณภาณุ เล็กสุนทร

กรรมการผู้จัดการ บริษัท ออนเน็ต จำกัด

อ. เมือง จ. นครราชสีมา

พบผู้ประกอบการเพื่อประชาสัมพันธ์
Enterprise Co-op

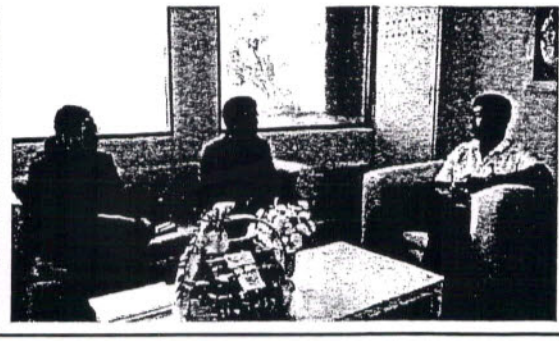
วันที่ 17 มกราคม 2561

คุณบำรุง วสันตกรณ์

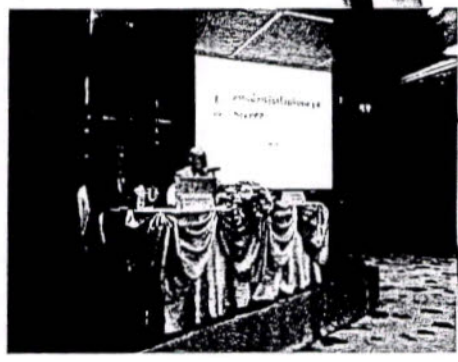
กรรมการผู้จัดการ

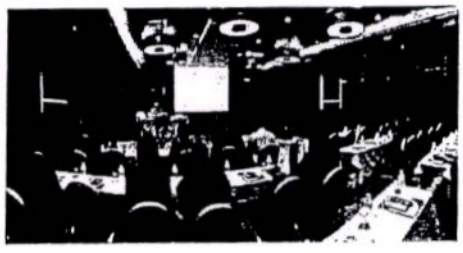
บริษัท เฉินเจียนวันเจริญ จำกัด (เคซีทีวี)

อ. เมือง จ. นครราชสีมา



พบผู้ประกอบการเพื่อประชาสัมพันธ์ Enterprise Co-op





วันที่ 26 มกราคม 2561 ศูนย์สหกิจศึกษาฯ จัดสัมมนาศิษย์เก่าที่เป็นผู้ประกอบการ และผู้บริหารสถานประกอบการ ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี จ.นนทบุรี เพื่อพัฒนาเครือข่ายศิษย์เก่า และหาแนวทางความร่วมมือทางด้านสหกิจศึกษาเพื่อหาพี่เลี้ยงที่เป็นศิษย์เก่าในการจัดสหกิจศึกษารูปแบบ Enterprise Co-op โดยท่านอธิการบดี รศ.ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ เป็นประธานเปิดการสัมมนาฯ และท่านนายกสภามหาวิทยาลัยฯ ศ.ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน ได้ให้เกียรติเป็นวิทยากรพิเศษบรรยายในหัวข้อ "การผนึกพลังสร้างบัณฑิต 4.0 ของ มทส."

วาระที่ 5.3 แนวทางในการปรับเปลี่ยนเนื้อหาหลักสูตร และวิธีการเรียนการสอน สำหรับนักศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้กำหนดให้มีการปรับเปลี่ยนเนื้อหาหลักสูตร และวิธีการเรียนการสอนของคณาจารย์ นั้น

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์จึงขอเสนอแนวทางในการปรับเปลี่ยนเนื้อหาหลักสูตร และวิธีการเรียนการสอน สำหรับนักศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อให้สามารถดำเนินการตามนโยบายของมหาวิทยาลัย และ เพื่อตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัย

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

_____

_____

_____

_____

มติ _____

_____

_____

_____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 223 / 2561
วันที่ 1 กพ. 2561
เวลา 15.58 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4224 โทรสาร 4220

ที่ ศธ 5614/ 283 **วันที่** 31 มกราคม 2561

เรื่อง ขอบรรจุวาระเชิงนโยบายเข้าในวาระการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 2/2561

---

(1) **เรียน** **รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (ผ่านหัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ)**

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้กำหนดให้มีการปรับเปลี่ยนเนื้อหาหลักสูตรและวิธีการเรียนการสอนของคณาจารย์ นั้น

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอนำเสนอแนวทางในการปรับเปลี่ยนเนื้อหาหลักสูตร และวิธีการเรียนการสอน สำหรับนักศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อให้สามารถดำเนินการตามนโยบายของมหาวิทยาลัย สำนักวิชาฯ จึงขอบรรจุวาระเชิงนโยบายในเรื่องการจัดการเรียนการสอน เพื่อตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัย เข้าในวาระเชิงนโยบายในการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 2/2561

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

(2) มอบงานวิชาการ

1 กพ. 61

(นางสาวจันทนา พรหมศิริ)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้จัดเตรียมเอกสาร นางสาวเพ็ญพิลาส อริยะเดช

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 7.1 การอนุมัติเปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตร ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรได้ตรวจสอบพบว่า มีนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ที่เข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2560 และภาคการศึกษาที่ 2/2560 จำนวน 5 ราย ยังสังกัดหลักสูตรเดิม คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) โดยสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพได้มีการปรับปรุงหลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ซึ่งได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560 และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2560 เป็นต้นไป ประกอบกับสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 11/2558 เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2558 ได้มีมติว่า "ในกรณีที่มีการเสนอขออนุมัติเปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตร โดยไม่เปลี่ยนแผนการศึกษา หากอยู่ในสำนักวิชาเดียวกัน มอบอำนาจให้คณะกรรมการประจำสำนักวิชาเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ แล้วแจ้งสภาวิชาการทราบ"

ดังนั้น สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ ศธ 5613(4)/11 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2561 จึงได้อนุมัติเปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตรให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ **จากเดิม** หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) **เป็น** หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) จำนวน 5 ราย โดยให้มีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2560 เป็นต้นไป ดังนี้

1. D6030070 นายชัชวาลย์ โพธิ์ศรีราน
2. D6030100 นายพงศกร กันหอม
3. D6030117 นางสาวธัญญา ประนมพนธ์
4. M6030063 นางสาวสกุลพัชร หอมขาว
5. M6030193 Mr. Beedou Aphaiso

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อทราบ

ข้อสังเกต _____

_____

มติ _____

_____

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 158 / 2561
วันที่ 23 ม.ค. 2561
เวลา 10-30 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 306
วันที่ 22 ม.ค. 2561
เวลา 13.15

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 281
วันที่ 22 ม.ค. 2561
เวลา 14.00 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ ศธ 5613(1)/ 37 **วันที่** 19 มกราคม 2561

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตร ของ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

---

(1) **เรียน** เลขานุการสภาวิชาการ

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้ตรวจสอบพบว่า มีนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ของ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ที่เข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2560 จำนวน 5 รายุ ยังสังกัดหลักสูตรเดิม คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) โดยสาขาวิชาฯ ได้มีการปรับปรุงหลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 ได้แก่ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ซึ่งได้รับการอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 4/2560 เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2560 และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป

จากมติสภาวิชาการครั้งที่ 11/2558 เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2558 "ในกรณีที่มีการเสนอขออนุมัติเปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตร โดยไม่เปลี่ยนแผนการศึกษา หากอยู่ในสำนักวิชาเดียวกัน มอบอำนาจให้คณะกรรมการประจำสำนักวิชาเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ แล้วแจ้งสภาวิชาการทราบ" ดังนั้น สำนักวิชาฯ จึงได้อนุมัติเปลี่ยนแปลงสังกัดหลักสูตรให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ของ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ <u>จากเดิม</u> หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) <u>เป็น</u> หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน <u>5</u> รายดังกล่าว ซึ่งมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2560 เป็นต้นไป โดยมีรายชื่อดังนี้

1. D6030070 นายชัชวาลย์ โพธิ์ศรีราน
2. D6030100 นายพงศกร กันหอม
3. D6030117 นางสาวธัญญา ประนมพนธ์
4. M6030063 นางสาวสกุลพัชร หอมขาว
5. M6030193 Mr. Beedou Aphaiso

ทั้งนี้ ได้ผ่านการอนุมัติจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ โดยบันทึกที่ ศธ 5613(4)/11 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2561 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

(2) เรียน รศ.ดร.
เพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

22 ม.ค. 61
(ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

วาระที่ 7.2 การแสดงความยินดีแด่พนักงานผู้มีผลงานดีเด่นได้รับรางวัลจากหน่วยงานภายนอก

(ผู้แถลง : หัวหน้าส่วนการเจ้าหน้าที่)

สืบเนื่องจากนโยบายอธิการบดี SUT-Retrofire 2020 ได้กำหนดให้มีระบบการธำรงรักษาไว้ซึ่งคนดีคนเก่ง ส่วนการเจ้าหน้าที่จึงได้กำหนดให้มีกระบวนการสำรวจรายชื่อบุคลากรมหาวิทยาลัยที่มีผลงานดีเด่น ได้รับรางวัลจากหน่วยงานภายนอกประจำเดือน ตลอดจนจัดให้มีเวทีเพื่อแสดงความยินดีแก่พนักงานดังกล่าว โดยพนักงานสายวิชาการจะจัดให้มีการแสดงความยินดีในที่ประชุมสภาวิชาการ และพนักงานสายปฏิบัติการวิชาชีพฯ ในที่ประชุมประสานบริหาร

เพื่อเป็นการแสดงความยินดีแด่พนักงานที่มีผลงานดีเด่นได้รับรางวัลจากหน่วยงานภายนอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2560 เป็นต้นมา ในโอกาสนี้ จึงขอกราบเรียนเชิญท่านอธิการบดีได้โปรดให้เกียรติมอบช่อดอกไม้เพื่อแสดงความยินดี ดังมีรายนามต่อไปนี้

1. **ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ** ตำแหน่ง ศาสตราจารย์ และ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล สังกัดสาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

   ได้รับรางวัลศิษย์เก่าดีเด่นมหาวิทยาลัยขอนแก่น ประจำคณะวิทยาศาสตร์ ประจำปี พ.ศ. 2560

2. **อาจารย์ ดร.อัญญานี คำแก้ว** ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัดสาขาวิชาเคมี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

   ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ "ระดับดีมาก" วิทยานิพนธ์ เรื่อง โมเลกุลที่จำเพาะเจาะจงกับ TrkC เพื่อใช้ประโยชน์ในทางการวินิจฉัยและการรักษามะเร็ง ในงาน "วันนักประดิษฐ์" ประจำปี 2561 จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

(ติดภารกิจ ไม่สามารถเข้ารับในครั้งนี้ได้ จะได้เรียนเชิญรับในการประชุมสภาวิชาการครั้งต่อไป)

3. **รองศาสตราจารย์ ดร.มารินา เกตุทัต-คาร์นส์** ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ สังกัดสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

   ได้รับรางวัลจากการนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ จำนวน 2 รางวัล คือ

   1. Best Abstract on Poster Presentation
   2. Best Overall Poster Presentation

   จากผลงานวิจัยเรื่อง "Metabolic Engineered Pichia pastoris to Produce Docosahexaenoic Acid (DHA)" ในงานประชุมวิชาการนานาชาติ Bioscience and Biomedical Engineering (ICAMBBE) 2017 เมื่อวันที่ 5-6 กันยายน 2560 ณ เมืองมาลัง ประเทศอินโดนีเซีย

4. **รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์** ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ และ คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

   ได้รับรางวัลผู้นำทางการศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย ประจำปี 2018 จาก World CSR Day & World Sustainability เมื่อวันที่ 9 มกราคม 2561

5. **ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันติ์ หอพิบูลสุข** ตำแหน่ง ศาสตราจารย์ และ ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ สังกัดสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

   ได้รับรางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น "ระดับดี" ชื่อผลงาน เรื่อง ชุดทดสอบผิวทางต้านการลื่นไถลและความลึกร่องล้อ ในงาน "วันนักประดิษฐ์" ประจำปี 2561 จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

(ติดภารกิจ ไม่สามารถเข้ารับในครั้งนี้ได้ จะได้เรียนเชิญรับในการประชุมสภาวิชาการครั้งต่อไป)

6. **อาจารย์ พันโท นายแพทย์บุระ สินธุภากร** ตำแหน่ง อาจารย์ และ รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาแพทยศาสตร์ สังกัดสาขาวิชาออร์โธปิดิกส์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์

   ได้รับรางวัลชนะเลิศ อันดับ 1 จากการประกวดในโครงการ Leaders in Innovation Fellowships (LIF) Programme ประจำปี 2561 โดย The Royal Academy of Engineering ภายใต้ทุน Newton Fund สหราชอาณาจักร นับเป็นงานวิจัยที่สร้างสรรค์และพัฒนาขึ้นเพื่อช่วยผู้ป่วยกายภาพบำบัดให้สามารถฟื้นฟูสมรรถภาพร่างกายได้อย่างปลอดภัย

(ติดภารกิจ ไม่สามารถเข้ารับในครั้งนี้ได้ จะได้เรียนเชิญรับในการประชุมสภาวิชาการครั้งต่อไป)

7. **รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสรญา แก้วพิทูลย์** ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ และ หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาแพทยศาสตร์ สังกัดสาขาวิชาเวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน สำนักวิชาแพทยศาสตร์

ได้รับรางวัล The best paper Awards ประเภท Distinguish Investigator Award ในการนำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง "Evaluation of Centella asiatica extract for abrasion wound healing: a preliminary in Suranaree University of Technology hospital, Thailand" ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ Healthcare Without Borders ระหว่างวันที่ 1-3 สิงหาคม 2560 ณ เคเคอาร์ โฮเทล เมืองฮิโรชิมะ ประเทศญี่ปุ่น

(ติดภารกิจ ไม่สามารถเข้ารับในครั้งนี้ได้ จะได้เรียนเชิญรับในการประชุมสภาวิชาการครั้งต่อไป)

8. **อาจารย์ แพทย์หญิง ดร.ปิยาอร นำไพศาล** ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัดสาขาวิชาออร์โธปิดิกส์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์

เป็นหนึ่งในผู้เข้ารับรางวัลอันทรงเกียรติในครั้งนี้ โดยได้รับทุน Endeavour Executive Fellowship 2018 เพื่อไปงานและทำวิจัยระยะสั้น ณ Flinder University ประเทศออสเตรเลีย เป็นระยะเวลา 6 สัปดาห์

Endeavour Scholarships and Fellowships เป็นทุนของรัฐบาลออสเตรเลียที่มอบให้กับนักเรียนชาวออสเตรเลียเพื่อเปิดโอกาสให้ไปศึกษาต่อ ทำวิจัย หรือพัฒนาอาชีพในต่างประเทศ และให้กับประเทศต่างๆเพื่อไปศึกษาต่อ ทำวิจัย หรือพัฒนาอาชีพที่ประเทศออสเตรเลีย

9. **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีเกียรติ อนันต์สวัสดิ์** ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สังกัดสาขาวิชาการพยาบาลพื้นฐาน สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

ในโอกาสได้รับรางวัลพยาบาลดีเด่น สาขาการศึกษาพยาบาลระดับอาจารย์พยาบาล จากสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทยฯ สาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ 24 สิงหาคม 2560

10. **อาจาย์ ดร.ปัทมา วาจามั่น** ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัดสาขาวิชาการพยาบาลอนามัยชุมชน สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

ในโอกาสได้รับรางวัลพยาบาลดีเด่น สาขาด้านคุณธรรมจริยธรรม จากสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทยฯ สาขาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างวันที่ 24 สิงหาคม 2560

11. **อาจาย์ ดร.ธนกมณ ลีศรี** ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัดสาขาวิชาการพยาบาลอนามัยชุมชน สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

ในโอกาสได้รับรางวัล Excellent Paper Award จากผลงานวิจัยเรื่อง “Palliative care for finally aging in the community setting” ในการประชุมวิชาการ "IASTEM: International Academy of Science, Technology, Engineering and Management Conference" ณ นครไทเป ไต้หวัน ระหว่างวันที่ 26 - 27 กันยายน 2560

12. **อาจาย์กชกร เพียซ้าย** ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัดสาขาวิชาการพยาบาลเด็กและวัยรุ่น สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

ได้รับรางวัลที่ 1 การนำเสนอผลการวิจัยแบบ poster presentation เรื่อง The effects of guided imagination with classical music on happiness and relaxation in school-age children with cancer. ในการประชุมวิชาการ (International conference) ของ Thailand Nursing Honor Society and Sigma Theta Tau International Honor Society of Nursing, Phi Omega-at-Large Chapter ในวันที่ 9-10 พฤศจิกายน 2560

13. **อาจาย์ ดร.นรีลักษณ์ สุวรรณโนบล** ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัดสาขาวิชาการพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์ สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

ได้รับรางวัลศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี 2560 จากวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สรรพสิทธิประสงค์ ในวันที่ 16 กันยายน 2560

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อทราบ

ข้อสังเกต _____

มติ _____

_____