

ระเบียบวาระการประชุมสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ครั้งที่ 11/2563

วันพฤหัสบดีที่ 22 ตุลาคม 2563 เวลา 13.30 น.

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร และผ่านระบบ ZOOM

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 วันที่ 24 กันยายน 2563

(ผู้แถลง : เลขานุการสภาวิชาการ)

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่ 3.1 / ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2560, 1/2561, 1/2562 และ 3/2562

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาต่าง ๆ)

วาระที่ 3.2 / ขอความเห็นชอบผู้ได้รับอนุปริญญา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2563

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

วาระที่ 3.3 / ขอความเห็นชอบแก้ไขรายชื่อของผู้ได้รับอนุมัติสำเร็จการศึกษาของสถาบันการบินพลเรือน

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

วาระที่ 3.4 / ขอความเห็นชอบเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาปริคลินิก เป็น สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปริคลินิก

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

วาระที่ 3.5 / ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่ม สำหรับผู้สูงวัย (หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

วาระที่ 3.6 / ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาผู้ประกอบการเกษตรเชิงนวัตกรรม

(หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

วาระที่ 3.7 / ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

วาระที่ 3.8 / ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ ระหว่าง Durban University of Technology สาธารณรัฐแอฟริกาใต้ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ)

วาระที่ 3.9 / ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงระยะเวลาการแก้ไขระดับคะแนนตัวอักษรในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาเพื่อปริญญาทันตแพทยศาสตรบัณฑิต พ.ศ.2559

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

วาระที่ 3.10 / ขอความเห็นชอบคิดคะแนนเฉลี่ยสะสมรายวิชาเอกของนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าที่ใช้ในการสำเร็จการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

วาระที่ 3.11 / ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงโครงสร้างหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมปิโตรเลียมและเทคโนโลยีธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

วาระที่ 3.12 / ขอความเห็นชอบปฏิทินการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2/2563

(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา)

วาระที่ 3.13 / ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา

(ผู้แถลง : รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล)

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

- วาระที่ 4.1 ✓ ขอความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ตามแนวปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)
- วาระที่ 4.2 ✓ ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)
- วาระที่ 4.3 ✓ ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)
- วาระที่ 4.4 ✓ ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2553) และ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)
- วาระที่ 4.5 ✓ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)
- วาระที่ 4.6 ✓ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)
- วาระที่ 4.7 ✓ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการ ระบบคลังหน่วยกิต เพิ่มเติม (ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา)
- วาระที่ 4.8 ✓ ขออนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาจากระดับปริญญาโทเป็นระดับปริญญาเอก (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)
- วาระที่ 4.9 ✓ ขอความเห็นชอบปกปิดวิทยานิพนธ์เป็นความลับ (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)
- วาระที่ 4.10 ✓ ขอความเห็นชอบเปิดรายวิชาใหม่เป็นวิชาเลือกเสรี (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และคณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)
- วาระที่ 4.11 ✓ ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรม วิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)
- วาระที่ 4.12 ✓ ขออนุมัติแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์รหัสวิชา ในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชศาสตร์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)
- วาระที่ 4.13 ✓ ขออนุมัติจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 5th Asian Crystallization Technology Symposium 2021 (ACTS-2021) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)
- วาระที่ 4.14 ✓ ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมูลนิธิ Circular Foundation กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- วาระที่ 6.1 ✓ ข้อมูลนักศึกษาที่มีคะแนน English Proficiency Test ตามเกณฑ์สำเร็จการศึกษา (ผู้แถลง : รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล)

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย

- วาระที่ 7.1 การจัดหลักสูตรเพื่อรองรับนโยบาย Lifelong Learning System ของมหาวิทยาลัย
(ผู้แถลง : รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล)

ระเบียบวาระที่ 8 เรื่องอื่น ๆ

- วาระที่ 8.1 แต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา)
- วาระที่ 8.2 ขอความเห็นชอบการดำเนินงานสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน ระยะที่ 3
(ผู้แถลง : รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี)
- วาระที่ 8.3 ขอความเห็นชอบการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ “ด้านวิชาการ” ระหว่าง กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี)

นัดประชุมครั้งต่อไป : วันพฤหัสบดีที่ 26 พฤศจิกายน 2563 เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป



วันพฤหัสบดีที่ 22 ตุลาคม 2563 เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร และการประชุมผ่านระบบ Zoom

รายนามคณะกรรมการ

กรรมการสภาวิชาการโดยตำแหน่ง	อธิการบดี	(1)	ประธาน	ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิษฏาภรณ์ ต้นตสวัสดิ์	(29)	กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ				ศาสตราจารย์ ดร.กิตติเทพ เพ็ญจงจร	(30)	กรรมการ
คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	(2)	กรรมการ		ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	(31)	กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณ มีวาสนา)				ศาสตราจารย์ ดร.เกษียรหญิงมณฑารพ ยมาภัย	(32)	กรรมการ
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	(3)	กรรมการ		ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคูณ	(33)	กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล)				ศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร ไชยสีทา	(34)	กรรมการ
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	(4)	กรรมการ		ศาสตราจารย์ ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห	(35)	กรรมการ
(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)				ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์	(36)	กรรมการ
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	(5)	กรรมการ		ศาสตราจารย์ ดร.ธนัชชัย กุลวรรณพงษ์	(37)	กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล)						
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์	(6)	กรรมการ				
(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)						
คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	(7)	กรรมการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์)						
คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์	(8)	กรรมการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทันทแพทย์หญิงยุพิน ส่งไพศาล)						
คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์	(9)	กรรมการ				
(อาจารย์ ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์)						
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	(10)	กรรมการ				
(รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกุล)						
ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา	(11)	กรรมการ				
(อาจารย์ ดร.ณัฐธญา เผือกผ่อง)						
ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	(12)	กรรมการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระชัย อาจหาญ - รก.)						
ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา	(13)	กรรมการ				
(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)						
ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ	(14)	กรรมการ				
(รองศาสตราจารย์ ฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล - รก.)						
ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์	(15)	กรรมการ				
(ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข)						
ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา	(16)	กรรมการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล - รก.)						
ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ	(17)	กรรมการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข)						
ผู้อำนวยการเทคโนโลยีการเกษตร	(18)	กรรมการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปภากร พิทยขวาล)						
ผู้อำนวยการศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ	(19)	กรรมการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันติ วัฒนฐานะ)						
ศาสตราจารย์						
ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.นันทกร บุญเกิด	(20)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.ภฤชณะ สาคริก	(21)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.เซอร์เก วี. เมลเชโก	(22)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.ยูวโน วิตจาया	(23)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ ตั้งสติย์กุลชัย	(24)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.ยูแปง แยน	(25)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข	(26)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.เจมส์ เกตุทัต-คาร์นส์	(27)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ	(28)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิษฏาภรณ์ ต้นตสวัสดิ์	(29)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.กิตติเทพ เพ็ญจงจร	(30)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	(31)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.เกษียรหญิงมณฑารพ ยมาภัย	(32)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคูณ	(33)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร ไชยสีทา	(34)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห	(35)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์	(36)	กรรมการ				
ศาสตราจารย์ ดร.ธนัชชัย กุลวรรณพงษ์	(37)	กรรมการ				
ประเภทคณาจารย์ประจำสำนักวิชา						
สำนักวิชาวิทยาศาสตร์						
รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา	(38)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา ตัฒนบุษ	(39)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุทธ ลิ้มพิรัตน์	(40)	กรรมการ				
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม						
อาจารย์ ดร.บุญช่วย บุญมี	(41)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตมินต์ อังสกุล	(42)	กรรมการ				
อาจารย์ ดร.สิรินทร์ ศรีโพธิ์	(43)	กรรมการ				
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร						
รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัฒน์ ยงสวัสดิ์กุล	(44)	กรรมการ				
รองศาสตราจารย์ ดร.มารินา เกตุทัต-คาร์นส์	(45)	กรรมการ				
รองศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ บุญอนันตสนสาร	(46)	กรรมการ				
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์						
รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติชัญญากร	(47)	กรรมการ				
อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์	(48)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี	(49)	กรรมการ				
สำนักวิชาแพทยศาสตร์						
รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวัลัญญา รัตนพิบูลย์	(50)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงปัทมา ทองดี	(51)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงพรทิพย์ นิมขุนทด	(52)	กรรมการ				
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์						
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์	(53)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร สุขประเสริฐ	(54)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีธัญญา จุฬาริ	(55)	กรรมการ				
สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์						
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิ์ชยานนท์	(56)	กรรมการ				
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา	(57)	กรรมการ				
สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์						
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันทแพทย์ ดร.ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์	(58)	กรรมการ				
อาจารย์ ทันทแพทย์หญิงณนี ยศพล	(59)	กรรมการ				
ฝ่ายเลขานุการ						
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล	(60)	เลขานุการ				
(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนตธร ชานินประศาสน์)						
รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์	(61)	ผู้ช่วยเลขานุการ				
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิฑูรย์ โมหี)						
ผู้ช่วยอธิการบดี	(62)	ผู้ช่วยเลขานุการ				
(ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคูณ)						



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนส่งเสริมวิชาการ	ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 196, 2563	รับที่ 3641
วันที่ 19 ต.ค. 2563	วันที่ 16 ต.ค. 2563
เวลา 9.01	เวลา 16.00 น.

หน่วยงาน ฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4008 โทรสาร 4017
ที่ อว 7401(1)/ 49 วันที่ 16 ตุลาคม 2563
เรื่อง ขอนำส่งวาระการประชุมสภาวิชาการ

1) เรียง เลขานุการสภาวิชาการ

ตามที่ สถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน โดยความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศน.) และสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (สช.) ได้ดำเนินการในระยะที่ 2 จนครบระยะเวลา 5 ปี ในวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563 นั้น เพื่อเป็นการต่อยอดและขยายผลความร่วมมือระหว่างไตรภาคีในการใช้งานโครงสร้างพื้นฐานให้เกิดประโยชน์สูงสุด

ในการนี้ คณะทำงานด้านเทคนิคสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน ขอนำส่งวาระการประชุมสภาวิชาการ จำนวน 1 วาระ ดังนี้ วาระเสนอเพื่อพิจารณา เรื่อง ขอบการดำเนินงานสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน ระยะที่ 3 (ผู้แถลง : รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี)

รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ได้ดำเนินการจัดส่งทาง E-mail: Ac_meeting เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

2) ศิว ฅ. ๕๕๕
วิมลทินพร
กมล
๑๖ ต.ค. ๖๓

(รศ.ร.อ.ดร. กนัศธร ชำนิประศาสน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล


(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี

3) มอภวน อุมทา ||๕๕ สัจจบุณย์คำสาร
ศาสตราจารย์พิเศษเพื่อนิยามหมาย
เมษภุม 8 ๕


19 ต.ค. ๖๓

(นางประวีณา ทอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

วาระที่ 8..... ขอความเห็นชอบการดำเนินงานสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน
ระยะที่ 3 (ผู้แถลง : รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี)

ตามที่สถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน โดยความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศน.) และสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (สช.) ได้ดำเนินการในระยะที่ 2 จนครบระยะเวลา 5 ปี ในวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2563 นั้น เพื่อเป็นการต่อยอดและขยายผลความร่วมมือระหว่างไตรภาคีในการใช้งานโครงสร้างพื้นฐานให้เกิดประโยชน์สูงสุด คณะทำงานด้านเทคนิคสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน ได้จัดทำข้อเสนอแนวทางการดำเนินงานสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน ระยะที่ 3 เพื่อเสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการบริหารสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

บัดนี้ คณะกรรมการบริหารสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน ในการประชุมครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2563 ได้ให้ความเห็นชอบข้อเสนอแนวทางการดำเนินงานสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน ระยะที่ 3 เป็นระยะเวลา 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2563 ถึง วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2566 โดยมีงบประมาณร่วมทุนหน่วยงานละ 2 ล้านบาทต่อปี รวม 18 ล้านบาท

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

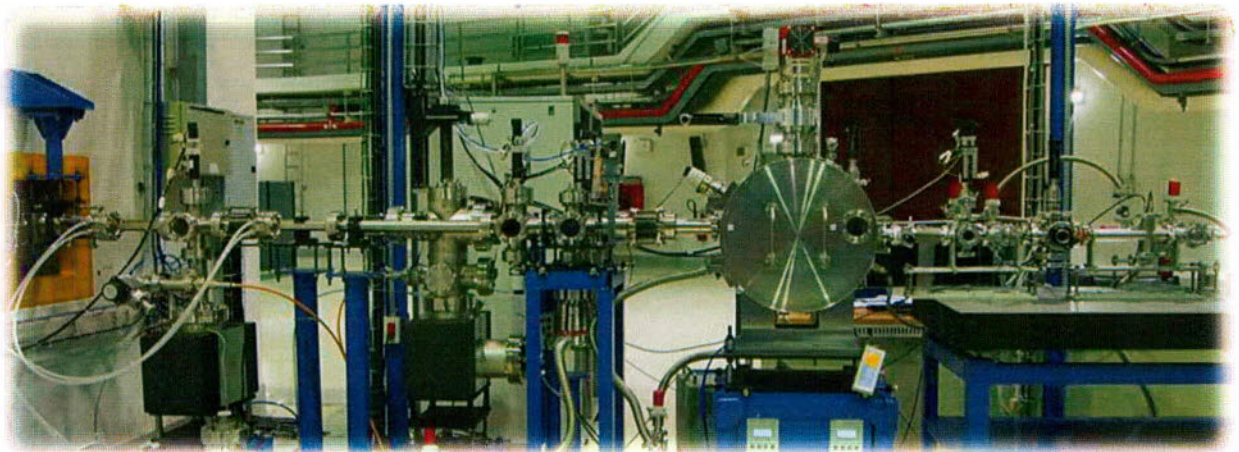
ข้อสังเกต

มติ



ข้อเสนอแนวทางการดำเนินงาน
สถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน
ระยะที่ 3

SUT-NANOTECH-SLRI Joint Research Facility for Synchrotron Utilization
Phase 3



“รวมทรัพยากร ลดความซ้ำซ้อน ร่วมใช้ประโยชน์ เพิ่มศักยภาพการแข่งขัน”

ข้อเสนอแนวทางการดำเนินงาน
สถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน
(ระยะที่ 3)

บทสรุปผู้บริหาร

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ (ศน.) และ สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) (สช.) ได้ร่วมทุนโครงการจัดตั้งสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อการใช้แสงซินโครตรอน (SUT-NANOTEC-SLRI Joint Research Facility for Synchrotron Utilization) ฝายละ 15 ล้านบาท รวมเป็น 45 ล้านบาท เพื่อจัดตั้งสถานร่วมวิจัยฯ โดยมีเป้าหมายหลักเพื่อสร้างสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช.

ระยะที่ 1 เป็นช่วงเวลาในการออกแบบ และสร้างระบบลำแสงและสถานีทดลองเทคนิค X-ray Absorption Spectroscopy (XAS) และเริ่มเปิดให้บริการแสงแก่นักวิจัย อาจารย์ นักศึกษา และภาคเอกชน โดยสามารถให้บริการแสงแก่ผู้ใช้บริการได้ถึงจำนวน 8,206 ชั่วโมง มีจำนวนโครงการที่ได้รับการจัดสรรการให้บริการทั้งสิ้น 144 โครงการ มีผู้เข้าใช้บริการ รวมทั้งสิ้น 218 คน โดยโครงการที่ได้รับการจัดสรรมีผลสัมฤทธิ์ทำให้เกิดผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติจำนวน 15 เรื่อง และได้มีการยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาจำนวน 1 เรื่อง นอกจากนี้ การดำเนินการสถานร่วมวิจัยฯ ยังสามารถพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ให้มีศักยภาพในการทำวิจัยโดยใช้เทคนิคด้านแสงซินโครตรอนในการวิจัยขั้นสูง โดยเฉพาะอย่างยิ่งงานวิจัยทางด้านนาโนเทคโนโลยี

ระยะที่ 2 เป็นการพัฒนาและขยายผลความร่วมมือระหว่างไตรภาคีเพื่อการใช้งานโครงสร้างพื้นฐานให้เกิดประโยชน์สูงสุดโดยการขยายขีดความสามารถของสถานีทดลอง X-ray absorption spectroscopy (XAS) ให้มีความสามารถในการวิเคราะห์โครงสร้างในระดับอะตอมของวัสดุภายใต้การควบคุมอุณหภูมิและบรรยากาศ (In-situ temperature control and gas system) นอกจากนี้ยังได้ขยายขีดความสามารถการวิเคราะห์โครงสร้างของวัสดุระดับนาโนด้วยการพัฒนาและติดตั้งเทคนิคการทดลองการปลดปล่อยรังสีเอกซ์ X-ray photoemission spectroscopy (XPS) เพิ่มขึ้นอีกด้วย ซึ่งมีการระดมเงินทุนเพิ่มจากระยะที่ 1 ฝายละ 1 ล้านบาท ระยะเวลา 5 ปี รวมเป็นจำนวนเงิน 15 ล้านบาท เพื่อใช้ในการดำเนินงานของสถานร่วมวิจัยฯ ระยะที่ 2 สัมฤทธิ์ผล โดยการให้บริการแสงแก่ผู้ใช้บริการได้ถึง จำนวน 40,557 ชั่วโมง จำนวนโครงการที่ได้รับการจัดสรรการให้บริการ จำนวน 758 โครงการ ผู้เข้าใช้บริการระบบลำแสงจำนวน 1,537 คน บทความตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ จำนวน 387 บทความ

นอกจากนี้ มีผลงานวิจัยที่โดดเด่นจากการใช้ประโยชน์ ณ ระบบลำแสงที่ 5.2 ที่ได้รับการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิจัยขั้นสูง (Nature-index journal) และมีค่าผลกระทบสูง (high impact factor) จำนวนหลายผลงาน ตัวอย่างเช่น

2019 W. Yao, A. R. Armstrong, X. Zhou, M. Sougrati, P. Kidkhunthod, S. Tunmee, C. Sun, S.Sattayaporn, P. Lightfoot, B. Ji, C. Jiang, N. Wu, Y. Tang, H. Cheng, An oxalate cathode for

lithium ion batteries with combined cationic and polyanionic redox, Nature communications 10, 1-9

2019 L. Meng, X. Zhou, S. Wang, Y. Zhou, W. Tian, P. Kidkhunthod, S. Tunmee, Y. Tang, R. Long, Y. Xin, L. Li, Plasma Triggered O-S Bond and P-N Junction Near the Surface of SnS₂ Nanosheet Array Enable Efficient Solar Water Oxidation, Angewandte Chemie 131 (46), 16821-16828

2019 A. Waehayee, N. Chanlek, P. Kidkhunthod, H. Nakajima, S. Suthirakun, T. Siritanon, Electronic band structure and conduction mechanism of mixed valence pyrochlore oxides, Physical Review B 100 (4), 045132

2020 B. Ji, W. Yao, Y. Zheng, P. Kidkhunthod, X. Zhou, S. Tunmee, S. Sattayaporn, H.M. Cheng, H. He, Y. Tang, A fluoroxalate cathode material for potassium-ion batteries with ultra-long cyclability, Nature Communications 11 (1), 1-10

2020 Pimpisit Worakajit, Fumiya Hamada, Debashis Sahu, Pinit Kidkhunthod, Taweesak Sudyoadsuk, Vinich Promarak, David J Harding, Daniel M Packwood, Akinori Saeki, Pichaya Pattanasattayavong, Elucidating the Coordination of Diethyl Sulfide Molecules in Copper (I) Thiocyanate (CuSCN) Thin Films and Improving Hole Transport by Antisolvent Treatment, Advanced Functional Materials, 2002355

จากผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินงานข้างต้นทั้งสามหน่วยงานเห็นควรที่จะขยายระยะเวลาการดำเนินงานไปสู่ระยะที่ 3 ภายใต้แนวคิด “**รวมทรัพยากร ลดความซ้ำซ้อน ร่วมใช้ประโยชน์ เพิ่มศักยภาพการแข่งขัน**” เพื่อเป็นการต่อยอดและขยายผลความร่วมมือระหว่างไตรภาคีในการใช้งานโครงสร้างพื้นฐานที่สร้างขึ้นให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยจะขอระดมเงินทุนเพิ่ม ฝ่ายละ 2 ล้านบาทต่อปี เป็นระยะเวลา 3 ปี รวมเป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 18 ล้านบาท

หลักการและเหตุผล

จากความร่วมมือของหน่วยงานไตรภาคี เพื่อจัดตั้งสถานร่วมวิจัยฯ โดยการดำเนินการแบบไตรภาคี มีเป้าหมายหลักเพื่อสร้างสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทค-สช. เพื่อเป็นโครงสร้างพื้นฐานสำหรับการวิจัย ส่งเสริม สนับสนุน ให้เกิดความร่วมมือในการผลิตบุคลากร และงานวิจัยที่ใช้ศาสตร์ของแสงซินโครตรอนไปประยุกต์ใช้ทางด้านนาโนเทคโนโลยี ระบบลำแสง และสถานีทดลองที่สร้างขึ้นใช้เทคนิคการดูดกลืนรังสีเอกซ์ X-ray Absorption Spectroscopy (XAS) ซึ่งเป็นเทคนิคที่ไม่ทำลายสารตัวอย่าง สามารถวิเคราะห์สถานะทางเคมีและโครงสร้างระดับอะตอมโดยรอบของธาตุที่สนใจศึกษาได้อย่างหลากหลาย สามารถแยกแยะวิเคราะห์เฉพาะธาตุที่สนใจศึกษาได้อย่างแม่นยำ สามารถวิเคราะห์สารตัวอย่างได้ทั้งในสถานะของแข็ง ของเหลว และก๊าซ และสามารถนำมาประยุกต์ใช้ในงานวิจัยหลากหลายด้าน เช่น วัสดุศาสตร์ วัสดุนาโน ชีววิทยา สิ่งแวดล้อม พลังงานไปจนถึงโบราณคดี

ในระยะที่ 1 ใช้เวลาดำเนินการ 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 22 พฤษภาคม 2552 ถึง 21 พฤษภาคม 2555 เป็นช่วงเวลาในการสร้างระบบแสงและสถานีทดลอง โดยระบบลำแสงที่ 5 ถูกออกแบบทางวิศวกรรม และจัดสร้างดำเนินการโดยทีมนักวิจัยและวิศวกรไทย และได้ขยายเวลาความร่วมมือ ออกไปอีก 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 22 พฤษภาคม 2555 ถึง 21 พฤษภาคม 2558 โดยให้ใช้งบประมาณคงเหลือจากโครงการ ในช่วงการขยายเวลาความร่วมมือนี้ ได้ร่วมกันตกลงจัดซื้ออุปกรณ์ X-ray Photoemission Spectroscopy (XPS) ในวงเงิน 18 ล้านบาท ซึ่งจะดำเนินการติดตั้ง ณ ระบบลำแสงที่ 5.1 เพื่อสนับสนุนการใช้งานวิจัยร่วมกันทางนาโนเทคโนโลยี

วันที่ 19 ตุลาคม 2555 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินเปิดระบบลำแสง มทส.-นาโนเทค-สช. ถือเป็นความสำเร็จสิ้นการดำเนินการจัดสร้าง พร้อมเปิดให้บริการอย่างเป็นทางการของระบบลำแสงที่ 5.2 มทส.-นาโนเทค-สช. “SUT-NANOTEC-SLRI XAS Beamline (Beamline 5.2)” และนับตั้งแต่เปิดให้บริการแสงซินโครตรอนเมื่อเดือนมีนาคม พ.ศ. 2556 ระบบลำแสงที่ 5.2 ได้พัฒนาและปรับปรุงการให้บริการเทคนิค XAS อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของนักวิจัย อาจารย์ นักศึกษา และภาคเอกชน นับได้ว่าบรรลุวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้เป็นอย่างดี

ในระยะที่ 2 ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 22 พฤษภาคม 2558 ถึง 21 พฤษภาคม 2563 เป็นเวลา 5 ปีของการพัฒนาและขยายขีดความสามารถงานวิจัยในส่วนเทคนิคการทดลองการปลดปล่อยรังสีเอกซ์ X-ray photoemission spectroscopy (XPS) ควบคู่กับการพัฒนาการทดลอง X-ray absorption spectroscopy (XAS) เดิมเพื่อสนับสนุนการใช้งานวิจัยร่วมกันทางนาโนเทคโนโลยีให้เกิดผลสัมฤทธิ์สูงสุด และได้ออกแบบการติดตั้งระบบลำแสงที่ 5.3 โดยทีมนักวิทยาศาสตร์และวิศวกรไทย เพื่อรองรับการใช้งานแสงซินโครตรอนร่วมกับเทคนิคการทดลองการปลดปล่อยรังสีเอกซ์ X-ray photoemission spectroscopy (XPS)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อต่อยอดและขยายผลความร่วมมือระหว่างไตรภาคีจากระยะที่ 2 คือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ และสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) อย่างมีประสิทธิภาพและเท่าเทียมกัน
2. เพื่อใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานจากการพัฒนาวิจัยร่วมกันในระยะที่ 2 ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
3. เพื่อปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้สามารถรองรับความต้องการใช้งานของผู้ใช้บริการให้มากยิ่งขึ้น
4. เพื่อพัฒนาขีดความสามารถและส่งเสริมนักวิจัยจากทั้งสามหน่วยงานให้มีศักยภาพในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยที่ใช้แสงซินโครตรอน และโครงสร้างในระดับนาโนของวัสดุ ให้มีคุณภาพในระดับสากล
5. เพื่อการตอบโจทย์งานวิจัยภาคอุตสาหกรรม โดยการใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานวิจัยที่ได้ร่วมสร้างขึ้น

เป้าหมาย

1. เพิ่มศักยภาพและจำนวนผลงานวิจัยให้สูงขึ้น จากการใช้ประโยชน์สถานร่วมวิจัยของทั้งสามหน่วยงาน
2. เพื่อผสมผสานความร่วมมืองานวิจัยการใช้ประโยชน์แสงซินโครตรอน จากอาเซียนและนานาชาติ อีกทั้งการตอบโจทยงานวิจัยภาคอุตสาหกรรม

ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ

รายการ	ระยะที่ 3 (ตามรอบการให้บริการแสง)		
	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566
1. จำนวนโครงการวิจัยที่เข้ามาใช้สถานร่วมวิจัยฯ	70 โครงการ	70 โครงการ	70 โครงการ
2. จำนวนผู้ใช้แสงซินโครตรอน ณ ระบบลำเลียงแสงที่ 5.2 และ 5.3	100 คน	100 คน	100 คน
3. จำนวนผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ (ISI article)	50 เรื่อง	50 เรื่อง	50 เรื่อง
4. จำนวนโครงการวิจัยจากภาคอุตสาหกรรม	2 เรื่อง	3 เรื่อง	4 เรื่อง
5. จำนวนทรัพย์สินทางปัญญา (สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือทรัพย์สินทางปัญญาประเภทอื่น ๆ)	1 เรื่อง	1 เรื่อง	1 เรื่อง

ระยะเวลาการดำเนินงาน

มีกำหนดระยะเวลา 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง วันที่ 30 กันยายน 2566

แผนดำเนินงาน

ปีที่	ช่วงระยะเวลา	รายการกิจกรรม
ปีที่ 1-ปีที่ 3	ต.ค. 2563 - ก.ย. 2566	<ol style="list-style-type: none"> 1. เปิดให้บริการแสงระบบลำเลียงแสงที่ 5.2 (XAS) และเทคนิค XPS 2. พัฒนาระบบการทดลอง XAS (mobile gas system II) และระบบวัด work function สำหรับเครื่อง XPS 3. ระบบการทดลองแบบ in-situ สำหรับเทคนิค XPS 4. ออกแบบและพัฒนาระบบลำเลียงแสงสำหรับเทคนิค XPS และระบบลำเลียงแสงสำหรับเทคนิค XPS สำหรับเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอน เครื่องใหม่ 5. จัดหาผลึก (Crystals) 6. อบรมกลุ่มผู้ใช้แสง ณ ระบบลำเลียงแสงที่ 5.2 และ 5.3

งบประมาณ

หน่วยงานละ 2 ล้านบาท/ปี ระยะเวลา 3 ปี รวม 18 ล้านบาท (หน่วย: ล้านบาท)

รายการ	BL5.2 (XAS)	BL5.3 (XPS)	รวม 3 ปี
1) การใช้ประโยชน์ (Utilization)			
1.1 ค่าใช้จ่ายในการเดินเครื่องและบำรุงรักษา	4.5	4.5	9
1.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุมคณะทำงานและบริหารสถานร่วมวิจัย	0.6		0.6
1.3 ค่าจ้างดำเนินงานสถานร่วมวิจัย (Administrative	0.9		0.9
1.4 การส่งเสริมการใช้ประโยชน์ระบบลำเลียงแสง	0.6		0.6
2) การเพิ่มขีดความสามารถการดำเนินงาน (Expanding Capability)			
2.1 พัฒนาระบบวัดและการทดลองสำหรับ XAS และ	3.3		3.3
2.2 ออกแบบและพัฒนาระบบลำเลียงแสงสำหรับเทคนิค	3		3
2.3 จัดหาผลึก (Crystals)	0.6		0.6
รวม			18

งบประมาณสนับสนุนจากไตรภาคีมูลค่า 2 ล้านบาทต่อสถาบันต่อปี ระยะเวลา 3 ปี คิดเป็นมูลค่างบประมาณรวม 6 ล้านบาทต่อปี รวมเป็นเงินจำนวน 18 ล้านบาท

แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

สามารถใช้จ่ายระหว่างหมวดได้

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)			หมายเหตุ
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	
1) การใช้ประโยชน์ (Utilization)				
1.1 ค่าใช้จ่ายในการเดินเครื่องและบำรุงรักษา (งบจ้างคนและวัสดุสิ้นเปลือง)				
• ระบบลำเลียงแสงที่ 5.2 XAS	1,500,000	1,500,000	1,500,000	
• ระบบลำเลียงแสงที่ 5.3 XPS	2,500,000	1,000,000	1,000,000	
1.2 ค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุมคณะทำงานและกรรมการคณะกรรมการบริหารสถานร่วมวิจัย	200,000	200,000	200,000	
1.3 ค่าจ้างดำเนินงานสถานร่วมวิจัย (Administrative staffs)	300,000	300,000	300,000	
1.4 การส่งเสริมการใช้ประโยชน์ระบบลำเลียงแสง				

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)			หมายเหตุ
	ปีที่ 1	ปีที่ 2	ปีที่ 3	
<ul style="list-style-type: none"> อบรมกลุ่มผู้ใช้แสง ณ ระบบลำเลียงแสงที่ 5.2 และ 5.3 	200,000	200,000	200,000	
2) การเพิ่มขีดความสามารถการดำเนินงาน (Expanding Capability)				
2.1 พัฒนาระบบวัดและการทดลองสำหรับ XAS และ XPS				
<ul style="list-style-type: none"> พัฒนาระบบ mobile gas system 	500,000	200,000		
<ul style="list-style-type: none"> พัฒนาระบบการทดลอง XAS และ XPS 		400,000	2,100,000	
<ul style="list-style-type: none"> พัฒนาระบบวัด work function สำหรับเครื่อง XPS 	100,000			
2.2 ออกแบบและพัฒนาระบบลำเลียงแสงสำหรับเทคนิค XPS	500,000	2,000,000	500,000	
2.3 จัดหาผลึก (Crystals)				
<ul style="list-style-type: none"> จัดซื้อระบบผลึกสำหรับการคัดเลือกพลังงานในย่านพลังงานต่ำ (InSb(111)) และพลังงานสูง (Ge(220)) 	200,000	200,000	200,000	
รวมงบประมาณรายปี	6,000,000	6,000,000	6,000,000	
รวมทั้งสิ้น	18,000,000			

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. สามารถต่อยอดและขยายผลความร่วมมือระหว่างไตรภาคีจากระยะที่ 3
2. สามารถใช้ประโยชน์โครงสร้างพื้นฐานจากการพัฒนาวิจัยร่วมกันในระยะที่ 3 ได้เกิดประโยชน์สูงสุด
3. สามารถปรับปรุงและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้สามารถรองรับความต้องการใช้งานของผู้ใช้บริการให้มากยิ่งขึ้น
4. สามารถพัฒนาขีดความสามารถและส่งเสริมนักวิจัยจากทั้งสามหน่วยงานให้มีศักยภาพในการสร้างสรรค์ผลงานวิจัยที่ใช้แสงซินโครตรอน และโครงสร้างในระดับนาโนของวัสดุ ให้มีคุณภาพในระดับสากลได้
5. สามารถตอบโจทย์งานวิจัยภาคอุตสาหกรรม โดยการใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานวิจัยที่ได้ร่วมสร้างขึ้น



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 3592 โทรสาร 3580

ที่ อว 7417(1)/ 866

วันที่ 21 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอดอนวาระเพื่อพิจารณา เรื่อง ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงระยะเวลาการแก้ไขระดับคะแนนตัวอักษรใน
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาเพื่อปริญญาทันตแพทยศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2559

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

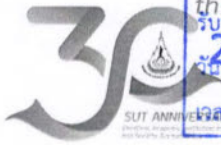
อ้างถึงบันทึกที่ อว 7417(1)/841 ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2563 เรื่อง ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง
ระยะเวลาการแก้ไขระดับคะแนนตัวอักษรในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาเพื่อปริญญา
ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2559 โดยสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ ได้เสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่
ที่ 11/2563 ในวันที่ 22 ตุลาคม 2563 นั้น

เนื่องจาก รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล แนะนำให้มีการปรับเปลี่ยนในปี
การศึกษา 2564 สำนักวิชาฯ จึงขอดอนวาระการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ยุพิน สงไพศาล)

คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
วันที่ 1479 2563
26 ต.ค. 2563
เวลา 11.19

บันทึกข้อความ

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3710
วันที่ 22 ต.ค.
เวลา 13.50 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
วันที่ 22 ต.ค. 2563
เวลา 12.21

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ โทรศัพท์ 3592 โทรสาร 3580

ที่ อว 7417(1)/866

วันที่ 21 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขออนุญาตเพื่อพิจารณา เรื่อง ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงระยะเวลาการแก้ไขระดับคะแนนตัวอักษรใน
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาเพื่อปริญญาทันตแพทยศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2559

1

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

อ้างถึงบันทึกที่ อว 7417(1)/841 ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2563 เรื่อง ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง
ระยะเวลาการแก้ไขระดับคะแนนตัวอักษรในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาเพื่อปริญญา
ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต พ.ศ. 2559 โดยสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ ได้เสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่
ที่ 11/2563 ในวันที่ 22 ตุลาคม 2563 นั้น

เนื่องจาก รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล แนะนำให้มีการปรับเปลี่ยนในปี
การศึกษา 2564 สำนักวิชา จึงขออนุญาตการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ยุพิน ส่งไพศาล)
คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

2 Saw W. Kae
วิมลสิงห์
กนก
66 ม. 57

(รศ.ร.อ.ดร. กนกธร ชำนิประศาสน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

3 ขอนวณ กงก (แคว้นพบสุขวิทยา)
ดอกขาว
พร
22 ม. 63

(นางประวีณา ทอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 10.301, 2563
วันที่ 20 ม.ค. 63
เวลา 8.34

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3651
วันที่ 19 ต.ค. 2563
เวลา 09.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3262
วันที่ 19 ต.ค. 2563
เวลา 08.31

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ อว 7411(1)/๑๗๖

วันที่ 16 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอดอนวาระ เรื่องเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาปรีคลินิก เป็น สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปรีคลินิก

① เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

ตามที่ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ขอเสนอเรื่องขอเปลี่ยนชื่อสาขาวิชา จากเดิม “สาขาวิชาปรีคลินิก” (School of Preclinic) เป็น “สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปรีคลินิก” (School of Preclinical Sciences) เพื่อบรรจุราชการประชุมสภาวิชาการ นั้น เนื่องจากสาขาวิชาแจ้งขอคงการใช้ชื่อภาษาไทยไว้ตามเดิมและจะเปลี่ยนเพียงชื่อภาษาอังกฤษเท่านั้น ในกรณีนี้ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จึงขอดอนวาระการประชุมสภาวิชาการ ในเรื่องดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการ

พรพนท

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ชัยสุวรรณ)
รักษาการแทนคณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

② **กสิน ท. สด**
ไปปรึกษาทางฝ่าย
กสิน
๑๕ ต.ค. ๖๓

(รศ.ร.อ.ดร. กนัศร ชำนิประศาสน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

③ **ดอวทน อรรถกรและคณะรักษา**
ศึกษา กอนคหทท ๑๐๗๓

2/10/63 20 ม.ค. 63

(นางประวีณา หอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

ระเบียบวาระที่



เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

วาระที่

2.1

เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 วันที่ 24 กันยายน 2563
(ผู้แถลง : เลขานุการสภาวิชาการ)

ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 ซึ่งเป็นการประชุมทางไกลผ่านระบบ ZOOM ให้กรรมการสภาวิชาการแต่ละท่านเพื่อพิจารณารับรอง พร้อมกับกำหนดเวลาให้แจ้งการรับรอง หรือการแก้ไขรายงานการประชุมดังกล่าว ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 กรณีที่ไม่ได้รับแจ้งใด ๆ ภายในกำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ ถือว่ากรรมการสภาวิชาการรับรองรายงานการประชุม นั้น ผลการพิจารณา สรุปได้ดังนี้

1. กรรมการ 21 ราย แจ้งการรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข
2. กรรมการ 14 ราย ไม่แจ้งการรับรองหรือการแก้ไขใด ๆ ถือว่ารับรองรายงาน
3. กรรมการ 1 ราย แจ้งการรับรอง โดยมีการแก้ไขดังนี้
 - วาระที่ 4.4 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับในหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอแก้ไข ดังนี้
 - จากเดิม “รายวิชา 525362 โปรแกรมคหะทีย์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 4(4-0-8)”
 - แก้ไขเป็น “รายวิชา 525362 โปรแกรมคหะทีย์สำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 4(3-3-9)”

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม (ในระบบ e-meeting)

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

มติที่ประชุม

รายงานการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 10/2563
วันพฤหัสบดีที่ 24 กันยายน 2563
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ และประชุมผ่านระบบ ZOOM

กรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

1. อธิการบดี (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ แทน)	ประธาน
2. คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (รศ. ดร.วรวัดน์ มีวาสนา)	กรรมการ
3. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ผศ. ดร.สรียา วิจิตรเสถียร แทน)	กรรมการ
4. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)	กรรมการ
5. คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (รศ. ดร.พรศิริ จงกล)	กรรมการ
6. คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ศ. นพ.สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)	กรรมการ
7. คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ (ผศ. ทพญ. ดร.ยุพิน ส่งไพศาล)	กรรมการ
8. คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (อ. ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์)	กรรมการ
9. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (ผศ. ดร.พรรษา ลิบลับ รักษาการแทน)	กรรมการ
10. ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ (ผศ. ดร.วีณา ฟั่นเพ็ง แทน)	กรรมการ
11. ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (อ. ดร.ณัฏฐญา เผือกผ่อง)	กรรมการ
12. ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา (รศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)	กรรมการ
13. ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ (ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข)	กรรมการ
14. ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (อ. ดร.สรชัย กมลลัมสกุล แทน)	กรรมการ
15. ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ (ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข)	กรรมการ
16. ศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ สาคริก	กรรมการ
17. ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข	กรรมการ
18. ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	กรรมการ
19. ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม่นศิริ	กรรมการ
20. ศาสตราจารย์ ดร. เกสักรหญิงมณฑารพ ยมาภัย	กรรมการ
21. ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคุณ	กรรมการ
22. รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	กรรมการ
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุทธ ลิ้มพิรัตน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	กรรมการ
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตติมนต์ อังสกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	กรรมการ
25. อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	กรรมการ
26. อาจารย์ ดร.บุญช่วย บุญมี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	กรรมการ
27. รองศาสตราจารย์ ดร.มารีนา เกตุทัต-คาร์นส์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)	กรรมการ
28. รองศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ บุญอนันตสาร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)	กรรมการ
29. รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	กรรมการ
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	กรรมการ
31. อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดารังพงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	กรรมการ
32. รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวัลัญญา รัตนพิบูลย์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	กรรมการ
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงปัทมา ทองดี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	กรรมการ
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงพรทิพย์ นิมขุนทด (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	กรรมการ

- | | |
|--|------------------|
| 35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิ์วิชยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์) | กรรมการ |
| 36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์) | กรรมการ |
| 37. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (รศ. ร.อ. ดร.กนดัตร์ ชำนิประศาสน์) | เลขานุการ |
| 38. รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ (ผศ. ดร.วิฑูรย์ โมหี) | ผู้ช่วยเลขานุการ |

กรรมการผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

1. คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (ผศ. ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์) -
2. ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ผศ. ดร.วีรชัย อัจฉาญ รักษาการแทน) -
3. ผู้อำนวยการเทคโนโลยี (ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวล) -
4. ผู้อำนวยการศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (ผศ. ดร.สันติ วัฒนฐานะ) -
5. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.นันทกร บุญเกิด -
6. ศาสตราจารย์ ดร.เซอร์เก วี. เมเลซโก -
7. ศาสตราจารย์ ดร.ยูโวจิน วิดจาเยา -
8. ศาสตราจารย์ ดร.ยูแบ็ง แยน -
9. ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ ตั้งสฤติย์กุลชัย -
10. ศาสตราจารย์ ดร.เจมส์ เกตุทัต-คาร์นส์ -
11. ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิฉามันต์ ต้นตสวัสดิ์ -
12. ศาสตราจารย์ ดร.กิตติเทพ เฟื่องขจร -
13. ศาสตราจารย์ ดร.ยุพพร ไชยสีหา -
14. ศาสตราจารย์ ดร.วัฒน์วงศ์ รัตนวราห -
15. ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์ -
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา ตันตานุช (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์) -
17. รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัดน์ ยงสวัสดิ์กุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร) -
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์) ดิดสอนที่ รพ.มหาราช -
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร สุขประเสริฐ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์) -
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัณญา จูฬารี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์) -
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ หันตแพทย์ ดร.ไพบุลย์ จิตประเสริฐวงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์) -
22. อาจารย์ หันตแพทย์หญิงณนีย์ ยศพล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์) -

ฝ่ายเลขานุการ

1. ผู้ช่วยอธิการบดี (ศ. ดร.จตุพร วิทยาคุณ)
2. ผู้ช่วยอธิการบดี (ผศ. ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์)
3. หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ (นางประวีณา หอมตา รักษาการแทน)
4. นางสนทนา สอิ่งทอง (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)
5. นางสาวทิพย์สุดา ไชยพุกข์ (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)
6. นางสาวนิชชาวัลย์ แก่นจักร์ (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)

เริ่มประชุมเวลา 13.35 น.

ประธานฯ เปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 9/2563 วันที่ 27 สิงหาคม 2563

เลขานุการสภาวิชาการรายงาน ว่า ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 9/2563 เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2563 ซึ่งเป็นการประชุมทางไกลผ่านระบบ ZOOM ให้กรรมการสภาวิชาการแต่ละท่านเพื่อพิจารณารับรอง พร้อมกับกำหนดเวลาให้แจ้งการรับรอง หรือการแก้ไขรายงานการประชุมดังกล่าว ภายในวันที่ 16 กันยายน 2563 กรณีที่ไม่ได้รับแจ้งใด ๆ ภายในกำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ ถือว่ากรรมการสภาวิชาการรับรองรายงานการประชุม นั้น ผลการพิจารณา สรุปได้ดังนี้

1. กรรมการ 19 ราย แจ้งการรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข
2. กรรมการ 15 ราย ไม่แจ้งการรับรองหรือการแก้ไขใด ๆ ถือว่ารับรองรายงาน
3. กรรมการ 1 ราย แจ้งการรับรอง โดยมีการแก้ไขดังนี้
 - วาระที่ 3.8 ขอความเห็นชอบการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2564 และวาระที่ 3.9 ขอความเห็นชอบการรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2564 ขอแก้ไข ดังนี้
 - จากเดิม “ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า
 - แก้ไขเป็น “ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า
 - วาระที่ 8.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการระบบคลังหน่วยกิต ขอแก้ไข ดังนี้
 - จากเดิม “ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า
 - แก้ไขเป็น “รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลรายงานว่า

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ รับรองรายงานการประชุมฯ ตามที่เสนอขอแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่ 3.1 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2561, 3/2561, 2/2562, 3/2562 และ 1/2563

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และคณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2561, 3/2561, 2/2562, 3/2562 และ 1/2563 จำนวนรวม 22 ราย จำแนกเป็นระดับปริญญาเอก 5 ราย ระดับปริญญาโท 15 ราย และระดับปริญญาตรี 2 ราย ซึ่งรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ทั้ง 4 สำนักวิชาแล้ว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ อว. 7411(1)/ว. 31 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2563 จำนวน 3 ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2561 จำนวน 1 ราย	
ระดับปริญญาโท สาขาวิชาฟิสิกส์	จำนวน 1 ราย
ภาคการศึกษาที่ 2/2562 จำนวน 1 ราย	
ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเคมี	จำนวน 1 ราย
ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 1 ราย	
ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี	จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ตามการเวียนบันทึกที่ อว 7413(4)/542 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2563 ที่ อว 7413(2)/505 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2563 และที่ อว 7413(5)/421 ลงวันที่ 9 กันยายน 2563 จำนวน 3 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาพืชศาสตร์ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 1 ราย

3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 วันที่ 3 กันยายน 2563 จำนวน 14 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2561 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 2/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 12 ราย

ระดับปริญญาเอก จำนวน 3 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 9 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 5 ราย

4. สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุม ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จำนวน 2 ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2563 จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาแพทยศาสตร์ จำนวน 2 ราย

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ทั้ง 22 ราย ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.2 ขอความเห็นชอบตัดรายวิชา และแผนการศึกษา สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ออกจากเล่มหลักสูตร

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงานว่ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้รับข้อเสนอแนะจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) จากการกรอกข้อมูลเพื่อยื่นขอรับทราบหลักสูตรผ่านระบบสารสนเทศ CHECO ประเด็นเกี่ยวกับโครงสร้าง และแผนการศึกษา สำหรับนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง โดย สป.อว. มีข้อเสนอแนะ “ไม่ให้ระบุโครงสร้างและแผนการศึกษาสำหรับ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงไว้ในเล่มหลักสูตรเป็นการเฉพาะ เนื่องจากหลักสูตรที่เปิดสอนเป็นหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ไม่ใช่หลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) การรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษา ให้ดำเนินการเป็นไปตามประกาศทบวงมหาวิทยาลัย” ดังรายละเอียดข้อเสนอแนะปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ดังนั้น เพื่อให้ข้อมูลหลักสูตรในระบบสารสนเทศ CHECO สอดคล้องกับเล่มหลักสูตร (มคอ. 2) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบตัดรายวิชา และแผนการศึกษา สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จ การศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ออกจากเล่มหลักสูตรของ หลักสูตรนอกเวลาจำนวน 4 หลักสูตร ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบตัดรายวิชา และแผนการศึกษา สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ออกจากเล่ม หลักสูตรของหลักสูตรนอกเวลา ทั้ง 4 หลักสูตร ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.3 ขอความเห็นชอบยกเว้นรายวิชาสำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงานว่ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้รับข้อเสนอแนะจาก สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) จากการกรอกข้อมูลเพื่อยื่นขอ รับทราบหลักสูตรผ่านระบบสารสนเทศ CHE CO ประเด็นเกี่ยวกับโครงสร้าง และแผนการศึกษา สำหรับ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง โดย สป.อว. มีข้อเสนอแนะ “ไม่ให้ระบุโครงสร้าง และแผนการศึกษา สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงไว้ในเล่มหลักสูตรเป็นการเฉพาะ เนื่องจากหลักสูตรที่เปิดสอน เป็นหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ไม่ใช่หลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) การรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษา ให้ดำเนินการเป็นไปตามประกาศ ทบวงมหาวิทยาลัย” โดยสำนักวิชา ได้ดำเนินการตัดข้อมูลตามข้อเสนอแนะเรียบร้อยแล้วนั้น

ในการนี้ เพื่อเป็นแนวปฏิบัติสำหรับการรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ ประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบยกเว้น รายวิชาสำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ของหลักสูตรนอกเวลา จำนวน 4 หลักสูตร ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

- มติ 1. ให้ความเห็นชอบยกเว้นรายวิชาสำหรับผู้เข้าศึกษา ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ของหลักสูตรนอกเวลา ทั้ง 4 หลักสูตร ตามที่เสนอ
2. มอบฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลกำหนดเกณฑ์การยกเว้นรายวิชาในหลักสูตรนอกเวลา เพื่อเป็นเกณฑ์สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เมื่อเข้าศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี

วาระที่ 3.4 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือว่าด้วยการจัดทำหลักสูตรร่วม Double Degree ระดับปริญญาโท ระหว่างหลักสูตรปริญญาโทด้านเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Master of Science Program in Biology and Health, specialty Reproductive Biology of the Université de Tours, France

ผู้ช่วยศาสตราจารย์-ดร.วิณา พันเพ็ญ ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ รายงานว่า ด้วยสาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ประสงค์จะจัดทำ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือว่าด้วยการจัดทำหลักสูตรร่วม Double Degree ระดับปริญญาโท ระหว่างหลักสูตรปริญญาโทด้านเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Master of Science Program in Biology and Health, specialty Reproductive Biology of the Université de Tours สาธารณรัฐฝรั่งเศส (Cooperation agreement regarding the setting up of Double Degree in Master of Science Program in Animal Production Technology of Suranaree University of Technology, Thailand and Master of Science Program in Biology and Health, specialty Reproductive Biology of the Université de Tours, France) เพื่อจัดทำหลักสูตรร่วมกัน โดยมีสรุปลงสาระสำคัญและรายละเอียด (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ ดังกล่าว ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 9/2563 เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2563 แล้ว

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.5 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ ระหว่าง Universiti Tunku Abdul Rahman ประเทศมาเลเซีย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ รายงานว่า ด้วยสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ประสงค์จะจัดทำบันทึกความเข้าใจ ระหว่าง Universiti Tunku Abdul Rahman ประเทศมาเลเซีย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (Memorandum of Understanding between Universiti Tunku Abdul Rahman, Malaysia and Suranaree University of Technology, Thailand) เพื่อสร้างความร่วมมือและดำเนินกิจกรรมให้บรรลุเป้าหมาย โดยมีสรุปลงสาระสำคัญและรายละเอียด (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ดังกล่าว ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะประจำสำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563 แล้ว

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.6 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2563

ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า ตามที่โครงการจัดรูปแบบการบริหารวิชาการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลรูปแบบใหม่ ได้เปิดหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศ (นิเทศศาสตร์ดิจิทัล) และหลักสูตรวิทยาการ

สารสนเทศ (เทคโนโลยีดิจิทัล) ขอรื้อเกี่ยวกับนักศึกษาหรือผู้เรียนที่เข้าศึกษาในระบบคลังหน่วยกิต เมื่อเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา ให้สามารถโอนย้ายหรือเทียบโอนรายวิชาหรือชุดวิชาได้ทั้งหมด หากเทียบโอนมาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่นให้เทียบโอนได้หนึ่งในสามเท่านั้น ซึ่งในข้อบังคับฯ เดิม นั้น การเทียบโอนหรือโอนย้ายรายวิชาได้ไม่เกินหนึ่งในสามของจำนวนหน่วยกิตรวม ของหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

ศูนย์บริการการศึกษาจึงได้ดำเนินการจัดทำ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2563 เรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.7 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2563

ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์รายงาน ว่าด้วย ศูนย์คอมพิวเตอร์ได้ดำเนินการทบทวนและปรับปรุงระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2551 เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่เป็นไปตามนโยบายของมหาวิทยาลัย ความทราบแล้วนั้น

ทั้งนี้ เพื่อให้การทบทวนระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2551 เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ศูนย์คอมพิวเตอร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำศูนย์ฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2563 ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.8 ขอความเห็นชอบมอบปริญญาคุณวุฒิปบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เป็นวาระลับ)

วาระที่ 3.9 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (เป็นวาระลับ)

วาระที่ 3.10 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาคำแหน่งทางวิชาการ (เป็นวาระลับ)

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อให้ความเห็นชอบ/อนุมัติ-ทักท้วง

วาระที่ 4.1 ขอความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า ด้วยประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ระบุไว้ว่า

ระดับปริญญาเอก

- ข้อ 10.4.4 อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ กรณีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ต้องมีคุณวุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่าและมีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารที่มีชื่ออยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง

กรณีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่ไม่มีคุณวุฒิและผลงานทางวิชาการตามที่กำหนดข้างต้น ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกจะต้องเป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูงเป็นที่ยอมรับ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์ โดยผ่านความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษาแห่งนั้น และแจ้งคณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบ นั้น

ในการนี้ เนื่องจากมีผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 1 ราย ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้างต้นดังกล่าว สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 1 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

ชื่อ-ตำแหน่ง/ความเชี่ยวชาญ	คุณสมบัติ
1) ดร. ณัฐวุฒิ อาจปรุ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักกิจการดาวเทียมสื่อสาร สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นผู้เชี่ยวชาญ Satellite Communication, Radio Frequency Planning เพื่อเป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ สอบวิทยานิพนธ์ ของ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.4.4 แต่เป็นผู้มีคุณวุฒิปริญญาเอกและมีประสบการณ์ในด้านนี้ต่อเนื่องถึงปัจจุบัน รวม 18 ปี ปัจจุบันได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (กว.) ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542 ระดับวุฒิวิศวกร สาขาไฟฟ้า งานไฟฟ้าสื่อสาร

โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 1 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.2 ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร ผู้แทนคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมรายงานว่ สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการได้จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) ในการนี้ เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 16/2563 เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2563 จึงขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) จำนวน 1 ราย คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริไทย์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

1. หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)
1) รองศาสตราจารย์ ดร.ขวัญกมล ทอนขวา	1) -
2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา สุคันธสิริกุล*	2) คงเดิม
3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิตยา เกื่อนนาดี*	3) คงเดิม
4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิตา มณีรัตนรุ่งโรจน์	4) คงเดิม
5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร*	5) คงเดิม
6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส	6) คงเดิม
7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร จันทร์ฉาย	7) คงเดิม
8) อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนธิ	8) คงเดิม
9) อาจารย์ ดร.ฉัตรชัย พิศพล	9) คงเดิม
	10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริไทย์

2. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)
1) ศาสตราจารย์ ดร.วัฒน์วงศ์ รัตนวราห	1) คงเดิม
2) รองศาสตราจารย์ ดร.ขวัญกมล ดอนขวา	2) -
3) รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ	3) คงเดิม
4) รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล	4) คงเดิม
5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา สุคันธสิริกุล*	5) คงเดิม
6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิทยา เกื่อนนาดี*	6) คงเดิม
7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิตา มณีรัตนรุ่งโรจน์	7) คงเดิม
8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร*	8) คงเดิม
9) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส	9) คงเดิม
10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร จันทร์ฉาย	10) คงเดิม
11) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกฤษณ์ นิวัฒนากุล	11) คงเดิม
12) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตินันต์ อังสกุล	12) คงเดิม
13) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งหทัย ขอผลกลาง	13) คงเดิม
14) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล	14) คงเดิม
15) อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนิท	15) คงเดิม
	16) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ้นศิริไธย

หมายเหตุ : *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

โดยมีรายละเอียดประวัติตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง 2 หลักสูตร จำนวน 1 ราย คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ้นศิริไธย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.3 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยกิตการสอนภาคบรรยาย ภาคปฏิบัติ และการศึกษาด้วยตนเอง รายวิชา 558201 กลศาสตร์ของแข็ง ในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า ตามที่สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2562 ได้อนุมัติหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) โดยเริ่มเปิดสอนในปีการศึกษา 2562 นั้น สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ตรวจสอบพบว่าคำอธิบายหน่วยกิตรายวิชา 558201 กลศาสตร์ของแข็ง ไม่ถูกต้อง จึงขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยกิตการสอนภาคบรรยาย ภาคปฏิบัติ และการศึกษาด้วยตนเอง รายวิชา 558201 กลศาสตร์ของแข็ง ในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) ดังนี้

จากเดิม	แก้ไขเป็น
558201 กลศาสตร์ของแข็ง 4(4-0-8) (Solid Mechanics)	558201 กลศาสตร์ของแข็ง 4(2-5-9) (Solid Mechanics)

โดยที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ.2 มีจำนวน 3 จุด ดังนี้

1. หน้าที่ 15 หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร
ข้อ 3.3.1.3 รายวิชา
(2) วิชาเฉพาะ

กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์

558201 กลศาสตร์ของแข็ง

4(2-5-9)

(Solid Mechanics)

2. ภาคผนวก ก - ภาษาไทย หน้า ก-21

- ภาษาอังกฤษ หน้า ก-64

โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุม ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยกิตการสอนภาคบรรยาย ภาคปฏิบัติ และการศึกษาด้วยตนเอง ของรายวิชา ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.4 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับในหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 เสนอขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตร จำนวน 5 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

1. เพิ่มรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) ในกลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากเป็นการเพิ่มทักษะทางวิศวกรรมเครื่องกลและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 รายวิชา ดังนี้

1) รายวิชา 525360 ระบบควบคุมสมองกลฝังตัวสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 8(4-10-18)

(Embedded Control Systems for Mechanical Engineering)

2) รายวิชา 525361 การวิเคราะห์การสั่นสะเทือนและการวัดสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 8(4-10-18)

(Vibration Analysis and Measurement for Mechanical Engineering)

3) รายวิชา 525362 โปรแกรมคาเทียสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 4(4-0-8)

(CATIA for Mechanical Engineering)

4) รายวิชา 537469 การหาค่าที่เหมาะสมที่สุดสำหรับงานประยุกต์ทางวิศวกรรม 4(4-0-8)

(Optimization for Engineering Applications)

2. เพิ่มรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) ในกลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากเป็นการเพิ่มทักษะการออกแบบ จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้

- รายวิชา 525363 การออกแบบเครื่องจักรอัตโนมัติในอุตสาหกรรม 4(4-0-8)

(Design of Industrial Automation Machine)

โดยมีรายละเอียดคำอธิบายรายวิชาปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตร จำนวน 4 รายวิชา ใน 3 หลักสูตร และ 1 รายวิชา ใน 2 หลักสูตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.5 ขออนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาจากระดับปริญญาโทเป็นระดับปริญญาเอก

คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์รายงาน ว่า ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเวชศาสตร์ปริวรรต (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาสอบประมวลความรู้และสอบวัดคุณสมบัติผ่าน จำนวน 2 ราย ดังนี้

ชื่อ - สกุล	เลขประจำตัว	เกรดเฉลี่ย	สอบประมวลความรู้	สอบวัดคุณสมบัติ
1) Mr. Nav La	M6200855	3.86	3/2562	1/2563
2) นางพรรณนิศา สินธุ์พัฒนพันธ์ุ์	M6201593	3.95	3/2562	1/2563

อาศัยข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560 หมวด 10 การเปลี่ยนระดับการศึกษา ข้อ 25.2.2 “นักศึกษาปริญญาโทที่สอบผ่านการสอบวัดคุณสมบัติที่จัดขึ้นสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก” และข้อ 25.3 “การเปลี่ยนระดับการศึกษาจะกระทำได้แต่เฉพาะเมื่อไม่มีการเปลี่ยนแปลงสาขาวิชา โดยคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเป็นผู้พิจารณาอนุมัติแล้วแจ้งสภาวิชาการเพื่อทักท้วง”

ในการนี้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงขออนุมัติเปลี่ยนแปลงระดับการศึกษาของนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเวชศาสตร์ปริวรรต (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) จำนวน 2 ราย ดังกล่าวข้างต้น จากระดับปริญญาโท เป็นระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติเปลี่ยนแปลงระดับการศึกษาของนักศึกษา ทั้ง 2 ราย จากระดับปริญญาโท เป็นระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.6 ขออนุมัติจัดประชุมวิชาการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 30 (TICHe 2021)

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดประชุมวิชาการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 30 (TICHe2021) ระหว่างวันที่ 11–12 มีนาคม 2564 ณ โรงแรมโบทานิก้า อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา เพื่อเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย และเพื่อให้การจัดประชุมวิชาการฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ ดังนี้

1. จัดประชุมวิชาการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 30 (TICHe 2021) ระหว่างวันที่ 11 – 12 มีนาคม 2564 ณ โรงแรมโบทานิก้า อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
2. งบประมาณสนับสนุนในการจัดการประชุมวิชาการฯ จำนวน 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุมฯ

โดยมีรายละเอียดโครงการฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติจัดประชุมวิชาการฯ และสนับสนุนงบประมาณ 100,000 บาท ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.7 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ราชสีมา ผลิตเหล็ก จำกัด และบริษัท เอเชียัน ไวโรโปรดักส์ จำกัด)

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงานว่ ด้วยสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลได้มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก เพื่อให้การวิจัยและพัฒนาเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของความร่วมมือ ดังนั้น สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ราชสีมา ผลิตเหล็ก จำกัด และบริษัท เอเชียัน ไวโรโปรดักส์ จำกัด ซึ่ง (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบและแก้ไขจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.8 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท อินโนเวชั่น เมนเทนแนนซ์ เซอร์วิสเชส จำกัด

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงานว่ ด้วยสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลได้มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก เพื่อให้การวิจัยและพัฒนาเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของความร่วมมือ ดังนั้น สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท อินโนเวชั่น เมนเทนแนนซ์ เซอร์วิสเชส จำกัด ซึ่ง (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบและแก้ไขจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 6.1 การขยายเวลาการสำเร็จการศึกษาให้กับนักศึกษาอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

เลขานุการสภาวิชาการแจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มีหนังสือแจ้งมายังมหาวิทยาลัยว่ คณะกรรมการมาตรฐานการศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2563 ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือนร้อนของนักศึกษาที่ได้รับผลกระทบจากการการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จึงมีมติเห็นชอบในหลักการให้ขยายเวลาการสำเร็จการศึกษาให้กับนักศึกษาอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ออกไปอีกครั้งละ 1 ภาคการศึกษา แต่รวมแล้วต้องไม่เกิน 1 ปีการศึกษา สำหรับนักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในชั้นปีต่าง ๆ ในปีการศึกษา 2562 ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ รับทราบ

วาระที่ 6.2 การอนุมัติผลการสอบภาษาอังกฤษสำหรับผู้เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก

เลขานุการสภาวิชาการแจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มีหนังสือแจ้งมายังมหาวิทยาลัยว่า ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 12.4 กำหนดให้ผู้ที่เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก จะต้องมีการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้มีหนังสือที่ ศธ 0506/ว 226 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 เวียนแจ้งสถาบันอุดมศึกษาว่า ในระยะสองปีแรกของการประกาศใช้เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรฯ ฉบับ พ.ศ. 2558 ให้สถาบันอุดมศึกษาแต่ละแห่งสามารถกำหนดวิธีการของตนเอง เพื่อใช้ประเมินความสามารถด้านภาษาอังกฤษของผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก ว่ามีทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ ทั้งด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน อย่างน้อยอยู่ในระดับที่ใช้งานได้หรือไม่

ในการนี้ ระยะเวลาได้ล่วงมาเกินกว่า 2 ปีแล้ว คณะกรรมการมาตรฐานการศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2563 จึงได้มีมติเห็นชอบให้สภาสถาบันอุดมศึกษาสามารถกำหนดวิธีการและเกณฑ์ในการกำหนดผลการทดสอบภาษาอังกฤษสำหรับผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกได้ตามแนวทางเดิมที่เคยได้แจ้งสถาบันอุดมศึกษาถือปฏิบัติแล้วตามหนังสือที่ ศธ 0506/ว 226 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 เรื่อง แนวปฏิบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง แนวทางการบริหารเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558

มติ รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย

วาระที่ 7.1 การจัดหลักสูตรเพื่อรองรับนโยบาย Lifelong Learning System ของมหาวิทยาลัย
เลื่อนไปนำเสนอในการประชุมครั้งต่อไป

ระเบียบวาระที่ 8 เรื่องอื่น ๆ

วาระที่ 8.1 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการพัฒนาและยกระดับธุรกิจนวัตกรรมภูมิภาค ระหว่าง สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เลขานุการสภาวิชาการรายงานว่า ตามที่สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้มีเจตนารมณ์ร่วมมือเพื่อให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือที่นำไปสู่การพัฒนานวัตกรรมเชิงยุทธศาสตร์ที่สร้างมูลค่าเพิ่ม และผลกระทบกับการพัฒนาเศรษฐกิจของพื้นที่ ให้เกิดการจ้างงานในพื้นที่ การกระจายรายได้ และสร้างความเข้มแข็งให้กับเศรษฐกิจภูมิภาค และเพื่อเป็นศูนย์กลางบริการส่งเสริมด้านนวัตกรรมที่จะช่วยสนับสนุนให้เกิดการสร้างระบบนิเวศนวัตกรรมที่เข้มแข็งและยั่งยืน นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามวัตถุประสงค์ และดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เทคโนโลยี โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยี ตามการเวียนบันทึกที่ อว 7434(1)/ว79 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการพัฒนาและยกระดับธุรกิจนวัตกรรมภูมิภาค ระหว่าง สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่ง (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบและแก้ไขจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 8.2 ขออนุมัติเทียบรายวิชา ในแผนการเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี และนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรรายงาน ว่า ด้วยในภาคการศึกษาที่ 1/2562 นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) รุ่นปีการศึกษา 2562 จำนวน 66 ราย ได้ลงทะเบียนเรียนรายวิชา 301101 ปฐมนิเทศการเกษตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) ซึ่งเป็นการลงทะเบียนผิดหลักสูตร ดังนั้น เพื่อให้ให้นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) รุ่นปีการศึกษา 2562 จำนวน 66 ราย สามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามแผนการศึกษาของหลักสูตร สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563 จึงขออนุมัติเทียบรายวิชา 301101 ปฐมนิเทศการเกษตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) กับ รายวิชา 301111 ปฐมนิเทศแรงบันดาลใจและนวัตกรรมการเกษตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) สำหรับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2562 ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2562 เป็นต้นไป โดยมีรายละเอียดรายวิชาปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติเทียบรายวิชา 301101 ปฐมนิเทศการเกษตร กับ รายวิชา 301111 ปฐมนิเทศแรงบันดาลใจและนวัตกรรมการเกษตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2562 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 8.3 ขออนุมัติดำเนินการจัดการเรียนระดับปริญญาตรีแบบออนไลน์ล่วงหน้าสำหรับนักเรียน และดำเนินการจัดสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์รายงาน ว่า สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ได้กำหนดให้มีการสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนระดับมัธยมศึกษาที่สนใจได้เข้าสอบเพื่อประเมินความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เพื่อกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาศักยภาพของนักเรียน รวมไปถึงเป็นการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อดึงดูดให้นักศึกษาสมัครเข้าเรียนระดับปริญญาตรี ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีมากขึ้น ในการนี้ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ ดังนี้

1. ให้สำนักวิชาวิทยาศาสตร์โดยโครงการแหล่งเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ มทส. ดำเนินการจัดการเรียนระดับปริญญาตรีแบบออนไลน์ล่วงหน้าสำหรับนักเรียนที่สนใจ ในวิชา แคลคูลัส เคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์ และดำเนินการจัดการสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
2. เกณฑ์คะแนนสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
3. รายวิชาที่สามารถบันทึกคะแนนตัวอักษรจากการสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1

4. ให้นักเรียนที่ได้รับคะแนนตัวอักษร A หรือ B+ หรือ B ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา มทส. แล้ว สามารถเลือกบันทึกระดับคะแนนตัวอักษรรายวิชาดังกล่าวใน Transcript (โดยดำเนินการใน ต้นปีการศึกษา และดำเนินการเหมือนการยืนยันการใช้ผลการเรียนจากจัดการเรียนการสอน ออนไลน์ล่วงหน้า ภาคการศึกษา 1/2563 ที่ผ่านมา)

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติดำเนินการจัดการเรียน ตามที่เสนอ

ปิดประชุมเวลา เวลา 15.10 น.

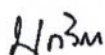
นัดประชุมครั้งต่อไป วันที่ 22 ตุลาคม 2563 เวลา 13.30 น.



(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)


รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ



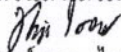
(นางประวีณา หอมตา)

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ



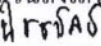
(นางสนทนา สอิ่งทอง)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวทิพย์สุดา ไชยพุกฤษ)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวนิชชาวัลย์ แก่นจักร์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้บันทึกการประชุม

รายงานการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 10/2563
วันพฤหัสบดีที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ และประชุมผ่านระบบ ZOOM

วาระที่ 3.8 ขอความเห็นชอบมอบปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลรายงานว่า ตามที่มหาวิทยาลัยมีคำสั่งฯ ที่ 1054/2563 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2563 แต่งตั้งคณะกรรมการปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ เพื่อทำหน้าที่พิจารณาเลือกสรร รวบรวมประวัติ และผลงานของบุคคลผู้มีคุณสมบัติสมควรที่จะได้รับปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และนำเสนอสภาวิชาการก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยอนุมัติ นั้น คณะกรรมการฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2563 ได้ให้ความเห็นชอบแนวปฏิบัติการพิจารณาเสนอชื่อผู้เหมาะสมสมควรได้รับปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ ดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม และได้มีมติให้กรรมการสภามหาวิทยาลัย กรรมการในคณะกรรมการปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สำนักวิชาต่าง ๆ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ศูนย์/สถาบัน โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำศูนย์/สถาบัน สมาคมเทคโนโลยีสุรนารี โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารสมาคม เสนอชื่อผู้ที่เหมาะสมสมควรได้รับปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ตามแนวปฏิบัติดังกล่าว

คณะกรรมการปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ ในการประชุมครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2563 ได้ร่วมกันพิจารณาประวัติ คุณสมบัติ ผลงานทางวิชาการ ผลงานทางวิชาชีพ และการทำคุณประโยชน์ทั้งต่อประเทศชาติและต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จากรายชื่อที่หน่วยงานเสนอมาแล้ว เห็นควรนำเสนอสภาวิชาการก่อนการมอบปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์แก่ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 5 ราย ดังนี้

รายนาม	ปริญญาที่มอบ
1. ศาสตราจารย์ ดร.โยชิยุกิ คาวาโซเอ (Professor Dr Yoshiyuki Kawazoe) ปัจจุบันดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ New Industry Creation Hatchery Center, Tohoku University ประเทศญี่ปุ่น และศาสตราจารย์วุฒิคุณ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี	วิทยาศาสตรคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (ฟิสิกส์)
2. ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา เวสารัชช์ อดีตรองอธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมราช และ อดีตรองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	การจัดการคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เทคโนโลยีการจัดการ)
3. ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	การจัดการคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เทคโนโลยีการจัดการ)
4. สมเด็จพระมหาธีรราชมงคลมุนี (ธงชัย ธมฺมธโช) ผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดไตรมิตรวิทยารามวรวิหาร ประธานมูลนิธิธรมิตร และประธานสถาบันขงจื้อเส้นทางสายไหมทางทะเล	การจัดการคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เทคโนโลยีการจัดการ)
5. นายอัศวิน เตชะเจริญวิกุล กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เบอร์ลี ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน)	วิศวกรรมศาสตรคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)

โดยมีประวัติ ผลงาน และคำประกาศเกียรติคุณของผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 5 ราย ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อให้ความเห็นชอบก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยอนุมัติต่อไป

มติ เห็นชอบ เห็นชอบ ทั้ง 5 ราย ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.9 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล เสนอขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. แต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา

ตามที่รองศาสตราจารย์ ดร.ธนัดชัย กุลสุวรรณิชพงษ์ ได้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จะครบวาระในวันที่ 30 กันยายน 2563 เป็นเหตุให้ตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าว่างลง นั้น ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วย การดำเนินการแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัย พ.ศ.2537 ข้อ 10 กำหนดว่า การแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย และหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชา หรือสถานวิจัย ให้คณบดีที่สาขาวิชา สถานวิจัย หรือหน่วยงานเทียบเท่า นั้น ๆ สังกัดพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 เสนอต่ออธิการบดี เพื่อพิจารณาแต่งตั้งโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ

คุณสมบัติหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัย ตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ได้แก่ เป็นคณาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยซึ่งได้ทำการสอนมาแล้วไม่น้อยกว่าสามปีในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี หรือในสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีรับรอง

ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานภายในสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอความเห็นชอบแต่งตั้งรองศาสตราจารย์ ดร.กิริติ ชยะกุลศิริ พนักงานตำแหน่งรองศาสตราจารย์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 เป็นต้นไป

2. แต่งตั้งคณบดี

ตามที่รองศาสตราจารย์ ดร.วิระพงษ์ พลนิกรกิจ ได้ดำรงตำแหน่งคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จะครบวาระในวันที่ 30 กันยายน 2563 เป็นเหตุให้ตำแหน่งคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมว่างลง นั้น ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการดำเนินการแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2537 ข้อ 8 กำหนดว่า “การแต่งตั้งคณบดี ผู้อำนวยการสถาบัน ผู้อำนวยการศูนย์ และหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสำนักวิชา สถาบัน หรือศูนย์ ให้อธิการบดีโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามมาตรา 27 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 เสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง โดยจะต้องดำเนินการแต่งตั้งให้แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าหนึ่งเดือน ก่อนที่ผู้ดำรงตำแหน่งอยู่จะพ้นวาระการดำรงตำแหน่ง”

คุณสมบัติคณบดี ผู้อำนวยการศูนย์/สถาบัน ตามมาตรา 27 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ได้แก่ ได้รับปริญญาชั้นใดชั้นหนึ่งหรือเทียบเท่าจากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง และได้ทำการสอนหรือมีประสบการณ์ด้านการบริหารมาแล้วไม่น้อยกว่าสามปีในมหาวิทยาลัย หรือในสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง

ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานของมหาวิทยาลัยเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล พนักงานตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม และผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา ดำรงตำแหน่งคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยให้พ้นจากตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 เป็นต้นไป

โดยมีประวัติของบุคคลผู้ได้รับการเสนอชื่อทั้ง 2 ราย ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหาร ทั้ง 2 ราย ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.10 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำเน้่งทางวิชาการ

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลรายงานว่ ตามที่คณะกรรมการพิจารณาดำเน้่งทางวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2563 ได้พิจารณาผลการประเมินคุณภาพผลงานทางวิชาการของผู้ที่เสนอขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการแล้ว มีมติเห็นสมควรกำหนดตำแหน่ง ทางวิชาการ ระดับศาสตราจารย์ ระดับรองศาสตราจารย์ และระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ จำนวนทั้งหมด 4 ราย ดังนี้

ที่	ชื่อ-สกุล	สมควรกำหนดตำแหน่งให้เป็น	ในสาขาวิชา	ตั้งแต่วันที่
1.	รศ. ดร.ธนัตชัย กุลรวานิชพงษ์	ศาสตราจารย์	วิศวกรรมไฟฟ้า	14 สิงหาคม 2561
2.	ผศ. ดร.สุนันทา ทองทา	รองศาสตราจารย์	เทคโนโลยีอาหาร	14 มกราคม 2563
3.	อ.ภรณ์ อนุสนธิ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พยาบาลศาสตร์	6 มกราคม 2563
4.	อ. ดร.ศุภาพิชญ์ มณีสาคร โพนโพธิ์แมนน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พยาบาลศาสตร์	7 มกราคม 2563

สรุปผลการพิจารณาดำเน้่งทางวิชาการของบุคคลทั้ง 4 ราย ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

มติ ให้ความเห็นชอบ ทั้ง 4 ราย ตามที่เสนอ



(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนธ์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

HN

(นางประวีณา หอมตา)

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสนทนา สอิ่งทอง)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสาวทิพย์สุดา ไชยพฤกษ์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสาวนิชชาวัลย์ แก่นจักร์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้บันทึกการประชุม

ระเบียบวาระที่



เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

วาระที่

2.

เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 วันที่ 24 กันยายน 2563

(ผู้แถลง : เลขานุการสภาวิชาการ)

ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 ซึ่งเป็นการประชุมทางไกลผ่านระบบ ZOOM ให้กรรมการสภาวิชาการแต่ละท่านเพื่อพิจารณารับรอง พร้อมกับกำหนดเวลาให้แจ้งการรับรอง หรือการแก้ไขรายงานการประชุมดังกล่าว ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 กรณีที่ไม่ได้รับแจ้งใด ๆ ภายในกำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ ถือว่ากรรมการสภาวิชาการรับรองรายงานการประชุม นั้น ผลการพิจารณา สรุปได้ดังนี้

1. กรรมการ 16 ราย แจ้งการรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข
2. กรรมการ 19¹⁴ ราย ไม่แจ้งการรับรองหรือการแก้ไขใด ๆ ถือว่ารับรองรายงาน
3. กรรมการ 1 ราย แจ้งการรับรอง โดยมีการแก้ไขดังนี้
 - วาระที่ 4.4 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับในหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ขอแก้ไข ดังนี้
 - จากเดิม “รายวิชา 525362 โปรแกรมคณาเทียบสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 4(4-0-8)”
 - แก้ไขเป็น “รายวิชา 525362 โปรแกรมคณาเทียบสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 4(3-3-9)”

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม (ในระบบ e-meeting)

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....
.....

มติที่ประชุม

แบบตอบรับรองรายงานการประชุม
การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

ลำดับ	ตำแหน่ง	ชื่อ-สกุล	สถานะรับรอง	รับรองโดยมีการแก้ไขดังนี้
1	รองศาสตราจารย์	ดร.วีระพงษ์ แผลสุวรรณ		- ✓
2	รองศาสตราจารย์	รศ.ร.อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์		-
3	อาจารย์	รศ.ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา		-
4	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.	ผศ.ดร.สรียา วิจิตรเสถียร	21	✓
5	ศาสตราจารย์	ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓✓
6	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร.พรศิริ จงกล	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
7	คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์	ศ.นพ.สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ		- ✓
8	คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์	ผศ.ทพญ.ดร.ยุพิน ส่งไพศาล		- ✓
9	อาจารย์	อ.ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์	19	- ✓
10	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ผศ.ดร.พรรษา ลิบลับ	18	- ✓
11	อาจารย์	ผศ.ดร.วิณา พันเพ็ง		- ✓
12	อาจารย์	อ.ดร.ณัฏฐญา เมือกผ่อง		-
13	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์		-
14	ศาสตราจารย์	ศ.ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข		- ✓✓
15	อาจารย์	อ.ดร.สรชัย กมลลิมสกุล		-
16	อาจารย์	ผศ.ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข		- ✓
17	ศาสตราจารย์	ศ.ดร.กฤษณะ สาคริก		-
18	ศาสตราจารย์	ศ.ดร.สันติ แม้นศิริ		-
19	รองศาสตราจารย์	ศ.ภญ.ดร.มณฑารพ พมาภัย		-
20	รองศาสตราจารย์	ศ.ดร.จตุพร วิทยาคุณ		-
21	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร.อนันต์ ทองระอา		-
22	อาจารย์ ดร.	ผศ.ดร.อายุทศ ลิมพิรัตน์		- ✓
23	อาจารย์	ผศ.ดร.จิตมนต์ อังสกุล	18	-
24	อาจารย์	อ.ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์		-
25	อาจารย์	อ.ดร.บุญช่วย บุญมี		- ✓
26	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร.มารินา เกตุทัต-คาร์นส์	รับรองไม่มีการแก้ไข	- X
27	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร.สุรินทร์ บุญอนันตสาร		-
28	รองศาสตราจารย์	รศ.ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร		-
29	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ผศ.ดร.บุญเรือง มะรังศรี	รับรองไม่มีการแก้ไข	- X
30	อาจารย์	อ.ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์		- ✓
31	รองศาสตราจารย์	รศ.พญ.ชวัลัญญา รัตนพิบูลย์	รับรองไม่มีการแก้ไข	- ✓
32	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ผศ.พญ.ปัทมา ทองดี		-
33	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ผศ.พญ.พรทิพย์ นิมขุนทด		-
34	อาจารย์	ผศ.ดร.สิราภรณ์ โพธิวิชยานนท์	20	- ✓
35	อาจารย์	ผศ.ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา		- ✓
36	อาจารย์	ผศ.ดร.วิฑรวัช โมฬี		-
37	หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ	นางประวีณา หอมตา		-
38	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	นางสนทนา สอ้งทอง		-
39	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	น.ส.ทิพย์สุดา ไชยพลักษ์		-

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข

แก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)



ผศ. ดร. พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา

หัวหน้าสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

วันที่

- 6 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

เอกลักษณ์ (Uniqueness) คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรคนวัตกรรม (University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity) คือบัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา และภูมิฐาน

(Science and Technology Graduates with Knowledge, Moral Ethos, Wisdom, and Dignity)

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข

มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ยุทิน สงโสภาล)

วันที่ **คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์**

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

เอกลักษณ์ (Uniqueness) คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค่นวัตกรรม (University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity) คือ บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา และภูมิฐาน

(Science and Technology Graduates with Knowledge, Moral Ethos, Wisdom, and Dignity)

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า อธิการบดี (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ แทน)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ) กนต์

(รศ.ร.อ.ดร. กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์

วันที่ 5 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

เอกลักษณ์ (Uniqueness) คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์นวัตกรรม (University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity) คือบัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา และภูมิฐาน

(Science and Technology Graduates with Knowledge, Moral Ethos, Wisdom, and Dignity)

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ)

อาทิตย์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข)

ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ

วันที่ 2 ส.ค. 63

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

แบบตอบรับร่องรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ)



(ศาสตราจารย์ ดร. หนึ่ง เตียอำรุง)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

วันที่

- 2 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

เอกลักษณ์ (Uniqueness) คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรคนวัตกรรม (University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity) คือบัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา และภูมิฐาน

(Science and Technology Graduates with Knowledge, Moral Ethos, Wisdom, and Dignity)

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ)



.....
(ศาสตราจารย์ ดร. หนึ่ง เตียอำรุง)

.....
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

วันที่

.....
- 2 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

เอกลักษณ์ (Uniqueness) คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์นวัตกรรม (University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity) คือ บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา และภูมิฐาน

(Science and Technology Graduates with Knowledge, Moral Ethos, Wisdom, and Dignity)



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รับที่ 5415/2563
วันที่ - 2 ต.ค. 2563
เวลา 11.40

เรียน คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

X

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข

มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ)

รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

- ๒ ต.ค. ๒๕๖๓

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

No. 1847 P. 1
ศูนย์สหกิจศึกษา
และพัฒนอาชีวะ
วันที่ 5/11
วันที่ 2 ต.ค 2563
เวลา 11.00

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชานีประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

X

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)

อภิตชัย

..... (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิตชัย คุณศรีสุข)
..... ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ
วันที่ 2 ต.ค. 63

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาแพทยศาสตร์
รับที่ 227๗/๒3
วันที่ 2 ต.ค. 2563
เวลา 13.20 น.

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

สถานวิจัย สวท.
รับที่ 901/ว ๒
วันที่ 5 ต.ค. 2563
เวลา 9.2๖ น.

เรียน รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวัลัญญา รัตนพิบูลย์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง



(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

X

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี


ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวัลัญญา รัตนพิบูลย์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) 
รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวัลัญญา รัตนพิบูลย์
หัวหน้าสถานวิจัย...สำนักวิชาแพทยศาสตร์.....
วันที่ 5...ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

044224185



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุทศ ลิ้มพิรัตน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

X

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุทศ ลิ้มพิรัตน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

(ลงชื่อ)

อายุทศ ลิ้มพิรัตน์

วันที่ 5 ต.ค. 63

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



หน่วยงาน สาขาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองทำนองนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

✕.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข

มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)

คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

วันที่ 2 ตุลาคม 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ศูนย์คอมพิวเตอร์ 2146/๒๗
เลขที่
วันที่ ๒ ต.ค. 2563
เวลา 14:๐๐ น.
วันที่ 1 ตุลาคม 2563

หน่วยงาน สาขาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ (ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองทำนองนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

✕

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ (ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)

ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข

ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์

วันที่

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รับที่..... 5612/2563
วันที่..... ๖ ต.ค. 2563
เวลา..... 11.36 น.

หน่วยงาน สาขาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)

อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

- 6 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน สำเนาแจ้งท้าย

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

✕.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า สำเนาแจ้งท้าย

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

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

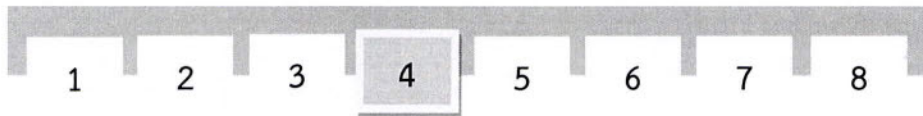
(ลงชื่อ)

วันที่

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

Nar 2	
สำเนาแจ้งท้าย	
อธิการบดี (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ แทน)	
คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	น. - 2 ต.ค. 2563
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ผศ. ดร.สรียา วิจิตรเสถียร แทน)	Kot 2 ม.ค. 63
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)	นร 2/10/63
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์	นร
คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์	
คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์	✓
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (ผศ. ดร.พรรษา ลิบลับ รักษาการแทน)	นรคณบดี
ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ (ผศ. ดร.วิณา พันเพ็ญ แทน)	นร
ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา	
ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา	
ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ (ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข)	
ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (อ. ดร.สรชัย กมลลิมสกุล แทน)	น
ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ	
ศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ สาคริก	
ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข	น
ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	นร 2/10/63
ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม่นศิริ	
ศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรหญิงมณฑารพ ยมาภัย	นร 2/10/63
ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคุณ	
รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	น - 2 ต.ค. 2563
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุทธ ลิมพิรัตน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	น
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตมนต์ อังสกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	
อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	
อาจารย์ ดร.บุญช่วย บุญมี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	
รองศาสตราจารย์ ดร.มารินา เกตุทัต-คาร์นส์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)	นร 2/10/63
รองศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ บุญอนันตธนสาร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)	น
รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐียงกูร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	น
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	นร
อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	น
รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวัลัญญา รัตนพิบูลย์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	น
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงปัทมา ทองดี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	น
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงพรทิพย์ นิมขุนทด (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	น
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิฆานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)	
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)	

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อให้ความเห็นชอบ/อนุมัติ-ทั้กท้วง

วาระที่

4.2

ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) เพิ่มเติม
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ตามที่สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 6/2563 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2563 ได้มีมติอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) ไปแล้วนั้น

เพื่อให้หลักสูตรมีความทันสมัยและสมบูรณ์มากขึ้นในด้าน Arts in Individualized Plan และด้าน Social Design สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 4 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรฯ เพิ่มเติม ครั้งที่ 2 จำนวน 2 ราย ดังรายนามต่อไปนี้

1. นายกันต์พงศ์ ทวีสุข* เป็น กรรมการ
2. นางสาววิภาพรรณ วงษ์สว่าง* เป็น กรรมการ

หมายเหตุ * กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก

โดยมีรายละเอียดประวัติปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

No. 0467 P. 1
ศูนย์วิจัยระบบประสาท
วันที่ ๑๙๑/๑๐๒๖
= 2 ต.ค. 2563
เรื่อง ข ฐริบ ศิริพิศ

หน่วยงาน สภาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ (ผศ. ดร.วิณา พันเพ็ญ แทน)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองท้ายนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

✕

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ (ผศ. ดร.วิณา พันเพ็ญ แทน)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิณา พันเพ็ญ)

รักษาการแทนรองผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ

วันที่

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

รายงานการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 10/2563
วันพฤหัสบดีที่ 24 กันยายน 2563
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ และประชุมผ่านระบบ ZOOM

กรรมการผู้เข้าร่วมประชุม

1. อธิการบดี (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ แทน)	ประธาน
2. คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (รศ. ดร.วรวัดน์ มีวาสนา)	กรรมการ
3. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ผศ. ดร.สรียา วิจิตรเสถียร แทน)	กรรมการ
4. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร (ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)	กรรมการ
5. คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (รศ. ดร.พรศิริ จงกล)	กรรมการ
6. คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ (ศ. นพ.สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)	กรรมการ
7. คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ (ผศ. ทพญ. ดร.ยุพิน ส่งไพศาล)	กรรมการ
8. คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ (อ. ดร.ชลาลัย หาญเงินลักษณ์)	กรรมการ
9. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (ผศ. ดร.พรรษา ลิบลับ รักษาการแทน)	กรรมการ
10. ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ (ผศ. ดร.วิณา พันเพ็ญ แทน)	กรรมการ
11. ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา (อ. ดร.ณัฐธัญญา เผือกผ่อง)	กรรมการ
12. ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา (รศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)	กรรมการ
13. ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ (ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข)	กรรมการ
14. ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (อ. ดร.สรชัย กมลลิมสกุล แทน)	กรรมการ
15. ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ (ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข)	กรรมการ
16. ศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะ สาคริก	กรรมการ
17. ศาสตราจารย์ ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข	กรรมการ
18. ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	กรรมการ
19. ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม่นศิริ	กรรมการ
20. ศาสตราจารย์ ดร. เกษักรหญิงมณฑารพ ยมาภัย	กรรมการ
21. ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคูณ	กรรมการ
22. รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	กรรมการ
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุทธ ลิมพิรัตน์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	กรรมการ
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตมนต์ อังสกุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	กรรมการ
25. อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	กรรมการ
26. อาจารย์ ดร.บุญช่วย บุญมี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)	กรรมการ
27. รองศาสตราจารย์ ดร.มารินา เกตุทัต-คาร์นส์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)	กรรมการ
28. รองศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ บุญอนันตสนสาร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)	กรรมการ
29. รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	กรรมการ
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	กรรมการ
31. อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)	กรรมการ
32. รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวัลัญญา รัตนพิบูลย์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	กรรมการ
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงปัทมา ทองดี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	กรรมการ
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงพรทิพย์ นิมขุนทด (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาแพทยศาสตร์)	กรรมการ

- | | |
|--|------------------|
| 35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิ์วิทยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์) | กรรมการ |
| 36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์สิทธิ์ บุญรักษา (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์) | กรรมการ |
| 37. รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (รศ. ร.อ. ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์) | เลขานุการ |
| 38. รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ (ผศ. ดร.วิฑูรย์ โมหี) | ผู้ช่วยเลขานุการ |

กรรมการผู้ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|---|---|
| 1. คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (ผศ. ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์) | - |
| 2. ผู้อำนวยการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (ผศ. ดร.วีรชัย อางหาญ รักษาการแทน) | - |
| 3. ผู้อำนวยการเทคโนโลยี (ผศ. ดร.ปภากร พิทยขวาล) | - |
| 4. ผู้อำนวยการศูนย์อนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (ผศ. ดร.สันติ วัฒนฐานะ) | - |
| 5. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.นันทกร บุญเกิด | - |
| 6. ศาสตราจารย์ ดร.เซอร์เก วี. เมเลซโก | - |
| 7. ศาสตราจารย์ ดร.ยูโคโน วิดจาญา | - |
| 8. ศาสตราจารย์ ดร.ยูแป็ง แยน | - |
| 9. ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ ตั้งสถิตย์กุลชัย | - |
| 10. ศาสตราจารย์ ดร.เจมส์ เกตุทัต-คาร์นส์ | - |
| 11. ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา อลิมาณัฏ์ ต้นตสวัสดิ์ | - |
| 12. ศาสตราจารย์ ดร.กิตติเทพ เฟื่องขจร | - |
| 13. ศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร ไชยสีหา | - |
| 14. ศาสตราจารย์ ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห | - |
| 15. ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์ | - |
| 16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา ตัณฑนุช (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์) | - |
| 17. รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวัฒน์ ยงสวัสดิ์กุล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร) | - |
| 18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์) ติดสอนที่ รพ.มหาราช | - |
| 19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร สุขประเสริฐ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์) | - |
| 20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัณญา จุฬารี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์) | - |
| 21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์ ดร.ไพบุลย์ จิตประเสริฐวงศ์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์) | - |
| 22. อาจารย์ ทันตแพทย์หญิงณนยี ยศพล (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์) | - |

ฝ่ายเลขานุการ

1. ผู้ช่วยอธิการบดี (ศ. ดร.จตุพร วิทยาคุณ)
2. ผู้ช่วยอธิการบดี (ผศ. ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์)
3. หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ (นางประวีณา หอมตา รักษาการแทน)
4. นางสนทนา สอิ้งทอง (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)
5. นางสาวทิพย์สุดา ไชยพฤกษ์ (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)
6. นางสาวนิชชาวัลย์ แก่นจักร์ (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)

เริ่มประชุมเวลา 13.35 น.

ประธานฯ เปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุม ดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 9/2563 วันที่ 27 สิงหาคม 2563

เลขานุการสภาวิชาการรายงานว่า ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดส่งรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 9/2563 เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2563 ซึ่งเป็นการประชุมทางไกลผ่านระบบ ZOOM ให้กรรมการสภาวิชาการแต่ละท่านเพื่อพิจารณารับรอง พร้อมกับกำหนดเวลาให้แจ้งการรับรอง หรือการแก้ไขรายงานการประชุมดังกล่าว ภายในวันที่ 16 กันยายน 2563 กรณีที่ไม่ได้รับแจ้งใด ๆ ภายในกำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ ถือว่ากรรมการสภาวิชาการรับรองรายงานการประชุม นั้น ผลการพิจารณา สรุปได้ดังนี้

1. กรรมการ 19 ราย แจ้งการรับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข

2. กรรมการ 15 ราย ไม่แจ้งการรับรองหรือการแก้ไขใด ๆ ถือว่ารับรองรายงาน

3. กรรมการ 1 ราย แจ้งการรับรอง โดยมีการแก้ไขดังนี้

- วาระที่ 3.8 ขอความเห็นชอบการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2564 และวาระที่ 3.9 ขอความเห็นชอบการรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2564 ขอแก้ไข ดังนี้

จากเดิม “ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า”

แก้ไขเป็น “ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า”

- วาระที่ 8.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการระบบคลังหน่วยกิต ขอแก้ไข ดังนี้

จากเดิม “ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า”

แก้ไขเป็น “รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลรายงานว่า”

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ รับรองรายงานการประชุมฯ ตามที่เสนอขอแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่ 3.1 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2561, 3/2561, 2/2562, 3/2562 และ 1/2563

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และคณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2561, 3/2561, 2/2562, 3/2562 และ 1/2563 จำนวนรวม 22 ราย จำแนกเป็นระดับปริญญาเอก 5 ราย ระดับปริญญาโท 15 ราย และระดับปริญญาตรี 2 ราย ซึ่งรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ทั้ง 4 สำนักวิชาแล้ว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ อว. 7411(1)/ว. 31 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2563 จำนวน 3 ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2561 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาฟิสิกส์

จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 2/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเคมี

จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี

จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามการเวียนบันทึกที่ อว 7413(4)/542 ลงวันที่ 26 สิงหาคม 2563 ที่ อว 7413(2)/505 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2563 และที่ อว 7413(5)/421 ลงวันที่ 9 กันยายน 2563 จำนวน 3 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาพืชศาสตร์ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 1 ราย

3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 วันที่ 3 กันยายน 2563 จำนวน 14 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2561 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 2/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 12 ราย

ระดับปริญญาเอก จำนวน 3 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 9 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 5 ราย

4. สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุม ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จำนวน 2 ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2563 จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาแพทยศาสตร์ จำนวน 2 ราย

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ทั้ง 22 ราย ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.2 ขอความเห็นชอบตัดรายวิชา และแผนการศึกษา สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ออกจากเล่มหลักสูตร

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงานว่ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้รับข้อเสนอแนะจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) จากการกรอกข้อมูลเพื่อยื่นขอรับทราบหลักสูตรผ่านระบบสารสนเทศ CHECO ประเด็นเกี่ยวกับโครงสร้าง และแผนการศึกษา สำหรับนักศึกษา ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง โดย สป.อว. มีข้อเสนอแนะ “ไม่ให้ระบุโครงสร้างและแผนการศึกษาสำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงไว้ในเล่มหลักสูตรเป็นการเฉพาะ เนื่องจากหลักสูตรที่เปิดสอนเป็นหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ไม่ใช่หลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) การรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษา ให้ดำเนินการเป็นไปตามประกาศทบวงมหาวิทยาลัย” ดังรายละเอียดข้อเสนอแนะปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ดังนั้น เพื่อให้ข้อมูลหลักสูตรในระบบสารสนเทศ CHECO สอดคล้องกับเล่มหลักสูตร (มคอ. 2) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบตัดรายวิชา และแผนการศึกษา สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จ การศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ออกจากเล่มหลักสูตรของ หลักสูตรนอกเวลาจำนวน 4 หลักสูตร ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบตัดรายวิชา และแผนการศึกษา สำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ออกจากเล่ม หลักสูตรของหลักสูตรนอกเวลา ทั้ง 4 หลักสูตร ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.3 ขอความเห็นชอบยกเว้นรายวิชาสำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้รับข้อเสนอแนะจาก สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) จากการกรอกข้อมูลเพื่อยื่นขอ รับทราบหลักสูตรผ่านระบบสารสนเทศ CHE CO ประเด็นเกี่ยวกับโครงสร้าง และแผนการศึกษา สำหรับ นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง โดย สป.อว. มีข้อเสนอแนะ “ไม่ให้ระบุโครงสร้าง และแผนการศึกษา สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงไว้ในเล่มหลักสูตรเป็นการเฉพาะ เนื่องจากหลักสูตรที่เปิดสอน เป็นหลักสูตรปริญญาตรี 4 ปี ไม่ใช่หลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) การรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษา ให้ดำเนินการเป็นไปตามประกาศ ทบวงมหาวิทยาลัย” โดยสำนักวิชา ได้ดำเนินการตัดข้อมูลตามข้อเสนอแนะเรียบร้อยแล้ว

ในการนี้ เพื่อเป็นแนวปฏิบัติสำหรับการรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีเข้าศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการ ประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบยกเว้น รายวิชาสำหรับผู้เข้าศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ของหลักสูตรนอกเวลา จำนวน 4 หลักสูตร ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

- มติ** 1. ให้ความเห็นชอบยกเว้นรายวิชาสำหรับผู้เข้าศึกษา ที่สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ของหลักสูตรนอกเวลา ทั้ง 4 หลักสูตร ตามที่เสนอ
2. มอบฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลกำหนดเกณฑ์การยกเว้นรายวิชาในหลักสูตรนอกเวลา เพื่อเป็นเกณฑ์สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง เมื่อเข้าศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี

วาระที่ 3.4 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือว่าด้วยการจัดทำหลักสูตรร่วม Double Degree ระดับปริญญาโท ระหว่างหลักสูตรปริญญาโทด้านเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Master of Science Program in Biology and Health, specialty Reproductive Biology of the Université de Tours, France

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิณา พันเพ็ญ ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ รายงานว่า ด้วยสาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ประสงค์จะจัดทำ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือว่าด้วยการจัดทำหลักสูตรร่วม Double Degree ระดับปริญญาโท ระหว่างหลักสูตรปริญญาโทด้านเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Master of Science Program in Biology and Health, specialty Reproductive Biology of the Université de Tours สาธารณรัฐฝรั่งเศส (Cooperation agreement regarding the setting up of Double Degree in Master of Science Program in Animal Production Technology of Suranaree University of Technology, Thailand and Master of Science Program in Biology and Health, specialty Reproductive Biology of the Université de Tours, France) เพื่อจัดทำหลักสูตรร่วมกัน โดยมีสรุปสาระสำคัญและรายละเอียด (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ ดังกล่าว ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 9/2563 เมื่อวันที่ 21 กรกฎาคม 2563 แล้ว

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.5 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ ระหว่าง Universiti Tunku Abdul Rahman ประเทศมาเลเซีย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ รายงานว่า ด้วยสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ประสงค์จะจัดทำบันทึกความเข้าใจ ระหว่าง Universiti Tunku Abdul Rahman ประเทศมาเลเซีย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (Memorandum of Understanding between Universiti Tunku Abdul Rahman, Malaysia and Suranaree University of Technology, Thailand) เพื่อสร้างความร่วมมือและดำเนินกิจกรรมให้บรรลุเป้าหมาย โดยมีสรุปสาระสำคัญและรายละเอียด (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ดังกล่าว ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะประจำสำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563 แล้ว

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.6 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2563

ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษารายงานว่า ตามที่โครงการจัดรูปแบบการบริหารวิชาการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลรูปแบบใหม่ ได้เปิดหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศ (นิเทศศาสตร์ดิจิทัล) และหลักสูตรวิทยาการ

สารสนเทศ (เทคโนโลยีดิจิทัล) ขอรื้อเกี่ยวกับนักศึกษาหรือผู้เรียนที่เข้าศึกษาในระบบคลังหน่วยกิต เมื่อเข้าศึกษาต่อในระดับบัณฑิตศึกษา ให้สามารถโอนย้ายหรือเทียบโอนรายวิชาหรือชุดวิชาได้ทั้งหมด หากเทียบโอนมาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่นให้เทียบโอนได้หนึ่งในสามเท่านั้น ซึ่งในข้อบังคับฯ เดิม นั้น การเทียบโอนหรือโอนย้ายรายวิชาได้ไม่เกินหนึ่งในสามของจำนวนหน่วยกิตรวม ของหลักสูตรที่จะเข้าศึกษา

ศูนย์บริการการศึกษาจึงได้ดำเนินการจัดทำ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2563 เรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.7 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2563

ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์รายงาน ว่าด้วย ศูนย์คอมพิวเตอร์ได้ดำเนินการทบทวนและปรับปรุงระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2551 เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องและทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่เป็นไปตามนโยบายของมหาวิทยาลัย ความทราบแล้วนั้น

ทั้งนี้ เพื่อให้การทบทวนระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ พ.ศ. 2551 เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเกิดประสิทธิภาพสูงสุด ศูนย์คอมพิวเตอร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำศูนย์ฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2563 ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.8 ขอความเห็นชอบมอบปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เป็นวาระลับ)

วาระที่ 3.9 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (เป็นวาระลับ)

วาระที่ 3.10 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ (เป็นวาระลับ)

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อให้ความเห็นชอบ/อนุมัติ-ทักท้วง

วาระที่ 4.1 ขอความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า ด้วยประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ระบุไว้ว่า

ระดับปริญญาเอก

- ข้อ 10.4.4 อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ กรณีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ต้องมีคุณวุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่าและมีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารที่มีชื่ออยู่ในฐานข้อมูลที่เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง

กรณีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่ไม่มีคุณวุฒิและผลงานทางวิชาการตามที่กำหนดข้างต้น ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกจะต้องเป็นผู้มีความรู้ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์สูงเป็นที่ยอมรับ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับหัวข้อวิทยานิพนธ์ โดยผ่านความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษาแห่งนั้น และแจ้งคณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบ นั้น

ในการนี้ เนื่องจากมีผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 1 ราย ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ข้างต้นดังกล่าว สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 1 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

ชื่อ-ตำแหน่ง/ความเชี่ยวชาญ	คุณสมบัติ
1) ดร. ณัฐวุฒิ อาจปฐ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักกิจการดาวเทียมสื่อสาร สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เป็นผู้เชี่ยวชาญ Satellite Communication, Radio Frequency Planning เพื่อเป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ สอบวิทยานิพนธ์ ของ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.4.4 แต่เป็นผู้มีคุณวุฒิปริญญาเอกและมีประสบการณ์ในด้านนี้ต่อเนื่องถึงปัจจุบัน รวม 18 ปี ปัจจุบันได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (ทว.) ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.2542 ระดับวุฒิวิศวกร สาขาไฟฟ้า งานไฟฟ้าสื่อสาร

โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 1 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.2 ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร ผู้แทนคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมรายงานว่ สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการได้จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) ในการนี้ เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 16/2563 เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2563 จึงขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) จำนวน 1 ราย คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริวิไลย์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

1. หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)
1) รองศาสตราจารย์ ดร.ขวัญกมล ดอนขวา	1) -
2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา สุคันธสิริกุล*	2) คงเดิม
3) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิทยา เกื้ออนนาตี*	3) คงเดิม
4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์	4) คงเดิม
5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร*	5) คงเดิม
6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส	6) คงเดิม
7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร จันทร์ฉาย	7) คงเดิม
8) อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนิท	8) คงเดิม
9) อาจารย์ ดร.ฉัตรชัย พิศพล	9) คงเดิม
	10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริวิไลย์

2. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)
1) ศาสตราจารย์ ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห	1) คงเดิม
2) รองศาสตราจารย์ ดร.ขวัญกมล ดอนขวา	2) -
3) รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ	3) คงเดิม
4) รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล	4) คงเดิม
5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา สุคันธสิริกุล*	5) คงเดิม
6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนิทยา เกื่อนนาดี*	6) คงเดิม
7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์	7) คงเดิม
8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร*	8) คงเดิม
9) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ สุวิทวัส	9) คงเดิม
10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร จันทร์ฉาย	10) คงเดิม
11) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกฤษณ์ นิวัฒนากุล	11) คงเดิม
12) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตติมนต์ อังสกุล	12) คงเดิม
13) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งหทัย ขอมผลกลาง	13) คงเดิม
14) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล	14) คงเดิม
15) อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนิท	15) คงเดิม
	16) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริไฉย

หมายเหตุ : *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

โดยมีรายละเอียดประวัติตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ทั้ง 2 หลักสูตร จำนวน 1 ราย คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริไฉย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.3 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยกิตการสอนภาคบรรยาย ภาคปฏิบัติ และการศึกษาด้วยตนเอง รายวิชา 558201 กลศาสตร์ของแข็ง ในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า ตามที่สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 25 พฤษภาคม 2562 ได้อนุมัติหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) โดยเริ่มเปิดสอนในปีการศึกษา 2562 นั้น สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ตรวจสอบพบว่าคำอธิบายหน่วยกิตรายวิชา 558201 กลศาสตร์ของแข็ง ไม่ถูกต้อง จึงขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยกิตการสอนภาคบรรยาย ภาคปฏิบัติ และการศึกษาด้วยตนเอง รายวิชา 558201 กลศาสตร์ของแข็ง ในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) ดังนี้

จากเดิม	แก้ไขเป็น
558201 กลศาสตร์ของแข็ง 4(4-0-8) (Solid Mechanics)	558201 กลศาสตร์ของแข็ง 4(2-5-9) (Solid Mechanics)

โดยที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ.2 มีจำนวน 3 จุด ดังนี้

1. หน้าที่ 15 หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร
ข้อ 3.3.1.3 รายวิชา
(2) วิชาเฉพาะ

- กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์

558201 กลศาสตร์ของแข็ง

4(2-5-9)

(Solid Mechanics)

2. ภาคผนวก ก - ภาษาไทย หน้า ก-21

- ภาษาอังกฤษ หน้า ก-64

โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุม ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงจำนวนหน่วยกิตการสอนภาคบรรยาย ภาคปฏิบัติ และการศึกษาด້วยตนเอง ของรายวิชา ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.4 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับในหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงานว่ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 เสนอขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตร จำนวน 5 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

1. เพิ่มรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) และ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) ในกลุ่มวิชาเลือก บังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากการเพิ่มทักษะทางวิศวกรรมเครื่องกลและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 รายวิชา ดังนี้

- 1) รายวิชา 525360 ระบบควบคุมสมองกลฝังตัวสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 8(4-10-18)
(Embedded Control Systems for Mechanical Engineering)
- 2) รายวิชา 525361 การวิเคราะห์การสั่นสะเทือนและการวัดสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 8(4-10-18)
(Vibration Analysis and Measurement for Mechanical Engineering)
- 3) รายวิชา 525362 โปรแกรมคาเทียสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 4(4-0-8)
(CATIA for Mechanical Engineering)
- 4) รายวิชา 537469 การหาค่าที่เหมาะสมที่สุดสำหรับงานประยุกต์ทางวิศวกรรม 4(4-0-8)
(Optimization for Engineering Applications)

2. เพิ่มรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) ในกลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากการเพิ่มทักษะการออกแบบ จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้

- รายวิชา 525363 การออกแบบเครื่องจักรอัตโนมัติในอุตสาหกรรม 4(4-0-8)
(Design of Industrial Automation Machine)

โดยมีรายละเอียดคำอธิบายรายวิชาปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตร จำนวน 4 รายวิชา ใน 3 หลักสูตร และ 1 รายวิชา ใน 2 หลักสูตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.5 ขออนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาจากระดับปริญญาโทเป็นระดับปริญญาเอก

คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์รายงาน ว่า ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเวชศาสตร์ปริวรรต (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มีนักศึกษาสอบประมวลความรู้และสอบวัดคุณสมบัติผ่าน จำนวน 2 ราย ดังนี้

ชื่อ - สกุล	เลขประจำตัว	เกรดเฉลี่ย	สอบประมวลความรู้	สอบวัดคุณสมบัติ
1) Mr. Nav La	M6200855	3.86	3/2562	1/2563
2) นางพรรณนิดา สินธุ์พัฒนพันธุ์	M6201593	3.95	3/2562	1/2563

อาศัยข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560 หมวด 10 การเปลี่ยนระดับการศึกษา ข้อ 25.2.2 “นักศึกษาปริญญาโทที่สอบผ่านการสอบวัดคุณสมบัติที่จัดขึ้นสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก” และข้อ 25.3 “การเปลี่ยนระดับการศึกษาจะกระทำได้แต่เฉพาะเมื่อไม่มีการเปลี่ยนแปลงสาขาวิชา โดยคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเป็นผู้พิจารณาอนุมัติแล้วแจ้งสภาวิชาการเพื่อทักท้วง”

ในการนี้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงขออนุมัติเปลี่ยนแปลงระดับการศึกษาของนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเวชศาสตร์ปริวรรต (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561) จำนวน 2 ราย ดังกล่าวข้างต้น จากระดับปริญญาโท เป็นระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติเปลี่ยนแปลงระดับการศึกษาของนักศึกษา ทั้ง 2 ราย จากระดับปริญญาโท เป็นระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.6 ขออนุมัติจัดประชุมวิชาการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทยครั้งที่ 30 (TICHe 2021)

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดประชุมวิชาการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 30 (TICHe2021) ระหว่างวันที่ 11-12 มีนาคม 2564 ณ โรงแรมโบทานิก้า อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา เพื่อเป็นการเผยแพร่ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย และเพื่อให้การจัดประชุมวิชาการฯ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ ดังนี้

1. จัดประชุมวิชาการวิศวกรรมเคมีและเคมีประยุกต์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 30 (TICHe 2021) ระหว่างวันที่ 11 - 12 มีนาคม 2564 ณ โรงแรมโบทานิก้า อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
2. งบประมาณสนับสนุนในการจัดการประชุมวิชาการฯ จำนวน 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดการประชุมฯ

โดยมีรายละเอียดโครงการฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติจัดประชุมวิชาการฯ และสนับสนุนงบประมาณ 100,000 บาท ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.7 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ราชสีมา ผลิตภัณฑ์ จำกัด และบริษัท เอเชียน ไวร์โปรดักส์ จำกัด)

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า ด้วยสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลได้มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก เพื่อให้การวิจัยและพัฒนาเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของความร่วมมือ ดังนั้น สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ราชสีมา ผลิตภัณฑ์ จำกัด และบริษัท เอเชียน ไวร์โปรดักส์ จำกัด ซึ่ง (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบและแก้ไขจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 4.8 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท อินโนเวชั่น เมนเทนแนนซ์ เซอร์วิสেস จำกัด

คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รายงาน ว่า ด้วยสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลได้มีความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก เพื่อให้การวิจัยและพัฒนาเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของความร่วมมือ ดังนั้น สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 3 กันยายน 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท อินโนเวชั่น เมนเทนแนนซ์ เซอร์วิสেস จำกัด ซึ่ง (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบและแก้ไขจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 6.1 การขยายเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19)

เลขานุการสภาวิชาการแจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มีหนังสือแจ้งมายังมหาวิทยาลัยว่า คณะกรรมการมาตรฐานการศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2563 ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อเป็นการบรรเทาความเดือดร้อนของนักศึกษาที่ได้รับผลกระทบจากการการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 จึงมีมติเห็นชอบในหลักการให้ขยายเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาอันเนื่องมาจากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ออกไปอีกครึ่งละ 1 ภาคการศึกษา แต่รวมแล้วต้องไม่เกิน 1 ปีการศึกษา สำหรับนักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในชั้นปีต่าง ๆ ในปีการศึกษา 2562 ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ รับทราบ

วาระที่ 6.2 การอนุมัติผลการสอบภาษาอังกฤษสำหรับผู้เข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก

เลขานุการสภาวิชาการแจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มีหนังสือแจ้งมายังมหาวิทยาลัยว่า ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 12.4 กำหนดให้ผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก จะต้องมีการสอบภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้มีหนังสือที่ ศธ 0506/ว 226 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 เวียนแจ้งสถาบันอุดมศึกษาว่า ในระยะสองปีแรกของการประกาศใช้เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรฯ ฉบับ พ.ศ. 2558 ให้สถาบันอุดมศึกษาแต่ละแห่งสามารถกำหนดวิธีการของตนเอง เพื่อใช้ประเมินความสามารถด้านภาษาอังกฤษของผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอก ว่ามีทักษะการใช้ภาษาอังกฤษ ทั้งด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน อย่างน้อยอยู่ในระดับที่ใช้งานได้หรือไม่

ในการนี้ ระยะเวลาได้ล่วงมาเกินกว่า 2 ปีแล้ว คณะกรรมการมาตรฐานการศึกษา ในการประชุม ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 14 สิงหาคม 2563 จึงได้มีมติเห็นชอบให้สภาสถาบันอุดมศึกษาสามารถกำหนดวิธีการและเกณฑ์ในการกำหนดผลการทดสอบภาษาอังกฤษสำหรับผู้ที่จะเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาเอกได้ตามแนวทางเดิมที่เคยได้แจ้งสถาบันอุดมศึกษาถือปฏิบัติแล้วตามหนังสือที่ ศธ 0506/ว 226 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2559 เรื่อง แนวปฏิบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง แนวทางการบริหารเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558

มติ รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 7 เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย

วาระที่ 7.1 การจัดหลักสูตรเพื่อรองรับนโยบาย Lifelong Learning System ของมหาวิทยาลัย
เลื่อนไปนำเสนอในการประชุมครั้งต่อไป

ระเบียบวาระที่ 8 เรื่องอื่น ๆ

วาระที่ 8.1 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการพัฒนาและยกระดับธุรกิจนวัตกรรมภูมิภาค
ระหว่าง สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขานุการสภาวิชาการรายงานว่า ตามที่สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้มีเจตนารมณ์ร่วมมือเพื่อให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือที่นำไปสู่การพัฒนานวัตกรรมเชิงยุทธศาสตร์ที่สร้างมูลค่าเพิ่มและผลกระทบต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของพื้นที่ ให้เกิดการจ้างงานในพื้นที่ การกระจายรายได้ และสร้างความเข้มแข็งให้กับเศรษฐกิจภูมิภาค และเพื่อเป็นศูนย์กลางบริการส่งเสริมด้านนวัตกรรมที่จะช่วยสนับสนุนให้เกิดการสร้างระบบนิเวศนวัตกรรมที่เข้มแข็งและยั่งยืน นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามวัตถุประสงค์ และดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เทคโนโลยีธานี โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีธานี ตามการเวียนบันทึกที่ อว 7434(1)/ว 79 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการพัฒนาและยกระดับธุรกิจนวัตกรรมภูมิภาค ระหว่าง สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่ง (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบและแก้ไขจากงานนิติการแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่เสนอ

วาระที่ 8.2 ขออนุมัติเทียบรายวิชา ในแผนการเรียนหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี และนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรรายงาน ว่า ด้วยในภาคการศึกษาที่ 1/2562 นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) รุ่นปีการศึกษา 2562 จำนวน 66 ราย ได้ลงทะเบียนเรียนรายวิชา 301101 ปฐมนิเทศการเกษตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) ซึ่งเป็นการลงทะเบียนผิดหลักสูตร ดังนั้น เพื่อให้ นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) รุ่นปีการศึกษา 2562 จำนวน 66 ราย สามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามแผนการศึกษาของหลักสูตร สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563 จึงขออนุมัติเทียบรายวิชา 301101 ปฐมนิเทศการเกษตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) กับ รายวิชา 301111 ปฐมนิเทศแรงบันดาลใจและนวัตกรรมการเกษตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) สำหรับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2562 ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2562 เป็นต้นไป โดยมีรายละเอียดรายวิชาปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติเทียบรายวิชา 301101 ปฐมนิเทศการเกษตร กับ รายวิชา 301111 ปฐมนิเทศแรงบันดาลใจและนวัตกรรมการเกษตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2562 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

วาระที่ 8.3 ขออนุมัติดำเนินการจัดการเรียนระดับปริญญาตรีแบบออนไลน์ล่วงหน้าสำหรับนักเรียน และดำเนินการจัดสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์รายงาน ว่า สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ได้กำหนดให้มีการสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 เพื่อเปิดโอกาสให้นักเรียนระดับมัธยมศึกษาที่สนใจได้เข้าสอบเพื่อประเมินความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ เพื่อกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาศักยภาพของนักเรียน รวมไปถึงเป็นการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเพื่อดึงดูดให้นักศึกษาสมัครเข้าเรียนระดับปริญญาตรี ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีมากขึ้น ในการนี้ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2563 จึงขออนุมัติ ดังนี้

1. ให้สำนักวิชาวิทยาศาสตร์โดยโครงการแหล่งเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ มทส. ดำเนินการจัดการเรียนระดับปริญญาตรีแบบออนไลน์ล่วงหน้าสำหรับนักเรียนที่สนใจ ในวิชา แคลคูลัส เคมี ชีววิทยา และฟิสิกส์ และดำเนินการจัดการสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
2. เกณฑ์คะแนนสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1
3. รายวิชาที่สามารถบันทึกคะแนนตัวอักษรจากการสอบวัดระดับความสามารถ (Advanced Placement Test) ทางด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1

- ให้นักเรียนที่ได้รับคะแนนตัวอักษร A หรือ B+ หรือ B ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา มทส. แล้วสามารถเลือกบันทึกระดับคะแนนตัวอักษรรายวิชาดังกล่าวใน Transcript (โดยดำเนินการในต้นปีการศึกษา และดำเนินการเหมือนการยืนยันการใช้ผลการเรียนจากจัดการเรียนการสอนออนไลน์ล่วงหน้า ภาคการศึกษา 1/2563 ที่ผ่านมา)

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

มติ อนุมัติดำเนินการจัดการเรียน ตามที่เสนอ

ปิดประชุมเวลา เวลา 15.10 น.

นัดประชุมครั้งต่อไป วันที่ 22 ตุลาคม 2563 เวลา 13.30 น.



(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ



(นางประวีณา หอมตา)

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ



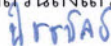
(นางสนทนา สอิ่งทอง)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวทิพย์สุดา ไชยพุกขย์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวนิชชาวัลย์ แก่นจักร์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้บันทึกการประชุม

รายงานการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 10/2563

วันพฤหัสบดีที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ และประชุมผ่านระบบ ZOOM

วาระที่ 3.8 ขอความเห็นชอบมอบปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลรายงานว่า ตามที่มหาวิทยาลัยมีคำสั่งฯ ที่ 1054/2563 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2563 แต่งตั้งคณะกรรมการปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ เพื่อทำหน้าที่พิจารณาเลือกสรร รวบรวมประวัติ และผลงานของบุคคลผู้มีคุณสมบัติสมควรที่จะได้รับปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และนำเสนอสภาวิชาการก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยอนุมัติ นั้น คณะกรรมการฯ ในการประชุมครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2563 ได้ให้ความเห็นชอบแนวปฏิบัติการพิจารณาเสนอชื่อผู้เหมาะสมสมควรได้รับปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ ดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม และได้มีมติให้กรรมการสภามหาวิทยาลัย กรรมการในคณะกรรมการปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สำนักวิชาต่าง ๆ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ศูนย์/สถาบัน โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำศูนย์/สถาบัน สมาคมเทคโนโลยีสุรนารี โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารสมาคม เสนอชื่อผู้ที่เหมาะสมสมควรได้รับปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ตามแนวปฏิบัติดังกล่าว

คณะกรรมการปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ ในการประชุมครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2563 ได้ร่วมกันพิจารณาประวัติ คุณสมบัติ ผลงานทางวิชาการ ผลงานทางวิชาชีพ และการทำคุณประโยชน์ทั้งต่อประเทศชาติและต่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จากรายชื่อที่หน่วยงานเสนอมาแล้ว เห็นควรนำเสนอสภาวิชาการก่อนการมอบปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์แก่ผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 5 ราย ดังนี้

รายนาม	ปริญญาที่มอบ
1. ศาสตราจารย์ ดร.โยชิยุกิ คาวาโซเอะ (Professor Dr Yoshiyuki Kawazoe) ปัจจุบันดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ New Industry Creation Hatchery Center, Tohoku University ประเทศญี่ปุ่น และศาสตราจารย์วุฒิคุณ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี	วิทยาศาสตร์คุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (ฟิสิกส์)
2. ศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา เวสารัชช อดี้อธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช และ อดีตรองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	การจัดการคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เทคโนโลยีการจัดการ)
3. ดร.สุวิทย์ เมษินทรีย์ อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	การจัดการคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เทคโนโลยีการจัดการ)
4. สมเด็จพระมหารัชมงคลมุนี (ธงชัย ธมฺมธโช) ผู้ช่วยเจ้าอาวาสวัดไตรมิตรวิทยารามวรวิหาร ประธานมูลนิธิธรรมจักร และประธานสถาบันขงจื้อเส้นทางสายไหมทางทะเล	การจัดการคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (เทคโนโลยีการจัดการ)
5. นายอัศวิน เตชะเจริญวิกุล กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน)	วิศวกรรมศาสตรคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)

โดยมีประวัติ ผลงาน และคำประกาศเกียรติคุณของผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 5 ราย ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อให้ความเห็นชอบก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยอนุมัติต่อไป

มติ ให้ความเห็นชอบ ทั้ง 5 ราย ตามที่เสนอ

วาระที่ 3.9 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล เสนอขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหารมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. แต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา

ตามที่รองศาสตราจารย์ ดร.ธনীตชัย กุลวรวานิชพงษ์ ได้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จะครบวาระในวันที่ 30 กันยายน 2563 เป็นเหตุให้ตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าว่างลง นั้น ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วย การดำเนินการแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัย พ.ศ.2537 ข้อ 10 กำหนดว่า การแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย และหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชา หรือสถานวิจัย ให้คณบดีที่สาขาวิชา สถานวิจัย หรือหน่วยงานเทียบเท่า นั้น ๆ สังกัดพิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 เสนอต่ออธิการบดี เพื่อพิจารณาแต่งตั้งโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ

คุณสมบัติหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย หรือหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสาขาวิชาหรือสถานวิจัย ตามมาตรา 30 วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ได้แก่ เป็นคณาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัยซึ่งได้ทำการสอนมาแล้วไม่น้อยกว่าสามปีในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี หรือในสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีรับรอง

ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานภายในสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอความเห็นชอบแต่งตั้งรองศาสตราจารย์ ดร.กิริติ ชยะกุลศิริ พนักงานตำแหน่งรองศาสตราจารย์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ดำรงตำแหน่งหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 เป็นต้นไป

2. แต่งตั้งคณบดี

ตามที่รองศาสตราจารย์ ดร.วิระพงษ์ พลนิกกิจ ได้ดำรงตำแหน่งคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จะครบวาระในวันที่ 30 กันยายน 2563 เป็นเหตุให้ตำแหน่งคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมว่างลง นั้น ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการดำเนินการแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2537 ข้อ 8 กำหนดว่า “การแต่งตั้งคณบดี ผู้อำนวยการสถาบัน ผู้อำนวยการศูนย์ และหัวหน้าหน่วยงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าสำนักวิชา สถาบัน หรือศูนย์ ให้อธิการบดีโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ พิจารณาคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเหมาะสมตามมาตรา 27 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 เสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาแต่งตั้ง โดยจะต้องดำเนินการแต่งตั้งให้แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าหนึ่งเดือน ก่อนที่ผู้ดำรงตำแหน่งอยู่จะพ้นวาระการดำรงตำแหน่ง”

คุณสมบัติคณบดี ผู้อำนวยการศูนย์/สถาบัน ตามมาตรา 27 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ได้แก่ ได้รับปริญญาชั้นใดชั้นหนึ่งหรือเทียบเท่าจากมหาวิทยาลัย หรือสถาบันอุดมศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง และได้ทำการสอนหรือมีประสบการณ์ด้านการบริหารมาแล้วไม่น้อยกว่าสามปีในมหาวิทยาลัย หรือในสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่สภามหาวิทยาลัยรับรอง

ดังนั้น เพื่อให้การบริหารงานของมหาวิทยาลัยเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล พนักงานตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม และผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา ดำรงตำแหน่งคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยให้พ้นจากตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 เป็นต้นไป

โดยมีประวัติของบุคคลที่ได้รับการเสนอชื่อทั้ง 2 ราย ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระประชุม

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งผู้บริหาร ทั้ง 2 ราย ตามที่เสนอ


วาระที่ 3.10 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำเน่งทางวิชาการ

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากลรายงานว่า ตามที่คณะกรรมการพิจารณาดำเน่งทางวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2563 เมื่อวันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2563 ได้พิจารณาผลการประเมินคุณภาพผลงานทางวิชาการของผู้ที่เสนอขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการแล้ว มีมติเห็นสมควรกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ระดับศาสตราจารย์ ระดับรองศาสตราจารย์ และระดับผู้ช่วยศาสตราจารย์ จำนวนทั้งหมด 4 ราย ดังนี้

ที่	ชื่อ-สกุล	สมควรกำหนดตำแหน่งให้เป็น	ในสาขาวิชา	ตั้งแต่วันที่
1.	รศ. ดร.ธนัตชัย กุลรวานิชพงษ์	ศาสตราจารย์	วิศวกรรมไฟฟ้า	14 สิงหาคม 2561
2.	ผศ. ดร.สุนันทา ทองทา	รองศาสตราจารย์	เทคโนโลยีอาหาร	14 มกราคม 2563
3.	อ.ภรณ์ อนุสนธิ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พยาบาลศาสตร์	6 มกราคม 2563
4.	อ. ดร.ศุภาพิชญ์ มณีสาคร โพนโบร์แมนน์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	พยาบาลศาสตร์	7 มกราคม 2563

สรุปผลการพิจารณาดำเน่งทางวิชาการของบุคคลทั้ง 4 ราย ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

มติ ให้ความเห็นชอบ ทั้ง 4 ราย ตามที่เสนอ



(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

นางวิภา

(นางประวีณา หอมตา)

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสนทนา สอิ่งทอง)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสาวทิพย์สุดา ไชยพฤษ์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสาวนิชชาวัลย์ แก่นจักร์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้บันทึกการประชุม



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รหัส..... 702163 ชั้นปี..... 127
วันที่..... 2 ต.ค. 2563 วันที่..... 2 ต.ค. 2563
เลขที่..... 15.35

หน่วยงาน สาขาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

เรียน อาจารย์ ดร.บุญช่วย บุญมี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองทำยนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

✕.....

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า อาจารย์ ดร.บุญช่วย บุญมี (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ)

(อาจารย์ ดร.บุญช่วย บุญมี)

หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการศึกษา

วันที่ 6 ต.ค. 63

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา (ผศ. ดร.พรรชา ลิบลับ รักษาการแทน)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ)

ph

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรชา ลิบลับ)

รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

วันที่

- 8 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

เอกลักษณ์ (Uniqueness) คือ มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรคนวัตกรรม (University of Innovation)

อัตลักษณ์ (Identity) คือบัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา และภูมิฐาน
(Science and Technology Graduates with Knowledge, Moral Ethos, Wisdom, and Dignity)

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์


ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

.....

.....

.....

.....

(ลงชื่อ) 

อาจารย์ ดร.ชลาชัย หาญเจนลักษณ์
คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์
วันที่ 5 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิราภรณ์ โพธิวิษยานนท์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์)

ขอรับรองรายงานฯ โดย [] ไม่มีการแก้ไข [] มีการแก้ไข ดังนี้

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

(ลงชื่อ) สิราภรณ์
..... โพธิวิษยานนท์
วันที่ 5 ม.ค. 63

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
ชุด..... 1897
วันที่..... - 2 ต.ค. 2563
เวลา..... 15.53

หน่วยงาน สาขาวิชาการ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทร. 4031 โทรสาร 4040

ที่ อว 7406/ว 169

วันที่ 1 ตุลาคม 2563

เรื่อง การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ
ชุด..... 705163
วันที่..... - 5 ต.ค. 2563
เวลา..... 11.19 ก.ค.

เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ผศ. ดร.สรียา วิจิตรเสถียร แทน)

ตามที่ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563 เมื่อวันที่ 24 กันยายน 2563 นั้น ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุมครั้งดังกล่าวแล้วเสร็จ และได้จัดส่งทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ให้ท่านเรียบร้อยแล้ว จึงขอเรียนมายังท่านเพื่อพิจารณารับรองรายงานการประชุม โดยตอบตาม link ที่ปรากฏใน e-mail ของท่าน หรือตอบตามแบบรับรองทำยนี้ ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563 ในกรณีที่มิได้รับแจ้งแก้ไขตามวันที่กำหนด ฝ่ายเลขานุการฯ จะถือว่ากรรมการรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณารับรองรายงานการประชุมฯ ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

15/10/2563
ศ.ดร.สรียา
วิจิตรเสถียร
2 ต.ค. 63

(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ

X

แบบตอบรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2563

วันที่ 24 กันยายน 2563

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้าพเจ้า คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ผศ. ดร.สรียา วิจิตรเสถียร แทน)

ขอรับรองรายงานฯ โดย ไม่มีการแก้ไข มีการแก้ไข ดังนี้

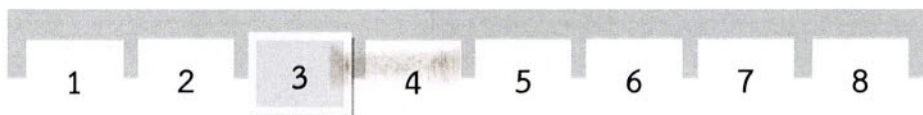
.....
.....
.....

(ลงชื่อ)

(ผศ.ดร.สรียา วิจิตรเสถียร)

วันที่ - 7 ต.ค. 2563

โปรดส่งคืนฝ่ายเลขานุการฯ ส่วนส่งเสริมวิชาการ โทรสาร 4040 ภายในวันที่ 7 ตุลาคม 2563



ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2560, 1/2561, 1/2562 และ 3/2562
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาต่าง ๆ)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2560, 1/2561, 1/2562 และ 3/2562 จำนวนรวม 22 ราย จำแนกเป็นระดับปริญญาเอก 8 ราย และระดับปริญญาโท 14 ราย ซึ่งรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ทั้ง 4 สำนักวิชาแล้ว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 จำนวน 4 ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 3 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาฟิสิกส์ จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาฟิสิกส์ จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 18/2563 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2563 และบันทึกเวียนที่ อว 7412/ว 67 เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2563 จำนวน 5 ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2561 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 4 ราย

ระดับปริญญาเอก จำนวน 4 ราย

- สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 3 ราย

- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1 ราย

3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ อว 7413(4)/653 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2563 จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 วันที่ 1 ตุลาคม 2563 จำนวน 12 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2560 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 11 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 11 ราย

- | | |
|--|-------------|
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ | จำนวน 1 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์ | จำนวน 1 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า | จำนวน 3 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม | จำนวน 1 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ | จำนวน 5 ราย |

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ข้อมูลจากฝ่ายเลขานุการ

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 22 ราย ข้างต้น ได้ผ่านขั้นตอนการตรวจสอบข้อมูลการเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ตามขั้นตอนของมหาวิทยาลัยแล้ว ดังรายละเอียดขั้นตอนฯ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม ดังนี้

- ศูนย์บริการการศึกษา ส่งข้อมูลผู้ขอสำเร็จการศึกษาที่มีผลการเรียนครบถ้วนตามโครงสร้างหลักสูตรให้สำนักวิชา
- สำนักวิชา/สาขาวิชา ตรวจสอบการสำเร็จการศึกษาตามโครงสร้างหลักสูตร และส่งให้ศูนย์บริการการศึกษา
- ศูนย์บริการการศึกษา ยืนยันความถูกต้องของข้อมูล และส่งให้สำนักวิชาเพื่อนำเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
- สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา นำเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ต่อสภาวิชาการ
- สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ นำเสนอขออนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา ต่อสภามหาวิทยาลัย
- ศูนย์บริการการศึกษาจัดทำประกาศรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา
จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม



สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา

เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562

(เพิ่มเติม ครั้งที่ 4)

ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ชีวเวชศาสตร์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M5410248	นายญาณวรุฒม์ จิราอรรถกิจ	111	3.65	26 กันยายน 2562	

THESIS TITLE : THE EFFECTS OF CRUDE EXTRACT OF *PLUMBAGO INDICA* ROOT ON LIVER FLUKE,
OPISTHORCHIS VIVERRINI

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : ผลของสารสกัดหยาบจากรากเจตมูลเพลิงแดง ต่อพยาธิใบไม้ตับ *Opisthorchis viverrini*

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
 จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา	รวม
	ชีวเวชศาสตร์	
3.50 ขึ้นไป	1	1
3.25 – 3.49	-	-
3.00 – 3.24	-	-
รวม	1	1
GPA เฉลี่ย	3.65	
GPA สูงสุด	3.65	
GPA ต่ำสุด	3.65	

ระดับปริญญาเอก

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 1/2562

วันที่ 26 กันยายน 2562

GPA 3.65 จำนวน 111 นก.

ชื่อ - นามสกุล นายญาณวรุตม์ จิราอรรถกิจ (นามสกุลเดิม คำชื่น)
Name - Surname Mr. YANWARUT CHIRAATTHAKIT (Camchuen)
เลขประจำตัว M5410248
หลักสูตรสาขาวิชา ชีวเวชศาสตร์
สาขาวิชา ปรีคลินิก
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุน
ภายนอก (OROG)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภวรรณ เสาวคนธ์

ชื่อวิทยานิพนธ์:

ภาษาอังกฤษ THE EFFECTS OF CRUDE EXTRACT OF *PLUMBAGO INDICA* ROOT ON
LIVER FLUKE, *OPISTHORCHIS VIVERRINI*

ภาษาไทย ผลของสารสกัดหยาบจากรากเจตมูลเพลิงแดง ต่อพยาธิใบไม้ตับ *Opisthorchis
viverrini*

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ 3/2555

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH) ผ่านเมื่อ 3/2557

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ

ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI

ISI Impact factor 0.470 (ปี 2562)

Yunwarut Camchuen, Smarn Tesana and Naruwan Saowakon. (2020). Toxicological and
Histopathological Effects of *Plumbago indica* Root Extract in Hamsters. Suranaree Journal
of Science and Technology. 35 pp. (Accepted).

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ

ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI

ISI Impact factor --

--

ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 1085 หมู่ 5 ตำบลหนองจะบก อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000
หมายเลขโทรศัพท์ 095-495-3541
E-mail yanwarut.c@gmail.com

Scopus

Source details

[Feedback >](#) [Compare sources >](#)

Suranaree Journal of Science and Technology

[Visit Scopus Journal Metrics >](#)

Scopus coverage years: 2018

ISSN: 0858-849X E-ISSN: 2587-0009

Subject area: [Engineering: General Engineering](#)

[View all documents >](#)

[Journal Homepage](#)

Scopus content coverage

Year	Documents published	Actions
2018	34 documents	View citation overview >

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](#)
[切换到繁體中文](#)
[Русский язык](#)

Customer Service

[Help](#)
[Contact us](#)

ELSEVIER

[Terms and conditions >](#) [Privacy policy >](#)

Copyright © 2019 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.
We use cookies to help provide and enhance our service and tailor content. By continuing, you agree to the use of cookies.

 RELX Group™



Ref. No. 7421(3)/c. 24

Suranaree Journal of Science and Technology
111 University Avenue, Muang District
Nakhon Ratchasima 30000, Thailand
Tel. 66-44-224756 Fax. 66-44-224750
E-mail: journal@g.sut.ac.th

July 14, 2020

Dear Dr. Naruwan Saowakon,

I am pleased to confirm that your paper "Toxicological and Histopathological Effects of *Plumbago indica* Root Extract In Hamsters" has been accepted for publication In Suranaree Journal of Science and Technology since May 28, 2020.

This acceptance is subject to the assumption that you meet all the conditions to publish in this journal. In particular, you have not submitted your manuscript to another journal. Please inform me immediately if you cannot meet these conditions.

The galley proof of your paper will be soon created. If we need any additional information to create the proof, we will let you know. If not, you will be contacted again with a request to approve the proof.

Thank you for submitting your paper to Suranaree Journal of Science and Technology.

Sincerely,

Rattikorn Yimnirun

Rattikorn Yimnirun, Ph.D.

Professor

Editor-in-Chief

1 **TOXICOLOGICAL AND HISTOPATHOLOGICAL**
2 **EFFECTS OF *Plumbago indica* ROOT EXTRACT IN**
3 **HAMSTERS**

4
5 Running head: Toxicology and histopathological effects of *Plumbago indica*

6
7 Yanwarut Camchuen¹, Smarn Tesana², and Naruwan Saowakon^{3*}

8
9 ¹ *School of Preclinic, Institute of Science, Suranaree University of Technology,*
10 *Nakhon Ratchasima, 30000, Thailand.*

11 ² *Department of Parasitology, Faculty of Medicine, Khon Kaen University,*
12 *40002, Thailand.*

13 ³ *School of Anatomy, Institute of Science, Suranaree University of Technology,*
14 *Nakhon Ratchasima, 30000 Thailand.*

15 *E-mail: naruwan@sut.ac.th*

16 * *Corresponding author*

17
18 **Abstract**

19 **The *Plumbago indica* roots have been used as traditional medicines against**
20 **many maladies; however, the information of toxicity has been needed when**
21 **consumed in the high volume or for a long period. The objective of this study**
22 **was to investigate the toxicity of crude extract from *P. indica* root (cPI) in**
23 **hamsters by mortality, behavior changes, histochemical and**



สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
สรุปรายงานผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562
(เพิ่มเติม ครั้งที่ 2)

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน เป็นชาย 1 คน หญิง 2 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

	ชาย	หญิง
ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ฟิสิกส์)	-	1
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	1	-
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์)	-	1
รวมทั้งสิ้น	1	2



สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562
(เพิ่มเติม ครั้งที่ 2)

ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ฟิสิกส์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	D5610105	นางสาวอรอุมา กาพหว่า	103	3.69	31 มีนาคม 2563	

THESIS TITLE : FABRICATION, STRUCTURE, AND ELECTROCHEMICAL PROPERTIES OF
MnCo₂O₄-BASED NANOSTRUCTURES

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การประดิษฐ์ โครงสร้างและสมบัติทางไฟฟ้าเคมีของโครงสร้างนาโนกลุ่มแมงกานีสโคบอลต์
ออกไซด์

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (คณิตศาสตร์ประยุกต์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M6010546	นายภัคพล สวัสดิกรมล	49	3.75	1 กรกฎาคม 2563	

THESIS TITLE : ANALYSIS OF THE EXCHANGE RATE OF THE THAI BAHT AGAINST THE CHINESE
YUAN USING A SUPPORT VECTOR MACHINE MODEL

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การวิเคราะห์อัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทไทยกับเงินหยวนจีนด้วยแบบจำลองซัพพอร์ต
เวกเตอร์แมชชีน

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M6110062	นางสาวอภิญา งามฉายา	56	3.76	15 มิถุนายน 2563	

THESIS TITLE : ROLE OF PHOSPHORUS DOPING IN ENHANCING THE ELECTRONIC CONDUCTIVITY
OF BISMUTH VANADATE PHOTOANODES: A FIRST-PRINCIPLES STUDY

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาบทบาทของการเจือฟอสฟอรัสต่อการเพิ่มการนำไฟฟ้าในชั้นไฟฟ้าแอโนดบิสมัท
วานาเดตโดยวิธีเฟิร์สพริ้นซิเพิล

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
 จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา		รวม
	ฟิสิกส์	คณิตศาสตร์ประยุกต์	
3.50 ขึ้นไป	2	1	3
3.25 – 3.49	-	-	-
3.00 – 3.24	-	-	-
รวม	2	1	3
GPA เฉลี่ย	3.73	3.75	
GPA สูงสุด	3.76	3.75	
GPA ต่ำสุด	3.69	3.75	

ระดับปริญญาเอก

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2562
วันที่ 31 มีนาคม 2563
GPA 3.69 จำนวน 103 นก.

ชื่อ - นามสกุล นางสาวอรุมา กาทหว่า
Name - Surname Miss Ornuma Kalawa
เลขประจำตัว D5610105
หลักสูตรสาขาวิชา ฟิสิกส์
สาขาวิชา ฟิสิกส์
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ โครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ
ชื่อวิทยานิพนธ์ :
ภาษาอังกฤษ FABRICATION, STRUCTURE, AND ELECTROCHEMICAL PROPERTIES OF MnCo₂O₄-BASED NANOSTRUCTURES
ภาษาไทย การประดิษฐ์ โครงสร้างและสมบัติทางไฟฟ้าเคมีของโครงสร้างนาโนกลุ่มแมงกานีสโคบอลท์ออกไซด์
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ 3/2556
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH) ผ่านเมื่อ 1/2557
รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ O ชาติ ⊗ นานาชาติ ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล O TCI O ACI ⊗ SCOPUS ⊗ ISI
ISI Impact factor 2.394 (ปี 2562)
Kalawa, O., Kidkhunthod, P., Chanlek, N., Khajonrit, J. and Maensiri, S. (2020). Synthesis and electrochemical properties of polymer solution prepared MnCo₂O₄ nanoparticles. Ionics. 26(1): 457-469. <https://doi.org/10.1007/s11581-019-03197-w>.
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ O ชาติ O นานาชาติ ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล O TCI O ACI O SCOPUS O ISI
ISI Impact factor --
--

ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 19 หมู่ 6 บ้านห้วยแดง ตำบลกุดหว้า อำเภอกุฉินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ 46110
หมายเลขโทรศัพท์ 061-449-1562
E-mail ornuma_kalawa@hotmail.co.th

Documents

- 1) Kalawa, O., Kidkhunthod, P., Chanlek, N., Khajonrit, J., Maensiri, S.

Synthesis and electrochemical properties of polymer solution prepared MnCo₂O₄ nanoparticles
(2020) *Ionics*, 26 (1), pp. 457-469.

2-s2.0-85071141058

Document Type: Article

Publication Stage: Final

Source: Scopus

- 2) Kalawa, O., Tipakontitukul, R., Niyompan, A.

The effect of Nd³⁺ addition on crystallization behavior and related properties of the ferroelectric glass-ceramics Na₂O-BaO-Nb₂O₅-SiO₂ Based composition
(2014) *Ferroelectrics*, 459 (1), pp. 195-202.

2-s2.0-84893135152

Document Type: Article

Publication Stage: Final

Source: Scopus

- 3) Kalawa, O., Tipakontitukul, R., Niyompan, A.

Phase formation and dielectric properties of ferroelectric glass-ceramics in Na₂O-BaO-Nb₂O₅-SiO₂ system doped with Nd³⁺
(2013) *Journal of Electroceramics*, 30 (1-2), pp. 87-92. Cited 7 times.

2-s2.0-84875242923

Document Type: Conference Paper

Publication Stage: Final

Source: Scopus

ระดับปริญญาโท

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2562
วันที่ 1 กรกฎาคม 2563
GPA 3.75 จำนวน 49 นก.

ชื่อ – นามสกุล นายภักพล สวัสดิ์กมล
Name – Surname Mr. Phakkhaphon Sawatkamon
เลขประจำตัว M6010546
หลักสูตรสาขาวิชา คณิตศาสตร์ประยุกต์
สาขาวิชา คณิตศาสตร์
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาสำหรับผู้มีผลการเรียนดีเด่นที่สมัครเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจวรรณ โรจนดิษฐ์
ชื่อวิทยานิพนธ์ :
ภาษาอังกฤษ ANALYSIS OF THE EXCHANGE RATE OF THE THAI BAHT AGAINST THE CHINESE YUAN USING A SUPPORT VECTOR MACHINE MODEL
ภาษาไทย การวิเคราะห์อัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทไทยกับเงินหยวนจีนด้วยแบบจำลอง ซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน
สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ 2/2561
รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :
● รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --
--
● รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --
Sawatkamon, P., Rodjanadid, B., and Tanthanuch, J. (2020) FORECASTING THE EXCHANGE RATE OF THAI BAHT AGAINST THE CHINESE YUAN USING A SUPPORT VECTOR MACHINE, 5th National Conference on Quality Management and Technology Innovation, May 23 , 2020. The Eastern University of Management and Technology, Ubon Ratchathani. pp. 54-64.
ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 535 ถนนท่าวสุระ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000
หมายเลขโทรศัพท์ 063-795-4249
E-mail Phethonor2537@gmail.com



การพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทไทยกับเงินหยวนจีน

ด้วยแบบจำลองซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน

(FORECASTING THE EXCHANGE RATE OF THAI BAHT AGAINST THE CHINESE YUAN
USING A SUPPORT VECTOR MACHINE)

ภัคพล สวีสมล¹, เบลญจวรรณ โรจนดิษฐ์², เจษฎา ตัณฑนูช³

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

E-mail: Phethonor2537@gmail.com โทรศัพท์: 063-7954249

benjawan@sut.ac.th โทรศัพท์: 044-224284, jessada@g.sut.ac.th โทรศัพท์: 044-224641

บทคัดย่อ

งานวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่ออัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีนโดยใช้แบบจำลองการถดถอยเชิงเส้นพหุคูณและหาแบบจำลองที่เหมาะสมใช้ในการพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีนด้วยวิธีซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน โดยคำนวณผ่านโปรแกรม R(รุ่น 3.6.3)

ผลการศึกษาพบว่าปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญร้อยละ 5 มีดังนี้ ปัจจัยที่ส่งผลในทิศทางเดียวกัน ได้แก่ อัตราดอกเบี้ยนโยบาย และมูลค่าการนำเข้าไทย-จีนสำหรับปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราแลกเปลี่ยนในทิศทางตรงกันข้าม ได้แก่ เงินสำรองระหว่างประเทศ ทั้งนี้แบบจำลองสำหรับการพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนสร้างด้วยวิธีซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีนที่ได้ ให้ผลพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีน ตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2562 จนถึง เดือนมิถุนายนพ.ศ. 2562มีความคลาดเคลื่อนรากกำลังสองเฉลี่ยเท่ากับ 0.1435

คำสำคัญ : ซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน, การถดถอยเชิงเส้นพหุคูณ, อัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีน

ระดับปริญญาโท

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2562

วันที่ 15 มิถุนายน 2563

GPA 3.76 จำนวน 56 นก.

ชื่อ – นามสกุล นางสาวอภิญา งอยผาลา
Name – Surname Miss Apinya Ngoipala
เลขประจำตัว M6110062
หลักสูตรสาขาวิชา ฟิสิกส์
สาขาวิชา ฟิสิกส์
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ สุธีรากุล
ชื่อวิทยานิพนธ์ :
ภาษาอังกฤษ ROLE OF PHOSPHORUS DOPING IN ENHANCING THE ELECTRONIC CONDUCTIVITY OF BISMUTH VANADATE PHOTOANODES: A FIRST-PRINCIPLES STUDY
ภาษาไทย การศึกษาบทบาทของการเจือฟอสฟอรัสต่อการเพิ่มการนำไฟฟ้าในชั้นไฟฟ้าแอโนด บิสมัทวานาเดตโดยวิธีเฟิร์สพริ้นซิเพิล
สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ 1/2562
รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :
● รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ O ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor 4.270 (ปี 2020)
Ngoipala, A., Ngamwongwan, L., Fongkaew, I., Jungthawan, S., Hirunsit, P., Limpijumnong, S., and Suthirakun, S. (2020). On the Enhanced Reducibility and Charge Transport Properties of Phosphorus-Doped BiVO₄ as Photocatalysts: A Computational Study. The Journal of Physical Chemistry C. 124: 4352-4362. <https://dx.doi.org/10.1021/acs.jpcc.9b09909>.
● รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ O ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --
--
ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 57 หมู่ 9 ตำบลตาลโกน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร 47240
หมายเลขโทรศัพท์ 098-102-6078
E-mail krataii.ang@gmail.com

Scopus

Documents

Ngoipala, A., Ngamwongwan, L., Fongkaew, I., Jungthawan, S., Hirunsit, P., Limpijumnong, S., Suthirakun, S.

On the Enhanced Reducibility and Charge Transport Properties of Phosphorus-Doped BiVO₄ as Photocatalysts: A Computational Study
(2020) *Journal of Physical Chemistry C*, 124 (8), pp. 4352-4362.

2-s2.0-85081555753

Document Type: Article

Publication Stage: Final

Source: Scopus

ELSEVIER

Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.

RELX Group™



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ในครั้งนี้มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นหญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	1



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5520107	นางสาวกิตติสุดา ปานกุล	67	3.55	26 ตุลาคม 2561	

Thesis Title : AN INVESTIGATION OF RHIZOMATIC PERSONAL LEARNING ENVIRONMENTS FOR
AUTONOMOUS LANGUAGE LEARNERS: THE CASE OF MACROSIMULATION IN A VIRTUAL
WORLD

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้ส่วนบุคคลแบบโรโซเมติกสำหรับผู้เรียนภาษาด้วยตนเอง : กรณีการใช้
สถานการณ์จำลองแบบมหัพภาคในโลกเสมือนจริง

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา	รวม
3.50 ขึ้นไป	1	1
3.25 - 3.49	-	-
3.00 - 3.24	-	-
รวม	1	1
GPA เฉลี่ย	3.55	
GPA สูงสุด	3.55	
GPA ต่ำสุด	3.55	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล	นางสาวกิตติสุดา ปานกุล
เลขประจำตัว	D5520107
หลักสูตร/สาขาวิชา	ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา	เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	-
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นญาธร แสงอรุณ
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม	Professor Dr. Andrew Peter Lian

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย การศึกษาสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้ส่วนบุคคลแบบไรโซเมติกสำหรับผู้เรียนภาษาด้วยตนเอง : กรณีการใช้สถานการณ์จำลองแบบมหัพภาคในโลกเสมือนจริง

ภาษาอังกฤษ AN INVESTIGATION OF RHIZOMATIC PERSONAL LEARNING ENVIRONMENTS FOR AUTONOMOUS LANGUAGE LEARNERS: THE CASE OF MACROSIMULATION IN A VIRTUAL WORLD

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION

ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2557

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)

ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2555

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ

Parnkul, K., Sangarun, P., & Lian, A. (2020). An Investigation of Autonomous English Learners' Personal Learning Environments. *Journal of Humanities & Social Sciences*, 18(2), In press.

ผลงานอื่น ๆ : -

ตำแหน่งงาน อาจารย์

สถานที่ทำงาน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

หมายเลขโทรศัพท์ 09 2776 3517

หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 181/11 ม.2 หมู่บ้านสุขมาสารก ถ.สุนทรารายณ์ บ้านเกาะ เขต/อำเภอ เมือง นครราชสีมา 30000



เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....นางสาวกิติสุตา ปานกุล.....นักศึกษาระดับปริญญาโท
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D5520107 สังกัด สาขาวิชา ภาษาอังกฤษต่างประเทศ...
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอนำส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้
ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา
ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน.....An Investigation of Autonomous English Learners' Personal Learning Environments.....

ผู้เขียน ๑.....นางสาวกิติสุตา ปานกุล.....

ผู้เขียน ๒.....รองศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ อรุณ.....

ผู้เขียน ๓.....Prof. Dr. Andrew Peter Iian.....

ชื่อเต็มวารสาร.....Journal of Humanities & Social Sciences.....

ISSN / E-ISSN.....2673-0243.....

ชื่อการประชุม.....-.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์.....-.....

ISBN.....-.....

ปีพิมพ์ (Year).....2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.).....18.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.).....2.....

หน้าที่ปรากฏบทความ.....รอตีพิมพ์.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier...2... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์.....20 สิงหาคม 2563.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑

หมายเหตุ การขอสำเร็จการศึกษา เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับ

การขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557



ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



SUT_FM

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ)..... <i>กัญญา วัฒนชัย (กทว)</i> (นางสาวกิตติสุดา ปานกุล) นักศึกษา 31 / ๗.๗. / 2563	(๒) (ลงชื่อ)..... <i>กัญญา วัฒนชัย</i> (รศ. ดร.ปัทมนธร แสงอรุณ) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 31 / ๗.๗. / 2563
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ)..... <i>[Signature]</i> (อาจารย์ ดร.สิรินทร์ ศรีโพธิ์) 31 / ๗.๗. / 2563	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (ลงชื่อ)..... <i>อัคร ฤกษ์</i> (อ.ดร. อรรถวิวัฒน์ ขวัญฤกษ์) - 1 / ก.ย. / 2563
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ)..... <i>[Signature]</i> (รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลพงษ์ ประวีร์วิจิตร) คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม 31 / ๗.๗. / 2563	



ที่ อว ๐๖๒๔.๔/๒๘๐

งานมนุษยสังคมาสาร (มสส.)
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมาศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจรดะ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๓๐๐๐

๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ตอบรับการตีพิมพ์บทความ

เรียน นางสาวกิตติสุดา ปานกุล

ตามที่ท่านได้ส่งบทความ เรื่อง An Investigation of Autonomous English Learners' Personal Learning Environments เพื่อรับการพิจารณาตีพิมพ์ในมนุษยสังคมาสาร (มสส.) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ นั้น

ในกรณีนี้ กองบรรณาธิการมีความยินดีที่จะเรียนให้ท่านทราบว่า บทความของท่านได้ผ่านการพิจารณาจากกองบรรณาธิการ และผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) แล้ว และได้รับการตีพิมพ์ในมนุษยสังคมาสาร (มสส.) ฉบับปีที่ ๑๘ ฉบับที่ ๒ เดือนพฤษภาคม - สิงหาคม ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ท่านจะสนใจส่งบทความเพื่อรับการพิจารณาตีพิมพ์ในมนุษยสังคมาสาร (มสส.) ในโอกาสต่อไป

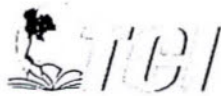
ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัครพนธ์ เนื้อไม้หอม)
บรรณาธิการ “มนุษยสังคมาสาร (มสส.)”
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมาศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

งานมนุษยสังคมาสาร (มสส.)

โทรศัพท์ ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๔๐๐๒

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๘



ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย
Thai-Journal Citation Index Centre

สำนักงาน ปิยะการฑูต, มหะอศ.๒, กรพำฉง



Advanced Search

เกี่ยวกับ TCI ▾ ฐานข้อมูล TCI ▾ คำ T-JIF เกณฑ์คุณภาพวารสาร ▾ ThaiJO ▾ TH EN (eng/)

Fast-track Indexing System FAQ Advanced Search

ผลการประเมินคุณภาพวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI รอบที่ 4 พ.ศ. 2563-2567 และวารสารใหม่ที่ต้องการเข้าสู่ฐานข้อมูล TCI พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2563

ผลการประเมินคุณภาพวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI รอบที่ 3 (รับรองผลถึง 31 ธันวาคม 2562) (download/announcement_58.pdf)

Show 10 entries

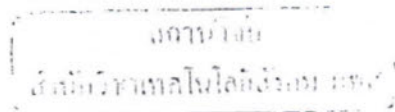
Search: journal of humanities & social

No.	Journal Name English	Journal Name Local	ISSN	E-ISSN	TCI Tier	Date for next submission
305	Journal of Humanities & Social Sciences (JHUSOC)	มนุษยสังคมสาร (มสส.)	2673-0243	-	2	ไม่ก่อนวันที่ 1 ม.ค. 2565

Showing 1 to 1 of 1 entries (filtered from 878 total entries)

Previous 1 Next

Thai-Journal Citation Index Centre (https://tci-thailand.org/) ↑



(htt
ps:/
/so
cial
-
plu
gin
s.lin
e.m
e
/lin
eit
/sh
are
?url
=htt
ps
%3
A%
2F
%2
Ftci
-
thai
lan
d.or
g
%2
F%
3Fp
%3
D3
796
)



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ในครั้งนี้มีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน เป็นชาย 3 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)	2	-
วิทยาการสารสนเทศดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)	1	-
รวมทั้งสิ้น	3	-



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5720217	Mr. FENGWEI WEN	67	3.50	16 มิถุนายน 2563	

Thesis Title : A VERBOTONAL-BASED APPROACH TO PHONETIC CORRECTION OF A SELECTION OF ENGLISH VOWELS FOR CHINESE EFL LEARNERS

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : หลักการเวอร์เบอร์โทนอลเพื่อแก้ไขการออกเสียงสระภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนชาวจีน
ที่เรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ

2	D5820023	Mr. HUASHAN LU	67	4.00	14 กรกฎาคม 2563	
---	----------	----------------	----	------	-----------------	--

Thesis Title : GLOBAL ENGLISHES-INFORMED PEDAGOGY IN A CHINESE CONTEXT: A CASE STUDY OF UNIVERSITY STUDENTS

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การเรียนการสอนแบบนานาชาติภาษาอังกฤษโลก ในบริบทจีน: กรณีศึกษาของนักศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5720064	นายพีรวิษณุ คำเจริญ	66	3.65	15 กรกฎาคม 2563	

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : แนวทางการส่งเสริมการรู้เท่าทันดิจิทัลตามลีลาการเรียนรู้แบบวาร์ค สำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาตอนต้น

Thesis Title : THE GUIDELINES FOR DIGITAL LITERACY PROMOTION WITH VARK LEARNING STYLE FOR ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS

รวม 3 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา	สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ	รวม
3.50 ขึ้นไป	2	1	3
3.25 – 3.49	-	-	-
3.00 – 3.24	-	-	-
รวม	2	1	3
GPA เฉลี่ย	3.75	3.65	
GPA สูงสุด	4.00	3.65	
GPA ต่ำสุด	3.50	3.65	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล Mr. FENGWEI WEN
นายเฟิงเหวย เวิน
เลขประจำตัว D5720217
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ -
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ Professor Dr. Andrew Peter Lian
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นญาธร แสงอรุณ

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย หลักการเวอร์บอโรโทนอลเพื่อแก้ไขการออกเสียงสระภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนชาวจีน
ที่เรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ
ภาษาอังกฤษ A VERBOTONAL-BASED APPROACH TO PHONETIC CORRECTION OF A
SELECTION OF ENGLISH VOWELS FOR CHINESE EFL LEARNERS
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2557

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Wen, F., Lian, A-P., & Sangarun, P. (2020). A Modification of the Notion of (Corrective) Optimal in the Verbotonal Approach. *Govor/Speech*, 37(2), In press.

ผลงานอื่น ๆ : -

ตำแหน่งงาน Lecturer

สถานที่ทำงาน School of Foreign Languages, Gannan Normal University, Rongjiang New Area,
Ganzhou, Jiangxi, P. R. China 341000

หมายเลขโทรศัพท์ +86 15879735661

หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ Binjiang City Square, Yanggong Road No.5, Zhanggong District, Ganzhou, Jiangxi,
P. R. China 341000



เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....Mr. Fengwei Wen.....นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D5820023.สังกัด สาขาวิชา ภาษาอังกฤษประเทศ.....
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้
ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา
ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา
กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน.....A Modification of the Notion of (Corrective) Optimal in the Verbotonal Approach.....

ผู้เขียน ๑.....Mr. Fengwei Wen.....

ผู้เขียน ๒.....Professor.Dr. Andrew Lian.....

ผู้เขียน ๓.....Assoc. Prof. Dr. Punyathon Sangarun.....

ชื่อเต็มวารสาร.....Govor./ Speech.....

ISSN / E-ISSN.....: 0352-7565 (ISSN)/1849-2126 (E-ISSN).....

ชื่อการประชุม..... -.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์..... -.....

ISBN..... -.....

ปีพิมพ์ (Year).....2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.).....37.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.).....2.....

หน้าที่ปรากฏบทความ.....อยู่ระหว่างรอตีพิมพ์.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier..... อื่น ๆ ระบุ ERIH/LLBA/MLA

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์.....มิถุนายน 2020.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑

หมายเหตุ การขอสำเร็จการศึกษา เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับ
การขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557



ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน และคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คป.ก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ)..... <i>Fengwei Wen</i> (แทน) (Mr. Fengwei Wen) นักศึกษา 31 / 9 / 2563	(๒) (ลงชื่อ)..... <i>Fengwei Wen</i> (รศ. ดร.ปัทมาพร แสงอรุณ) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 31 / 9 / 2563
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ)..... <i>Sirintra Siriphoti</i> (อาจารย์ ดร.สิรินทร์ ศรีโพธิ์) 31 / 9 / 2563	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (ลงชื่อ)..... <i>Assoc. Prof. Dr. Jiraporn Chirakul</i> (อ.ดร.จิราพร ชัยภาค) 31 / 9 / 2563
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ)..... <i>Assoc. Prof. Dr. Jiraporn Chirakul</i> (รองศาสตราจารย์ ดร.จิราพร ชัยภาค) คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม 31 / 9 / 2563	

CONFIRMATION OF ACCEPTANCE

This letter confirms that the manuscript **A modification of the notion of (corrective) optimal in the verbotonal approach** submitted by Fengwei Wen, Andrew-Peter Lian and Punyathon Sangarun has been accepted for publication in the journal for phonetics *Govor / Speech* 37 (2).

Zagreb, June 10, 2020.



Professor Gordana Varošaneć-Škarić, PhD
Editor-in-chief



ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล Mr. HUASHAN LU
นายฮั่วชาน ลู่
เลขประจำตัว D5820023
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ -
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉราวรรณ บุรีภักดี

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย การเรียนการสอนแบบนานาชาติภาษาอังกฤษโลก ในบริบทจีน: กรณีศึกษาของนักศึกษา
ในระดับมหาวิทยาลัย
ภาษาอังกฤษ GLOBAL ENGLISHES-INFORMED PEDAGOGY IN A CHINESE CONTEXT: A CASE
STUDY OF UNIVERSITY STUDENTS
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2559
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Lu, H., and Buripakdi, A. (2020). Effects of Global Englishes-informed Pedagogy in Raising Chinese University Students' Global Englishes Awareness. *PASAA*, 60, 97-133.

ผลงานอื่น ๆ :

-

ตำแหน่งงาน Associate Professor

สถานที่ทำงาน School of Foreign Languages, Qingdao Agricultural University, NO. 700,

Changcheng Road, Chengyang District, Qingdao City, Shandong Province, 266109,
China

หมายเลขโทรศัพท์ +86 13863964964

หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 21#3-501, Hanlinyuan Community, NO. 287, Mingyang Road, Chengyang District,
Qingdao City, Shandong Province, China



แบบรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา และตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....Mr. Huashan Lu.....นักศึกษาระดับปริญญาโท
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D5820023...สังกัด สาขาวิชา...ภาษาต่างประเทศ...
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอนำส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้
ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา
ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา
กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน...Effects of Global Englishes-informed Pedagogy in Raising Chinese University Students' Global Englishes Awareness.....

ผู้เขียน ๑.....Mr. Huashan Lu.....
ผู้เขียน ๒.....Asst. Prof. Dr. Adcharawan Buripakdi.....
ผู้เขียน ๓.....-.....

ชื่อเต็มวารสาร.....PASAA A journal of language teaching and learning.....
ISSN / E-ISSN.....2287-0024 P-ISSN: 0125-2488.....

ชื่อการประชุม.....-.....
สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์.....-.....
ISBN.....-.....

ปีพิมพ์ (Year).....2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)
ปีที่ของวารสาร (Vol.).....60.....
ฉบับที่ของวารสาร (No.).....-.....
หน้าที่ปรากฏบทความ.....97-133.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ
ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier...2... อื่น ๆ ระบุ.....ERIC.....
วันที่ตอบรับการตีพิมพ์.....July - December 2020.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ
 การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
 การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑



ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเขียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คป.ก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุป ผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



SUT_FM

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ) (Mr. Huashan Lu) นักศึกษา 1 / ๗.๕. / ๒๕๖๓	(๒) (ลงชื่อ) (ผศ. ดร. อัจฉรารัตน บุรีภักดี) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 1 / ๗.๕. / ๒๕๖๓
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ) (อาจารย์ ดร. สิรินทร ศรีโพธิ์) 1 / ๗.๕. / ๒๕๖๓	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (ลงชื่อ) (ผศ. ดร. อัจฉรารัตน บุรีภักดี) 8 / ๗.๕. ๖๓
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ) คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม 1 / ๗.๕. / ๒๕๖๓	

- ๘ ก.ย. ๒๕๖๓

Source details

PASAA

CiteScore
0.1

Scopus coverage years: from 2019 to Present

Publisher: Chulalongkorn University Language Institute

ISSN: 0125-2488 E-ISSN: 2287-0024

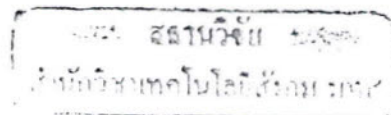
SNIP

Subject area: [Arts and Humanities: Language and Linguistics](#) [Social Sciences: Linguistics and Language](#)
[Social Sciences: Education](#)

[View all documents >](#)

[Set document alert](#)

[Save to source list](#) [Journal Homepage](#)



[CiteScore](#) [CiteScore rank & trend](#) [Scopus content coverage](#)

Improved CiteScore methodology

CiteScore 2019 counts the citations received in 2016-2019 to articles, reviews, conference papers, book chapters and data papers published in 2016-2019, and divides this by the number of publications published in 2016-2019. [Learn more >](#)

CiteScore 2019

0.1 = $\frac{2 \text{ Citations } 2016 - 2019}{19 \text{ Documents } 2016 - 2019}$

Updated on 06 May, 2020

CiteScoreTracker 2020

0.3 = $\frac{10 \text{ Citations to date}}{39 \text{ Documents to date}}$

Last updated on 09 August, 2020 • Updated monthly

CiteScore rank 2019

Category	Rank	Percentile
Arts and Humanities		
Language and Linguistics	#630/830	23rd
Social Sciences		
Linguistics and Language	#681/884	22nd
Social Sciences		

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล นายพีรวิษณุ คำเจริญ
เลขประจำตัว D5720064
หลักสูตร/สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ การวิจัยแผนงานเสริมสร้างศักยภาพและพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ตามทิศทางการยุทธศาสตร์
การวิจัยและนวัตกรรม : ประเภทบัณฑิตศึกษา จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ประจำปี 2562
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย แนวทางการส่งเสริมการรู้เท่าทันดิจิทัลตามลีลาการเรียนรู้แบบวาร์ค สำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาตอนต้น
ภาษาอังกฤษ THE GUIDELINES FOR DIGITAL LITERACY PROMOTION WITH VARK LEARNING
STYLE FOR ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ

พีรวิษณุ คำเจริญ และวีรพงษ์ พลนิกรกิจ (2563). การศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อดิจิทัลและทักษะการรู้เท่าทันดิจิทัล
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้น. วารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม, 8(11), 54-66.

ผลงานอื่น ๆ :

ตำแหน่งงาน อาจารย์ประจำหลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต
สถานที่ทำงาน คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
หมายเลขโทรศัพท์ 08 6987 7140
หมายเลขโทรสาร -
สถานที่ติดต่อ หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา



เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....นายพีรวิชญ์ คำเจริญ.....นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D.5720064.....สังกัด สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอนำส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้

ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน ภาวศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อดิจิทัล และทักษะการรู้เท่าทันดิจิทัลของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้น

ผู้เขียน ๑. พีรวิชญ์ คำเจริญ

ผู้เขียน ๒. วีรพงษ์ พลนิกรกิจ

ผู้เขียน ๓.

ชื่อเต็มวารสาร.....วารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม

ISSN / E-ISSN.....1906-6988

ชื่อการประชุม.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์.....

ISBN.....

ปีพิมพ์ (Year).....2563..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.).....8.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.).....1.....

หน้าที่ปรากฏบทความ.....54-66.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier..2.... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์.....21.เมษายน 2563.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑

การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์
ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการครั้งนี้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง เกณฑ์
การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๗ (นักศึกษาระดับบัณฑิต
ศึกษาก่อนปีการศึกษา ๒๕๖๑)



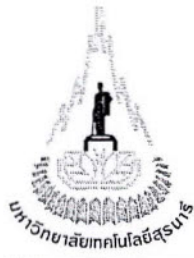
ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กรณีผิดเงื่อนไข ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งออกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ) <u>ศิริพงษ์ พลนิกรกิจ</u> (นายศิริพงษ์ พลนิกรกิจ) นักศึกษา 3 / ก.ย. / ๖3	(๒) (ลงชื่อ) <u>[Signature]</u> (รศ. ดร.ศิริพงษ์ พลนิกรกิจ) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 16 / ก.ย. / ๖3
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ) <u>[Signature]</u> (อ. ดร.พรอนันต์ เขียมขจรชัย) 14 / ก.ย. / ๖3	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (ลงชื่อ) <u>[Signature]</u> (ผศ. ดร. อัจฉรา วีระธนาบุรีภักดิ์) 21 / ก.ย. / ๖3
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ) <u>[Signature]</u> (รองศาสตราจารย์ ศิริพงษ์ พลนิกรกิจ คณบดี) <u>[Signature]</u> คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม 22 / 11 / 2553	



21 เมษายน 2563

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพดล อินทร์จันทร์ คณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมสื่อสารสังคม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 114 ถนนสุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทร. 02-259-2343

ขอรับรองว่า ผู้ช่วยศาสตราจารย์พีรวิชญ์ คำเจริญ และ รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ มีผลงานทางวิชาการที่ได้ตอบรับให้ลงตีพิมพ์และเผยแพร่ โดยผ่านการพิจารณาตามขั้นตอนข้อกำหนดของกองบรรณาธิการ ดังนี้

ผ่านคณะบรรณาธิการ/ผู้ทรงคุณวุฒิ (peer review) พิจารณาตรวจและให้ความเห็นชอบให้นำบทความวิจัยเรื่อง “การศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อดิจิทัล และทักษะการรู้เท่าทันดิจิทัลของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้น” ตีพิมพ์ลงวารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม ฉบับที่ 1 ประจำปี 2563 (มกราคม-มิถุนายน)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพดล อินทร์จันทร์)
คณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมสื่อสารสังคม



ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย
Thai-Journal Citation Index Centre

สำนักงาน ชื่อผลงาน, นวัตกรรม, นวัตกรรม



Advanced Search

เกี่ยวกับ TCI ▾ ฐานข้อมูล TCI ▾ คำ T-JIF เกณฑ์คุณภาพวารสาร ▾ ThaiJO ▾ TH EN (eng)

Fast-track Indexing System FAQ Advanced Search

ผลการประเมินคุณภาพวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI รอบที่ 4 พ.ศ. 2563-2567 และวารสารใหม่ที่ต้องการเข้า
ฐานข้อมูล TCI พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2563

ผลการประเมินคุณภาพวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI รอบที่ 3 (รับรองผลถึง 31 ธันวาคม 2562) (download/announcement_58.pdf)

Show 10 entries

Search: 1906-6988

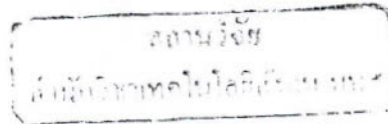
No.	Journal Name English	Journal Name Local	ISSN	E-ISSN	TCI Tier	Date for next submission
807	The Journal of Social Communication Innovation	วารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม	1906-6988	2586-9078	2	ไม่ก่อนวันที่ 1 ม.ค. 2565

Showing 1 to 1 of 1 entries (filtered from 878 total entries)

Previous Next

0 Share:

Thai-Journal Citation Index Centre (https://tci-thailand.org/) ↑



21 ธ.ค. 2563

(htt
ps:/
/so
cial
-
plu
gin
s.lin
e.m
e
/lin
eit
/sh
are
?url
=htt
ps
%3
A%
2F
%2
Ftci
-
thai
lan
d.or
g
%2
F%
3Fp
%3
D3
796
)



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)	1	-
รวมทั้งสิ้น	1	-



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5920242	Mr. WILLIAM D. MAGDAY, JR.	70	3.77	5 มิถุนายน 2563	

Thesis Title : GENRE WEB OF ENGLISH STUDENT TEACHERS' INTERNSHIP PORTFOLIOS AT
A TEACHER EDUCATION INSTITUTION IN THE PHILIPPINES

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : โครงข่ายประเภทงานเขียนของแฟ้มสะสมงานฝึกวิชาชีพของนักศึกษาครุศาสตรบัณฑิต
วิชาเอกภาษาอังกฤษที่สถาบันผลิตครูในประเทศฟิลิปปินส์

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา	รวม
3.50 ขึ้นไป	1	1
3.25 – 3.49	-	-
3.00 – 3.24	-	-
รวม	1	1
GPA เฉลี่ย	3.77	
GPA สูงสุด	3.77	
GPA ต่ำสุด	3.77	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล Mr. WILLIAM D. MAGDAY, JR.
นายวิลเลียม แม็กเดย์ จูเนียร์
เลขประจำตัว D5920242
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN
(ทุนดุซงญอบัณฑิตให้กับนักศึกษาจาก 9 ประเทศสมาชิกอาเซียน)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิศรา ประมูลสุข

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย โครงข่ายประเพณีงานเขียนของแฟ้มสะสมงานฝึกวิชาชีพของนักศึกษาครุศาสตรบัณฑิต
วิชาเอกภาษาอังกฤษที่สถาบันผลิตครูในประเทศฟิลิปปินส์

ภาษาอังกฤษ GENRE WEB OF ENGLISH STUDENT TEACHERS' INTERNSHIP PORTFOLIOS AT A
TEACHER EDUCATION INSTITUTION IN THE PHILIPPINES

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2560

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2559

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Magday, W. D., and Pramoolsook, I. (2020). Consistency Verification Between Qualitative Entries and Quantitative Ratings in the Teaching Evaluation Forms of Filipino Pre-Servive Teachers. *International Journal of Learning, Teaching and Educational Research*, 19(2), 136-162.

Pramoolsook, I., and Magday, W. D. (2019). Move Confirmation and Teaching Strategy Identification of English Student-teachers' Lesson Plans in the Philippines: A Rhetorical Framework for Novice Teachers. *International Journal of Learning, and Educational Research*, 18(12), 150-172.

ผลงานอื่น ๆ :

ตำแหน่งงาน Assistant Professor III

สถานที่ทำงาน College of Teacher Education, Nueva Vizcaya State University, Bayombong,
Nueva Vizcaya, Philippines. 3700

หมายเลขโทรศัพท์ +63 995 788 0497

สถานที่ติดต่อ College of Teacher Education, Nueva Vizcaya State University, Bayombong,
Nueva Vizcaya, Philippines. 3700



แบบรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

และตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล)..... Mr. William D. Magday, Jr..... นักศึกษาระดับปริญญาโท
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D5920242. สังกัด สาขาวิชา ภาษาอังกฤษต่างประเทศ.....
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอนำส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้

ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน..... Consistency Verification Between Qualitative Entries and Quantitative Ratings in the Teaching
Evaluation Forms of Filipino Pre-Servive Teachers.....

ผู้เขียน ๑..... Mr. William D. Magday, Jr.....

ผู้เขียน ๒..... Asst. Prof. Dr. Issra Pramoolsook.....

ผู้เขียน ๓..... -.....

ชื่อเต็มวารสาร..... International Journal of Learning, Teaching and Educational Research.....

ISSN / E-ISSN.....: 1694-2493 / 1694-2116.....

ชื่อการประชุม..... -.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์..... -.....

ISBN..... -.....

ปีพิมพ์ (Year)..... 2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.)..... 19.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.)..... 2.....

หน้าที่ปรากฏบทความ..... 136-162.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier..... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์..... -.....



ชื่อผลงาน... Move Confirmation and Teaching Strategy Identification of English Student-teachers' Lesson Plans in the Philippines: A Rhetorical Framework for Novice Teachers.....

ผู้เขียน ๑..... Asst. Prof. Dr. Issra Pramoolsook.....

ผู้เขียน ๒..... Mr. William D. Magday, Jr.....

ผู้เขียน ๓..... -.....

ชื่อเต็มวารสาร..... International Journal of Learning, Teaching and Educational Research.....

ISSN / E-ISSN..... : 1694-2493 / 1694-2116.....

ชื่อการประชุม..... -.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์..... -.....

ISBN..... -.....

ปีพิมพ์ (Year)..... 2019..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.)..... 18.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.)..... 12.....

หน้าที่ปรากฏบทความ..... 150-172.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier..... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์..... -.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
 การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑

หมายเหตุ การขอสำเร็จการศึกษา เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับ

การขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557

ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

* หมายเหตุ นักศึกษาเป็นผู้ได้รับทุนดุษฎีบัณฑิตให้กับนักศึกษาจาก 9 ประเทศสมาชิกอาเซียน พ.ศ. 2560



SUT_FM

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ) * <u>ch (แทน)</u> (Mr. William D. Magday, Jr) นักศึกษา <u>2 / ๓.๓. / 2563</u>	(๒) (ลงชื่อ) * <u>ch</u> (ผศ. ดร. อิศรา ประมุข) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ <u>2 / ๓.๓. / 2563</u>
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ) <u>[Signature]</u> (อาจารย์ ดร. สิรินทร ศรีโพธิ์) <u>2 / ๓.๓. / 2563</u>	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (imm) (ลงชื่อ) <u>[Signature]</u> (อศ. ดร. ธงา อัสกุล) <u>๒๓ ต.ค. 2563</u>
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ) <u>[Signature]</u> (อศ. ดร. ธงา อัสกุล) คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม <u>๒๓ ต.ค. 2563</u>	

Source details

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research

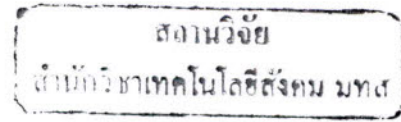
CiteScore
0.3

Scopus coverage years: from 2018 to Present

Publisher: Society for Research and Knowledge Management

SSN: 1694-2493 E-ISSN: 1694-2116

Subject area: Social Sciences: Education



SJR 2019
0.164

SNIP 2019
0.234

- [View all documents >](#)
[Set document alert](#)
[Save to source list](#)

[CiteScore](#)
[CiteScore rank & trend](#)
[Scopus content coverage](#)

Improved CiteScore methodology

CiteScore 2019 counts the citations received in 2016-2019 to articles, reviews, conference papers, book chapters and data papers published in 2016-2019, and divides this by the number of publications published in 2016-2019. [Learn more >](#)

CiteScore 2019 ▼

0.3 = $\frac{93 \text{ Citations 2016 - 2019}}{280 \text{ Documents 2016 - 2019}}$

Calculated on 06 May, 2020

CiteScoreTracker 2020 ⓘ

0.5 = $\frac{190 \text{ Citations to date}}{382 \text{ Documents to date}}$

Last updated on 07 September, 2020 • Updated monthly

CiteScore rank 2019 ⓘ

Category	Rank	Percentile
Social Sciences		
— Education	#1032/1254	17th

[View CiteScore methodology >](#)
[CiteScore FAQ >](#)
[Add CiteScore to your site ↗](#)

Consistency Verification between Qualitative Entries and Quantitative Ratings in the Teaching Evaluation Forms of Filipino Pre-service Teachers

William D. Magday, Jr. and Issra Pramoolsook
Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand

Abstract. The purpose of this study was to verify the consistency between the qualitative entries and quantitative ratings of the Teaching Internship evaluation document through Consistency Verification Analysis (CVA), a proposed novel method offered by the investigators to explore the consistency of the two parts of the evaluation forms. Twenty-two evaluation forms were collected from the internship portfolios of the Bachelor of Secondary Education (BSE)-English graduates across the five batches as the main data. Since the two datasets analyzed in the study were quantitative and qualitative data, the convergent parallel design, a mixed-methods design (Creswell & Plano-Clark, 2011) was adopted as the research design of the study. Detailed analysis of the data obtained has identified weaknesses as well as verified inconsistent cases between the two main parts of the evaluation forms. A focus group interview with the cooperating teachers or evaluators was conducted to provide an explanation of such cases of inconsistency. The findings may provide awareness for cooperating teachers and Teacher Education Institution (TEI) professors with insight into an effective way of completing the evaluation forms and also for a possible internship curriculum revision.

Keywords: evaluation forms; consistency verification; teacher education program; pre-service teachers; teaching internship portfolio

1. Introduction

In the Philippines, Higher Education Institutions (HEIs) that offer undergraduate Teacher Education Programs (TEPs) continuously train future teachers to perform their functions and sustain excellence and quality in education (Higher Education Act 1994). It is stipulated in the Commission on Higher Education Memorandum Order (CMO) No. 30, s. 2004 that the undergraduate TEPs need to keep pace with intricacies of global development and to adjust to the evolving nature of education curriculum. Accordingly, the policies and standards for TEPs should be improved to uphold "highest

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research
Vol. 18, No. 12, pp. 150-173, December 2019
<https://doi.org/10.26803/ijlter.18.12.10>

Move Confirmation and Teaching Strategy Identification of English Student-Teachers' Lesson Plans in the Philippines: A Rhetorical Framework for Novice Teachers

Issra Pramoolsook

Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand

William D. Magday, Jr.

Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand

Abstract. Lesson planning is one of the most important skills of a teacher in the Philippines. The Department of Education (DepEd) mandates that a teacher is not allowed to teach without a lesson plan. Hence, all the Teacher Education Institutions (TEIs) ensure that every education student can produce well-planned lessons even before the Teaching Internship course. Despite its relevance, no one has attempted to investigate the lesson plan structure using move analysis. Moreover, a preliminary survey reveals that many of the English student-teachers find it difficult to produce lesson plans. Therefore, this study explored 22 Detailed Lesson Plans (DLPs) produced by English student-teacher graduates of a TEI through move confirmation and teaching strategy identification, which are based on the 5-part lesson plan structure prescribed by the Commission on Higher Education (CHED) for the student-teachers. The study is anchored on Swalesian genre analysis that combines rhetoric and linguistics to explain genre as grounded in shared communicative purposes and discoverable through text analysis. Based on the analysis, the five parts or moves were confirmed with their constituent teaching strategies and teaching strategy cycle identified. The findings may provide TEI teachers with insight into effective instructional strategies to help students acquire pragmatic knowledge of the rhetorical structure of lesson plans. A Lesson Plan Framework for English novice teachers is proposed as a guide to offer a frame for structuring their planning of the lessons and a pool of words that can help them in writing the lesson plans.

Keywords: move confirmation; teaching strategy identification; teacher education program; lesson plan; genre analysis.



Original
Scholarship Acceptance Contract
under the SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN, Academic Year 2016
(for Master's Degree Holders)

This agreement is made at Suranaree University of Technology, situated at 111 University Avenue, Tambon Suranaree, Muang District, Nakhon Ratchasima, on the day of July, 2017 between Suranaree University of Technology, represented by Professor Dr. Prasart Suebka, the Rector of Suranaree University of Technology, according to the Announcement of the Prime Minister's Office dated 28 June 2013, hereinafter referred to as "Grantor," and Mr. William D. Magday Jr. of the Philippines Passport no. EC6775208 who is a scholarship recipient under the SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN to pursue a doctoral degree in English language Studies, Institute of Social Technology, at Suranaree University of Technology, student ID number D5920242 age 33....., hereinafter referred to as "Grantee."

The two parties have agreed as follows:

Item 1. The grantor shall provide a scholarship to the grantee under the SUT-Ph.D. Scholarship Program for ASEAN (9 Scholarships for Doctoral Students from 9 ASEAN Member Countries) for the Academic Year 2016 for a period not exceeding 3 years from the date of July 7 , 2016 to July 6, 2019 in an amount not exceeding 960,000 Baht (nine hundred and sixty thousand Baht) for a doctoral degree in English language Studies.

Item 2. For the purposes of this Agreement, the term "study" shall include all training and research activities.

Item 3. The grantee will receive support in the amount not exceeding 960,000 Baht (nine hundred and sixty thousand Baht) to cover the following expenses:

3.1 registration and other fees;

3.2 a monthly allowance of 13,000 Baht;

3.3 a research budget of up to 150,000 Baht for reimbursement of research expenses (50,000 Baht per year); and

3.5 a reserved budget of 68,000 Baht for education-related activities to be approved by the University Committee on the SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN on a case-by-case basis.

Item 4. In order to monitor the spending of research money received from the grantor, the grantee's advisor is held responsible to ensure that the money is used in an economical manner and in accordance with the regulations of the Finance and the Procurement Divisions and subject to the grantor's requirements. This includes the preparation of financial statements and accounts and the safeguarding of receipts that can be verified at any time by the grantor. At the end of the scholarship period, all the remaining funds for research must be returned to the grantor.

Item 5. During the granting period, the grantee must strictly comply with the rules, regulations, announcements and requirements of the grantor as applicable at the date of this Agreement, and any other rule and regulation that will take effects in the future. All requirements, regulations, orders, and announcements issued by the grantor are to be considered to fall under this Agreement.

Item 6. If the grantee is unable to comply with the conditions in Item 5, or in case the grantor is ascertained that the grantee will not be able to graduate on time, or in any other case as considered appropriate by the grantor, the grantor has the right to terminate or discontinue the scholarship and order the grantee to return to his/her home country immediately.

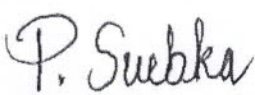
Item 7. As part of the requirements for graduation, the grantee must produce at least two research articles based on his/her thesis: one must be published in an international peer-reviewed journal listed in an international database (SCOPUS or ISI) and the other one in journals approved by the National Research Council or the Office of Higher Education Commission.

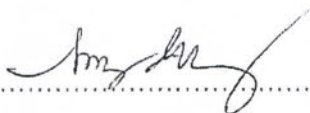
Item 8. The granting of the scholarship shall terminate in one of the following cases:

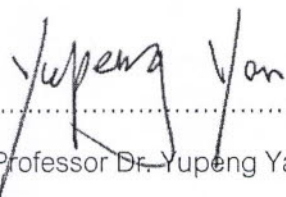
8.1 having the cumulative grade point average (GPAX) lower than 3.25 for two consecutive trimesters;

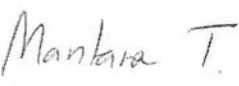
- 8.2 being withheld from the student status of Suranaree University of Technology;
- 8.3 being charged with misconduct or brought under grave disciplinary action to the point of suspension from class;
- 8.4 having a progress report of thesis writing below the specified criteria;
- 8.5 being considered by the School with the approval of the Institute Board to suspend or terminate the support of education and research at the doctoral level if necessary; and
- 8.6 being funded by other sources after obtaining a PhD scholarship under this program.

This contract is made in duplicate, each having equal tenor and effect, the parties to this contract having read and understood the entire substance and attachments herein sign their names in the presence of witnesses, with each party retaining one copy.

Signed:  Grantor
(Professor Dr. Prasart Suebka)
Rector of Suranaree University of Technology

Signed:  Grantee
(Mr. William D. Magday Jr.)
Student from ASEAN Member Countries

Signed:  Witness
(Professor Dr. Yupeng Yan)

Signed:  Witness
(Mrs. Mantana Thayatham)



สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562 เพิ่มเติม

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาใน
ครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

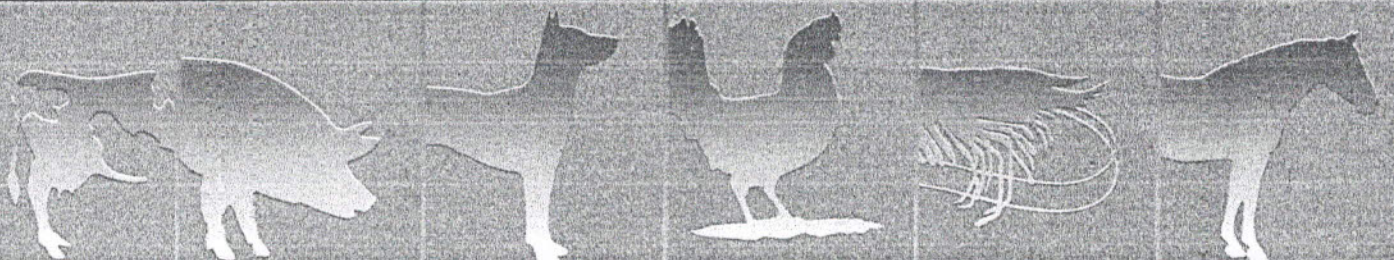
ปริญญา	ชาย	หญิง
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	1



เวชสารสัตวแพทย์



The
Thai
Journal
of
Veterinary
Medicine



ISSN 0125-6491

VOL. 49

SUPPLEMENT 2, 2019

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับ คะแนน	สาขาวิชา				รวม
	เทคโนโลยีการ ผลิตพืช	เทคโนโลยีการ ผลิตสัตว์	เทคโนโลยี ชีวภาพ	เทคโนโลยี อาหาร	
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	-	

ระดับปริญญาโท

ชื่อ-นามสกุล นางสาวณัฐชนก พวงจิตร
เลขประจำตัว M5930128
หลักสูตรสาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ
สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาสำหรับผู้มีศักยภาพเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย
ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ : THE EFFECT OF RESVERATROL IN CULTURE MEDIUM AND VITRIFICATION SOLUTION ON DEVELOPMENTAL COMPETENCE AND GENE EXPRESSION OF MOUSE BLASTOCYSTS

ภาษาไทย : ผลของสารเรสเวราทรอลในน้ำยาเลี้ยงและน้ำยาแช่แข็งต่อความสามารถในการพัฒนาและการแสดงออกของยีนของตัวอ่อนหนูเม้าส์ระยะบลาสโตซิสต์

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2560

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Puangjit, N., Yoisungnem, T., and Parnpai, R. (2019). The Effect of Resveratrol Supplementation in *In Vitro* Culture Medium for Vitrification of Mouse Embryo Developmental Competence. *The Thai Journal of Veterinary Medicine*. 49(2): 162-165.

รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

Puangjit, N., Srirattana, K., and Parnpai, R. (2020). The Effect of Resveratrol Supplementation in Culture Medium And/or Vitrification Solution for Mouse Blastocyst Vitrification and Developmental Competence. In *Proceeding of SUT International Virtual Conference on Science and Technology (IVCST)*. (pp 532-538). August 28, 2020. Nakhon Ratchasima, Thailand.

ผลงานอื่นๆ :

Puangjit, N., Yoisungnem, T., and Parnpai, R. (2019). The effect of resveratrol supplementation in culture and vitrification medium for mouse blastocyst vitrification on developmental competence and gene expression. In *Proceeding of The 14th Asian Reproductive Biotechnology congress (ARBC)*. (pp 162-165). August 19-22, 2019. Surasummanakarn Hotel, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima, Thailand. (Poster)

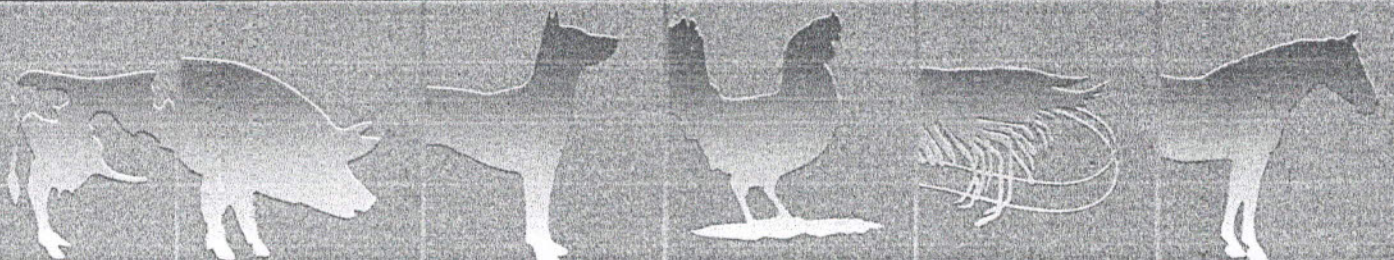
ตำแหน่งงาน -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ 09 3326 6851
หมายเลขโทรสาร -
สถานที่ติดต่อ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000



เวชสารสัตวแพทย์



The
Thai
Journal
of
Veterinary
Medicine



ISSN 0125-6491

VOL. 49

SUPPLEMENT 2, 2019



**Proceedings of
The 14th Asian Reproductive Biotechnology
Congress**

*“Beyond the perfection of reproductive biotechnology
in human and animals”*

August 19-23, 2019

**Surasammanakarn Hotel, Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand**

Organized by

**Embryo Technology and Stem Cell Research Center,
School of Biotechnology, Institute of Agricultural Technology,
Suaranaree University of Technology**

The Effect of Resveratrol Supplementation in *In Vitro* Culture Medium for Vitrification of Mouse Embryo Developmental Competence

Natchanok Puangjit¹, Ton Yoisoonguern^{1,2}, Rangsun Parnpai^{1*}

¹Embryo Technology and Stem Cell Research Center, School of Biotechnology, Institute of Agricultural Technology, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand ²Korat Health Care Co. Ltd., Nakhon Ratchasima 30000, Thailand

*Corresponding author: rangsun@g.sut.ac.th

Keywords: Resveratrol, *In vitro* culture, Vitrification, Mouse embryo, Embryo developmental competency

Introduction

The ability to cryopreserve mammalian embryos has become an integral part of assisted reproductive technologies (ART) in both human and veterinary medicine. Despite differences in the size and physiological characteristics of embryos from various species, most embryos have been frozen by either one of two procedures (1). Traditional slow freezing has been used many years and vitrification has been associated with better outcomes regarding survival, fertilization, pregnancy, and implantation rate than the traditional slow freezing method (2). There is limited osmotic change and no ice crystal formation during the rapid cooling process of vitrification, which leads to far less damage to cells compared with slow-rate freezing. Therefore, vitrification exhibits significantly higher performance than slow-rate freezing in the preservation of oocytes and embryo (3).

In vitro embryo production is a valuable tool to study of preimplantation embryonic development and is vital for the *in vitro* production of transferable embryos. During the process, the oocyte/embryo is removed from the female reproductive tract, which *in vivo* provides the appropriate developmental to ensure normal development. However, *in vitro* environments provide a suboptimal environment. In spite of significant improvements in the culture conditions, the development of *in vitro*-produced embryos is still suboptimal (4). Because the preimplantation embryo is extremely sensitive to environmental factors, deficiencies in culture conditions often lead to aberrant embryo development that manifest in lower frequency of blastocyst formation and lower cell numbers and can affect fetal as well as postnatal life (5). Therefore, it seems necessary and meaningful to further improve and optimize culture system, which can potentially improve the development of the cultured embryos.

A major factor impairing *in vitro* embryo development is the increased oxidative stress. Therefore, various antioxidants such as β -mercaptoethanol, cysteine and cysteamine have been added to IVC media (6, 7) to improve the development of pre-implantation embryos.

Resveratrol (3, 4', 5-trihydroxy-trans-stilbene), is a polyphenolic phytoalexin produced by several plants in response to injury or, when the plant is under attack by pathogens such as bacteria or fungi, is a potent anti-apoptotic and antioxidant properties (8). In recent years, the beneficial effects of resveratrol on reproductive system function and vitrification have been widely identified, both oocytes and embryos, resulting in improved survival and developmental rates in cats (9), pigs (10-13), goats (14), cattle (15-18) and mouse (19). The type of resveratrol supplementation can divide into three main phases; *in vitro* maturation (IVM), *in vitro* culture (IVC) and vitrification-warming media. For example, Treatment of pig embryos with 0.5 μ M resveratrol has a beneficial effect on preimplantation development leading to enhanced blastocyst formation and improved embryo quality in terms of total cell number in the blastocysts (10). Moreover, resveratrol supplementation in various phases of IVM and vitrification/warming procedure can modulate the apoptotic process, improving the resistance of porcine oocytes to cryopreservation-induced damage (12). Additionally, supplementing embryo culture medium with resveratrol enhanced SIRT1 expression levels, increased beta-oxidation levels, and increased ATP generation in the bovine embryos. Treating embryos with resveratrol decreased their lipid content, improved their development, and improved their survival rates following cryopreservation (17). Similarly, it is reported that resveratrol could diminish the cryopreservation injuries during the vitrification of mouse oocytes, reduce oxidative stress and

alleviate the abnormal mitochondrial distribution pattern, which could result in increased blastocyst formation and higher cell number of blastocyst (19).

Therefore, the aim of this work was to evaluate whether supplementation of culture medium with resveratrol improves *in vitro* blastocyst development in mouse 4-cell embryo. The latter assessed effect of resveratrol to blastocyst vitrification in terms of cryotolerance.

Materials and Methods

Animal

Female F1 mice (B6D2) at 8-10 weeks were used for sample collections. The mice were maintained in a temperature and light controlled ($25^{\circ}\text{C}\pm 1^{\circ}\text{C}$, 12 hours light/12 hours dark, with lights on at 6:00 AM) with free access to water and standard food. The Suranaree University of Technology Ethical Committee approved this study.

Collection of preimplantation mouse embryos and culture

To obtain four-cell embryos, mice were superovulated by an intraperitoneal (IP) injection of 5 IU pregnant mare serum gonadotropin (PMSG, Intervet, Inc., The Netherlands) followed 48 hours later by 5 IU human chorionic gonadotropin (hCG, Intervet, Inc., The Netherlands). The female mice were mated with a single male of the same age (8-10 weeks old) and the success of mating was checked by the presence of a vaginal plug in the female mice. Mice that had vaginal plug were considered to be pregnant. Pregnant female mice were sacrificed by cervical dislocation 50-52 hours after the hCG injection by flushing oviducts in order to collect the four-cell embryos. Embryos were flushed from the dissected oviducts using modified mouse tubal fluid (mMTF) supplemented with 0.8% (w/v) bovine serum albumin (BSA). Only embryos at the four-cell stage, having an intact zona pellucida and being graded as excellent or good with regard to morphological appearance, were selected for experiments. After an initial wash in flushing medium, the embryos were transferred to potassium simplex optimization medium (KSOM) for continuous culture under mineral oil at 37°C in a humidified atmosphere of 5% CO_2 (20). The four-cell embryos were cultured for 48 h. until the blastocyst stage.

Vitrification procedure

Blastocysts were vitrified by a two-step procedure using Cryotop (Kitazato Ltd., Tokyo, Japan) as device as described by Ling et al. 2009 (21). For vitrification, blastocysts were washed in

base medium (BM) consisted of TCM 199-Hepes and 20% fetal bovine serum (FBS). Then, blastocysts were initially equilibrated in equilibration solution (ES) at room temperature for 10 minutes. The ES consisted of 7.5% (v/v) ethylene glycol (EG, Sigma Germany) and 7.5% (v/v) dimethyl sulfoxide (DMSO, Sigma Germany) dissolved in BM medium. After initial shrinkage, the blastocysts regained their original volume and were transferred to vitrification solution (VS) within less than 1 minute at room temperature. The VS consisted of 15% (v/v) EG, 15% (v/v) DMSO, and 0.5 mol/L sucrose (Sigma, Germany) dissolved in BM medium. Within less than 60 seconds, blastocysts in minimal VS ($<1.0\ \mu\text{l}$) were placed onto the tip of the Cryotop. The Cryotop was subsequently plunged vertically into liquid nitrogen and were stored at least 1 week.

Warming technique

After cryo-storage at least 1 week, the blastocysts were warmed by using a four-step dilution procedure with sucrose. The blastocysts with Cryotop and were dipped into warming solution containing 1.0 mol/l sucrose dissolved in BM medium at 37°C . After 1 min equilibration in the warming solution, the embryos were moved into diluent solution containing 0.5 mol/l sucrose in BM medium for 3 min. Subsequently, the blastocysts were transferred to 0 mol/l sucrose washing solution 1 (WS1, BM medium) for 5 min, followed by a final transfer to 0 mol/l sucrose washing solution 2 (WS2, BM medium) for 5 min at 37°C . Finally, the blastocysts were washed with in BM medium. (21)

Assessment of embryo survival

To evaluate the viability of vitrified-warmed blastocysts, the recovered blastocysts were cultured in KSOM medium supplemented with 10% synthetic serum under mineral oil at 37°C in a humidified atmosphere of 5% CO_2 . We determined the viability of the warmed embryos based on visual examination of the integrity of embryo membrane, zona pellucida, and normality of the cytoplasm at two hours after warming. During the *in vitro* culture, embryo development was evaluated daily. The rate of hatched-blastocyst formation was evaluated by the numbers of late blastocysts to survived embryos post-vitrification (22).

Experimental design

Experiment 1: Effects of various concentrations of resveratrol on embryo development: four-cell embryos were randomly selected and allocated to culture medium (KSOM) containing either 0 μM (CT-KSOM), 0.5, 1, 2.5 and 5 μM resveratrol, and

Table 2 Developmental rate of 4-cell mouse embryo cultured in concentration of resveratrol and blastocyst vitrification.

Conc.	Group	No. of 4-cell	No. (%) embryo developmental competency			
			Morular	Blastocyst	Survived (%)	Hatched BL
0 μM Res. (CT-KSOM)	Fresh-CT	70	69 (98.57) ^a	69 (98.57) ^a	-	46 (65.71) ^a
	Vitrified	69	67 (97.10) ^a	65 (94.20) ^{a,b}	65 (100) ^a	41 (59.42) ^{a,b}
0.5 μM Res.	Fresh-CT	70	70 (100) ^a	70 (100) ^a	-	51 (72.86) ^c
	Vitrified	69	69 (100) ^a	69 (100) ^a	69 (100) ^a	49 (71.01) ^c
1 μM Res.	Fresh-CT	70	70 (100) ^a	68 (97.14) ^a	-	50 (71.43) ^c
	Vitrified	70	69 (98.57) ^a	68 (97.14) ^a	68 (100) ^a	46 (65.71) ^{a,c}
2.5 μM Res.	Fresh-CT	70	70 (100) ^a	60 (85.71) ^c	-	34 (48.57) ^{a,b}
	Vitrified	71	69 (97.18) ^a	56 (78.87) ^{c,d}	56 (100) ^a	25 (35.21) ^{a,b,d}

a,b,c,d Means within columns with different superscript differ ($P < 0.05$ ANOVA)

The present study shows that the pretreatment of embryos with resveratrol in high survivability of embryos following cryopreservation. The ability of embryos to survive cryopreservation has been used by many as an indicator of embryo quality and viability. Culture conditions have a major influence on survival and development of *in vitro*-produced embryos following cryopreservation. *In vitro*-produced embryos are more sensitive to cryo-injury than *in vivo*-derived embryos (4). It is reported that low level of resveratrol in culture medium (0.5 μM) improved the resistance to cryopreservation of IVP bovine embryo, confirming preliminary results (15, 17, 23).

In conclusion, these results demonstrate that low levels resveratrol during *in vitro* culture improve developmental competency of mouse embryo, while indicated by their effective for development of mouse hatched blastocyst with enhanced cryotolerance.

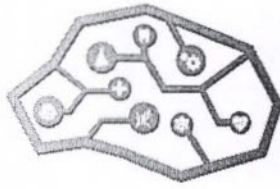
Acknowledgements

The present scientific research was supported by Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima, Thailand.

References

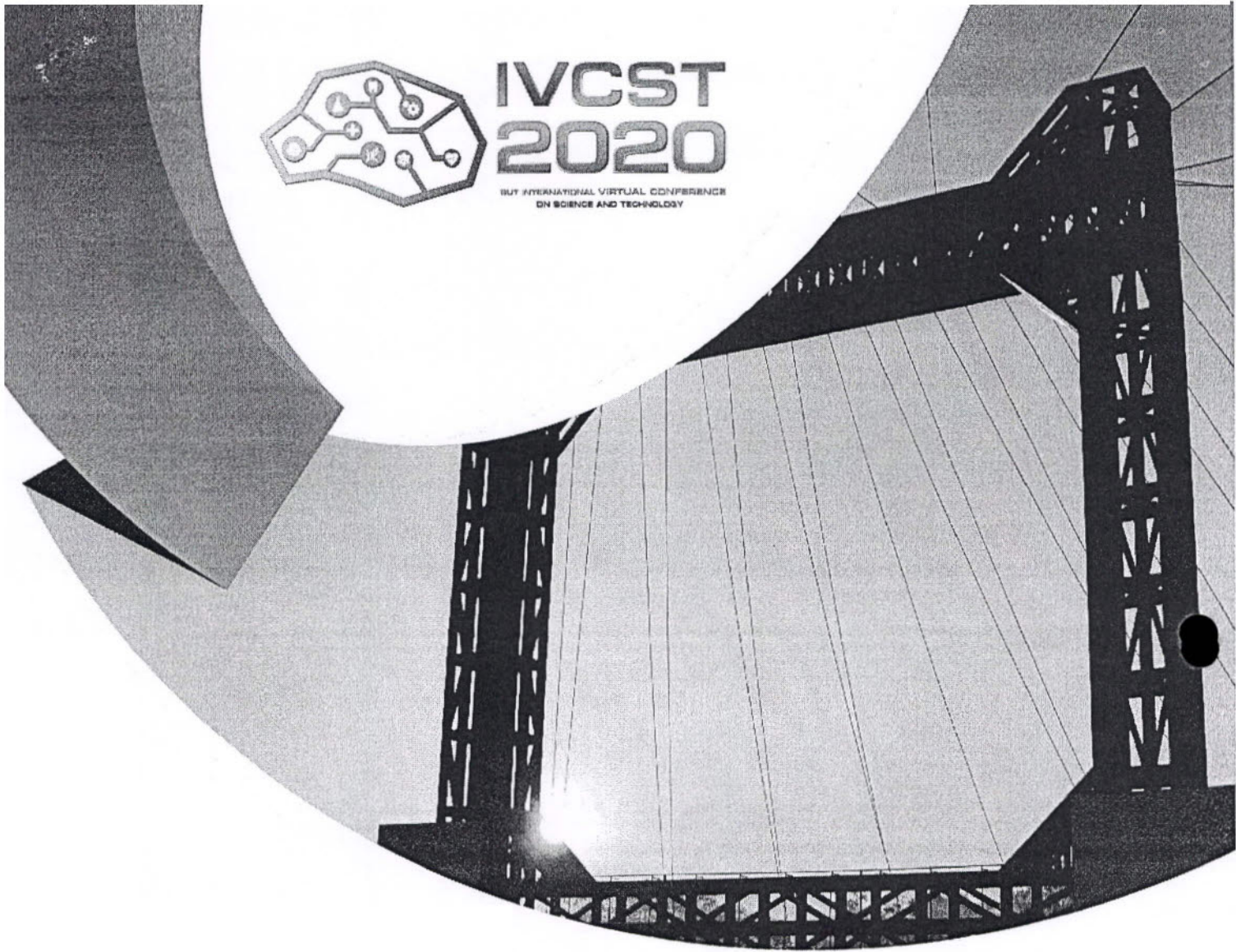
- Somoskoi et al., 2015. *Reprod. Biol. Endocrinol.* 13: 22.
- Mandawala et al., 2016. *Theriogenology.* 86: 1637-1644.
- Leibo, 2008. *Theriogenology.* 69: 37-47.
- Rizos et al., 2008. *Reprod. Dom. Anim.* 43: 44-50.
- Duranthon et al., 2008. *Reproduction.* 135: 141-150.

- Hosseini et al., 2009. *J. Assist. Reprod. Genet.* 26: 355-364.
- George et al., 2008. *Theriogenology.* 69: 612-623.
- Fremont & Lucie, 2000. *Life Sci.* 66: 663-673.
- Comizzoli et al., 2009. *Reprod. Dom. Anim.* 44: 269-274.
- Lee et al., 2010. *J. Reprod. Dev.* 56: 330-335.
- Kwak et al., 2012. *Theriogenology.* 78: 86-101.
- Giaretta et al., 2013. *Oxid. Med. Cell. Longev.* 920257: 7.
- Santos et al., 2018. *Reprod. Dom. Anim.* 53: 304-312.
- Mukherjee et al., 2014. *J. Assist. Reprod. Genet.* 31: 229-239.
- Salzano et al., 2014. *Anim. Reprod. Sci.* 151: 91-96.
- Spricigo et al., 2017. *Theriogenology.* 89: 47-57.
- ABE et al., 2017. *J. Reprod. Dev.* 63: 455-461.
- Hayashi et al., 2018. *Theriogenology.* 106: 271-278.
- Wang et al., 2018. *In Vitro Cell Dev. Biol. Anim.* 54: 430-438
- Zhang et al., 2009. *J. Assist. Reprod. Genet.* 26: 621-628.
- Ling et al., 2009. *Reprod. Biomed. Online.* 19: 708-713.
- Gharenaz et al., 2018. *Cell J.* 19: 614-619.
- Abdel-Wahab et al., 2012. *Reprod. Fertil. Dev.* 25: 213-214.



**IVCST
2020**

SUT INTERNATIONAL VIRTUAL CONFERENCE
ON SCIENCE AND TECHNOLOGY



Conference Proceedings

SUT INTERNATIONAL VIRTUAL CONFERENCE
ON SCIENCE AND TECHNOLOGY

28th August 2020

At Suranaree University of Technology



<https://ivcst.sut.ac.th/2020/>

[f : https://www.facebook.com/ivcst2020/](https://www.facebook.com/ivcst2020/)

AGT0010

The Effect of Resveratrol Supplementation in Culture Medium And/or Vitrification Solution for Mouse Blastocyst Vitrification and Developmental Competence

N Puangjit¹, K Srirattana and R Parnpai*

Embryo Technology and Stem Cell Research Center, School of Biotechnology
Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand

* Corresponding Author: rangsun@g.sut.ac.th

Abstract. The aim of this study was to evaluate the effect of resveratrol, an antioxidant, supplementation in culture medium (KSOM) and/or vitrification solution on the development in mouse 4-cell embryo and blastocyst vitrification in terms of cryotolerance. *In vivo* 4-cell embryos were cultured in KSOM medium containing either 0, 0.5, 1, and 2.5 μM resveratrol for two days until reach the blastocyst stage. Blastocysts were vitrified by Cryotop method. The survival rates after warming were no significant difference among all groups (100% survival rate). Interestingly, hatched blastocyst rate of vitrified embryos cultured in 0.5 μM resveratrol (74.4%) was significantly higher than that of other vitrified groups (54-68%, $P<0.05$). Moreover, culturing vitrified embryos in KSOM media supplemented with 0.5 μM resveratrol after warming could increase hatched blastocyst rate (74.4%) to the same level of that of fresh embryo counterpart (74.4%). Supplementation of 0.5 μM resveratrol in either phase; KSOM and vitrification media had positive effect on survival and hatched rates of mouse blastocyst embryo. Obviously, supplementation of 0.5 μM resveratrol supplementation in KSOM significantly enhanced ($P<0.05$) the rate of embryo developed to the hatched blastocyst stage when compared among all groups without resveratrol supplementation in KSOM. In conclusion, 0.5 μM resveratrol supplementation during culture medium was the most suitable for improving developmental potential of fresh and vitrified mouse embryos, while indicated beneficial effects of resveratrol supplementation in culture media over supplementation in vitrification solution by their effective for development of mouse hatched blastocyst with enhanced cryotolerance.

Keywords: resveratrol, *in vitro* culture, vitrification, mouse embryo

1. Introduction

Cryopreservation plays a crucial role in embryo transfer technology, which enables transportation of embryos to distant places, long-term storage, widespread utilization of genetically valuable animal embryos, and increases the opportunities of pregnancy [1,2]. Cryotop vitrification has been widely used for the cryopreservation of oocytes and embryos in different species such as bovine [3,4], porcine [5,6], goat [7,8], mouse [9-11] and human [12-13]. *In vitro* embryo culture is a useful

tool for preimplantation embryonic development study and necessary for the *in vitro* production (IVP) of transferable embryos [14]. The preimplantation embryo is highly influenced by external factors from the *in vitro* culture conditions [15]. Several studies have reported that manipulating the gametes and culturing embryos in *in vitro* conditions can cause the significant oxidative damages due to excessive reactive oxygen species (ROS) production, resulting in abnormally embryonic development [16-18]. In order to improve the quality of *in vitro* embryo production by using antioxidant molecules supplementation that may achieve better performance of vitrification and reduce oxidative stress during *in vitro* culture conditions [19]. Resveratrol (3,4',5-trihydroxy-trans-stilbene), is a polyphenolic phytoalexin produced by several plants in response to injury or, when the plant is under attack by pathogens such as bacteria or fungi, is a potent anti-apoptotic and antioxidant properties [20]. In recent years, the beneficial effects of resveratrol on reproductive system function and vitrification have been widely identified, both oocytes and embryos, resulting in improved survival and developmental rates in cats [21], pigs [14, 22-24], goats [25], cattle [26-27, 1] and mouse [28]. For example, supplementing porcine embryo culture media with 0.5 μ M resveratrol had beneficial effects on development competency such as increasing blastocyst formation rate and improving embryo quality in terms of total cell number in the blastocysts [14]. Moreover, supplementation with 2 μ M resveratrol in various phases during IVM and vitrification/warming procedure could improve the resistance to cryoinjury of porcine metaphase II (MII) oocytes and reduce apoptotic process [23]. Thus, there are limiting information about the effects of resveratrol supplementation in culture medium and/or vitrification medium, especially mouse species. Taken together, this study was to determine whether resveratrol supplementation in culture medium and/or vitrification solutions could improve *in vitro* embryo development and cryotolerance.

2. Materials and Methods

2.1. Mouse as an animal model

Female B6D2 F1 hybrid mice at 8-10 weeks were used for sample collections and male B6D2 F1 hybrid mice at 8-10 weeks were used for mating. The mice were maintained in a temperature and light controlled, (25°C \pm 1°C, 12 hours light/12 hours dark, with lights on at 6:00 AM) with free access to water and standard food. The Suranaree University of Technology Ethical Committee approved this study. (approval ID: UI-03131-2559)

2.2. Collection of 4-cell mouse embryo and *in vitro* culture (IVC)

The female mice were superovulated by an intraperitoneal (IP) injection of 5 IU pregnant mare serum gonadotropin (PMSG, Intervet, Inc., The Netherlands) followed 48 hours later by 5 IU human chorionic gonadotropin (hCG, Intervet, Inc., The Netherlands). The female mice were mated with a single male of the same age (8-10 weeks old) and the success of mating was checked by the presence of a vaginal plug in the female mice. Mice that had vaginal plug were considered to be pregnant. Pregnant female mice were sacrificed by cervical dislocation 50-52 hours after the hCG injection. Embryos at 4-stage were flushed from the dissected oviducts using modified mouse tubal fluid (mMTF) supplemented with 0.8% (w/v) bovine serum albumin (BSA). Only embryos at the 4-cell stage were selected for further experiments. After an initial wash in flushing medium, the embryos were transferred to potassium simplex optimization medium (KSOM) for continuous culture under mineral oil at 37°C in a humidified atmosphere of 5% CO₂ [9]. During IVC, 4-cell embryos were cultured in KSOM media supplemented with various concentrations of resveratrol as mentioned in the experimental design. The resveratrol was dissolved in dimethyl sulfoxide (DMSO) and kept at -20°C as a stock (50 mM) until it was added to the medium. Embryo development was evaluated daily, which Day 0 for 4-cell stage, Day 1 for morula stage, Day 2 for blastocyst stage, Day 3 for hatching blastocyst stage, and Day 4-5 for hatched blastocyst stage.

- [17] Duranthon V, Watson AJ, Lonergan P. Preimplantation. 2008. embryo programming: transcription, epigenetics, and culture environment. *Reproduction*. 135(2):141–150.
- [18] Rizos D, Clemente M, Bermejo-Alvarez P, de La Fuente J, Lonergan P and Gutiérrez-Adá A. 2008. Consequences of in vitro culture conditions on embryo development and quality. *Dom. Anim.* 43(4):44–50.
- [19] Hosseini S.M, Forouzanfar M, Hajian M, Asgari V, Abedi P, Hosseini L, Ostadhosseini S, Moulavi F, Safahani Langroodi M, Sadeghi H, Bahramian H, Eghbalsaied Sh and Nasr-Esfahani M.H. 2009. Antioxidant supplementation of culture medium during embryo development and/or after vitrification-warming; which is the most important. *J. Assist. Reprod. Genet.* 26(6):355–364.
- [20] Fremont L. Biological effects of resveratrol. *Life Sci* 66, 663-673
- [21] Comizzoli P, Wildt D.E and Pukazhenthi B.S. 2009. In vitro compaction of germinal vesicle chromatin is beneficial to survival of vitrified cat oocytes. *Reprod Dom Anim.* 44(2):269–274.
- [22] Kwak S.S, Cheong S.A, Jeon Y and Lee E. 2012. The effects of resveratrol on porcine oocyte in vitro maturation and subsequent embryonic development after parthenogenetic activation and in vitro fertilization. *Theriogenology*. 78(1):86–101.
- [23] Giaretta E, Spinaci M, Bucci D, Tamanini C and Galeati G. 2013. *Oxidative med. cell. longev. (Online)*. e920257.
- [24] Santos E.C.S, Appeltant R, Dang-Nguyen T.Q, Noguchi J, Kaneko H, Kikuchi K and Somfai T. 2018. The effect of resveratrol on the developmental competence of porcine oocytes vitrified at germinal vesicle stage. *Reprod. Dom. Anim.* 53(2):304–312.
- [25] Mukherjee A, Malik H, Saha A.P, Dubey A, Singhal D.K, Boateng S, Saugandhika S, Kumar S, De S, Guha S.K and Malakar D. 2014. Resveratrol treatment during goat oocytes maturation enhances developmental competence of parthenogenetic and hand-made cloned blastocysts by modulating intracellular glutathione level and embryonic gene expression. *J. Assist. Reprod. Genet.* 31(2):229–239.
- [26] Salzano A, Alberoa G, Zullo G, Neglia G, Abdel-Wahabb A, Bifulcoa G, Zicarelli L and Gasparrini B. 2014. Effect of resveratrol supplementation during culture on the quality and cryotolerance of bovine in vitro produced embryos. *Anim. Reprod. Sci.* 151(3-4):91–96.
- [27] Sprícigo J.F, Morató R, Arcarons N, Yeste M, Dode M.A, López-Bejar M and Mogas T. 2017. Assessment of the effect of adding L-carnitine and/or resveratrol to maturation medium before vitrification on in vitro-matured calf oocytes. *Theriogenology* 89:47–57.
- [28] Wang Y, Zhang M, Chen J.Z and Du Y. 2018. *In Vitro Cell Dev.-An.* 54:430–438 .
- [29] X.F. Ling, J.Q. Zhang, S.R. Cao, J. Chen, Y. Peng, X. Guo, B.C. Heng, G.Q. Tong, X. Wang. 2009. Effect of cryotop vitrification on preimplantation developmental competence of murine morula and blastocyst stage embryos, *Reprod. Biomed. Online* 19(5):708–713.
- [30] Momozawa K, Matsuzawa A, Tokunaga Y, Abe S, Koyanagi Y, Kurita M, Nakano M and Miyake T. 2017. Efficient vitrification of mouse embryos using the Kitasato Vitrification System as a novel vitrification device. *Reprod. Biol. Endocrinol.* 15(29):1–9.
- [31] Summers M.C and Biggers J.D. 2003. Chemically defined media and the culture of mammalian preimplantation embryos; historical perspective and current issues. *Hum. Reprod. Update* 9:557–582.
- [32] Betts DH and Madan P .2008. Permanent embryo arrest: molecular and cellular concepts. *Mol. Hum. Reprod.* 14(8):445–453
- [33] Rajendran P, Nandakumar N, Rengarajan T, Palaniswami R, Gnanadhas N.E and Lakshminarasaiiah U. 2014. Antioxidants and human diseases. *Clinica. Chimica. Acta.* 436:332–347.
- [34] Castillo-Martín M, Bonet S, Morató R and Yeste M. 2014. *Cryobiology* 68 451–458.
- [35] Dehghani-Mohammadabadi M, Salehi M, Farifteh F, Nematollahi S, Arefian E, Hajjarizadeh A, Parivar K and Nourmohammadi Z. 2014. Melatonin modulates the expression of BCL-xl and improve the development of vitrified embryos obtained by IVF in mice. *J. Assist. Reprod. Genet.* 31(4):453–461.
- [36] Mandawala A.A, Harvey S.C, Roy T.K and Fowler K.E. 2016. Cryopreservation of animal oocytes and embryos: Current progress and future prospects. *Theriogenology* 86(7): 1637–1644.
- [37] Vladimirov I.K, Tacheva D and Diez A. 2017. Theory about the Embryo Cryo-Treatment. *Reprod. Med. Biol.* 16(2):118–125.
- [38] Abdel-Wahab A, Zullo G, Boccia L, De Blasi M, Longobardi V, Alberoa G and Gasparrini B. 2012. 32 Resveratrol During in Vitro Culture Improves Cryotolerance of in Vitro Produced Bovine Embryos. *Reprod. Fertil. Dev.* 25:213–214.
- [39] Abe T, Kawahara-miki R, Hara T, Noguchi T, Hayashi T, Shirasuna K, Kuwayama T and Iwata H. 2017. Modification of mitochondrial function, cytoplasmic lipid content and cryosensitivity of bovine embryos by resveratrol. *J. Reprod. Dev.* 63(5):455–461.
- [40] Lane M, Maybach JM, Gardner K. Addition of ascorbate during cryopreservation stimulates subsequent emb embryo development. *Hum Reprod.* 2002; 17: 2686-2693.



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2560

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคม)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5540075	ว่าที่ร้อยตรีวรกรณ์ สาริษา	64	4.00	2 สิงหาคม 2561	

หัวข้อวิทยานิพนธ์ สายอากาศแถวลำดับแบบแพทช์โดยใช้อิวิสต์

Thesis Title PATCH ARRAY ANTENNA USING METAMATERIAL TECHNIQUE

รวม 1 ราย

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	วิศวกรรม โทรคมนาคม	รวม
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	

แบบขอจบการศึกษาาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุลว่าที่ร้อยตรีวราภรณ์ สารีชา..... รหัสนักศึกษาD5540075

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง ...สายอากาศแฉกคลื่นแบบแพทช์โดยใช้อิ่ววัสดุ.....

(ภาษาอังกฤษ) ...PATCH ARRAYS ANTENNA USING METAMATERIAL TECHNIQUE.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

✓ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำนับทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

✓ สำนับทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่.... จำนวนหน้า12.....

(กำลังรอตีพิมพ์)

สำนับทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนับทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ 

นักศึกษาว่าที่ร้อยตรีวราภรณ์ สารีชา.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

✓ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

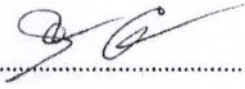
✓ ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่..13.ศ.ค.2563.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ 

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ...รองศาสตราจารย์.ดร.รังสรรค์ วงศ์สวรรค์

ลงชื่อ



หัวหน้าสาขาวิชา(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล	ว่าที่ร้อยตรีวรากรณ์ สาริษา
เลขประจำตัว	D5540075
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมโทรคมนาคม
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รศ.ดร.รังสรรค์ วงศ์สรรค์

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	สายอากาศแถวลำดับแบบแพทช์โดยใช้อิวิสต์
ภาษาอังกฤษ	PATCH ARRAY ANTENNA USING METAMATERIAL TECHNIQUE

สอบวัดคุณสมบัติ	900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2556
สอบภาษาต่างประเทศ	900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (English) ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2556

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
Warakorn Sarika and Rangsan Wongsan. (2020)“DESIGN OF FABRY-PERROT RESONATOR CAVITY WITH BOW-TIE FED-PROBE AND EBG FOR 2X4 ELEMENT ORDINARY MSA” has been accepted for publication in Suranaree Journal of Science and Technology since '2020-08-07 14:28:35'

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	อาจารย์
สถานที่ทำงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
หมายเลขโทรศัพท์	0918329639/075-439081
หมายเลขโทรสาร	Click here to enter text.
สถานที่ติดต่อ	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เลขที่ 1 หมู่ 4 ต.ท่าจั่ว อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช 80280

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 2510/2563
รับที่ 27 ส.ค. 2563
เวลา 11:53 น.

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รับที่ 4304/2563
รับที่ 14 ส.ค. 2563
14-84 น.

หน่วยงาน สาขาวิชา วิศวกรรมโทรคมนาคม สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4992 โทรสาร 4603
ที่ ศศ อ.74.14(ง)/227 วันที่ 14 สิงหาคม 2563
เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล.....ว่าที่ร้อยตรีวราภรณ์ สาริษารหัสประจำตัวนักศึกษา...D5540075.....
โทร/ E-mail .0918329639 / warakorn_nok@hotmail.com ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษา
แก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่
..... /

ขอส่งผลงานทุน OROG เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคำขอจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน เรื่อง
- เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ >25% หรือ ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ และถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล เช่น SCOPUS IEEE เป็นต้น)
- สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

- 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 จำนวน1..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลสากล
1)	DESIGN OF FABRY-PERROT RESONATOR CAVITY WITH BOW-TIE FED-PROBE AND EBG FOR 2X4 ELEMENT ORDINARY MSA	SCOPUS

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) หรือ ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน เรื่อง ดังนี้

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

- สิทธิบัตร จำนวน ชิ้น

พร้อมกันนี้ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา 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 (online 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 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) นักศึกษา
(.....ว่าที่ร้อยตรีวราภรณ์ สารีชา.....)
13/10/2563

(ลงชื่อ) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ วงศ์สุวรรณ.....)
๑๓/สิงหาคม/๒๕๖๓

(ลงชื่อ) หัวหน้าสาขาวิชา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก.ดร.ประโยชน์ คิวส์สวัสดิ์)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

(ลงชื่อ) หัวหน้าสถานวิจัย
ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
25 ส.ค. 2563

(ลงชื่อ) คณบดี
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกมล.....)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
25 ส.ค. 2563

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2561 ดังนี้

- เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
- ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ
- โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

(นางสาวปริยาฯ เพ็ชรกรไทย)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อูฑารสกุล
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
...../.....๒๕.๘.๒๕๖๓.....



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้
มีจำนวนทั้งสิ้น 11 คน เป็นชาย 9 คน หญิง 2 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ)	1	-
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์)	-	1
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)	2	1
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม)	1	-
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์)	5	-
รวมทั้งสิ้น	9	2



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5842032	นายบัณฑิต จันทร์สว่าง	49	3.92	31 พฤษภาคม 2563	
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การออกแบบโรงไฟฟ้าปล่องลมแตกแบบหลังคาเอียงที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม						
Thesis Title DESIGN OF SLOPED SOLAR CHIMNEY POWER PLANT POWERED BY INDUSTRIAL WASTE HEAT						

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M6040413	นางสาววิสุวณิ กมลศิลป์	45	4.00	14 เมษายน 2563	
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การออกแบบบ่อกักวัสดุสองความถี่โดยใช้โครงสร้างเบรจวาล์วร่วมกับอินเตอร์ดิจิทัลสำหรับระบบแอลทีอีและเครือข่ายท้องถิ่นไร้สาย						
Thesis Title DESIGN OF DUAL-BAND METAMATERIAL BASED ON JERUSALEM STRUCTURE WITH INTERDIGITAL TECHNIQUE FOR LTE AND WLAN SYSTEMS						

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M6041502	นายพลรัตน์ เบาลุงเนิน	45	3.84	4 สิงหาคม 2563	
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของตัวเก็บประจุไฟฟ้ายิ่งยวดเมื่อพิจารณารูปแบบการอัดประจุและคายประจุด้วยวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ 3 มิติ						
Thesis Title ANALYSIS OF THE CHARACTERISTICS FOR CHARGING AND DISCHARGING OF SUPERCAPACTIORS BY 3D FEM						

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
2	M6110475	Mr. ASHOK PAUDEL	45	3.83	23 กรกฎาคม 2563	
	Thesis Title	EVALUATION OF VARIOUS PEER-TO-PEER PRICING STRATEGIES IN COMMUNITY MICROGRID				
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การประเมินกลยุทธ์กำหนดราคาแบบเพียร์ทูเพียร์ในไมโครกริดชุมชน				
3	M6110499	นางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์	45	3.76	10 สิงหาคม 2563	
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของมอเตอร์สวิตซ์รีลัคแตนซ์ โดยใช้ไฟไนต์อีลิเมนต์แบบ 3 มิติ				
	Thesis Title	ANALYZING CHARACTERISTICS OF SWITCHED RELUCTANCE MOTOR USING 3-D FINITE ELEMENT METHOD				

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5940516	นายเอกราช ชุ่นสั้น	59	3.54	15 กรกฎาคม 2563	
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การศึกษาการเชื่อมพอกผิวด้วยลวดเชื่อม Alloy C276 โดยกระบวนการเชื่อมพลาสมา				
	Thesis Title	STUDY ON THE OVERLAY OF ALLOY C276 BY FCAW PROCESS				

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5941803	นายจักรพันธ์ มีทรงธรรม	45	3.67	29 สิงหาคม 2563	แผน ข
2	M6111144	นายเกียรติศักดิ์ บาดรุงเหลืออม	45	3.71	20 สิงหาคม 2563	แผน ข
3	M6112004	นายภูริณัฐ คุ้มหมู่	45	3.79	19 สิงหาคม 2563	แผน ข
4	M6112028	นายจิรศักดิ์ แจ้งขำ	45	3.82	19 สิงหาคม 2563	แผน ข
5	M6112103	นายวีระเขต ทิศรักษ์	45	3.79	29 สิงหาคม 2563	แผน ข

รวม 11 ราย

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	วิศวกรรม เครื่องกลและระบบ กระบวนการ	วิศวกรรม โทรคมนาคมและ คอมพิวเตอร์	วิศวกรรม ไฟฟ้า	วิศวกรรม ระบบอุตสาหกรรมและ สิ่งแวดล้อม	วิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์	รวม
3.50 ขึ้นไป	1	1	3	1	5	11
3.25 - 3.49	-	-	-	-	-	-
3.00 - 3.24	-	-	-	-	-	-
รวม	1	1	3	1	5	11
GPA เฉลี่ย	3.92	4.00	3.81	3.54	3.76	
GPA สูงสุด	3.92	4.00	3.84	3.54	3.82	
GPA ต่ำสุด	3.92	4.00	3.76	3.54	3.67	

แบบขอจบการศึกษาาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล นันตจิต จันทร์สว่าง..... รหัสนักศึกษาM5842032.....
ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง การลดหมอกควันโรงไฟฟ้าพลังลมหมุดแม่เหล็กด้วยเครื่องใช้ความร้อนทิ้งจาก
อุตสาหกรรม.....

(ภาษาอังกฤษ)DESIGN OF A SLOPED SOLAR CHIMNEY POWER PLANT POWERED BY INDUSTRIAL
WASTE HEAT.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า16.....

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า12.....

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ*นันตจิต จันทร์สว่าง*.....

นักศึกษา นายบัณฑิต จันทร์สว่าง.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ*ภาทิพย์*.....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก*ผศ. ดร.ภาทิพย์ คุณศรีสุข*.....

ลงชื่อ

หัวหน้าสาขาวิชา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชโลธร ธรรมแท้)
.....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นายบัณฑิต จันทร์สว่าง
เลขประจำตัว	M5842032
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนกิตติบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	การออกแบบโรงไฟฟ้าปล่องลมแดดแบบหลังคาเอียงที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม
ภาษาอังกฤษ	DESIGN OF A SLOPED SOLAR CHIMNEY POWER PLANT POWERED BY INDUSTRIAL WASTE HEAT

สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2559
------------------	---

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
บัณฑิต จันทร์สว่าง และ อาทิตย์ คุณศรีสุข (2563). การจำลองโรงไฟฟ้าปล่องลมแดดแบบหลังคาเอียงขนาด 500 กิโลวัตต์ ที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม. วารสารวิชาการและวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร. ปีที่ 14 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม - มิถุนายน 2563. จำนวน 16 หน้า
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ บัณฑิต จันทร์ส่วง และ อาทิตย์ คุณศรีสุข (2561). การจำลองโรงไฟฟ้าปล่องลมแดดแบบ หลังกาเอียงขนาด 500 กิโลวัตต์ ที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม. การประชุมวิชาการ เครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่ 32 จังหวัดมุกดาหาร. วันที่ 3 – 6 กรกฎาคม 2561. จำนวน 11 หน้า
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	วิศวกรเครื่องกล
สถานที่ทำงาน	กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หมายเลขโทรศัพท์	0985840996
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	25 หมู่ 11 ต.หนองพลวง อ.จักราช จ.นครราชสีมา

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

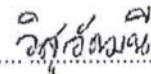
ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุลนางสาววิสุวดีณี...กมลศิลป์..... รหัสนักศึกษาM6040413
ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องการออกแบบอภิวัดสองความถี่โดยใช้โครงสร้างเมรูชาเล่มร่วมกับอินเตอร์ดิจิตัล...
...สำหรับระบบแอลทีอีและเครือข่ายท้องถิ่นไร้สาย.....
(ภาษาอังกฤษ) ...DESIGN OF DUAL-BAND METAMATERIAL BASED ON JERUSALEM STRUCTURE WITH.....
...INTERDIGITAL TECHNIQUE FOR LTE AND WLAN SYSTEMS.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต
ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- สำนักบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า
- สำนักบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ 21565 ถึงหน้าที่ 21572 จำนวนหน้า 8
- สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า
- สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
จากหน้าที่ 1 ถึงหน้าที่ 2 จำนวนหน้า 2


ลงชื่อ 

นักศึกษานางสาววิสุวดีณี กมลศิลป์.....

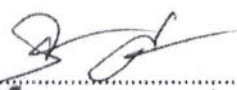
ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต
- นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่..... 30 มี.ค. 2563.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ 

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักรศ.ดร.ปิยะภรณ์ มีสวัสดิ์.....

ลงชื่อ 
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นางสาววิสุวดี กมลศิลป์
เลขประจำตัว	M6040413
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนกิตติบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยาภรณ์ มีสวัสดิ์
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การออกแบบบอแก้วสองความถี่โดยใช้โครงสร้างเยรูซาเลมร่วมกับอินเตอร์ดิจิทัลสำหรับระบบแอลทีอีและเครือข่ายท้องถิ่นไร้สาย
ภาษาอังกฤษ	DESIGN OF DUAL-BAND METAMATERIAL BASED ON JERUSALEM STRUCTURE WITH INTERDIGITAL TECHNIQUE FOR LTE AND WLAN SYSTEMS
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2560

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
W. Kamonsin, P. Krachodnok, P. Chomtong and P. Akkaraekthalin, (2020)"Dual-Band Metamaterial Based on Jerusalem Cross Structure With Interdigital Technique for LTE and WLAN Systems," in IEEE Access, vol. 8, pp. 21565-21572
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
W. Kamonsin, P. Chomtong, P. Krachodnok and P. Akkaraekthalin, (2018)"Design of Dual-band Metamaterial Using Jerusalem Cross Structure with Interdigital Technique for LTE and WLAN Systems," 2018 International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP), Busan, Korea (South), 23-26 October 2018, pp. 1-2.

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน

-

สถานที่ทำงาน

-

หมายเลขโทรศัพท์

0874699641

หมายเลขโทรสาร

-

สถานที่ติดต่อ

125 หมู่ 2 ต.ชุมเห็ด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์ 31000

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...พลรัตน์ เมาสูงเนิน..... รหัสนักศึกษาM6041502.....
ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง ...การวิเคราะห์ลักษณะสมมติของตัวเก็บประจุไฟฟ้ายิ่งยวดเผลที่จวรณารูปแฉน.....
...การลัคประจุและคายประจุด้วยวิธีไฟไนต์อีลิเมนต์ 3 มิติ.....
(ภาษาอังกฤษ) ...ANALYSIS OF THE CHARACTERISTICS FOR CHARGING AND DISCHARGING OF.....
SUPERCAPACITORS BY 3D FEM.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต
ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- สำนักบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า
- สำนักบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ 768..... ถึงหน้าที่ 777..... จำนวนหน้า 10.....
- สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ 319..... ถึงหน้าที่ 312..... จำนวนหน้า 4.....
- สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ พลรัตน์

นักศึกษา นายพลรัตน์ เมาสูงเนิน.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต
- นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่..... 18/8/63.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 หุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก รศ. ดร.เผด็จ เผ่าสะอาด.....

ลงชื่อ

หัวหน้าสาขาวิชา รองศาสตราจารย์ ดร.ธวัชชัย กุศลวานิชหงษ์) หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นายพลรัตน์ เบาลูสูงเนิน
เลขประจำตัว	M6041502
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนกิตติบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.เผด็จ เผ่าละออ
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของตัวเก็บประจุไฟฟ้ายิ่งยวดเมื่อพิจารณา รูปแบบการอัดประจุและคายประจุด้วยวิธีไฟไนต์อิลิเมนต์ 3 มิติ
ภาษาอังกฤษ	ANALYSIS OF THE CHARACTERISTICS FOR CHARGING AND DISCHARGING OF SUPERCAPACITORS BY 3D FEM
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2561

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
P. Pao-la-or, P. Bousungnoen (2020). Analysis of electric field intensity and temperature distribution with various permittivity in supercapacitor by 3-D FEM. International Journal of Smart Grid and Clean Energy. Vol. 9, No. 4, pp. 768-777.
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
พลรัตน์ เบาลูสูงเนิน, เผด็จ เผ่าละออ. (2562). การวิเคราะห์ความเข้มสนามไฟฟ้าภายในตัวเก็บประจุยิ่งยวด โดยการใช้วิธีไฟไนต์อิลิเมนต์แบบ 3 มิติ. การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 11 (EENET2019), วันที่ 15-17 พฤษภาคม 2562, โรงแรมกรุงศรีริเวอร์, พระนครศรีอยุธยา. หน้าที่ 319-322.
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	080-1544376
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	13 หมู่ 9 ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา 30380

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...Ashok.Paudel..... รหัสนักศึกษา ..M6110475.....


ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องการประเมินกลยุทธ์กำหนดความน่าเชื่อถือเพื่อยืนยันในไมโครกริดชุมชน.....

(ภาษาอังกฤษ)EVALUATION OF VARIOUS PEER-TO-PEER PRICING STRATEGIES IN COMMUNITY MICROGRID.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาลัยบัณฑิต คุชฎบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่.....ถึงหน้าที่.....จำนวนหน้า..8..
- สำเนาบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่..1..ถึงหน้าที่..5 จำนวนหน้า..5

ลงชื่อ.....

นักศึกษาMr. Ashok.Paudel.....

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

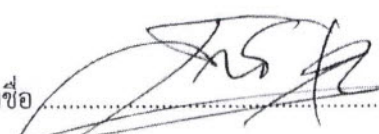
ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- นักศึกษาได้รับทุนวิศวะบัณฑิต
- นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
- ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่ 11/08/63

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นุญเรือง มะรังศรี

ลงชื่อ.....

หัวหน้าสาขาวิชารองศาสตราจารย์ ดร.ธนัชชัย นุฉวรวานิชพงษ์.....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล Mr.Ashok Paudel
เลขประจำตัว M6110475
หลักสูตรสาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า
สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ วิเทศบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย การประเมินกลยุทธ์กำหนดราคาแบบเพียร์ทูเพียร์ในไมโครกริดชุมชน

ภาษาอังกฤษ

EVALUATION OF VARIOUS PEER-TO-PEER PRICING STRATEGIES
IN COMMUNITY MICROGRID

สอบประมวลความรู้

900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2561

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
 - Ashok Paudel and Boonruang Marungsri (2020). "Evaluation of Community Peer-to-Peer Pricing Strategies In Thai Perspectives," GMSARN International Journal, Indexed by SCOPUS. (Accepted) 16 June, 2020, 8 pp.

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - Ashok Paudel and Boonruang Marungsri (2019). "Conceptual Study of Peer-to-Peer Energy Trading in Thailand," GMSARN International. Conference on Smart Energy, Environment, and Development for Sustainable GMS, Luang Prabang, Lao PDR, 27-29 November 2019, 5 pp.

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	090-976-5849
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	ห้องพักโรงแรมสุรสัมมนาการ 111 ถนนมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุลนางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์..... รหัสนักศึกษาM6110499.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องการวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของมอเตอร์สวิตซ์รีลักแตนซ์ โดยใช้ไฟไนต์อีลิเมนต์.....

.....แบบ 3 มิติ.....

(ภาษาอังกฤษ) ...ANALYZING CHARACTERISTICS OF SWITCHED RELUCTANCE MOTOR USING 3-D FINITE ELEMENT METHOD.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ

มหาบัณฑิต

ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำนวนบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนวนบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ 33 ถึงหน้าที่ 43 จำนวนหน้า 11.....

สำนวนบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า.....

สำนวนบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ กิ่งไต้เพ็ญ ศรีอินทร์.....

นักศึกษานางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

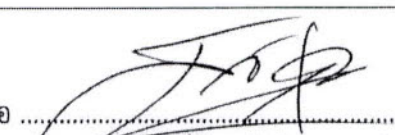
ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักรศ.ดร.ธนัชชัย กุลสุวรรณิชพงษ์.....

ลงชื่อ

หัวหน้าสาขาวิชา
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์
เลขประจำตัว	M6110499
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัย จากแหล่งทุนภายนอก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.ธนัดชัย กุลวรวานิชพงษ์

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของมอเตอร์สวิตซ์รีลักแตนซ์ โดยใช้ไฟไนต์อีลิเมนต์แบบ 3 มิติ
ภาษาอังกฤษ	ANALYZING CHARACTERISTICS OF SWITCHED RELUCTANCE MOTOR USING 3-D FINITE ELEMENT METHOD

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2561

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
S. Son-in, T. Kulworawanichpong, P. Pao-la-or (2020). **Magnetic field comparison of 6/4 and 8/6 switched reluctance motor by using 3-D finite element method.** International Journal of Smart Grid and Clean Energy. Vol.9, No. 1, January 2020 pp. 33-43.

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
-

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	080-7321020
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	170/1 ถ.เซนต์เมรี่ ซ.6 ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 2632/2563
วันที่ 8 ก.ย. 2563
เวลา 09:30 น.

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รับที่ 4743/2563
วันที่ 31 ส.ค. 2563
10.12.11

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4400 โทรสาร 4220
ที่ อว ๙414(11)/๖๖ วันที่ 3.1 ส.ค. 2563
เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล.....นางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์.....รหัสประจำตัวนักศึกษา.....M6110499.....
โทร/ E-mail080-7321020..... ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่
คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ /.....
ขอส่งผลงานทุน OROG เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาค่าของจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน1..... เรื่อง
- เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ >25% หรือ ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ และถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล เช่น SCOPUS IEEE เป็นต้น)
- สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

- 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)		

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) หรือ ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน เรื่อง ดังนี้

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

- สิทธิบัตร จำนวน ชิ้น

พร้อมกันนี้ ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา ได้แก่

กรณีที่ 1 การตีพิมพ์ผลงานในวารสาร


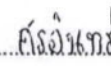
- 1.1 ผลงานตีพิมพ์ ฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์แล้ว (Article) หรือ
- 1.2. หนังสือตอบรับการตีพิมพ์ (Accepted Letter) และ ผลงานต้นฉบับ (Accepted Article)
- 1.3. Print หน้า Web Page ที่แสดงว่าอยู่ในฐานข้อมูลนั้นๆ (เฉพาะฐานข้อมูลสากล กรณี 1) เอก)

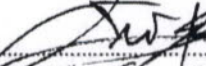
- กรณีที่ 2 เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (เฉพาะ ป.โท)
- 2.1 ผลงานตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper) และ
 - 2.2 เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - 2.3 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอบคุณการนำเสนอผลงาน

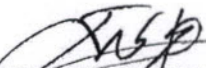
- กรณีที่ 3 สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร ให้แนบเอกสารที่แสดงว่าได้รับ
- 3.1 สิทธิบัตร หรือ 3.2 อนุสิทธิบัตร (เฉพาะ ป.โท)

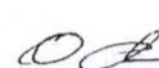
หมายเหตุ นักศึกษาต้องตรวจสอบประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557 ประกาศ ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2557 กล่าวคือ วารสารที่นำผลงานไปตีพิมพ์ต้องไม่ปรากฏใน Beall's List Predatory open-access journal หรือวารสารที่ผลิตโดยสำนักพิมพ์ที่ไม่มีชื่อปรากฏใน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

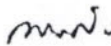
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)   นักศึกษา
(.....นางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์.....)
.....28...../.....สิงหาคม...../.....2563.....

(ลงชื่อ)  อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(.....ดร.ศศิธรจรรย์ อ.ศศิธร จุฬาราชวิทยาลัย.....)
...../ 31 ส.ค. 2563 /.....

(ลงชื่อ)  หัวหน้าสาขาวิชา
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.ธเนศชัย กุลสุวรรณพงษ์.....)
(.....หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....)
...../ 31 ส.ค. 2563 /.....

(ลงชื่อ)  หัวหน้าสถานวิจัย
(.....ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ สิมกุลกิจนิวัฒน์.....)
หัวหน้าสถานวิจัย-สำนักวิจัยวิศวกรรมศาสตร์
31 ส.ค. 2563

(ลงชื่อ)  คณบดี
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.พรหรี จงกล.....)
(.....คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์.....)
...../ 31 ส.ค. 2563 /.....

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2561 ดังนี้

- เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
- ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ
- โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

(นางสาวปริยาบุช เพ็ชรเกษมไทย)
รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อูชารสกุล
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
...../.....
พ.ศ. 9 ก.ย. 2563

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุลนายเอกธวัช ชุ่นสั้น..... รหัสนักศึกษาM5940516.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง ..การศึกษากลมเชื่อมพอกผิวด้วยลวดเชื่อม Alloy C276 โดยกระบวนงานเชื่อมพลาสมา.....

(ภาษาอังกฤษ) ...Study on the Overlay of Alloy C276 by FCAW Process.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่13... ถึงหน้าที่.....18..... จำนวนหน้า6.....

ลงชื่อเอกธวัช ชุ่นสั้น.....

นักศึกษานายเอกธวัช ชุ่นสั้น.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว


ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ
19

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงกล ศรีธร.....

ลงชื่อ นว 

..... อาจารย์ ดร. นว สมัตตภาพงค์

หัวหน้าสาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหการ

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นายเอกราช ชุ่นสั้น
เลขประจำตัว	M5940516
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จنگล ศรีธร

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	การศึกษาการเชื่อมพอกผิวด้วยลวดเชื่อม Alloy C276 โดยกระบวนการเชื่อมฟลักซ์คอร์
ภาษาอังกฤษ	STUDY ON THE OVERLAY OF ALLOY C276 BY FCAW PROCESS

สอบประเมินผลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2560

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
Eakkarat Soonsun, Jongkol Srithorn, Isaratat Phung-on, (2020). WELDING DEPOSITION OF SS400 LOW CARBON STEEL USING AUTOMATIC GAS METAL ARC WELDING, SEATUC 2020 International Conference on "Defining The Future with Science, Technology and Innovation" (14th South East Asian Technical University Consortium 2020), KMUTT, Bangkok, February 27th-28th, 2020. 13-18 PP

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน

-

สถานที่ทำงาน

-

หมายเลขโทรศัพท์

084-4737127

หมายเลขโทรสาร

-

สถานที่ติดต่อ

105/67 หมู่ 6 หมู่บ้านสุรสวัสดิ์แลนด์ ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา
30000



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สบวพ-OROG-11

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รหัส 2634/2563
วันที่ - 8 ก.ย. 2563
เวลา 09:40 น.

หน่วยงาน สาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหการ สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4264 โทรสาร 4220
 ที่ 00 7414.5177/288 วันที่ 3 กันยายน 2563
 เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล นายเอกราช ชื่นสั้น รหัสประจำตัวนักศึกษา M5940516
 โทร/ E-mail 084-4737127/ eakkarat_s@hotmail.com ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับ
 บัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 17 / 2559
 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 ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ และถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล 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

พร้อมกันนี้ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา 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 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) เอกธัช ชื่นสัน นักศึกษา
(..... นายเอกธัช ชื่นสัน)
๒ / กันยายน / 25๕3

(ลงชื่อ) ๙- อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(..... ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จنگล ศรีธรร)
๓ / กันยายน / ๒๕๕๓

(ลงชื่อ) ๙- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จنگล ศรีธรร หัวหน้าสาขาวิชา
(..... อาจารย์ประจำวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม)
..... วิทยาเขตแผนกหัวหน้าสาขาวิชา.....

(ลงชื่อ) นพวิ (นพว) หัวหน้าสถานวิจัย
(..... ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัติ)
..... หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

(ลงชื่อ) นพวิ คณบดี
(..... รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล)
๓ / กันยายน / 25๕๓

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2561 ดังนี้

- เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
 ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ
 โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

(นางสาวปริยาบุษ เพ็ชรกระโทก)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป.....

รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกุล

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

..... 9 ก.ย. 2563

ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2560, 1/2561, 1/2562 และ 3/2562 (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาต่าง ๆ)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2560, 1/2561, 1/2562 และ 3/2562 จำนวนรวม 22 ราย จำแนกเป็นระดับปริญญาเอก 8 ราย และระดับปริญญาโท 14 ราย ซึ่งรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ทั้ง 4 สำนักวิชาแล้ว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 จำนวน 4 ราย

4 ภาคการศึกษาที่ 1/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ จำนวน 1 ราย

5 ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 3 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาฟิสิกส์ จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาฟิสิกส์ จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 18/2563 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2563 และบันทึกเวียนที่ อว 7412/ว 67 เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2563 จำนวน 5 ราย

6 ภาคการศึกษาที่ 1/2561 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 1 ราย

7 ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 4 ราย

ระดับปริญญาเอก จำนวน 3 ราย

- สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 3 ราย

8 - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1 ราย

3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามบันทึกที่ อว 7413(4)/653 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2563 จำนวน 1 ราย

9 ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 วันที่ 1 ตุลาคม 2563 จำนวน 12 ราย

10 ภาคการศึกษาที่ 3/2560 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2562 จำนวน 11 ราย

10 ระดับปริญญาโท จำนวน 11 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 3 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 5 ราย

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ข้อมูลจากฝ่ายเลขานุการ

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 22 ราย ข้างต้น ได้ผ่านขั้นตอนการตรวจสอบข้อมูลการเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ตามขั้นตอนของมหาวิทยาลัยแล้ว ดังรายละเอียดขั้นตอนๆ ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม ดังนี้

1. ศูนย์บริการการศึกษา ส่งข้อมูลผู้ขอสำเร็จการศึกษาที่มีผลการเรียนครบถ้วนตามโครงสร้างหลักสูตรให้สำนักวิชา
2. สำนักวิชา/สาขาวิชา ตรวจสอบการสำเร็จการศึกษาตามโครงสร้างหลักสูตร และส่งให้ศูนย์บริการการศึกษา
3. ศูนย์บริการการศึกษา ยืนยันความถูกต้องของข้อมูล และส่งให้สำนักวิชาเพื่อนำเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
4. สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา นำเสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ต่อสภาวิชาการ
5. สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ นำเสนอขออนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา ต่อสภามหาวิทยาลัย
6. ศูนย์บริการการศึกษาจัดทำประกาศรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา
จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1388, 2563
วันที่ 6 ต.ค. 2563
เวลา 11.01

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3459
วันที่ - 5 ต.ค. 2563
เวลา 13.45 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3096
วันที่ - 5 ต.ค. 2563
เวลา 19.26

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ อว 7411(1)/ 876

วันที่ 5 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบการสำเร็จการศึกษา

① เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ขอส่งการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา รวม 4 ราย ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 1/2562	ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์	จำนวน 1 ราย
ภาคการศึกษาที่ 3/2562	ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาฟิสิกส์	จำนวน 1 ราย
	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์	จำนวน 1 ราย
	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาฟิสิกส์	จำนวน 1 ราย
		รวม	จำนวน 4 ราย

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 12/2563 วันที่ 1 ตุลาคม 2563 โดยผ่านการตรวจสอบจากศูนย์บริการการศึกษาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

พรินทร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรินทร์ ชัยสุวรรณ)

รักษาการแทนคณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

② เสนอ ผ. สค

ไปรษณีย์

กมล

5 ต.ค. 63

(รศ.ร.อ.ดร. กนัศธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

③ มอบหมายกรรมการและกองกลาง

ที่ 1540 ต.ว. ที่ 01 น. ก. 1540 ต.ว. 1011

10 ต.ค. 63

(นางประวีณา หอมตา)

หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

วาระที่ ขอความเห็นชอบการสำเร็จการศึกษา
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ขอส่งการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษา รวม 4 ราย ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 1/2562	ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์	จำนวน 1 ราย
ภาคการศึกษาที่ 3/2562	ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาฟิสิกส์	จำนวน 1 ราย
	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์	จำนวน 1 ราย
	ระดับปริญญาโท	สาขาวิชาฟิสิกส์	จำนวน 1 ราย
		รวม	จำนวน 4 ราย

(รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
ครั้งที่ 12/2563 วันที่ 1 ตุลาคม 2563 โดยผ่านการตรวจสอบจากศูนย์บริการการศึกษาแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ข้อสังเกต

มติ



สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562
(เพิ่มเติม ครั้งที่ 2)

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี มีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน เป็นชาย 1 คน หญิง 2 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

	ชาย	หญิง
ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ฟิสิกส์)	-	1
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (คณิตศาสตร์ประยุกต์)	1	-
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์)	-	1
รวมทั้งสิ้น	1	2



สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562
(เพิ่มเติม ครั้งที่ 2)

ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ฟิสิกส์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	D5610105	นางสาวอรอุมา กภาพัว	103	3.69	31 มีนาคม 2563	

THESIS TITLE : FABRICATION, STRUCTURE, AND ELECTROCHEMICAL PROPERTIES OF $MnCo_2O_4$ -BASED NANOSTRUCTURES

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การประดิษฐ์ โครงสร้างและสมบัติทางไฟฟ้าเคมีของโครงสร้างนาโนกลุ่มแมงกานีสโคบอลต์ ออกไซด์

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (คณิตศาสตร์ประยุกต์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M6010546	นายภัคพล สวัสดิกรม	49	3.75	1 กรกฎาคม 2563	

THESIS TITLE : ANALYSIS OF THE EXCHANGE RATE OF THE THAI BAHT AGAINST THE CHINESE YUAN USING A SUPPORT VECTOR MACHINE MODEL

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การวิเคราะห์อัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทไทยกับเงินหยวนจีนด้วยแบบจำลองซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M6110062	นางสาวภิญญา งอยพาลา	56	3.76	15 มิถุนายน 2563	

THESIS TITLE : ROLE OF PHOSPHORUS DOPING IN ENHANCING THE ELECTRONIC CONDUCTIVITY OF BISMUTH VANADATE PHOTOANODES: A FIRST-PRINCIPLES STUDY

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาบทบาทของการเจือฟอสฟอรัสต่อการเพิ่มการนำไฟฟ้าในชั้นไฟฟ้าแอโนดบิสมัทวานาเดตโดยวิธีเฟิร์สพริ้นซิเพิล

รวม 3 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
 จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา		รวม
	ฟิสิกส์	คณิตศาสตร์ประยุกต์	
3.50 ขึ้นไป	2	1	3
3.25 – 3.49	-	-	-
3.00 – 3.24	-	-	-
รวม	2	1	3
GPA เฉลี่ย	3.73	3.75	
GPA สูงสุด	3.76	3.75	
GPA ต่ำสุด	3.69	3.75	

ระดับปริญญาเอก

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2562

วันที่ 31 มีนาคม 2563

GPA 3.69 จำนวน 103 นก.

ชื่อ - นามสกุล นางสาวอรุมา กภาพัว
Name - Surname Miss Ornuma Kalawa
เลขประจำตัว D5610105
หลักสูตรสาขาวิชา ฟิสิกส์
สาขาวิชา ฟิสิกส์
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ โครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ
ชื่อวิทยานิพนธ์ :
ภาษาอังกฤษ FABRICATION, STRUCTURE, AND ELECTROCHEMICAL PROPERTIES OF MnCo₂O₄-BASED NANOSTRUCTURES
ภาษาไทย การประดิษฐ์ โครงสร้างและสมบัติทางไฟฟ้าเคมีของโครงสร้างนาโนกลุ่มแมงกานีส โคบอลต์ออกไซด์
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ 3/2556
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH) ผ่านเมื่อ 1/2557
รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :
● รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor 2.394 (ปี 2562)
Kalawa, O., Kidkhunthod, P., Chanlek, N., Khajonrit, J. and Maensiri, S. (2020). Synthesis and electrochemical properties of polymer solution prepared MnCo₂O₄ nanoparticles. *Ionics*. 26(1): 457-469. <https://doi.org/10.1007/s11581-019-03197-w>.
● รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --
--
ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 19 หมู่ 6 บ้านห้วยแดง ตำบลกุดหว้า อำเภอภูจินารายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ 46110
หมายเลขโทรศัพท์ 061-449-1562
E-mail ornuma_kalawa@hotmail.co.th

Documents

- 1) Kalawa, O., Kidkhunthod, P., Chanlek, N., Khajonrit, J., Maensiri, S.

Synthesis and electrochemical properties of polymer solution prepared MnCo₂O₄ nanoparticles
(2020) *Ionics*, 26 (1), pp. 457-469.

2-s2.0-85071141058

Document Type: Article

Publication Stage: Final

Source: Scopus

- 2) Kalawa, O., Tipakontitikul, R., Niyompan, A.

The effect of Nd³⁺ addition on crystallization behavior and related properties of the ferroelectric glass-ceramics Na₂O-BaO-Nb₂O₅-SiO₂ Based composition
(2014) *Ferroelectrics*, 459 (1), pp. 195-202.

2-s2.0-84893135152

Document Type: Article

Publication Stage: Final

Source: Scopus

- 3) Kalawa, O., Tipakontitikul, R., Niyompan, A.

Phase formation and dielectric properties of ferroelectric glass-ceramics in Na₂O-BaO-Nb₂O₅-SiO₂ system doped with Nd³⁺
(2013) *Journal of Electroceramics*, 30 (1-2), pp. 87-92. Cited 7 times.

2-s2.0-84875242923

Document Type: Conference Paper

Publication Stage: Final

Source: Scopus

ELSEVIER

Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.

RELX Group™

ระดับปริญญาโท

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2562
วันที่ 1 กรกฎาคม 2563
GPA 3.75 จำนวน 49 นก.

ชื่อ – นามสกุล นายภักพล สวัสดิภมม
Name – Surname Mr. Phakkhaphon Sawatkamon
เลขประจำตัว M6010546
หลักสูตรสาขาวิชา คณิตศาสตร์ประยุกต์
สาขาวิชา คณิตศาสตร์
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาสำหรับผู้มีผลการเรียนดีเด่นที่สมัครเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจวรรณ โรจนดิษฐ์
ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ ANALYSIS OF THE EXCHANGE RATE OF THE THAI BAHT AGAINST THE CHINESE YUAN USING A SUPPORT VECTOR MACHINE MODEL

ภาษาไทย การวิเคราะห์อัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทไทยกับเงินหยวนจีนด้วยแบบจำลอง ซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ 2/2561

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --
--
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --

Sawatkamon, P., Rodjanadid, B., and Tanthanuch, J. (2020) FORECASTING THE EXCHANGE RATE OF THAI BAHT AGAINST THE CHINESE YUAN USING A SUPPORT VECTOR MACHINE, 5th National Conference on Quality Management and Technology Innovation, May 23 , 2020. The Eastern University of Management and Technology, Ubon Ratchathani. pp. 54-64.

ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 535 ถนนท้าวสุระ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000
หมายเลขโทรศัพท์ 063-795-4249
E-mail Phethonor2537@gmail.com



การพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนระหว่างเงินบาทไทยกับเงินหยวนจีน

ด้วยแบบจำลองซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน

(FORECASTING THE EXCHANGE RATE OF THAI BAHT AGAINST THE CHINESE YUAN
USING A SUPPORT VECTOR MACHINE)

ภักพอล สวัสดิ์กุล¹, เบญจวรรณ โรจนดิษฐ์², เจษฎา ตัณฑนุช³

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

E-mail: Phethonor2537@gmail.com โทรศัพท์: 063-7954249

benjawan@sut.ac.th โทรศัพท์: 044-224284, jessada@g.sut.ac.th โทรศัพท์: 044-224641

บทคัดย่อ

งานวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่ออัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีนโดยใช้แบบจำลองการถดถอยเชิงเส้นพหุคูณและหาแบบจำลองที่เหมาะสมใช้ในการพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีนด้วยวิธีซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน โดยคำนวณผ่านโปรแกรม R (รุ่น 3.6.3)

ผลการศึกษาพบว่าปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับนัยสำคัญร้อยละ 5 มีดังนี้ ปัจจัยที่ส่งผลในทิศทางเดียวกัน ได้แก่ อัตราดอกเบี้ยนโยบาย และมูลค่าการนำเข้าไทย-จีนสำหรับปัจจัยที่ส่งผลต่ออัตราแลกเปลี่ยนในทิศทางตรงกันข้าม ได้แก่ เงินสำรองระหว่างประเทศ ทั้งนี้แบบจำลองสำหรับการพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนสร้างด้วยวิธีซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีนที่ได้ ให้ผลพยากรณ์อัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีน ตั้งแต่เดือนมกราคม พ.ศ. 2562 จนถึง เดือนมิถุนายนพ.ศ. 2562 มีความคลาดเคลื่อนรากกำลังสองเฉลี่ยเท่ากับ 0.1435

คำสำคัญ : ซัพพอร์ตเวกเตอร์แมชชีน, การถดถอยเชิงเส้นพหุคูณ, อัตราแลกเปลี่ยนสกุลเงินบาทไทยต่อสกุลเงินหยวนจีน

ระดับปริญญาโท

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 3/2562
วันที่ 15 มิถุนายน 2563
GPA 3.76 จำนวน 56 นก.

ชื่อ - นามสกุล นางสาวอภิญา งอยผาธา
Name - Surname Miss Apinya Ngoipala
เลขประจำตัว M6110062
หลักสูตรสาขาวิชา ฟิสิกส์
สาขาวิชา ฟิสิกส์
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ สุธีรากุล
ชื่อวิทยานิพนธ์ :
ภาษาอังกฤษ ROLE OF PHOSPHORUS DOPING IN ENHANCING THE ELECTRONIC CONDUCTIVITY OF BISMUTH VANADATE PHOTOANODES: A FIRST-PRINCIPLES STUDY
ภาษาไทย การศึกษาบทบาทของการเจือฟอสฟอรัสต่อการเพิ่มการนำไฟฟ้าในชั้นไฟฟ้าแอโนด บิสมัทวานาเดตโดยวิธีเฟิร์สพริ้นซิเพิล
สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ 1/2562
รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :
● รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor 4.270 (ปี 2020)
Ngoipala, A., Ngamwongwan, L., Fongkaew, I., Jungthawan, S., Hirunsit, P., Limpijumngong, S., and Suthirakun, S. (2020). On the Enhanced Reducibility and Charge Transport Properties of Phosphorus-Doped BiVO₄ as Photocatalysts: A Computational Study. *The Journal of Physical Chemistry C*. 124: 4352-4362. <https://dx.doi.org/10.1021/acs.jpcc.9b09909>.
● รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --
--
ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 57 หมู่ 9 ตำบลตาลโกน อำเภอสว่างแดนดิน จังหวัดสกลนคร 47240
หมายเลขโทรศัพท์ 098-102-6078
E-mail krataii.ang@gmail.com

Documents

Ngoipala, A., Ngamwongwan, L., Fongkaew, I., Jungthawan, S., Hirunsit, P., Limpijumnong, S., Suthirakun, S.

On the Enhanced Reducibility and Charge Transport Properties of Phosphorus-Doped BiVO₄ as Photocatalysts: A Computational Study

(2020) *Journal of Physical Chemistry C*, 124 (8), pp. 4352-4362.

2-s2.0-85081555753

Document Type: Article

Publication Stage: Final

Source: Scopus

ELSEVIER

Copyright © 2020 Elsevier B.V. All rights reserved. Scopus® is a registered trademark of Elsevier B.V.

 RELX Group™



สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562
(เพิ่มเติม ครั้งที่ 4)

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

	ชาย	หญิง
ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ชีวเวชศาสตร์)	1	-
รวมทั้งสิ้น	1	-



สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562
(เพิ่มเติม ครั้งที่ 4)

ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (ชีวเวชศาสตร์)

ลำดับ ที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1.	M5410248	นายญาณวรุตม์ จิราอรรถกิจ	111	3.65	26 กันยายน 2562	

THESIS TITLE : THE EFFECTS OF CRUDE EXTRACT OF *PLUMBAGO INDICA* ROOT ON LIVER FLUKE,
OPISTHORCHIS VIVERRINI

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : ผลของสารสกัดหยาบจากรากเจตมูลเพลิงแดง ต่อพยาธิใบไม้ตับ *Opisthorchis viverrini*

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
 จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา	รวม
	ชีวเวชศาสตร์	
3.50 ขึ้นไป	1	1
3.25 – 3.49	-	-
3.00 – 3.24	-	-
รวม	1	1
GPA เฉลี่ย	3.65	
GPA สูงสุด	3.65	
GPA ต่ำสุด	3.65	

ระดับปริญญาเอก

สำเร็จภาคการศึกษาที่ 1/2562

วันที่ 26 กันยายน 2562

GPA 3.65 จำนวน 111 นก.

ชื่อ - นามสกุล นายญาณวรุตม์ จิราอรรถกิจ (นามสกุลเดิม คำชื่น)
Name - Surname Mr. YANWARUT CHIRAATTHAKIT (Camchuen)
เลขประจำตัว M5410248
หลักสูตรสาขาวิชา ชีวเวชศาสตร์
สาขาวิชา ปรีคลินิก
สำนักวิชา วิทยาศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุน
ภายนอก (OROG)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภวรรณ เสาวคนธ์
ชื่อวิทยานิพนธ์:
ภาษาอังกฤษ THE EFFECTS OF CRUDE EXTRACT OF *PLUMBAGO INDICA* ROOT ON
LIVER FLUKE, *OPISTHORCHIS VIVERRINI*
ภาษาไทย ผลของสารสกัดหยาบจากรากเจตมูลเพลิงแดง ต่อพยาธิใบไม้ตับ *Opisthorchis*
viverrini
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ 3/2555
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH) ผ่านเมื่อ 3/2557
รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :
● รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor 0.470 (ปี 2562)
Yunwarut Camchuen, Smarn Tesana and Naruwan Saowakon. (2020). Toxicological and
Histopathological Effects of *Plumbago indica* Root Extract in Hamsters. *Suranaree Journal*
of Science and Technology. 35 pp. (Accepted).
● รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการ ระดับ ชาติ นานาชาติ
ซึ่งปรากฏในฐานข้อมูล TCI ACI SCOPUS ISI
ISI Impact factor --
--
ผลงานอื่นๆ --

ตำแหน่งงาน -
ตำแหน่งของผู้บังคับบัญชา -
สถานที่ทำงาน -
หมายเลขโทรศัพท์ -
หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 1085 หมู่ 5 ตำบลหนองจะบก อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000
หมายเลขโทรศัพท์ 095-495-3541
E-mail yanwarut.c@gmail.com



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

591
- 0 2563
10.50 ๖

สบวพ-OROG-11

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รหัส 2676/2563
วันที่ - 9 ก.ย. 2563
เวลา 14:25 น.

หน่วยงาน สาขาวิชาปรีคลินิก สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทรศัพท์ 4673 โทรสาร 4185
ที่ อว 7411(11)/A๓๗ วันที่ 1 กันยายน 2563
เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล.....นายณวัฒน์ คำชื่น.....รหัสประจำตัวนักศึกษา.....M5410248.....
โทร/ E-mailyanwarut.c@gmail.com.....ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับ
บัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ /.....
ขอส่งผลงานทุน OROG เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาค่าขอจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน เรื่อง
- เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ >25% หรือ ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ และถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล เช่น SCOPUS IEEE เป็นต้น)
- สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

- 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 จำนวน1..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลสากล
1)	Suranaree Journal of Science and Technology	SCOPUS

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) หรือ ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน เรื่อง ดังนี้

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

- 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)

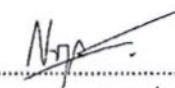
- 2.1 ผลงานตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper) และ
 2.2 เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 2.3 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอบคุณการนำเสนอผลงาน

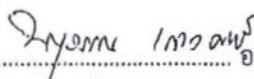
กรณีที่ 3 สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร ให้แนบเอกสารที่แสดงว่าได้รับ


- 3.1 สิทธิบัตร หรือ 3.2 อนุสิทธิบัตร (เฉพาะ ป.โท)

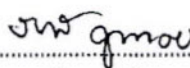
หมายเหตุ นักศึกษาต้องตรวจสอบประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557 ประกาศ ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2557 กล่าวคือ วารสารที่นำผลงานไปตีพิมพ์ต้องไม่ปรากฏใน Beall's List Predatory open-access journal หรือวารสารที่ผลิตโดยสำนักพิมพ์ที่ไม่มีชื่อปรากฏใน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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)  นักศึกษา
(นายณณาวรุตม์ คำชื่น)
...../สิงหาคม/2563

(ลงชื่อ)  อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภวรรณ เสาวคนธ์)
...../สิงหาคม/2563

(ลงชื่อ)  รก.หัวหน้าสาขาวิชา
(รองศาสตราจารย์ ดร.นวลน้อย จุฑะพงษ์)
..... 1 / ก.ย. / 2563

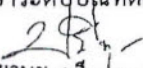
(ลงชื่อ)  หัวหน้าสถานวิจัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อุทเคอ)
..... 1 / ก.ย. / 2563



(ลงชื่อ) คณบดี
(รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อุทเคอ)
คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
..... 2 ก.ย. 2563

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2561 ดังนี้

- เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
 ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ
 โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้


(นางสาวปรียานุช เพ็ชรกระโทก)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป


รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกุล
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
..... 22 ก.ย. 2563

Suranaree Journal of Science and Technology

Scopus coverage years: 2018

ISSN: 0858-849X E-ISSN: 2587-0009

Subject area: [Engineering: General Engineering](#)

[View all documents >](#)

[Journal Homepage](#)

Scopus content coverage

Year	Documents published	Actions
2018	34 documents	View citation overview >

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](#)
- [切换到繁體中文](#)
- [Русский язык](#)

Customer Service

- [Help](#)
- [Contact us](#)



Ref. No. 7421(3)/c. 24

Suranaree Journal of Science and Technology
111 University Avenue, Muang District
Nakhon Ratchasima 30000, Thailand
Tel. 66-44-224756 Fax. 66-44-224750
E-mail: journal@g.sut.ac.th

July 14, 2020

Dear Dr. Naruwan Saowakon,

I am pleased to confirm that your paper “Toxicological and Histopathological Effects of *Plumbago Indica* Root Extract in Hamsters” has been accepted for publication in Suranaree Journal of Science and Technology since May 28, 2020.

This acceptance is subject to the assumption that you meet all the conditions to publish in this journal. In particular, you have not submitted your manuscript to another journal. Please inform me immediately if you cannot meet these conditions.

The galley proof of your paper will be soon created. If we need any additional information to create the proof, we will let you know. If not, you will be contacted again with a request to approve the proof.

Thank you for submitting your paper to Suranaree Journal of Science and Technology.

Sincerely,

Rattikorn Yimnirun

Rattikorn Yimnirun, Ph.D.

Professor

Editor-in-Chief



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๓-๙ โทรสาร ๔๒๐๕
 ที่ อว ๓/๔๑๒/ ๓๘๔ วันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๓
 เรื่อง ขอเสนอหัวข้อวาระเพื่อบรรจุในวาระการประชุมสภาวิชาการ

ฝ่ายวิชาการ
 รับที่ 3449
 วันที่ 5 ต.ค. 2563
 เวลา 11.45 น.

สำนักงานอธิการบดี
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
 รับที่ 3085
 วันที่ 5 ต.ค. 2563
 เวลา 11.26

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
 รับที่ 1349, 2563
 วันที่ 5 ต.ค. 2563
 เวลา 10.12 น.

① เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ คือ ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำ ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๑ และ ๓/๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการด้วย จะขอบคุณยิ่ง

อ. อย
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล)
 คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

② *เรียน ทน. ๓๘๔*

*โปรดดำเนินการ
 ทนท
 ๕ มค ๖๓*

(รศ.ร.อ.ดร. กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

③ *มอบร.เศรษฐกรและภรรยา*

*เงินอุดหนุนก.ว.ในงบ
 เงินคงเหลือ*

10/10/63

(นางประวีณา ทอมตา)
 หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

ระเบียบวาระที่

1

2

3

4

5

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

วาระที่

3.xx

ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2561 และ 3/2562
(ผู้เสนอวาระ : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
ในการประชุมครั้งที่ 18/2563 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2563 เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 4 คน
ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 1/2561

ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา	จำนวน	1 คน
----------------	-------------------------	-------	------

ภาคการศึกษาที่ 3/2562

ระดับปริญญาเอก	สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา	จำนวน	2 คน
----------------	-------------------------	-------	------

	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	จำนวน	1 คน
--	---------------------------	-------	------

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการโปรดพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นหญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	1



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2561

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5520107	นางสาวกิตติสุดา ปานกุล	67	3.55	26 ตุลาคม 2561	

Thesis Title : AN INVESTIGATION OF RHIZOMATIC PERSONAL LEARNING ENVIRONMENTS FOR AUTONOMOUS LANGUAGE LEARNERS: THE CASE OF MACROSIMULATION IN A VIRTUAL WORLD

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้ส่วนบุคคลแบบโรโซเมติกสำหรับผู้เรียนภาษาด้วยตนเอง : กรณีการใช้สถานการณ์จำลองแบบมหัพภาคในโลกเสมือนจริง

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา	รวม
3.50 ขึ้นไป	1	1
3.25 – 3.49	-	-
3.00 – 3.24	-	-
รวม	1	1
GPA เฉลี่ย	3.55	
GPA สูงสุด	3.55	
GPA ต่ำสุด	3.55	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล นางสาวกิตติสุดา ปานกุล
เลขประจำตัว D5520107
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ -
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญาธร แสงอรุณ
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม Professor Dr. Andrew Peter Lian

ชื่อวิทยานิพนธ์
ภาษาไทย การศึกษาสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้ส่วนบุคคลแบบไรโซเมติกสำหรับผู้เรียนภาษาด้วยตนเอง :
กรณีการใช้สถานการณ์จำลองแบบมหัพภาคในโลกเสมือนจริง
ภาษาอังกฤษ AN INVESTIGATION OF RHIZOMATIC PERSONAL LEARNING ENVIRONMENTS FOR
AUTONOMOUS LANGUAGE LEARNERS: THE CASE OF MACROSIMULATION IN A
VIRTUAL WORLD
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2557
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2555

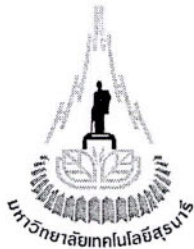
รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
Pankul, K, Sangarun, P., & Lian, A. (2020). An Investigation of Autonomous English Learners' Personal
Learning Environments. *Journal of Humanities & Social Sciences*, 18(2), In press.

ผลงานอื่น ๆ :

-

ตำแหน่งงาน อาจารย์
สถานที่ทำงาน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
หมายเลขโทรศัพท์ 09 2776 3517
หมายเลขโทรสาร -
สถานที่ติดต่อ 181/11 ม.2 หมู่บ้านสุขมาสงศ์ ถ.สุรนารายณ์ บ้านเกาะ เขต/อำเภอ เมือง นครราชสีมา 30000



แบบรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

และตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....นางสาวกิติสุดา ปานกุล.....นักศึกษาบัณฑิตศึกษา
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D5520107.สังกัด สาขาวิชา.ภาวต่างประเทศ.....
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอนำส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้

ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน.....An Investigation of Autonomous English Learners' Personal Learning Environments.....

ผู้เขียน ๑.....นางสาวกิติสุดา ปานกุล.....

ผู้เขียน ๒.....รองศาสตราจารย์.ดร.ปัทมาภรณ์ แสงอรุณ.....

ผู้เขียน ๓.....Prof. Dr. Andrew Peter Iian.....

ชื่อเต็มวารสาร.....Journal of Humanities & Social Sciences.....

ISSN / E-ISSN.....2673-0243.....

ชื่อการประชุม.....-.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์.....-.....

ISBN.....-.....

ปีพิมพ์ (Year).....2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.).....18.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.).....2.....

หน้าที่ปรากฏบทความ.....รอดตีพิมพ์.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier...2... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์.....20 สิงหาคม 2563.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑

หมายเหตุ การขอสำเร็จการศึกษา เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับ

การขอสำเร็จศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557



ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ)..... นางสาวกิตติสุดา ปานกุล นักศึกษา 31 / ๕.๑. / 2563	(๒) (ลงชื่อ)..... รศ. ดร. บัณฑิต แสงอรุณ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 31 / ๕.๑. / 2563
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ)..... อาจารย์ ดร. สิรินทร ศรีโพธิ์ 31 / ๕.๑. / 2563	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (ลงชื่อ)..... อ. ดร. อัจฉราวรรณ ขวัญกุล - 1, ก.ย. 2563
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ)..... รองศาสตราจารย์ ดร. วิโรจน์ พงษ์การ คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ก.ย. / 2563	



ที่ อว ๐๖๒๔.๔/๒๘๐

งานมนุษยสังคมาสาร (มสส.)
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมาศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจระ ต้าบลในเมือง อำเภอเมือง
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ตอรับการตีพิมพ์บทความ

เรียน นางสาวกิตติสุดา ปานกุล

ตามที่ท่านได้ส่งบทความ เรื่อง An Investigation of Autonomous English Learners' Personal Learning Environments เพื่อรับการพิจารณาตีพิมพ์ในมนุษยสังคมาสาร (มสส.) คณะมนุษยศาสตร์และสังคมาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ นั้น

ในการนี้ กองบรรณาธิการมีความยินดีที่จะเรียนให้ท่านทราบว่า บทความของท่านได้ผ่านการพิจารณาจากกองบรรณาธิการ และผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer Review) แล้ว และได้รับการตีพิมพ์ในมนุษยสังคมาสาร (มสส.) ฉบับปีที่ ๑๘ ฉบับที่ ๒ เดือนพฤษภาคม – สิงหาคม ๒๕๖๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ท่านจะสนใจส่งบทความเพื่อรับการพิจารณาตีพิมพ์ในมนุษยสังคมาสาร (มสส.) ในโอกาสต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัครพนธ์ เนื้อไม้หอม)
บรรณาธิการ “มนุษยสังคมาสาร (มสส.)”
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมาศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

งานมนุษยสังคมาสาร (มสส.)
โทรศัพท์ ๐ ๔๕๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๔๐๐๒
โทรสาร ๐ ๔๕๖๑ ๒๘๕๘



ศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย
Thai-Journal Citation Index Centre

ค้นหาจาก ชื่อวารสาร, หมายเลข, คำสำคัญ



Advanced Search

เกี่ยวกับ TCI ▾ ฐานข้อมูล TCI ▾ คำ T-JIF เกณฑ์คุณภาพวารสาร ▾ ThaiJO ▾ TH EN (eng/)

Fast-track Indexing System FAQ Advanced Search

ผลการประเมินคุณภาพวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI รอบที่ 4 พ.ศ. 2563-2567 และวารสารใหม่ที่ต้องการเข้าสู่ฐานข้อมูล TCI พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2563

ผลการประเมินคุณภาพวารสารที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI รอบที่ 3 (รับรองผลถึง 31 ธันวาคม 2562) (download/announcement_58.pdf)

Show 10 entries

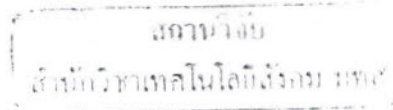
Search: journal of humanities & social

No.	Journal Name English	Journal Name Local	ISSN	E-ISSN	TCI Tier	Date for next submission
305	Journal of Humanities & Social Sciences (JHUSOC)	มนุษยสังคมสาร (มสส.)	2673-0243	-	2	ไม่ก่อนวันที่ 1 ม.ค. 2565

Showing 1 to 1 of 1 entries (filtered from 878 total entries)

Previous Next

Thai-Journal Citation Index Centre (<https://tci-thailand.org/>) ↑



(htt
ps:/
/so
cial
-
plu
gin
s.lin
e.m
e
/lin
eit
/sh
are
?url
=htt
ps
%3
A%
2F
%2
Ftci
-
thai
lan
d.or
g
%2
F%
3Fp
%3
D3
796
)



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 3 คน เป็นชาย 3 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)	2	-
วิทยาการสารสนเทศดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)	1	-
รวมทั้งสิ้น	3	-



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5720217	Mr. FENGWEI WEN	67	3.50	16 มิถุนายน 2563	

Thesis Title : A VERBOTONAL-BASED APPROACH TO PHONETIC CORRECTION OF A SELECTION OF ENGLISH VOWELS FOR CHINESE EFL LEARNERS

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : หลักการเวอร์เบอร์โทนอลเพื่อแก้ไขการออกเสียงสระภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนชาวจีน
ที่เรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ

2	D5820023	Mr. HUASHAN LU	67	4.00	14 กรกฎาคม 2563	
---	----------	----------------	----	------	-----------------	--

Thesis Title : GLOBAL ENGLISHES-INFORMED PEDAGOGY IN A CHINESE CONTEXT: A CASE STUDY OF UNIVERSITY STUDENTS

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การเรียนการสอนแบบนานาชาติภาษาอังกฤษโลก ในบริบทจีน: กรณีศึกษาของนักศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย

ปริญญาวิทยาการสารสนเทศศึกษาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5720064	นายพีรวิชญ์ คำเจริญ	66	3.65	15 กรกฎาคม 2563	

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : แนวทางการส่งเสริมการรู้เท่าทันดิจิทัลตามลีลาการเรียนรู้แบบวาร์ค สำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาตอนต้น

Thesis Title : THE GUIDELINES FOR DIGITAL LITERACY PROMOTION WITH VARK LEARNING STYLE FOR ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS

รวม 3 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
 จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา	สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ	รวม
3.50 ขึ้นไป	2	1	3
3.25 – 3.49	-	-	-
3.00 – 3.24	-	-	-
รวม	2	1	3
GPA เฉลี่ย	3.75	3.65	
GPA สูงสุด	4.00	3.65	
GPA ต่ำสุด	3.50	3.65	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล Mr. FENGWEI WEN
นายเฟิงเหวย เวิน
เลขประจำตัว D5720217
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ -
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ Professor Dr. Andrew Peter Lian
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม รองศาสตราจารย์ ดร.ปัญญาธร แสงอรุณ

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย หลักการเวอร์เบอร์โทนอลเพื่อแก้ไขการออกเสียงสระภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนชาวจีน
ที่เรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ
ภาษาอังกฤษ A VERBOTONAL-BASED APPROACH TO PHONETIC CORRECTION OF A
SELECTION OF ENGLISH VOWELS FOR CHINESE EFL LEARNERS
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2557

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Wen, F., Lian, A-P., & Sangarun, P. (2020). A Modification of the Notion of (Corrective) Optimal in the Verbotonal Approach. *Govor/Speech*, 37(2), In press.

ผลงานอื่น ๆ :

ตำแหน่งงาน Lecturer
สถานที่ทำงาน School of Foreign Languages, Gannan Normal University, Rongjiang New Area,
Ganzhou, Jiangxi, P. R. China 341000
หมายเลขโทรศัพท์ +86 15879735661
หมายเลขโทรสาร -
สถานที่ติดต่อ Binjiang City Square, Yanggong Road No.5, Zhanggong District, Ganzhou, Jiangxi,
P. R. China 341000



แบบรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

และตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....Mr. Fengwei Wen..... นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D582QQ23.สังกัด สาขาวิชา ภาควิชาต่างประเทศ.....
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอนำเสนอข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้

ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน.....A.Modification.of.the.Notion.of.(Corrective).Optimal.in.the.Verbotonal.Approach.....

ผู้เขียน ๑.....Mr. Fengwei Wen.....

ผู้เขียน ๒.....Professor.Dr. Andrew Lian.....

ผู้เขียน ๓.....Assoc. Prof. Dr. Punyathon Sangarun.....

ชื่อเต็มวารสาร.....Govar./Speech.....

ISSN / E-ISSN.....: 0352-7565 (ISSN)/1849-2126 (E-ISSN).....

ชื่อการประชุม.....-.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์.....-.....

ISBN.....-.....

ปีพิมพ์ (Year).....2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.).....37.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.).....2.....

หน้าที่ปรากฏบทความ.....อยู่ระหว่างรอยตีพิมพ์.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier..... อื่น ๆ ระบุ ERIH/LLBA/MLA

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์.....มิถุนายน 2020.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

 การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑ การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์
ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑

หมายเหตุ การขอสำเร็จการศึกษา เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับ
การขอสำเร็จศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557



ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน และคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ)..... (Mr. Fengwei Wen) นักศึกษา 31 / ๙ - ๑ / ๒563	(๒) (ลงชื่อ)..... (รศ. ดร. ปิ่นญาทร แสงอรุณ) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 31 / ๙ - ๑ / ๒563
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ)..... (อาจารย์ ดร. สรินทร ศรีโพธิ์) 16 ก.ย. 2563	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (ลงชื่อ)..... (อ.ดร. อัจฉราพร ชูรัตติ) ๒๒ ก.ย. 63
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ)..... (รองคณบดี อาจารย์ ดร. วีรพงษ์ พรนิกรกิจ) คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ๒๗ ก.ย. 2563	

CONFIRMATION OF ACCEPTANCE

This letter confirms that the manuscript **A modification of the notion of (corrective) optimal in the verbotonal approach** submitted by Fengwei Wen, Andrew-Peter Lian and Punyathon Sangarun has been accepted for publication in the journal for phonetics *Govor / Speech* 37 (2).

Zagreb, June 10, 2020.



Professor Gordana Varošaneć-Škarić, PhD
Editor-in-chief

Fengwei Wen

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล Mr. HUASHAN LU
นายฮั่วชาน ลู่
เลขประจำตัว D5820023
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ -
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรวรรณ บุรีภักดิ์

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย การเรียนการสอนแบบนานาชาติภาษาอังกฤษโลก ในบริบทจีน: กรณีศึกษาของนักศึกษา
ในระดับมหาวิทยาลัย
ภาษาอังกฤษ GLOBAL ENGLISHES-INFORMED PEDAGOGY IN A CHINESE CONTEXT: A CASE
STUDY OF UNIVERSITY STUDENTS
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2559
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Lu, H., and Buripakdi, A. (2020). Effects of Global Englishes-informed Pedagogy in Raising Chinese University Students' Global Englishes Awareness. *PASAA*, 60, 97-133.

ผลงานอื่น ๆ :

ตำแหน่งงาน Associate Professor

สถานที่ทำงาน School of Foreign Languages, Qingdao Agricultural University, NO. 700,

Changcheng Road, Chengyang District, Qingdao City, Shandong Province, 266109,
China

หมายเลขโทรศัพท์ +86 13863964964

หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 21#3-501, Hanlinyuan Community, NO. 287, Mingyang Road, Chengyang District,
Qingdao City, Shandong Province, China



แบบรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา และตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....Mr. Huashan Lu.....นักศึกษาบัณฑิตศึกษา ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D5820023.สังกัด สาขาวิชา.ภาควิชา.ภาควิชาต่างประเทศ..... สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้

- ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา
ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน...Effects of Global Englishes-informed Pedagogy in Raising Chinese University Students' Global Englishes Awareness.....

ผู้เขียน ๑.....Mr. Huashan Lu.....

ผู้เขียน ๒.....Asst. Prof. Dr. Adcharawan Buripakdi.....

ผู้เขียน ๓.....-.....

ชื่อเต็มวารสาร.....PASAA A journal of language teaching and learning.....

ISSN / E-ISSN.....2287-0024 P-ISSN: 0125-2488.....

ชื่อการประชุม.....-.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์.....-.....

ISBN.....-.....

ปีพิมพ์ (Year).....2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.).....60.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.).....-.....

หน้าที่ปรากฏบทความ.....97-133.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier...2... อื่น ๆ ระบุ.....ERIC.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์.....July - December 2020.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
 การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑



ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

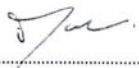
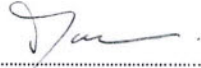

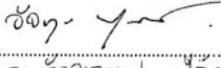

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนานักข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

ผู้ให้คำรับรอง	
<p>(๑)</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>(ลงชื่อ).....</p> <p style="text-align: center;">(Mr. Huashan Lu)</p> <p style="text-align: center;">นักศึกษา</p> <p style="text-align: center;">..... 1 / 17 / 2563</p>	<p>(๒)</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>(ลงชื่อ).....</p> <p style="text-align: center;">(ผศ. ดร. อัจฉราวรรณ บุรีรักษ์ดี)</p> <p style="text-align: center;">อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์</p> <p style="text-align: center;">..... 1 / 10 / 2563</p>
ผู้ตรวจสอบ	
<p>(๑) หัวหน้าสาขาวิชา</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>(ลงชื่อ).....</p> <p style="text-align: center;">(อาจารย์ ดร. สิรินทร ศรีโพธิ์)</p> <p style="text-align: center;">..... 1 / 10 / 2563</p>	<p>(๒) หัวหน้าสถานวิจัย</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>(ลงชื่อ).....</p> <p style="text-align: center;">(ผศ. ดร. อัจฉราวรรณ บุรีรักษ์ดี)</p> <p style="text-align: center;">..... 8 / 10 / 63</p>
ผู้รับรอง	
<p>คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>(ลงชื่อ).....</p> <p style="text-align: center;">(รองศาสตราจารย์ ดร. สิริพงษ์ ทองฉวีกรกิจ)</p> <p style="text-align: center;">คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม</p> <p style="text-align: center;">..... /</p>	

- 8 ก.ย. 2563

Source details

PASAA

Scopus coverage years: from 2019 to Present

Publisher: Chulalongkorn University Language Institute

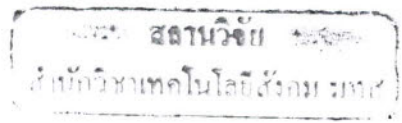
ISSN: 0125-2488 E-ISSN: 2287-0024

Subject area: Arts and Humanities: Language and Linguistics Social Sciences: Linguistics and Language
Social Sciences: Education

CiteScore
0.1

SNIP

[View all documents >](#)
[Set document alert](#)
[Save to source list](#)
[Journal Homepage](#)



[CiteScore](#)
[CiteScore rank & trend](#)
[Scopus content coverage](#)

Improved CiteScore methodology

CiteScore 2019 counts the citations received in 2016-2019 to articles, reviews, conference papers, book chapters and data papers published in 2016-2019, and divides this by the number of publications published in 2016-2019. [Learn more >](#)

CiteScore 2019

0.1 = $\frac{2 \text{ Citations } 2016 - 2019}{19 \text{ Documents } 2016 - 2019}$
Updated on 06 May, 2020

CiteScoreTracker 2020 ⓘ

0.3 = $\frac{10 \text{ Citations to date}}{39 \text{ Documents to date}}$
Last updated on 09 August, 2020 • Updated monthly

CiteScore rank 2019 ⓘ

Category	Rank	Percentile
Arts and Humanities		
– Language and Linguistics	#630/830	23rd
Social Sciences		
– Linguistics and Language	#681/884	22nd
Social Sciences		

[View CiteScore methodology >](#)
[CiteScore FAQ >](#)
[Add CiteScore to your site](#)

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล	นายพีรวิชญ์ คำเจริญ
เลขประจำตัว	D5720064
หลักสูตร/สาขาวิชา	เทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักวิชา	เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	การวิจัยแผนงานเสริมสร้างศักยภาพและพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ตามทิศทางการยุทธศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม : ประเทภบัณฑิตศึกษา จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ประจำปี 2562
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย	แนวทางการส่งเสริมการเรียนรู้เท่าทันดิจิทัลตามลีลาการเรียนรู้แบบวาร์ค สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาตอนต้น
ภาษาอังกฤษ	THE GUIDELINES FOR DIGITAL LITERACY PROMOTION WITH VARK LEARNING STYLE FOR ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS
สอบวัดคุณสมบัติ	900002 QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558
สอบภาษาต่างประเทศ	900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH) ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ

พีรวิชญ์ คำเจริญ และวีรพงษ์ พลนิกรกิจ (2563). การศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อดิจิทัลและทักษะการเรียนรู้เท่าทันดิจิทัล
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้น. วารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม, 8(11), 54-66.

ผลงานอื่น ๆ :

-

ตำแหน่งงาน	อาจารย์ประจำหลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต
สถานที่ทำงาน	คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
หมายเลขโทรศัพท์	08 6987 7140
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา



เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล).....นายพีรวิชญ์ คำเจริญ..... นักศึกษาบัณฑิตศึกษา
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D5720064.....สังกัด สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอนำส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้
ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา
ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน การศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อดิจิทัล และทักษะการรู้เท่าทันดิจิทัลของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้น

ผู้เขียน ๑. พีรวิชญ์ คำเจริญ

ผู้เขียน ๒. วีรพงษ์ พลนิกรกิจ

ผู้เขียน ๓.....

ชื่อเต็มวารสาร.....วารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม

ISSN / E-ISSN.....1906-6988

ชื่อการประชุม.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์.....

ISBN.....

ปีพิมพ์ (Year)..... 2563..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.)..... 8.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.)..... 1.....

หน้าที่ปรากฏบทความ..... 54-66.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier 2..... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์..... 21 เมษายน 2563.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑
- การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๗ (นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาก่อนปีการศึกษา ๒๕๖๑)

ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น

กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาปริญญาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้จ่ายเงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์



21 เมษายน 2563

ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพดล อินทร์จันทร์ คณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมสื่อสารสังคม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 114 ถนนสุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทร. 02-259-2343

ขอรับรองว่า ผู้ช่วยศาสตราจารย์พีรวิษณุ คำเจริญ และ รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ มีผลงานทางวิชาการที่ได้ตอบรับให้ลงตีพิมพ์และเผยแพร่ โดยผ่านการพิจารณาตามขั้นตอนข้อกำหนดของกองบรรณาธิการ ดังนี้

ผ่านคณะบรรณาธิการ/ผู้ทรงคุณวุฒิ (peer review) พิจารณาตรวจและให้ความเห็นชอบให้นำบทความวิจัยเรื่อง “การศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อดิจิทัล และทักษะการรู้เท่าทันดิจิทัลของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้น” ตีพิมพ์ลงวารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม ฉบับที่ 1 ประจำปี 2563 (มกราคม-มิถุนายน)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพดล อินทร์จันทร์)

คณบดีวิทยาลัยนวัตกรรมสื่อสารสังคม



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๓-๙ โทรสาร ๔๒๐๕

ที่ อว ๓/๔๑๒/ ๓๙๒ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓

เรื่อง ขอเสนอหัวข้อวาระเพื่อบรรจุในวาระการประชุมสภาวิชาการ

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3618
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 16.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3163
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 16.41

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1987, 2569
วันที่ 8 ต.ค. 2563
เวลา 16.46 น.

๑) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์ (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๑๑๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ คือ ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำ ภาคการศึกษาที่ ๓/๒๕๖๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเสนอที่ประชุมสภาวิชาการด้วย จะขอขอบคุณยิ่ง

ค. ใจ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

๒) *เจี๊ยะ พ. ศ. ๙๙๔*
ปัทมาภิรมย์

มณฑิ

๗ ต.ค. ๖๓

(รศ.ร.อ.ดร. กนัตถ์ ชำนิประศาสน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์

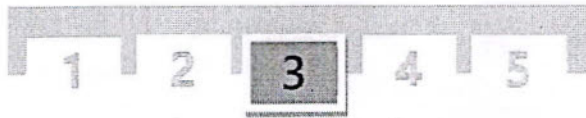
๓) *มอญวงอุรทรร* *และ* *ทรรณกฤษ*
ภา. ๑๖๐๐๓: ๒๒๖๖ ก. ๓๓๓๓๓
ทรรณทรรณทรรณ

พ.ว. ๘ ต.ค. ๖๓

(นางประวีณา หอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

สำเนาเรียน ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

วาระที่

3.xx

ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2562
(ผู้เสนอวาระ : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
โดยหนังสือเวียนที่ อว 7412/ว 67 เมื่อวันที่ 7 ตุลาคม 2563 เสนอขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษ
จำนวน 1 คน ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 3/2562

ระดับปริญญาเอก

สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา

จำนวน 1 คน

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการโปรดพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)	1	-
รวมทั้งสิ้น	1	-



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5920242	Mr. WILLIAM D. MAGDAY, JR.	70	3.77	5 มิถุนายน 2563	

Thesis Title : GENRE WEB OF ENGLISH STUDENT TEACHERS' INTERNSHIP PORTFOLIOS AT
A TEACHER EDUCATION INSTITUTION IN THE PHILIPPINES

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : โครงข่ายประเภทงานเขียนของแฟ้มสะสมงานฝึกวิชาชีพของนักศึกษาครุศาสตรบัณฑิต
วิชาเอกภาษาอังกฤษที่สถาบันผลิตครูในประเทศฟิลิปปินส์

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา	รวม
3.50 ขึ้นไป	1	1
3.25 – 3.49	-	-
3.00 – 3.24	-	-
รวม	1	1
GPA เฉลี่ย	3.77	
GPA สูงสุด	3.77	
GPA ต่ำสุด	3.77	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล Mr. WILLIAM D. MAGDAY, JR.
นายวิลเลียม แม็กเดย์ จูเนียร์
เลขประจำตัว D5920242
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN
(ทุนดุซฐึบัณฐิตใ้กัับนักศึษาจาก 9 ประเทศสมาชิกอาเซียน)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา ประมูลศุข

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย โครงข่ายประเภทงานเขียนของแฟ้มสะสมงานฝึกวิชาชีพของนักศึษาครุศาสตรบัณฐิต
วิชาเอกภาษาอังกฤษที่สถาบันผลิตครูในประเทศฟิลิปปินส์

ภาษาอังกฤษ GENRE WEB OF ENGLISH STUDENT TEACHERS' INTERNSHIP PORTFOLIOS AT A
TEACHER EDUCATION INSTITUTION IN THE PHILIPPINES

สอบวัดคุณสมบัตื 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2560

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2559

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Magday, W. D., and Pramoolsook, I. (2020). Consistency Verification Between Qualitative Entries and Quantitative Ratings in the Teaching Evaluation Forms of Filipino Pre-Servive Teachers. *International Journal of Learning, Teaching and Educational Research*, 19(2), 136-162.

Pramoolsook, I., and Magday, W. D. (2019). Move Confirmation and Teaching Strategy Identification of English Student-teachers' Lesson Plans in the Philippines: A Rhetorical Framework for Novice Teachers. *International Journal of Learning, and Educational Research*, 18(12), 150-172.

ผลงานอื่น ๆ :

ตำแหน่งงาน Assistant Professor III

สถานที่ทำงาน College of Teacher Education, Nueva Vizcaya State University, Bayombong,
Nueva Vizcaya, Philippines. 3700

หมายเลขโทรศัพท์ +63 995 788 0497

สถานที่ติดต่อ College of Teacher Education, Nueva Vizcaya State University, Bayombong,
Nueva Vizcaya, Philippines. 3700



แบบรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

และตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

ด้วยกระผม/ดิฉัน (ชื่อ-นามสกุล)..... Mr. William D. Magday, Jr..... นักศึกษาระดับปริญญาโท
ระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก รหัสประจำตัวนักศึกษา D592Q242, สังกัด สาขาวิชา ภาษาอังกฤษต่างประเทศ.....
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขอส่งข้อมูลสำหรับการขอสำเร็จการศึกษา ดังนี้

ส่วนที่ ๑ การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

ส่วนที่ ๒ การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนที่ ๑: การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

กระผม/ดิฉัน ขอรับรองการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ดังนี้

ชื่อผลงาน..... Consistency Verification Between Qualitative Entries and Quantitative Ratings in the Teaching
Evaluation Forms of Filipino Pre-Service Teachers.....

ผู้เขียน ๑..... Mr. William D. Magday, Jr.....

ผู้เขียน ๒..... Asst. Prof. Dr. Issra Pramoolsook.....

ผู้เขียน ๓..... -.....

ชื่อเต็มวารสาร..... International Journal of Learning, Teaching and Educational Research.....

ISSN / E-ISSN..... : 1694-2493 / 1694-2116.....

ชื่อการประชุม..... -.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์..... -.....

ISBN..... -.....

ปีพิมพ์ (Year)..... 2020..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.)..... 19.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.)..... 2.....

หน้าที่ปรากฏบทความ..... 136-162.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier..... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์..... -.....



ชื่อผลงาน... Move Confirmation and Teaching Strategy Identification of English Student-teachers' Lesson Plans in the Philippines: A Rhetorical Framework for Novice Teachers.....

ผู้เขียน ๑..... Asst. Prof. Dr. Issra Pramoolsook.....

ผู้เขียน ๒..... Mr. William D. Magday, Jr.....

ผู้เขียน ๓..... -.....

ชื่อเต็มวารสาร..... International Journal of Learning, Teaching and Educational Research.....

ISSN / E-ISSN..... : 1694-2493 / 1694-2116.....

ชื่อการประชุม..... -.....

สถานที่พิมพ์-สำนักพิมพ์..... -.....

ISBN..... -.....

ปีพิมพ์ (Year)..... 2019..... (กรอกปี ค.ศ. หรือ พ.ศ. เท่านั้น)

ปีที่ของวารสาร (Vol.)..... 18.....

ฉบับที่ของวารสาร (No.)..... 12.....

หน้าที่ปรากฏบทความ..... 150-172.....

วารสาร / การประชุม ระดับชาติ ระดับนานาชาติ

ชื่อฐานข้อมูล Web of Science Scopus TCI Tier..... อื่น ๆ ระบุ.....

วันที่ตอบรับการตีพิมพ์..... -.....

การขอรับรองการเผยแพร่ผลงานวิชาการครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
 การขอสำเร็จการศึกษา ตามประกาศ มทส. เรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๑

* หมายเหตุ การขอสำเร็จการศึกษา เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับ การขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557



ผลงานดังกล่าว เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๒ ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ ฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI) เฉพาะวารสารที่มีชื่ออยู่ในกลุ่มที่ ๑ อ้างอิงจากเว็บไซต์ <https://tci-thailand.org/>
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 - ๑) ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review)
 - ๒) งานประชุมวิชาการที่ยอมรับว่าเป็นระดับนานาชาติต้องมีเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่ง ดังนี้
 - (๒.๑) เป็นงานประชุมวิชาการที่เคยเวียนจัดในต่างประเทศ
 - (๒.๒) มีคณะกรรมการจัดงานประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงาน ที่มีสัดส่วนคณะกรรมการต่างชาติในการจัดประชุมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
 - (๒.๓) เป็นงานประชุมที่จัดโดยสมาคมวิชาการหรือสมาคมวิชาชีพระดับนานาชาติที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
 - (๒.๔) ผลงานตีพิมพ์ในงานประชุมอยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามเอกสารแนบท้ายประกาศ มทส. เรื่อง การกำหนดเกณฑ์คุณภาพผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ พ.ศ. ๒๕๖๑
- ผลงานตีพิมพ์ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ
ผลงานตีพิมพ์ต้องเป็นฉบับสมบูรณ์ (Full paper) และมีการพิจารณาผลงานจากผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer review) โดยมีคณะกรรมการจัดประชุมที่ตรงหรือเกี่ยวข้องกับสาขาของผลงานและคณะกรรมการจัดประชุมต้องมาจากหลากหลายสถาบัน

ส่วนที่ ๒: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หมายเหตุ: การตรวจสอบการใช้จ่ายเงินทุนอุดหนุนฯ ในแบบฟอร์มนี้ครอบคลุมเฉพาะทุนอุดหนุนที่ดำเนินการผ่านสถาบันวิจัยและพัฒนาเท่านั้น
กระผม/ดิฉัน ขอแจ้งรายละเอียดการใช้เงินทุนอุดหนุนที่ได้รับจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

- ไม่ได้เป็นผู้รับทุนใด ๆ กับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เป็นผู้ได้รับทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) และได้นำส่งผลงานทุนตามเงื่อนไขความสำเร็จการศึกษาของผู้รับทุน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
(โปรดแนบสำเนาบันทึกข้อความนำส่งผลงานทุน OROG)
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานงวดสุดท้าย และรายงานการใช้เงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนอุดหนุนเพื่อนำเสนอผลงานระดับบัณฑิตศึกษา และได้นำส่งรายงานและส่งเอกสารการใช้เงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนประเภทบัณฑิตศึกษาริษฎาโท-เอก (ทุนบัณฑิต วช.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้เงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- เป็นผู้ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) และได้นำส่งผลงานทุน และเอกสารการใช้เงิน ไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนาเรียบร้อยแล้ว
- อื่น ๆ
 - เป็นผู้ได้รับการรับรองโครงการวิจัยในมนุษย์ และได้นำส่งเอกสารเพื่อปิดโครงการวิจัยและรายงานสรุปผลการวิจัย (Final Report) ไปยังประธานคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรียบร้อยแล้ว
 - ไม่ได้ขออนุมัติทำการวิจัยในมนุษย์และขอรับการรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์

* หมายเหตุ นักศึกษาเป็นผู้ได้รับทุนโดยผู้บัณฑิตให้กับนักศึกษาจาก 9 ประเทศสมาชิกอาเซียน พ.ศ. 2560



SUT_FM

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

ผู้ให้คำรับรอง	
(๑) (ลงชื่อ) * <i>ch (แทน)</i> (Mr. William D. Magday, Jr) นักศึกษา 2 / ๓.๓. / 2563	(๒) (ลงชื่อ) * <i>ch</i> (ผศ. ดร. อิศรา ประมูลคุช) อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 2 / ๓.๑. / 2563
ผู้ตรวจสอบ	
(๑) หัวหน้าสาขาวิชา (ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> (อาจารย์ ดร. สิรินทร ศรีโพธิ์) 2 / ๓.๑. / 2563	(๒) หัวหน้าสถานวิจัย (imn) (ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> (อศ. ดร. อรรษา อึ้งกุล) = ๓ ต.ค. 2563
ผู้รับรอง	
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม (ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> (อศ. ดร. อรรษา อึ้งกุล) คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม = 7 พ.ค. 2563	



Source details

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research

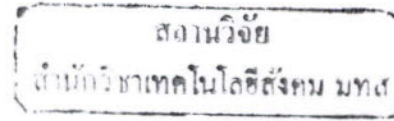
CiteScore 0.3

Scopus coverage years: from 2018 to Present

Publisher: Society for Research and Knowledge Management

SSN: 1694-2493 E-ISSN: 1694-2116

Subject area: Social Sciences: Education



SJR 2019 0.164

SNIP 2019 0.234

[View all documents >](#)

[Set document alert](#)

[Save to source list](#)

[CiteScore](#) [CiteScore rank & trend](#) [Scopus content coverage](#)

Improved CiteScore methodology

CiteScore 2019 counts the citations received in 2016-2019 to articles, reviews, conference papers, book chapters and data papers published in 2016-2019, and divides this by the number of publications published in 2016-2019. [Learn more >](#)

CiteScore 2019 ▼

0.3 = $\frac{93 \text{ Citations 2016 - 2019}}{280 \text{ Documents 2016 - 2019}}$

Updated on 06 May, 2020

CiteScoreTracker 2020 ⓘ

0.5 = $\frac{190 \text{ Citations to date}}{382 \text{ Documents to date}}$

Last updated on 07 September, 2020 • Updated monthly

CiteScore rank 2019 ⓘ

Category	Rank	Percentile
Social Sciences		
— Education	#1032/1254	17th

[View CiteScore methodology >](#) [CiteScore FAQ >](#) [Add CiteScore to your site ↗](#)

Consistency Verification between Qualitative Entries and Quantitative Ratings in the Teaching Evaluation Forms of Filipino Pre-service Teachers

William D. Magday, Jr. and Issra Pramoolsook
Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand

Abstract. The purpose of this study was to verify the consistency between the qualitative entries and quantitative ratings of the Teaching Internship evaluation document through Consistency Verification Analysis (CVA), a proposed novel method offered by the investigators to explore the consistency of the two parts of the evaluation forms. Twenty-two evaluation forms were collected from the internship portfolios of the Bachelor of Secondary Education (BSE)-English graduates across the five batches as the main data. Since the two datasets analyzed in the study were quantitative and qualitative data, the convergent parallel design, a mixed-methods design (Creswell & Plano-Clark, 2011) was adopted as the research design of the study. Detailed analysis of the data obtained has identified weaknesses as well as verified inconsistent cases between the two main parts of the evaluation forms. A focus group interview with the cooperating teachers or evaluators was conducted to provide an explanation of such cases of inconsistency. The findings may provide awareness for cooperating teachers and Teacher Education Institution (TEI) professors with insight into an effective way of completing the evaluation forms and also for a possible internship curriculum revision.

Keywords: evaluation forms; consistency verification; teacher education program; pre-service teachers; teaching internship portfolio

1. Introduction

In the Philippines, Higher Education Institutions (HEIs) that offer undergraduate Teacher Education Programs (TEPs) continuously train future teachers to perform their functions and sustain excellence and quality in education (Higher Education Act 1994). It is stipulated in the Commission on Higher Education Memorandum Order (CMO) No. 30, s. 2004 that the undergraduate TEPs need to keep pace with intricacies of global development and to adjust to the evolving nature of education curriculum. Accordingly, the policies and standards for TEPs should be improved to uphold "highest

International Journal of Learning, Teaching and Educational Research
Vol. 18, No. 12, pp. 150-173, December 2019
<https://doi.org/10.26803/ijlter.18.12.10>

Move Confirmation and Teaching Strategy Identification of English Student-Teachers' Lesson Plans in the Philippines: A Rhetorical Framework for Novice Teachers

Issra Pramoolsook

Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand

William D. Magday, Jr.

Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand

Abstract. Lesson planning is one of the most important skills of a teacher in the Philippines. The Department of Education (DepEd) mandates that a teacher is not allowed to teach without a lesson plan. Hence, all the Teacher Education Institutions (TEIs) ensure that every education student can produce well-planned lessons even before the Teaching Internship course. Despite its relevance, no one has attempted to investigate the lesson plan structure using move analysis. Moreover, a preliminary survey reveals that many of the English student-teachers find it difficult to produce lesson plans. Therefore, this study explored 22 Detailed Lesson Plans (DLPs) produced by English student-teacher graduates of a TEI through move confirmation and teaching strategy identification, which are based on the 5-part lesson plan structure prescribed by the Commission on Higher Education (CHED) for the student-teachers. The study is anchored on Swalesian genre analysis that combines rhetoric and linguistics to explain genre as grounded in shared communicative purposes and discoverable through text analysis. Based on the analysis, the five parts or moves were confirmed with their constituent teaching strategies and teaching strategy cycle identified. The findings may provide TEI teachers with insight into effective instructional strategies to help students acquire pragmatic knowledge of the rhetorical structure of lesson plans. A Lesson Plan Framework for English novice teachers is proposed as a guide to offer a frame for structuring their planning of the lessons and a pool of words that can help them in writing the lesson plans.

Keywords: move confirmation; teaching strategy identification; teacher education program; lesson plan; genre analysis.



Original
Scholarship Acceptance Contract
under the SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN, Academic Year 2016
(for Master's Degree Holders)

This agreement is made at Suranaree University of Technology, situated at 111 University Avenue, Tambon Suranaree, Muang District, Nakhon Ratchasima, on the day of July, 2017 between Suranaree University of Technology, represented by Professor Dr. Prasart Suebka, the Rector of Suranaree University of Technology, according to the Announcement of the Prime Minister's Office dated 28 June 2013, hereinafter referred to as "Grantor," and Mr. William D. Magday Jr. of the Philippines Passport no. EC6775208 who is a scholarship recipient under the SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN to pursue a doctoral degree in English language Studies, Institute of Social Technology, at Suranaree University of Technology, student ID number D5920242 age 33....., hereinafter referred to as "Grantee."

The two parties have agreed as follows:

Item 1. The grantor shall provide a scholarship to the grantee under the SUT-Ph.D. Scholarship Program for ASEAN (9 Scholarships for Doctoral Students from 9 ASEAN Member Countries) for the Academic Year 2016 for a period not exceeding 3 years from the date of July 7 , 2016 to July 6, 2019 in an amount not exceeding 960,000 Baht (nine hundred and sixty thousand Baht) for a doctoral degree in English language Studies.

Item 2. For the purposes of this Agreement, the term "study" shall include all training and research activities.

Item 3. The grantee will receive support in the amount not exceeding 960,000 Baht (nine hundred and sixty thousand Baht) to cover the following expenses:

3.1 registration and other fees;

3.2 a monthly allowance of 13,000 Baht;

3.3 a research budget of up to 150,000 Baht for reimbursement of research expenses (50,000 Baht per year); and

3.5 a reserved budget of 68,000 Baht for education-related activities to be approved by the University Committee on the SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN on a case-by-case basis.

Item 4. In order to monitor the spending of research money received from the grantor, the grantee's advisor is held responsible to ensure that the money is used in an economical manner and in accordance with the regulations of the Finance and the Procurement Divisions and subject to the grantor's requirements. This includes the preparation of financial statements and accounts and the safeguarding of receipts that can be verified at any time by the grantor. At the end of the scholarship period, all the remaining funds for research must be returned to the grantor.

Item 5. During the granting period, the grantee must strictly comply with the rules, regulations, announcements and requirements of the grantor as applicable at the date of this Agreement, and any other rule and regulation that will take effects in the future. All requirements, regulations, orders, and announcements issued by the grantor are to be considered to fall under this Agreement.

Item 6. If the grantee is unable to comply with the conditions in Item 5, or in case the grantor is ascertained that the grantee will not be able to graduate on time, or in any other case as considered appropriate by the grantor, the grantor has the right to terminate or discontinue the scholarship and order the grantee to return to his/her home country immediately.

Item 7. As part of the requirements for graduation, the grantee must produce at least two research articles based on his/her thesis: one must be published in an international peer-reviewed journal listed in an international database (SCOPUS or ISI) and the other one in journals approved by the National Research Council or the Office of Higher Education Commission.

Item 8. The granting of the scholarship shall terminate in one of the following cases:

8.1 having the cumulative grade point average (GPAX) lower than 3.25 for two consecutive trimesters;

8.2 being withheld from the student status of Suranaree University of Technology;

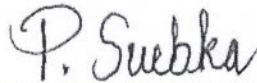
8.3 being charged with misconduct or brought under grave disciplinary action to the point of suspension from class;

8.4 having a progress report of thesis writing below the specified criteria;

8.5 being considered by the School with the approval of the Institute Board to suspend or terminate the support of education and research at the doctoral level if necessary; and

8.6 being funded by other sources after obtaining a PhD scholarship under this program.

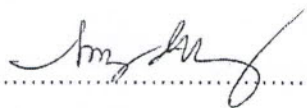
This contract is made in duplicate, each having equal tenor and effect, the parties to this contract having read and understood the entire substance and attachments herein sign their names in the presence of witnesses, with each party retaining one copy.



Signed: Grantor

(Professor Dr. Prasart Suebka)

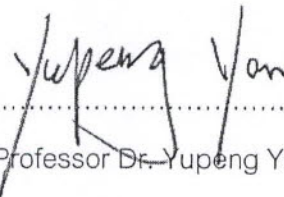
Rector of Suranaree University of Technology



Signed: Grantee

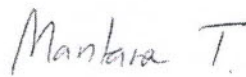
(Mr. William D. Magday Jr.)

Student from ASEAN Member Countries



Signed: Witness

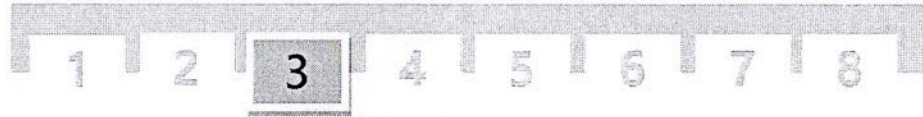
(Professor Dr. Yupeng Yan)



Signed: Witness

(Mrs. Mantana Thayatham)

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ

วาระที่

3.xx

ขออนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2561 และ 3/2562
(ผู้แถลง : เลขานุการสภาวิชาการ ; รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม เสนอขออนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2561 จำนวน 1 คน และ 3/2562 จำนวน 4 คน ซึ่งรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาให้ความเห็นชอบของสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2563 ได้มีมติให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 5 คน ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงขออนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 1/2561

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 1 คน

ภาคการศึกษาที่ 3/2562

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 3 คน

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1 คน

จึงนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 5 คน
ดังรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภามหาวิทยาลัย เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 4 คน เป็นชาย 4 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)	3	-
วิทยาการสารสนเทศดุษฎีบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)	1	-
รวมทั้งสิ้น	4	-



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสมามหาวิทยาลัย เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ภาษาอังกฤษศึกษา)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5720217	Mr. FENGWEI WEN	67	3.50	16 มิถุนายน 2563	

Thesis Title : A VERBOTONAL-BASED APPROACH TO PHONETIC CORRECTION OF A SELECTION OF ENGLISH VOWELS FOR CHINESE EFL LEARNERS

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : หลักการเวอร์บอลโทนอลเพื่อแก้ไขการออกเสียงสระภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนชาวจีน
ที่เรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ

2	D5820023	Mr. HUASHAN LU	67	4.00	14 กรกฎาคม 2563	
---	----------	----------------	----	------	-----------------	--

Thesis Title : GLOBAL ENGLISHES-INFORMED PEDAGOGY IN A CHINESE CONTEXT: A CASE STUDY OF UNIVERSITY STUDENTS

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การเรียนการสอนแบบนานาชาติภาษาอังกฤษโลก ในบริบทจีน: กรณีศึกษาของนักศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย

3	D5920242	Mr. WILLIAM D. MAGDAY, JR.	70	3.77	5 มิถุนายน 2563	
---	----------	----------------------------	----	------	-----------------	--

Thesis Title : GENRE WEB OF ENGLISH STUDENT TEACHERS' INTERNSHIP PORTFOLIOS AT A TEACHER EDUCATION INSTITUTION IN THE PHILIPPINES

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : โครงข่ายประเภทงานเขียนของแฟ้มสะสมงานฝึกวิชาชีพของนักศึกษาครุศาสตรบัณฑิต
วิชาเอกภาษาอังกฤษที่สถาบันผลิตครูในประเทศฟิลิปปินส์

ปริญญาวิทยาศาสตรสาสนเทศดุขฎฐฎบฎนชฎต (เทคโนโลยีสารสนเทศ)

ลฎดับที่	เลขประจฎตฎว	ชฎอ - สกุล	หนฎวยกฏต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลียสะสม	วันที่สฎาเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5720064	นายพึรวิชฎญ์ คฎาเจริณุ	66	3.65	15 กรกฎาคม 2563	

หฎวชฎอวิหฎยานิพนธ : แนวทางการสุงเสริมการรู้เท้าทันดิจิทัตตามสิลาการเรียนรู้แบบวาร์ค สฎาหรึบนักเรียน
ชึ้นประถมศึกษาตอนตึน

Thesis Title : THE GUIDELINES FOR DIGITAL LITERACY PROMOTION WITH VARK LEARNING STYLE
FOR ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS

รวม 4 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา	สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ	รวม
3.50 ขึ้นไป	3	1	4
3.25 – 3.49	-	-	-
3.00 – 3.24	-	-	-
รวม	3	1	4
GPA เฉลี่ย	3.76	3.65	
GPA สูงสุด	4.00	3.65	
GPA ต่ำสุด	3.50	3.65	

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล Mr. FENGWEI WEN
นายเฟิงเหวย เวิน

เลขประจำตัว D5720217

หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม

ทุนการศึกษาที่ได้รับ -

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ Professor Dr. Andrew Peter Lian

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นญาธร แสงอรุณ

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย หลักการเวอร์บอริโทนอลเพื่อแก้ไขการออกเสียงสระภาษาอังกฤษสำหรับผู้เรียนชาวจีน
ที่เรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ

ภาษาอังกฤษ A VERBOTONAL-BASED APPROACH TO PHONETIC CORRECTION OF A
SELECTION OF ENGLISH VOWELS FOR CHINESE EFL LEARNERS

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2557

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Wen, F., Lian, A-P., & Sangarun, P. (2020). A Modification of the Notion of (Corrective) Optimal in
the Verbotonal Approach. *Govor/Speech*, 37(2), In press.

ผลงานอื่น ๆ :

ตำแหน่งงาน Lecturer

สถานที่ทำงาน School of Foreign Languages, Gannan Normal University, Rongjiang New Area,
Ganzhou, Jiangxi, P. R. China 341000

หมายเลขโทรศัพท์ +86 15879735661

หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ Binjiang City Square, Yanggong Road No.5, Zhanggong District, Ganzhou, Jiangxi,
P. R. China 341000

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล Mr. HUASHAN LU
นายฮั่วชาน ลู่
เลขประจำตัว D5820023
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ -
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรวรรณ บุรีภักดี

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย การเรียนการสอนแบบนานาชาติภาษาอังกฤษโลก ในบริบทจีน: กรณีศึกษาของนักศึกษา
ในระดับมหาวิทยาลัย

ภาษาอังกฤษ GLOBAL ENGLISHES-INFORMED PEDAGOGY IN A CHINESE CONTEXT: A CASE
STUDY OF UNIVERSITY STUDENTS

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2559

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Lu, H., and Buripakdi, A. (2020). Effects of Global Englishes-informed Pedagogy in Raising Chinese University Students' Global Englishes Awareness. *PASAA*, 60, 97-133.

ผลงานอื่น ๆ : -

ตำแหน่งงาน Associate Professor

สถานที่ทำงาน School of Foreign Languages, Qingdao Agricultural University, NO. 700,
Changcheng Road, Chengyang District, Qingdao City, Shandong Province, 266109,
China

หมายเลขโทรศัพท์ +86 13863964964

หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ 21#3-501, Hanlinyuan Community, NO. 287, Mingyang Road, Chengyang District,
Qingdao City, Shandong Province, China

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล Mr. WILLIAM D. MAGDAY, JR.
นายวิลเลียม แม็กเดย์ จูเนียร์
เลขประจำตัว D5920242
หลักสูตร/สาขาวิชา ภาษาอังกฤษศึกษา
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ SUT-PhD Scholarship Program for ASEAN
(ทุนดุษฎีบัณฑิตให้กับนักศึกษาจาก 9 ประเทศสมาชิกอาเซียน)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา ประมูลสุข

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย โครงข่ายประเภทงานเขียนของแฟ้มสะสมงานฝึกวิชาชีพของนักศึกษาครุศาสตรบัณฑิต
วิชาเอกภาษาอังกฤษที่สถาบันผลิตครูในประเทศฟิลิปปินส์

ภาษาอังกฤษ GENRE WEB OF ENGLISH STUDENT TEACHERS' INTERNSHIP PORTFOLIOS AT A
TEACHER EDUCATION INSTITUTION IN THE PHILIPPINES

สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION

ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 3/2560

สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)

ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2559

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Magday, W. D., and Pramoolsook, I. (2020). Consistency Verification Between Qualitative Entries and Quantitative Ratings in the Teaching Evaluation Forms of Filipino Pre-Servive Teachers. *International Journal of Learning, Teaching and Educational Research*, 19(2), 136-162.

Pramoolsook, I., and Magday, W. D. (2019). Move Confirmation and Teaching Strategy Identification of English Student-teachers' Lesson Plans in the Philippines: A Rhetorical Framework for Novice Teachers. *International Journal of Learning, and Educational Research*, 18(12), 150-172.

ผลงานอื่น ๆ :

-
ตำแหน่งงาน Assistant Professor III

สถานที่ทำงาน College of Teacher Education, Nueva Vizcaya State University, Bayombong,
Nueva Vizcaya, Philippines. 3700

หมายเลขโทรศัพท์ +63 995 788 0497

สถานที่ติดต่อ College of Teacher Education, Nueva Vizcaya State University, Bayombong,
Nueva Vizcaya, Philippines. 3700

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ – นามสกุล นายพีรวิชญ์ คำเจริญ
เลขประจำตัว D5720064
หลักสูตร/สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ
สำนักวิชา เทคโนโลยีสังคม
ทุนการศึกษาที่ได้รับ การวิจัยแผนงานเสริมสร้างศักยภาพและพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ตามทิศทางยุทธศาสตร์
การวิจัยและนวัตกรรม : ประเภทบัณฑิตศึกษา จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ประจำปี 2562
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ

ชื่อวิทยานิพนธ์

ภาษาไทย แนวทางการส่งเสริมการเรียนรู้เท่าทันดิจิทัลตามลีลาการเรียนรู้แบบวาร์ค สำหรับนักเรียน
ชั้นประถมศึกษาตอนต้น
ภาษาอังกฤษ THE GUIDELINES FOR DIGITAL LITERACY PROMOTION WITH VARK LEARNING
STYLE FOR ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS
สอบวัดคุณสมบัติ 900002 QUALIFYING EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2558
สอบภาษาต่างประเทศ 900003 FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (ENGLISH)
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2558

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ

พีรวิชญ์ คำเจริญ และวีรพงษ์ พลนิกรกิจ (2563). การศึกษาพฤติกรรมการใช้สื่อดิจิทัลและทักษะการเรียนรู้เท่าทันดิจิทัล
ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาตอนต้น. วารสารวิชาการนวัตกรรมสื่อสารสังคม, 8(11), 54-66.

ผลงานอื่น ๆ :

ตำแหน่งงาน อาจารย์ประจำหลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต
สถานที่ทำงาน คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
หมายเลขโทรศัพท์ 08 6987 7140
หมายเลขโทรสาร -
สถานที่ติดต่อ หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1980, 2563
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 15.46 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3149
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 10.39

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3514
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 10.50 น.

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 4152 - 3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/707

วันที่ 6 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษาที่ 3/2562 เพิ่มเติม

1) เรียง เลขานุการสภาวิชาการ

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้มีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปีการศึกษาที่ 3/2562 เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย คือ นางสาวณัฐชนก พวงจิตร

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 1 ราย ประจำปีการศึกษาที่ 3/2562 เพิ่มเติมดังกล่าว โดยได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยบันทึกที่ อว 7413(4)/653 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

(Signature)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริไธย)

รองคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

รักษาการแทนคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

2) กิ่ง พ. ศศศ

ไปจดทำเงินพ

ททท

น พท

(รศ.ร.อ.ดร. กนศักร ชานีประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล
สำเนาเรียน : ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

3) มอชวณศุภากร และภาณุภุม
รศ.เกษมอดิศร ช่างวณ กิ่งภาณุภุม รศ.พรวิจิตร
นพ

2/10/25 7 ต.ค. 63

(นางประวีณา หอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ



สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562 เพิ่มเติม

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาใน
ครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

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



สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562 เพิ่มเติม

ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จ ศึกษา	หมายเหตุ
1	M5930128	นางสาวณัฐชนก พวงจิตร	50	3.87	21 กรกฎาคม 2563	

THESIS TITLE : THE EFFECT OF RESVERATROL IN CULTURE MEDIUM AND VITRIFICATION SOLUTION ON DEVELOPMENTAL COMPETENCE AND GENE EXPRESSION OF MOUSE BLASTOCYSTS

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : ผลของสารเรสเวราทรอลในน้ำยาเลี้ยงและน้ำยาแช่แข็งต่อความสามารถในการพัฒนาและการแสดงออกของยีนของตัวอ่อนหนูเม้าส์ระยะบลาสโตซิสต์

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับ คะแนน	สาขาวิชา				รวม
	เทคโนโลยีการ ผลิตพืช	เทคโนโลยีการ ผลิตสัตว์	เทคโนโลยี ชีวภาพ	เทคโนโลยี อาหาร	
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	-	

ระดับปริญญาโท

ชื่อ-นามสกุล นางสาวณัฐชนก พวงจิตร
เลขประจำตัว M5930128
หลักสูตรสาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ
สำนักวิชา เทคโนโลยีการเกษตร
ทุนการศึกษาที่ได้รับ ทุนการศึกษาสำหรับผู้มีศักยภาพเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย
ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาอังกฤษ : THE EFFECT OF RESVERATROL IN CULTURE MEDIUM AND VITRIFICATION SOLUTION ON DEVELOPMENTAL COMPETENCE AND GENE EXPRESSION OF MOUSE BLASTOCYSTS

ภาษาไทย : ผลของสารเรสเวราทรอลในน้ำยาเลี้ยงและน้ำยาแช่แข็งต่อความสามารถในการพัฒนาและการแสดงออกของยีนของตัวอ่อนหนูเม้าส์ระยะบลาสโตซิส

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2560

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

Puangjit, N., Yoisungnern, T., and Parnpai, R. (2019). The Effect of Resveratrol Supplementation in *In Vitro* Culture Medium for Vitrification of Mouse Embryo Developmental Competence. **The Thai Journal of Veterinary Medicine**. 49(2): 162-165.

รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

Puangjit, N., Srirattana, K., and Parnpai, R. (2020). The Effect of Resveratrol Supplementation in Culture Medium And/or Vitrification Solution for Mouse Blastocyst Vitrification and Developmental Competence. In **Proceeding of SUT International Virtual Conference on Science and Technology (IVCST)**. (pp 532-538). August 28, 2020. Nakhon Ratchasima, Thailand.

ผลงานอื่นๆ :

Puangjit, N., Yoisungnern, T., and Parnpai, R. (2019). The effect of resveratrol supplementation in culture and vitrification medium for mouse blastocyst vitrification on developmental competence and gene expression. In **Proceeding of The 14th Asian Reproductive Biotechnology congress (ARBC)**. (pp 162-165). August 19-22, 2019. Surasummanakarn Hotel, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima, Thailand. (Poster)

ตำแหน่งงาน -

สถานที่ทำงาน -

หมายเลขโทรศัพท์ 09 3326 6851

หมายเลขโทรสาร -

สถานที่ติดต่อ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000



เวชศาสตร์สัตวแพทย์



The Thai Journal of Veterinary Medicine



ISSN 0125-6491

VOL. 49

SUPPLEMENT 2, 2019



**Proceedings of
The 14th Asian Reproductive Biotechnology
Congress**

*“Beyond the perfection of reproductive biotechnology
in human and animals”*

August 19-23, 2019

**Surasammanakarn Hotel, Suranaree University of Technology
Nakhon Ratchasima, Thailand**

Organized by

**Embryo Technology and Stem Cell Research Center,
School of Biotechnology, Institute of Agricultural Technology,
Suaranaree University of Technology**

The Effect of Resveratrol Supplementation in *In Vitro* Culture Medium for Vitrification of Mouse Embryo Developmental Competence

Natchanok Puangjit¹, Ton Yoisoonguern^{1,2}, Rangsun Parnpai^{1*}

¹Embryo Technology and Stem Cell Research Center, School of Biotechnology, Institute of Agricultural Technology, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand ²Korat Health Care Co. Ltd., Nakhon Ratchasima 30000, Thailand

*Corresponding author: rangsun@g.sut.ac.th

Keywords: Resveratrol, *In vitro* culture, Vitrification, Mouse embryo, Embryo developmental competency

Introduction

The ability to cryopreserve mammalian embryos has become an integral part of assisted reproductive technologies (ART) in both human and veterinary medicine. Despite differences in the size and physiological characteristics of embryos from various species, most embryos have been frozen by either one of two procedures (1). Traditional slow freezing has been used many years and vitrification has been associated with better outcomes regarding survival, fertilization, pregnancy, and implantation rate than the traditional slow freezing method (2). There is limited osmotic change and no ice crystal formation during the rapid cooling process of vitrification, which leads to far less damage to cells compared with slow-rate freezing. Therefore, vitrification exhibits significantly higher performance than slow-rate freezing in the preservation of oocytes and embryo (3).

In vitro embryo production is a valuable tool to study of preimplantation embryonic development and is vital for the *in vitro* production of transferable embryos. During the process, the oocyte/embryo is removed from the female reproductive tract, which *in vivo* provides the appropriate developmental to ensure normal development. However, *in vitro* environments provide a suboptimal environment. In spite of significant improvements in the culture conditions, the development of *in vitro*-produced embryos is still suboptimal (4). Because the preimplantation embryo is extremely sensitive to environmental factors, deficiencies in culture conditions often lead to aberrant embryo development that manifest in lower frequency of blastocyst formation and lower cell numbers and can affect fetal as well as postnatal life (5). Therefore, it seems necessary and meaningful to further improve and optimize culture system, which can potentially improve the development of the cultured embryos.

A major factor impairing *in vitro* embryo development is the increased oxidative stress. Therefore, various antioxidants such as β -mercaptoethanol, cysteine and cysteamine have been added to IVC media (6, 7) to improve the development of pre-implantation embryos.

Resveratrol (3, 4', 5-trihydroxy-trans-stilbene), is a polyphenolic phytoalexin produced by several plants in response to injury or, when the plant is under attack by pathogens such as bacteria or fungi, is a potent anti-apoptotic and antioxidant properties (8). In recent years, the beneficial effects of resveratrol on reproductive system function and vitrification have been widely identified, both oocytes and embryos, resulting in improved survival and developmental rates in cats (9), pigs (10-13), goats (14), cattle (15-18) and mouse (19). The type of resveratrol supplementation can divide into three main phases; *in vitro* maturation (IVM), *in vitro* culture (IVC) and vitrification-warming media. For example, Treatment of pig embryos with 0.5 μ M resveratrol has a beneficial effect on preimplantation development leading to enhanced blastocyst formation and improved embryo quality in terms of total cell number in the blastocysts (10). Moreover, resveratrol supplementation in various phases of IVM and vitrification/warming procedure can modulate the apoptotic process, improving the resistance of porcine oocytes to cryopreservation-induced damage (12). Additionally, supplementing embryo culture medium with resveratrol enhanced SIRT1 expression levels, increased beta-oxidation levels, and increased ATP generation in the bovine embryos. Treating embryos with resveratrol decreased their lipid content, improved their development, and improved their survival rates following cryopreservation (17). Similarly, it is reported that resveratrol could diminish the cryopreservation injuries during the vitrification of mouse oocytes, reduce oxidative stress and

alleviate the abnormal mitochondrial distribution pattern, which could result in increased blastocyst formation and higher cell number of blastocyst (19).

Therefore, the aim of this work was to evaluate whether supplementation of culture medium with resveratrol improves *in vitro* blastocyst development in mouse 4-cell embryo. The latter assessed effect of resveratrol to blastocyst vitrification in terms of cryotolerance.

Materials and Methods

Animal

Female F1 mice (B6D2) at 8-10 weeks were used for sample collections. The mice were maintained in a temperature and light controlled ($25^{\circ}\text{C}\pm 1^{\circ}\text{C}$, 12 hours light/12 hours dark, with lights on at 6.00 AM) with free access to water and standard food. The Suranaree University of Technology Ethical Committee approved this study.

Collection of preimplantation mouse embryos and culture

To obtain four-cell embryos, mice were superovulated by an intraperitoneal (IP) injection of 5 IU pregnant mare serum gonadotropin (PMSG, Intervet, Inc., The Netherlands) followed 48 hours later by 5 IU human chorionic gonadotropin (hCG, Intervet, Inc., The Netherlands). The female mice were mated with a single male of the same age (8-10 weeks old) and the success of mating was checked by the presence of a vaginal plug in the female mice. Mice that had vaginal plug were considered to be pregnant. Pregnant female mice were sacrificed by cervical dislocation 50-52 hours after the hCG injection by flushing oviducts in order to collect the four-cell embryos. Embryos were flushed from the dissected oviducts using modified mouse tubal fluid (mMTF) supplemented with 0.8% (w/v) bovine serum albumin (BSA). Only embryos at the four-cell stage, having an intact zona pellucida and being graded as excellent or good with regard to morphological appearance, were selected for experiments. After an initial wash in flushing medium, the embryos were transferred to potassium simplex optimization medium (KSOM) for continuous culture under mineral oil at 37°C in a humidified atmosphere of 5% CO_2 (20). The four-cell embryos were cultured for 48 h. until the blastocyst stage.

Vitrification procedure

Blastocysts were vitrified by a two-step procedure using Cryotop (Kitazato Ltd., Tokyo, Japan) as device as described by Ling et al. 2009 (21). For vitrification, blastocysts were washed in

base medium (BM) consisted of TCM 199-Hepes and 20% fetal bovine serum (FBS). Then, blastocysts were initially equilibrated in equilibration solution (ES) at room temperature for 10 minutes. The ES consisted of 7.5% (v/v) ethylene glycol (EG, Sigma Germany) and 7.5% (v/v) dimethyl sulfoxide (DMSO, Sigma Germany) dissolved in BM medium. After initial shrinkage, the blastocysts regained their original volume and were transferred to vitrification solution (VS) within less than 1 minute at room temperature. The VS consisted of 15% (v/v) EG, 15% (v/v) DMSO, and 0.5 mol/L sucrose (Sigma, Germany) dissolved in BM medium. Within less than 60 seconds, blastocysts in minimal VS ($<1.0\ \mu\text{l}$) were placed onto the tip of the Cryotop. The Cryotop was subsequently plunged vertically into liquid nitrogen and were stored at least 1 week.

Warming technique

After cryo-storage at least 1 week, the blastocysts were warmed by using a four-step dilution procedure with sucrose. The blastocysts with Cryotop and were dipped into warming solution containing 1.0 mol/l sucrose dissolved in BM medium at 37°C . After 1 min equilibration in the warming solution, the embryos were moved into diluent solution containing 0.5 mol/l sucrose in BM medium for 3 min. Subsequently, the blastocysts were transferred to 0 mol/l sucrose washing solution 1 (WS1, BM medium) for 5 min, followed by a final transfer to 0 mol/l sucrose washing solution 2 (WS2, BM medium) for 5 min at 37°C . Finally, the blastocysts were washed with in BM medium. (21)

Assessment of embryo survival

To evaluate the viability of vitrified-warmed blastocysts, the recovered blastocysts were cultured in KSOM medium supplemented with 10% synthetic serum under mineral oil at 37°C in a humidified atmosphere of 5% CO_2 . We determined the viability of the warmed embryos based on visual examination of the integrity of embryo membrane, zona pellucida, and normality of the cytoplasm at two hours after warming. During the *in vitro* culture, embryo development was evaluated daily. The rate of hatched-blastocyst formation was evaluated by the numbers of late blastocysts to survived embryos post-vitrification (22).

Experimental design

Experiment 1: Effects of various concentrations of resveratrol on embryo development: four-cell embryos were randomly selected and allocated to culture medium (KSOM) containing either 0 μM (CT-KSOM), 0.5, 1, 2.5 and 5 μM resveratrol, and

Table 2 Developmental rate of 4-cell mouse embryo cultured in concentration of resveratrol and blastocyst vitrification.

Conc.	Group	No. of 4-cell	No. (%) embryo developmental competency			
			Morular	Blastocyst	Survived (%)	Hatched BL
0 μM Res. (CT-KSOM)	Fresh-CT	70	69 (98.57) ^a	69 (98.57) ^a	-	46 (65.71) ^a
	Vitrified	69	67 (97.10) ^a	65 (94.20) ^{a,b}	65 (100) ^a	41 (59.42) ^{a,b}
0.5 μM Res.	Fresh-CT	70	70 (100) ^a	70 (100) ^a	-	51 (72.86) ^c
	Vitrified	69	69 (100) ^a	69 (100) ^a	69 (100) ^a	49 (71.01) ^c
1 μM Res.	Fresh-CT	70	70 (100) ^a	68 (97.14) ^a	-	50 (71.43) ^c
	Vitrified	70	69 (98.57) ^a	68 (97.14) ^a	68 (100) ^a	46 (65.71) ^{a,c}
2.5 μM Res.	Fresh-CT	70	70 (100) ^a	60 (85.71) ^c	-	34 (48.57) ^{a,b}
	Vitrified	71	69 (97.18) ^a	56 (78.87) ^{c,d}	56 (100) ^a	25 (35.21) ^{a,b,d}

a,b,c,d Means within columns with different superscript differ ($P < 0.05$ ANOVA)

The present study shows that the pretreatment of embryos with resveratrol in high survivability of embryos following cryopreservation. The ability of embryos to survive cryopreservation has been used by many as an indicator of embryo quality and viability. Culture conditions have a major influence on survival and development of *in vitro*-produced embryos following cryopreservation. *In vitro*-produced embryos are more sensitive to cryo-injury than *in vivo*-derived embryos (4). It is reported that low level of resveratrol in culture medium (0.5 μM) improved the resistance to cryopreservation of IVP bovine embryo, confirming preliminary results (15, 17, 23).

In conclusion, these results demonstrate that low levels resveratrol during *in vitro* culture improve developmental competency of mouse embryo, while indicated by their effective for development of mouse hatched blastocyst with enhanced cryotolerance.

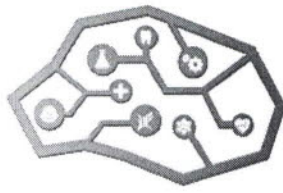
Acknowledgements

The present scientific research was supported by Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima, Thailand.

References

1. Somoskoi et al., 2015. *Reprod. Biol. Endocrinol.* 13: 22.
2. Mandawala et al., 2016. *Theriogenology.* 86: 1637-1644.
3. Leibo, 2008. *Theriogenology.* 69: 37-47.
4. Rizos et al., 2008. *Reprod. Dom. Anim.* 43: 44-50.
5. Duranthon et al., 2008. *Reproduction.* 135: 141-150.

6. Hosseini et al., 2009. *J. Assist. Reprod. Genet.* 26: 355-364.
7. George et al., 2008. *Theriogenology.* 69: 612-623.
8. Fremont & Lucie, 2000. *Life Sci.* 66: 663-673.
9. Comizzoli et al., 2009. *Reprod. Dom. Anim.* 44: 269-274.
10. Lee et al., 2010. *J. Reprod. Dev.* 56: 330-335.
11. Kwak et al., 2012. *Theriogenology.* 78: 86-101.
12. Giaretta et al., 2013. *Oxid. Med. Cell. Longev.* 920257: 7.
13. Santos et al., 2018. *Reprod. Dom. Anim.* 53: 304-312.
14. Mukherjee et al., 2014. *J. Assist. Reprod. Genet.* 31: 229-239.
15. Salzano et al., 2014. *Anim. Reprod. Sci.* 151: 91-96.
16. Spricigo et al., 2017. *Theriogenology.* 89: 47-57.
17. ABE et al., 2017. *J. Reprod. Dev.* 63: 455-461.
18. Hayashi et al., 2018. *Theriogenology.* 106: 271-278.
19. Wang et al., 2018. *In Vitro Cell Dev. Biol. Anim.* 54: 430-438.
20. Zhang et al., 2009. *J. Assist. Reprod. Genet.* 26: 621-628.
21. Ling et al., 2009. *Reprod. Biomed. Online.* 19: 708-713.
22. Gharenaz et al., 2018. *Cell J.* 19: 614-619.
23. Abdel-Wahab et al., 2012. *Reprod. Fertil. Dev.* 25: 213-214.



**IVCST
2020**

SUT INTERNATIONAL VIRTUAL CONFERENCE
ON SCIENCE AND TECHNOLOGY

Conference Proceedings

SUT INTERNATIONAL VIRTUAL CONFERENCE
ON SCIENCE AND TECHNOLOGY

28th August 2020

At Suranaree University of Technology



<https://ivcst.sut.ac.th/2020/>

 <https://www.facebook.com/ivcst2020/>

AGT0010

The Effect of Resveratrol Supplementation in Culture Medium And/or Vitrification Solution for Mouse Blastocyst Vitrification and Developmental Competence

N Puangjit¹, K Srirattana and R Parnpai^{*}

Embryo Technology and Stem Cell Research Center, School of Biotechnology
Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand

* Corresponding Author: rangsun@g.sut.ac.th

Abstract. The aim of this study was to evaluate the effect of resveratrol, an antioxidant, supplementation in culture medium (KSOM) and/or vitrification solution on the development in mouse 4-cell embryo and blastocyst vitrification in terms of cryotolerance. *In vivo* 4-cell embryos were cultured in KSOM medium containing either 0, 0.5, 1, and 2.5 μM resveratrol for two days until reach the blastocyst stage. Blastocysts were vitrified by Cryotop method. The survival rates after warming were no significant difference among all groups (100% survival rate). Interestingly, hatched blastocyst rate of vitrified embryos cultured in 0.5 μM resveratrol (74.4%) was significantly higher than that of other vitrified groups (54-68%, $P < 0.05$). Moreover, culturing vitrified embryos in KSOM media supplemented with 0.5 μM resveratrol after warming could increase hatched blastocyst rate (74.4%) to the same level of that of fresh embryo counterpart (74.4%). Supplementation of 0.5 μM resveratrol in either phase; KSOM and vitrification media had positive effect on survival and hatched rates of mouse blastocyst embryo. Obviously, supplementation of 0.5 μM resveratrol supplementation in KSOM significantly enhanced ($P < 0.05$) the rate of embryo developed to the hatched blastocyst stage when compared among all groups without resveratrol supplementation in KSOM. In conclusion, 0.5 μM resveratrol supplementation during culture medium was the most suitable for improving developmental potential of fresh and vitrified mouse embryos, while indicated beneficial effects of resveratrol supplementation in culture media over supplementation in vitrification solution by their effective for development of mouse hatched blastocyst with enhanced cryotolerance.

Keywords: resveratrol, *in vitro* culture, vitrification, mouse embryo

1. Introduction

Cryopreservation plays a crucial role in embryo transfer technology, which enables transportation of embryos to distant places, long-term storage, widespread utilization of genetically valuable animal embryos, and increases the opportunities of pregnancy [1,2]. Cryotop vitrification has been widely used for the cryopreservation of oocytes and embryos in different species such as bovine [3,4], porcine [5,6], goat [7,8], mouse [9-11] and human [12-13]. *In vitro* embryo culture is a useful

tool for preimplantation embryonic development study and necessary for the *in vitro* production (IVP) of transferable embryos [14]. The preimplantation embryo is highly influenced by external factors from the *in vitro* culture conditions [15]. Several studies have reported that manipulating the gametes and culturing embryos in *in vitro* conditions can cause the significant oxidative damages due to excessive reactive oxygen species (ROS) production, resulting in abnormally embryonic development [16-18]. In order to improve the quality of *in vitro* embryo production by using antioxidant molecules supplementation that may achieve better performance of vitrification and reduce oxidative stress during *in vitro* culture conditions [19]. Resveratrol (3,4',5-trihydroxy-trans-stilbene), is a polyphenolic phytoalexin produced by several plants in response to injury or, when the plant is under attack by pathogens such as bacteria or fungi, is a potent anti-apoptotic and antioxidant properties [20]. In recent years, the beneficial effects of resveratrol on reproductive system function and vitrification have been widely identified, both oocytes and embryos, resulting in improved survival and developmental rates in cats [21], pigs [14, 22-24], goats [25], cattle [26-27, 1] and mouse [28]. For example, supplementing porcine embryo culture media with 0.5 μ M resveratrol had beneficial effects on development competency such as increasing blastocyst formation rate and improving embryo quality in terms of total cell number in the blastocysts [14]. Moreover, supplementation with 2 μ M resveratrol in various phases during IVM and vitrification/warming procedure could improve the resistance to cryoinjury of porcine metaphase II (MII) oocytes and reduce apoptotic process [23]. Thus, there are limiting information about the effects of resveratrol supplementation in culture medium and/or vitrification medium, especially mouse species. Taken together, this study was to determine whether resveratrol supplementation in culture medium and/or vitrification solutions could improve *in vitro* embryo development and cryotolerance.

2. Materials and Methods

2.1. Mouse as an animal model

Female B6D2 F1 hybrid mice at 8-10 weeks were used for sample collections and male B6D2 F1 hybrid mice at 8-10 weeks were used for mating. The mice were maintained in a temperature and light controlled, ($25^{\circ}\text{C}\pm 1^{\circ}\text{C}$, 12 hours light/12 hours dark, with lights on at 6:00 AM) with free access to water and standard food. The Suranaree University of Technology Ethical Committee approved this study. (approval ID: UI-03131-2559)

2.2. Collection of 4-cell mouse embryo and *in vitro* culture (IVC)

The female mice were superovulated by an intraperitoneal (IP) injection of 5 IU pregnant mare serum gonadotropin (PMSG, Intervet, Inc., The Netherlands) followed 48 hours later by 5 IU human chorionic gonadotropin (hCG, Intervet, Inc., The Netherlands). The female mice were mated with a single male of the same age (8-10 weeks old) and the success of mating was checked by the presence of a vaginal plug in the female mice. Mice that had vaginal plug were considered to be pregnant. Pregnant female mice were sacrificed by cervical dislocation 50-52 hours after the hCG injection. Embryos at 4-stage were flushed from the dissected oviducts using modified mouse tubal fluid (mMTF) supplemented with 0.8% (w/v) bovine serum albumin (BSA). Only embryos at the 4-cell stage were selected for further experiments. After an initial wash in flushing medium, the embryos were transferred to potassium simplex optimization medium (KSOM) for continuous culture under mineral oil at 37°C in a humidified atmosphere of 5% CO_2 [9]. During IVC, 4-cell embryos were cultured in KSOM media supplemented with various concentrations of resveratrol as mentioned in the experimental design. The resveratrol was dissolved in dimethyl sulfoxide (DMSO) and kept at -20°C as a stock (50 mM) until it was added to the medium. Embryo development was evaluated daily, which Day 0 for 4-cell stage, Day 1 for morula stage, Day 2 for blastocyst stage, Day 3 for hatching blastocyst stage, and Day 4-5 for hatched blastocyst stage.

- [17] Duranthon V, Watson AJ, Lonergan P. Preimplantation. 2008. embryo programming: transcription, epigenetics, and culture environment. *Reproduction*. 135(2):141–150.
- [18] Rizos D, Clemente M, Bermejo-Alvarez P, de La Fuente J, Lonergan P and Gutiérrez-Adá A. 2008. Consequences of in vitro culture conditions on embryo development and quality. *Dom. Anim.* 43(4):44–50.
- [19] Hosseini S.M, Forouzanfar M, Hajian M, Asgari V, Abedi P, Hosseini L, Ostadhosseini S, Moulavi F, Safahani Langroodi M, Sadeghi H, Bahramian H, Eghbalsaied Sh and Nasr-Esfahani M.H. 2009. Antioxidant supplementation of culture medium during embryo development and/or after vitrification-warming; which is the most important. *J. Assist. Reprod. Genet.* 26(6):355–364.
- [20] Fremont L. Biological effects of resveratrol. *Life Sci* 66, 663-673
- [21] Comizzoli P, Wildt D.E and Pukazhenthil B.S. 2009. In vitro compaction of germinal vesicle chromatin is beneficial to survival of vitrified cat oocytes. *Reprod Dom Anim.* 44(2):269–274.
- [22] Kwak S.S, Cheong S.A, Jeon Y and Lee E. 2012. The effects of resveratrol on porcine oocyte in vitro maturation and subsequent embryonic development after parthenogenetic activation and in vitro fertilization. *Theriogenology.* 78(1):86–101.
- [23] Giaretta E, Spinaci M, Bucci D, Tamanini C and Galeati G. 2013. *Oxidative med. cell. longev.* (Online). e920257.
- [24] Santos E.C.S, Appeltant R, Dang-Nguyen T.Q, Noguchi J, Kaneko H, Kikuchi K and Somfai T. 2018. The effect of resveratrol on the developmental competence of porcine oocytes vitrified at germinal vesicle stage. *Reprod. Dom. Anim.* 53(2):304–312.
- [25] Mukherjee A, Malik H, Saha A.P, Dubey A, Singhal D.K, Boateng S, Saugandhika S, Kumar S, De S, Guha S.K and Malakar D. 2014. Resveratrol treatment during goat oocytes maturation enhances developmental competence of parthenogenetic and hand-made cloned blastocysts by modulating intracellular glutathione level and embryonic gene expression. *J. Assist. Reprod. Genet.* 31(2):229–239.
- [26] Salzano A, Alberoa G, Zullo G, Neglia G, Abdel-Wahabb A, Bifulcoa G, Zicarelli L and Gasparrini B. 2014. Effect of resveratrol supplementation during culture on the quality and cryotolerance of bovine in vitro produced embryos. *Anim. Reprod. Sci.* 151(3-4):91–96.
- [27] Spricigo J.F, Morató R, Arcarons N, Yeste M, Dode M.A, López-Bejar M and Mogas T. 2017. Assessment of the effect of adding L-carnitine and/or resveratrol to maturation medium before vitrification on in vitro-matured calf oocytes. *Theriogenology* 89:47–57.
- [28] Wang Y, Zhang M, Chen J.Z and Du Y. 2018. *In Vitro Cell Dev.-An.* 54:430–438 .
- [29] X.F. Ling, J.Q. Zhang, S.R. Cao, J. Chen, Y. Peng, X. Guo, B.C. Heng, G.Q. Tong, X.Wang. 2009. Effect of cryotop vitrification on preimplantation developmental competence of murine morula and blastocyst stage embryos, *Reprod. Biomed. Online* 19(5):708–713.
- [30] Momozawa K, Matsuzawa A, Tokunaga Y, Abe S, Koyanagi Y, Kurita M, Nakano M and Miyake T. 2017. Efficient vitrification of mouse embryos using the Kitasato Vitrification System as a novel vitrification device. *Reprod. Biol. Endocrinol.* 15(29):1–9.
- [31] Summers M.C and Biggers J.D. 2003. Chemically defined media and the culture of mammalian preimplantation embryos; historical perspective and current issues. *Hum. Reprod. Update* 9:557–582.
- [32] Betts DH and Madan P .2008. Permanent embryo arrest: molecular and cellular concepts. *Mol. Hum. Reprod.* 14(8):445–453
- [33] Rajendran P, Nandakumar N, Rengarajan T, Palaniswami R, Gnanadhas N.E and Lakshminarasiah U. 2014. Antioxidants and human diseases. *Clinica. Chimica. Acta.* 436:332–347.
- [34] Castillo-Martín M, Bonet S, Morató R and Yeste M. 2014. *Cryobiology* 68 451–458.
- [35] Dehghani-Mohammadabadi M, Salehi M, Farifteh F, Nematollahi S, Arefian E, Hajjarzadeh A, Parivar K and Nourmohammadi Z. 2014. Melatonin modulates the expression of BCL-xl and improve the development of vitrified embryos obtained by IVF in mice. *J. Assist. Reprod. Genet.* 31(4):453–461.
- [36] Mandawala A.A, Harvey S.C, Roy T.K and Fowler K.E. 2016. Cryopreservation of animal oocytes and embryos: Current progress and future prospects. *Theriogenology* 86(7): 1637–1644.
- [37] Vladimirov I.K, Tacheva D and Diez A. 2017. Theory about the Embryo Cryo-Treatment. *Reprod. Med. Biol.* 16(2):118–125.
- [38] Abdel-Wahab A, Zullo G, Boccia L, De Blasi M, Longobardi V, Albero G and Gasparrini B. 2012. 32 Resveratrol During in Vitro Culture Improves Cryotolerance of in Vitro Produced Bovine Embryos. *Reprod. Fertil. Dev.* 25:213–214.
- [39] Abe T, Kawahara-miki R, Hara T, Noguchi T, Hayashi T, Shirasuna K, Kuwayama T and Iwata H. 2017. Modification of mitochondrial function, cytoplasmic lipid content and cryosensitivity of bovine embryos by resveratrol. *J. Reprod. Dev.* 63(5):455–461.
- [40] Lane M, Maybach JM, Gardner K. Addition of ascorbate during cryopreservation stimulates subsequent emb embryo development. *Hum Reprod.* 2002; 17: 2686-2693.



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้ มีจำนวนทั้งสิ้น 11 คน เป็นชาย 9 คน หญิง 2 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ปริญญา	ชาย	หญิง
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ)	1	-
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์)	-	1
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)	2	1
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม)	1	-
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์)	5	-
รวมทั้งสิ้น	9	2



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5842032	นายบัณฑิต จันทร์สว่าง	49	3.92	31 พฤษภาคม 2563	
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การออกแบบโรงไฟฟ้าปล่องลมแดดแบบหลังคาเอียงที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม						
Thesis Title DESIGN OF SLOPED SOLAR CHIMNEY POWER PLANT POWERED BY INDUSTRIAL WASTE HEAT						

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M6040413	นางสาววิสุวัฒน์ กมลศิลป์	45	4.00	14 เมษายน 2563	
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การออกแบบบอภิวัดสองความถี่โดยใช้โครงสร้างเยรูซาเลมร่วมกับอินเตอร์ดิจิทัลสำหรับระบบแอลทีอีและเครือข่ายท้องถิ่นไร้สาย						
Thesis Title DESIGN OF DUAL-BAND METAMATERIAL BASED ON JERUSALEM STRUCTURE WITH INTERDIGITAL TECHNIQUE FOR LTE AND WLAN SYSTEMS						

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M6041502	นายพลรัตน์ เเบาสูงเนิน	45	3.84	4 สิงหาคม 2563	
หัวข้อวิทยานิพนธ์ การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของตัวเก็บประจุไฟฟ้ายิ่งยวดเมื่อพิจารณารูปแบบการอัดประจุและคายประจุด้วยวิธีไฟไนต์อิลิเมนต์ 3 มิติ						
Thesis Title ANALYSIS OF THE CHARACTERISTICS FOR CHARGING AND DISCHARGING OF SUPERCAPACTIORS BY 3D FEM						

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
2	M6110475	Mr. ASHOK PAUDEL	45	3.83	23 กรกฎาคม 2563	
	Thesis Title	EVALUATION OF VARIOUS PEER-TO-PEER PRICING STRATEGIES IN COMMUNITY MICROGRID				
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การประเมินกลยุทธ์กำหนดราคาแบบเพียร์ทูเพียร์ในไมโครกริดชุมชน				
3	M6110499	นางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์	45	3.76	10 สิงหาคม 2563	
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของมอเตอร์สวิตซ์รีลัคแตนซ์ โดยใช้ไฟไนต์เอลิเมนต์แบบ 3 มิติ				
	Thesis Title	ANALYZING CHARACTERISTICS OF SWITCHED RELUCTANCE MOTOR USING 3-D FINITE ELEMENT METHOD				

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5940516	นายเอกราช ชุ่นสั้น	59	3.54	16 มิถุนายน 2563	
	หัวข้อวิทยานิพนธ์	การศึกษาการเชื่อมพอกผิวด้วยลวดเชื่อม Alloy C276 โดยกระบวนการเชื่อมฟลักซ์คอร์				
	Thesis Title	STUDY ON THE OVERLAY OF ALLOY C276 BY FCAW PROCESS				

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	M5941803	นายจักรพันธ์ มีทรงธรรม	45	3.67	29 สิงหาคม 2563	แผน ข
2	M6111144	นายเกียรติศักดิ์ บาดรุงเหลืออม	45	3.71	20 สิงหาคม 2563	แผน ข
3	M6112004	นายภูริณัฐ คุ่มหมู่	45	3.79	19 สิงหาคม 2563	แผน ข
4	M6112028	นายจิรศักดิ์ แจ้งขำ	45	3.82	19 สิงหาคม 2563	แผน ข
5	M6112103	นายวีระเชต ทิศรัักษ์	45	3.79	29 สิงหาคม 2563	แผน ข

รวม 11 ราย

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	วิศวกรรม เครื่องกลและระบบ กระบวนการ	วิศวกรรม โทรคมนาคมและ คอมพิวเตอร์	วิศวกรรม ไฟฟ้า	วิศวกรรม ระบบอุตสาหกรรมและ สิ่งแวดล้อม	วิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์	รวม
3.50 ขึ้นไป	1	1	3	1	5	11
3.25 - 3.49	-	-	-	-	-	-
3.00 - 3.24	-	-	-	-	-	-
รวม	1	1	3	1	5	11
GPA เฉลี่ย	3.92	4.00	3.81	3.54	3.76	
GPA สูงสุด	3.92	4.00	3.84	3.54	3.82	
GPA ต่ำสุด	3.92	4.00	3.76	3.54	3.67	

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล บัณฑิต จันทร์สว่าง..... รหัสนักศึกษาM5842032.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง การออกแบบโรงไฟฟ้าพลังลมแดดแบบหลังคาเอียงที่ใช้ความร้อนทิ้งจาก
อุตสาหกรรม.....

(ภาษาอังกฤษ) ...DESIGN OF A SLOPED SOLAR CHIMNEY POWER PLANT POWERED BY INDUSTRIAL
WASTE HEAT.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ

มหาบัณฑิต

ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า16.....

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า12.....

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ *บัณฑิต จันทร์สว่าง*

นักศึกษา นายบัณฑิต จันทร์สว่าง.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

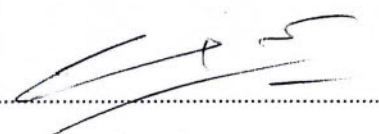
ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ *อภี หนู*

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข

ลงชื่อ



หัวหน้าสาขาวิชา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชโลธร ธรรมแท้)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นายบัณฑิต จันทร์สว่าง
เลขประจำตัว	M5842032
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนกิตติบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	การออกแบบโรงไฟฟ้าปล่อยลมแดดแบบหลังคาเอียงที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม
ภาษาอังกฤษ	DESIGN OF A SLOPED SOLAR CHIMNEY POWER PLANT POWERED BY INDUSTRIAL WASTE HEAT

สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2559
------------------	---

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
บัณฑิต จันทร์สว่าง และ อาทิตย์ คุณศรีสุข (2563). การจำลองโรงไฟฟ้าปล่อยลมแดดแบบหลังคาเอียงขนาด 500 กิโลวัตต์ ที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม. วารสารวิชาการและวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร. ปีที่ 14 ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม - มิถุนายน 2563. จำนวน 16 หน้า
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติบัณฑิต จันทรสว่าง และ อาทิตย์ คุณศรีสุข (2561). การจำลองโรงไฟฟ้าปล่องลมแดดแบบหลังคาเอียงขนาด 500 กิโลวัตต์ ที่ใช้ความร้อนทิ้งจากอุตสาหกรรม. การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทยครั้งที่ 32 จังหวัดมุกดาหาร. วันที่ 3 – 6 กรกฎาคม 2561. จำนวน 11 หน้า
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	วิศวกรเครื่องกล
สถานที่ทำงาน	กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
หมายเลขโทรศัพท์	0985840996
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	25 หมู่ 11 ต.หนองพลวง อ.จักราช จ.นครราชสีมา

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...นางสาววิสุวัฒน์...กมลศิลป์..... รหัสนักศึกษาM6040413

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องการออกแบบอภิวัดสองความถี่โดยใช้โครงสร้างเมรูชาเล่มร่วมกับอินเตอร์ดิจิทัล...

...สำหรับระบบแอลทีอีและเครือข่ายท้องถิ่นไร้สาย.....

(ภาษาอังกฤษ)DESIGN OF DUAL-BAND METAMATERIAL BASED ON JERUSALEM STRUCTURE WITH.....

...INTERDIGITAL TECHNIQUE FOR LTE AND WLAN SYSTEMS.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ

มหาบัณฑิต

ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับชาติ

จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ

จากหน้าที่ 21565 ถึงหน้าที่ 21572 จำนวนหน้า 8

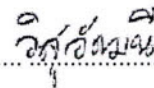
สำเนาบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ

จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำเนาบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

จากหน้าที่ 1 ถึงหน้าที่ 2 จำนวนหน้า 2

ลงชื่อ



นักศึกษานางสาววิสุวัฒน์...กมลศิลป์.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่..... 30 มี.ค. 2563.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ



อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักรศ.ดร.ปิยาภรณ์...มีสวัสดิ์.....

ลงชื่อ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นางสาววิสุวัฒน์ กมลศิลป์
เลขประจำตัว	M6040413
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนกิตติบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยาภรณ์ มีสวัสดิ์
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การออกแบบบอวิสต์สองความถี่โดยใช้โครงสร้างเยรูซาเลมร่วมกับอินเตอร์ดิจิทัลสำหรับระบบแอลทีอีและเครือข่ายท้องถิ่นไร้สาย
ภาษาอังกฤษ	DESIGN OF DUAL-BAND METAMATERIAL BASED ON JERUSALEM STRUCTURE WITH INTERDIGITAL TECHNIQUE FOR LTE AND WLAN SYSTEMS
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2560

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
W. Kamonsin, P. Krachodnok, P. Chomtong and P. Akkaraekthalin, (2020)"Dual-Band Metamaterial Based on Jerusalem Cross Structure With Interdigital Technique for LTE and WLAN Systems," in IEEE Access, vol. 8, pp. 21565-21572
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
W. Kamonsin, P. Chomtong, P. Krachodnok and P. Akkaraekthalin, (2018)"Design of Dual-band Metamaterial Using Jerusalem Cross Structure with Interdigital Technique for LTE and WLAN Systems," 2018 International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP), Busan, Korea (South), 23-26 October 2018, pp. 1-2.

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	0874699641
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	125 หมู่ 2 ต.ชุมเห็ด อ.เมืองบุรีรัมย์ จ.บุรีรัมย์ 31000

แบบขอจบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ...พลรัตน์ เมาสูงเนิน..... รหัสนักศึกษาM6041502.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องการวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของตัวเก็บประจุไฟฟ้ายิ่งยวดเมื่อพิจารณารูปแบบ.....

....การวัดประจุและความประจุด้วยวิธีไฟไนต์อีลิเมนต์ 3 มิติ.....

(ภาษาอังกฤษ) ...ANALYSIS OF THE CHARACTERISTICS FOR CHARGING AND DISCHARGING OF.....

SUPERCAPACITORS BY 3D FEM.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ

มหาบัณฑิต

ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ 768 ถึงหน้าที่ 777 จำนวนหน้า 10.....

สำเนาความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ

จากหน้าที่ 319 ถึงหน้าที่ 312 จำนวนหน้า 4.....

สำเนาความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ พลรัตน์ เมาสูงเนิน

นักศึกษา นายพลรัตน์ เมาสูงเนิน

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่ 18/8/63.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ [Signature]

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก รศ. ดร.เผด็จ เผ่าละออ

ลงชื่อ [Signature]

หัวหน้าสาขาวิชา (รองศาสตราจารย์ ดร.ธนชัย กุศลวานิชพงษ์)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ระดับปริญญาโท

ชื่อ – นามสกุล	นายพลรัตน์ เบาสุงเนิน
เลขประจำตัว	M6041502
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนกิตติบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.เผด็จ เผ่าละออ
ชื่อวิทยานิพนธ์ :	
ภาษาไทย	การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของตัวเก็บประจุไฟฟ้ายิ่งยวดเมื่อพิจารณา รูปแบบการอัดประจุและคายประจุด้วยวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ 3 มิติ
ภาษาอังกฤษ	ANALYSIS OF THE CHARACTERISTICS FOR CHARGING AND DISCHARGING OF SUPERCAPACITORS BY 3D FEM
สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2561

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
P. Pao-la-or, P. Bousungnoen (2020). Analysis of electric field intensity and
temperature distribution with various permittivity in supercapacitor
by 3-D FEM. International Journal of Smart Grid and Clean Energy.
Vol. 9, No. 4, pp. 768-777.
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
พลรัตน์ เบาสุงเนิน, เผด็จ เผ่าละออ. (2562). การวิเคราะห์ความเข้มสนามไฟฟ้าภายในตัว
เก็บประจุยิ่งยวด โดยการใช้วิธีไฟไนต์เอลิเมนต์แบบ 3 มิติ. การประชุมวิชาการ
เครือข่ายวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 11 (EENET2019), วันที่ 15-17 พฤษภาคม 2562,
โรงแรมกรุงศรีริเวอร์, พระนครศรีอยุธยา. หน้า 319-322.
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
-

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	080-1544376
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	13 หมู่ 9 ต.นากลาง อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา 30380

แบบขอจบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุลAshok.Paudel..... รหัสนักศึกษา ..M6110475.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องการประเมินกลยุทธ์กำหนดราคาแบบเพียร์ทูเพียร์ในไมโครกริดชุมชน.....

(ภาษาอังกฤษ)EVALUATION OF VARIOUS PEER-TO-PEER PRICING STRATEGIES IN COMMUNITY MICROGRID.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต
ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

- แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว
- สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่.....ถึงหน้าที่.....จำนวนหน้า...8...
- สำเนาความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ 1 ถึงหน้าที่ 5 จำนวนหน้า 5

ลงชื่อ.....

นักศึกษาMr. Ashok.Paudel.....

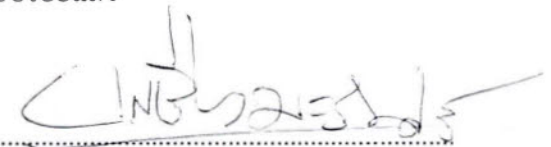
บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

- บทความวารสารวิชาการระดับชาติ
- บทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- บทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ


ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

- นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
 - นักศึกษาได้รับทุนวิเทศบัณฑิต
 - นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว
 - ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ
- ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่ 11/08/63

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ.....

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี

ลงชื่อ.....

หัวหน้าสาขาวิชารองศาสตราจารย์ ดร.ธนัชชัย กุลสุวรรณิพงษ์.....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	Mr.Ashok Paudel
เลขประจำตัว	M6110475
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	วิเทศบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย การประเมินกลยุทธ์กำหนดราคาแบบเพียร์ทูเพียร์ในไมโครกริดชุมชน

ภาษาอังกฤษ EVALUATION OF VARIOUS PEER-TO-PEER PRICING STRATEGIES
IN COMMUNITY MICROGRID

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2561

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
- Ashok Paudel and Boonruang Marungsri (2020). "Evaluation of Community Peer-to-Peer Pricing Strategies in Thai Perspectives," GMSARN International Journal, Indexed by SCOPUS. (Accepted) 16 June, 2020, 8 pp.

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
- Ashok Paudel and Boonruang Marungsri (2019). "Conceptual Study of Peer-to-Peer Energy Trading in Thailand," GMSARN International. Conference on Smart Energy, Environment, and Development for Sustainable GMS, Luang Prabang, Lao PDR, 27-29 November 2019, 5 pp.

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	090-976-5849
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	ห้องพักโรงแรมสุรสัมมนาการ์ 111 ถนนมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุลนางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์..... รหัสนักศึกษาM6110499.....

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องการวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของมอเตอร์สวิตซ์รีลักแตนซ์ โดยใช้ไฟไนต์อีลิเมนต์.....

.....แบบ 3 มิติ.....

(ภาษาอังกฤษ)ANALYZING CHARACTERISTICS OF SWITCHED RELUCTANCE MOTOR USING 3-D FINITE ELEMENT METHOD.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ

มหาบัณฑิต

ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำเนาบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่33..... ถึงหน้าที่43..... จำนวนหน้า11.....

สำเนาความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่..... ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า.....

สำเนาความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่..... ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ กิ่งฉัตร ศัลยแพทย์.....

นักศึกษานางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว


นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

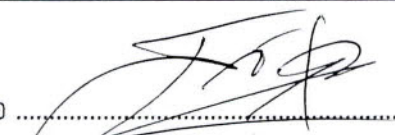
ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักรศ. ดร.อนันต์ชัย กุลวรวานิชพงษ์.....

ลงชื่อ

หัวหน้าสาขาวิชา~~รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ชัย กุลวรวานิชพงษ์~~
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า.....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์
เลขประจำตัว	M6110499
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมไฟฟ้า
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัย จากแหล่งทุนภายนอก
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รองศาสตราจารย์ ดร.ธนัตชัย กุลวรวานิชพงษ์

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	การวิเคราะห์ลักษณะสมบัติของมอเตอร์สวิตซ์รีลัคแตนซ์ โดยใช้ไฟไนต์เอลิเมนต์แบบ 3 มิติ
ภาษาอังกฤษ	ANALYZING CHARACTERISTICS OF SWITCHED RELUCTANCE MOTOR USING 3-D FINITE ELEMENT METHOD

สอบประมวลความรู้	900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2561
------------------	---

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
S. Son-in, T. Kulworawanichpong, P. Pao-la-or (2020). **Magnetic field
comparison of 6/4 and 8/6 switched reluctance motor by using 3-D
finite element method.** International Journal of Smart Grid and Clean
Energy. Vol.9, No. 1, January 2020 pp. 33-43.

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
-

ผลงานอื่น ๆ

-

ตำแหน่งงาน	-
สถานที่ทำงาน	-
หมายเลขโทรศัพท์	080-7321020
หมายเลขโทรสาร	-
สถานที่ติดต่อ	170/1 ถ.เซนต์แมรี ซ.6 ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 2632/2563
รับที่ - 8 ก.ย. 2563
เวลา 09:30 น.

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รับที่ 4443/2563
รับที่ 31 ส.ค. 2563
เวลา 10.12 ...

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4400 โทรสาร 4220
ที่ อว 4414(11)/376 วันที่ 31 ส.ค. 2563
เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล.....นางสาวศิริรัตน์ ศรีอินทร์.....รหัสประจำตัวนักศึกษา.....M6110499.....
โทร/ E-mail080-7321020..... ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่
คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ /.....
ขอส่งผลงานทุน OROG เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาค่าของจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน1..... เรื่อง
- เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ >25% หรือ ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ และถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล เช่น SCOPUS IEEE เป็นต้น)
- สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

- 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)		

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) หรือ ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน เรื่อง ดังนี้

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

- 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 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอขอบคุณนำเสนอผลงาน

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 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) ศิริกานต์ ศิโรจน์พงษ์ นักศึกษา
(.....นางสาวศิริกานต์ ศรีอินทร์.....)
.....28...../.....สิงหาคม...../.....2563.....

(ลงชื่อ) [Signature] อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(.....ศาสตราจารย์ ดร.ศิโรจน์ พูลวรรณา.....)
...../.....3.1 ส.ค. 2563.....

(ลงชื่อ) [Signature] หัวหน้าสาขาวิชา
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.ธนชัย กุลวรรณพงษ์.....)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
...../.....3.1 ส.ค. 2563.....

(ลงชื่อ) [Signature] หัวหน้าสถานวิจัย
(.....ศาสตราจารย์ ดร.วิรุทธิ์ สันกุลกิจนิวัฒน์.....)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิจัยวิศวกรรมศาสตร์
3.1 ส.ค. 2563

(ลงชื่อ) [Signature] คณบดี
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.พรศรี จงกล.....)
(.....คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์.....)
...../.....3.1 ส.ค. 2563.....

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2561 ดังนี้

- เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ (นางสาวปริยาณู เพ็ชรกระโทก)
- ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ เงินทุนที่บริหารจนท่วไป..
- โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

.....
รองศาสตราจารย์ ดร.พิระพงษ์ อูทาสกุล
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
...../.....
..... 9 ก.ย. 2563

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล นายเอกราช ชุ่นสั้น รหัสนักศึกษา M5940516

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่อง การศึกษาการเชื่อมพอกผิวด้วยลวดเชื่อม Alloy C276 โดยกระบวนการเชื่อมฟลักซ์
คอร์รี่

(ภาษาอังกฤษ) Study on the Overlay of Alloy C276 by FCAW Process

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่ จำนวนหน้า

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่ จำนวนหน้า

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ
จากหน้าที่ ถึงหน้าที่ จำนวนหน้า

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
จากหน้าที่ 13..... ถึงหน้าที่ 18..... จำนวนหน้า 6.....

ลงชื่อ เอกราช ชุ่นสั้น

นักศึกษา นายเอกราช ชุ่นสั้น

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

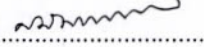
ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ ศรีธร

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงกล ศรีธร

ลงชื่อ นว 

..... อาจารย์ ดร. นว สมิตถาพงศ์

หัวหน้าสาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหกรรม.....

ระดับปริญญาโท

ชื่อ - นามสกุล	นายเอกราช ชุ่นสั้น
เลขประจำตัว	M5940516
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จنگล ศรีธร

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	การศึกษาการเชื่อมพอกผิวด้วยลวดเชื่อม Alloy C276 โดยกระบวนการเชื่อมพลาสมา
ภาษาอังกฤษ	STUDY ON THE OVERLAY OF ALLOY C276 BY FCAW PROCESS

สอบประมวลความรู้ 900001 : COMPREHENSIVE EXAMINATION
ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 1/2560

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
-
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
-

● รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
Eakkarat Soonson, Jongkol Srithorn, Isaratat Phung-on, (2020). WELDING DEPOSITION OF SS400 LOW CARBON STEEL USING AUTOMATIC GAS METAL ARC WELDING, SEATUC 2020 International Conference on “Defining The Future with Science, Technology and Innovation” (14th South East Asian Technical University Consortium 2020), KMUTT, Bangkok, February 27th-28th, 2020. 13-18 PP

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน

สถานที่ทำงาน

หมายเลขโทรศัพท์

หมายเลขโทรสาร

สถานที่ติดต่อ

-

-

-

084-4737127

-

105/67 หมู่ 6 หมู่บ้านสุรสวัสดิ์แลนด์ ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา
30000



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สบวพ-OROG-11

สถาบันวิจัยและพัฒนา	
รับที่	2634/2563
วันที่	- 8 ก.ย. 2563
เวลา	09:40 น.

หน่วยงาน สาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหการ สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ A264 โทรสาร A220
 ที่ 08 7414 4177/288 วันที่ 3 กันยายน 2563
 เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล นายเอกราช ชื่นสั้น รหัสประจำตัวนักศึกษา M5940516
 โทร/ E-mail 084-4737127/ eakkarat_s@hotmail.com ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับ
 บัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่ 17 / 2559
 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 ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ และถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล 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 สกว. สกว. ยอมรับ
1)	

3. สิทธิบัตร จำนวน ชิ้น

พร้อมกันนี้ได้แนบเอกสารประกอบการพิจารณา 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 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) เอกภว ฐนสิน นักศึกษา
(..... นายเอกภว ฐนสิน)
๒ / กันยายน / ๒๕๕๖

(ลงชื่อ) ๙ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(..... ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จกมล ศรีธรรม)
๓ / กันยายน / ๒๕๕๖

(ลงชื่อ) ๙ หัวหน้าสาขาวิชา
(..... อาจารย์ประจำวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ)
..... รองคณบดีฯ หัวหน้าสาขาวิชา.....

(ลงชื่อ) ณนรี (นาย) หัวหน้าสถานวิจัย
(..... รองคณบดีฯ หัวหน้าวิชา วิศวกรรม)
..... หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

(ลงชื่อ) ณนรี คณบดี
(..... รองคณบดีฯ อาจารย์ ดร.พรศิริ จกมล)
๓ / กันยายน / ๒๕๕๖

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2561 ดังนี้

- เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
 ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ
 โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้

(นางสาวปริญญช เพ็ชรระโทก)

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

รองศาสตราจารย์ ดร.พระพงษ์ อุตารสกุล

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
..... ๙ ก.ย. ๒๕๕๖



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2560

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

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



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2560

ปริญญาวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วิศวกรรมโทรคมนาคม)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	D5540075	ว่าที่ร้อยตรีวรกรณ์ สาริษา	64	4.00	2 สิงหาคม 2561	
		หัวข้อวิทยานิพนธ์ สายอากาศแถวลำดับแบบแพทช์โดยใช้อิวิสต์				
		Thesis Title PATCH ARRAY ANTENNA USING METAMATERIAL TECHNIQUE				

รวม 1 ราย

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	วิศวกรรม โทรคมนาคม	รวม
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	

แบบขอจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง นักศึกษาจบการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

เรียน เลขาธิการคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ว่าที่ร้อยตรีวราภรณ์ สาริษา..... รหัสนักศึกษา D5540075

ได้ทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องสายอากาศแถวลำดับแบบแพทช์โดยใช้เอทอีวีสด.....

(ภาษาอังกฤษ) ...PATCH ARRAY ANTENNA USING METATATERIAL TECHNIQUE.....

มีความประสงค์จะขอจบการศึกษาในระดับ มหาบัณฑิต ดุษฎีบัณฑิต

ทั้งนี้ได้แนบเอกสารที่จำเป็น มาพร้อมแล้วดังนี้

✓ แบบประวัตินักศึกษา ที่ได้รับการตรวจจากเจ้าหน้าที่ตรวจวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

บทความที่นักศึกษาใช้ประกอบการขอจบการศึกษา ถือเป็นบทความในระดับ

สำนักบทความวารสารวิชาการระดับชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

✓ สำนักบทความวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จากหน้าที่ ถึงหน้าที่.... ..จำนวนหน้า12.....


(กำลังรอตีพิมพ์)

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับชาติ

จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

สำนักบทความวิจัยเต็มรูปแบบในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

จากหน้าที่ ถึงหน้าที่..... จำนวนหน้า

ลงชื่อ 

นักศึกษา ว่าที่ร้อยตรีวราภรณ์ สาริษา.....

ผลงานตีพิมพ์ของนักศึกษา

นักศึกษาได้รับทุน คปก และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว


นักศึกษาได้รับทุนกิตติบัณฑิต

✓ นักศึกษาได้รับทุน OROG และได้แนบเอกสารรับรองผลงานมาพร้อมแล้ว

ไม่จำเป็นต้องขอการรับรองผลงานจากสถาบันวิจัยฯ

✓ ขอรับรองว่าผลงานที่ตีพิมพ์ไม่ปรากฏอยู่ใน Beall's List ตรวจสอบ ณ วันที่..13.ส.ค.2563.....

ทั้งนี้ได้ตรวจสอบเอกสารแนบในส่วนที่ 1 ทุกรายการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

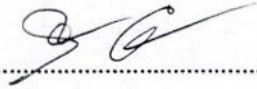
ลงชื่อ 

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักรองศาสตราจารย์.ดร.รังสรรค์ วงศ์สรรค์

ส่วนที่ 1 นักศึกษาเป็นผู้ให้ข้อมูล

ส่วนที่ 2 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักเป็นผู้ให้ข้อมูล

ลงชื่อ



หัวหน้าสาขาวิชาผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

ระดับปริญญาเอก

ชื่อ - นามสกุล	ว่าที่ร้อยตรีวรากรณ์ สาริษา
เลขประจำตัว	D5540075
หลักสูตรสาขาวิชา	วิศวกรรมโทรคมนาคม
สำนักวิชา	วิศวกรรมศาสตร์
ทุนการศึกษาที่ได้รับ	ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	รศ.ดร.รังสรรค์ วงศ์สรรค์

ชื่อวิทยานิพนธ์ :

ภาษาไทย	สายอากาศแถวลำดับแบบแพทช์โดยใช้ฮิวส์ดู
ภาษาอังกฤษ	PATCH ARRAY ANTENNA USING METAMATERIAL TECHNIQUE

สอบวัดคุณสมบัติ	900002 : QUALIFYING EXAMINATION ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2556
สอบภาษาต่างประเทศ	900003 : FOREIGN LANGUAGE EXAMINATION (English) ผ่านเมื่อ ภาคการศึกษาที่ 3/2556

รายชื่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ :

- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ
Warakorn Sarika and Rangsan Wongsan. (2020)“DESIGN OF FABRY-PERROT RESONATOR CAVITY WITH BOW-TIE FED-PROBE AND EBG FOR 2X4 ELEMENT ORDINARY MSA” has been accepted for publication in Suranaree Journal of Science and Technology since '2020-08-07 14:28:35'

- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ
- รายชื่อบทความวิจัยเต็มรูปแบบที่ได้รับการตีพิมพ์ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

ผลงานอื่น ๆ

ตำแหน่งงาน	อาจารย์
สถานที่ทำงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
หมายเลขโทรศัพท์	0918329639/075-439081
หมายเลขโทรสาร	Click here to enter text.
สถานที่ติดต่อ	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช เลขที่ 1 หมู่ 4 ต.ท่าจั่ว อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช 80280

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สถาบันวิจัยและพัฒนา
รับที่ 2510/2563
รับที่ 27 ส.ค. 2563
เวลา 11:53 น.

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ฉบับที่ 430A/2563
รับที่ 14 ส.ค. 2563
14.8A น.

หน่วยงาน สาขาวิชา ~~วิศวกรรมโทรคมนาคม~~ สำนักวิชา ~~วิศวกรรมโทรคมนาคม~~ โทรศัพท์ 4392 โทรสาร 403
ที่ ศอ ๗414๗๗/227 วันที่ 14 สิงหาคม 2563
เรื่อง ส่งผลงานทุน OROG

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
ข้าพเจ้า ชื่อ-สกุล.....ว่าที่ร้อยตรีวรารักษ์ สาริษารหัสประจำตัวนักศึกษา...D5540075.....
โทร/ E-mail .0918329639 / warakorn_nok@hotmail.com ได้รับทุน ประเภททุนการศึกษา
แก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (OROG) ตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ ครั้งที่
..... /.....
ขอส่งผลงานทุน OROG เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคำขอจบการศึกษา ดังนี้

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาโท

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ที่มี Peer Review จำนวน เรื่อง
- เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการ (Proceeding) ระดับนานาชาติ (การประชุมทางวิชาการที่จัดในต่างประเทศ หรือ จัดเวียนต่างประเทศ หรือ มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ >25% หรือ ผลงานวิจัยที่ได้นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ และถูกคัดเลือกนำไปตีพิมพ์ในวารสารที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากล เช่น SCOPUS IEEE เป็นต้น)
- สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร จำนวน ชิ้นงาน

กรณีนักศึกษาระดับปริญญาเอก

- 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 จำนวน1..... เรื่อง ดังนี้

ลำดับ	ชื่อวารสารระดับนานาชาติ	ชื่อฐานข้อมูลสากล
1)	DESIGN OF FABRY-PERROT RESONATOR CAVITY WITH BOW-TIE FED-PROBE AND EBG FOR 2X4 ELEMENT ORDINARY MSA	SCOPUS

- เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับนานาชาติตามเกณฑ์ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) หรือ ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) จำนวน เรื่อง ดังนี้

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

- 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)

กรณีนี้ 2 เผยแพร่ผลงานที่เป็นเอกสารฉบับเต็ม (Full paper) ในเอกสารการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (เฉพาะ ป.โท)

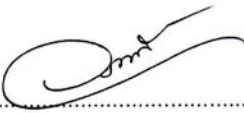
- 2.1 ผลงานตีพิมพ์ฉบับเต็ม (Full paper) และ
 2.2 เอกสารที่แสดงให้เห็นว่าเป็นการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ
 2.3 หนังสือตอบรับหรือหนังสือขอบคุณการนำเสนอผลงาน

กรณีนี้ 3 สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร ให้แนบเอกสารที่แสดงว่าได้รับ


- 3.1 สิทธิบัตร หรือ 3.2 อนุสิทธิบัตร (เฉพาะ ป.โท)

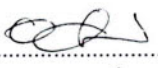
หมายเหตุ นักศึกษาต้องตรวจสอบประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2557 ประกาศ ณ วันที่ 30 ตุลาคม 2557 กล่าวคือ วารสารที่นำผลงานไปตีพิมพ์ต้องไม่ปรากฏใน Beall's List Predatory open-access journal หรือวารสารที่ผลิตโดยสำนักพิมพ์ที่ไม่มีชื่อปรากฏใน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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)  นักศึกษา
(.....ว่าที่ร้อยตรีวรากรณ์ สาริษา.....)
13 / สิงหาคม / 2563

(ลงชื่อ)  อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ วงศ์สุวรรณ.....)
๑๓ / สิงหาคม / ๒๕๖๓

(ลงชื่อ)  หัวหน้าสาขาวิชา
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์)
หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

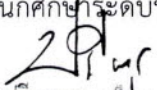
(ลงชื่อ)  หัวหน้าสถานวิจัย
ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
25 ส.ค. 2563

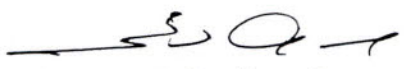
(ลงชื่อ)  คณบดี
(.....รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล.....)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
25 ส.ค. 2563

สำหรับสถาบันวิจัยและพัฒนา

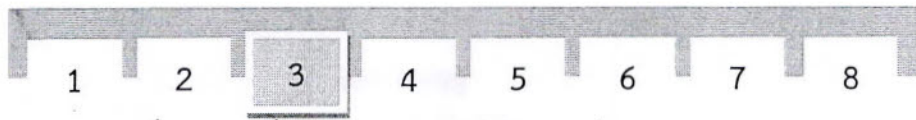
ผลการตรวจสอบตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเรื่อง การให้ทุนการศึกษาแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
ที่คณาจารย์ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก พ.ศ. 2561 ดังนี้

- เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ
 ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศฯ เพราะ
 โปรดส่งข้อมูล/เอกสารเพิ่มเติม ดังนี้


(นางสาวปริยา นุช เพ็ชรกรโทก)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป


รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุทธาสกุล
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
..... / ๒๒ ก.ย. / 2563

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่

3.2

ขอความเห็นชอบผู้ได้รับอนุญาต ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2563
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 เสนอขอความเห็นชอบผู้ได้รับอนุญาต ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2563 จำนวน 1 ราย คือ นางสาวมะลิ มากพูล เลขประจำตัว B5817504 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้
มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

อนุปริญญา	ชาย	หญิง
อนุปริญญาวิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมไฟฟ้า)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	1



SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Nakhon Ratchasima, Thailand

TRANSCRIPT OF RECORDS

NAME Miss MALI MAKPOON
นางสาวมลิ มากพูน
BIRTHDATE JUNE 10, 1996
BIRTHPLACE NAKHON RATCHASIMA, THAILAND
PREVIOUS CERTIFICATES M.6 / MARCH 25, 2015
INSTITUTE OF ENGINEERING
DEGREE CONFERRED (ศาสตราจารย์)

STUDENT ID B5817504
IDENTIFICATION NUMBER 1 3097 00172 93 2
NATIONALITY THAI
DATE OF ADMISSION JULY 13, 2015
DATE OF GRADUATION
SCHOOL OF ELECTRICAL ENGINEERING
(ภาควิชาไทย)

FIRST TRIMESTER 2015
103101 CALCULUS I 4 #D+
104113 MAN AND ENVIRONMENT 3 B
105101 PHYSICS I 4 D+
105113 MAN AND TECHNOLOGY 3 C+
105191 PHYSICS LABORATORY I 1 C+
202107 USE OF COMPUTER AND INFORMATION 3 C
CREDITS EARNED = 18 TOTAL CREDITS EARNED 18 GPA 2.06 GPAX = 2.06

SECOND TRIMESTER 2015
103102 CALCULUS II 4 C
105102 PHYSICS II 4 C+
105192 PHYSICS LABORATORY II 1 C+
203101 ENGLISH I 3 D+
525101 ENGINEERING GRAPHICS I 2 C
531101 ENGINEERING MATERIALS 4 #D
CREDITS EARNED = 18 TOTAL CREDITS EARNED 36 GPA 1.83 GPAX = 1.94

THIRD TRIMESTER 2015
102111 FUNDAMENTAL CHEMISTRY I 4 C
102112 FUNDAMENTAL CHEMISTRY LABORATORY I 1 C+
103105 CALCULUS III 4 C+
103113 MATHEMATICS IN DAILY LIFE 3 A
203102 ENGLISH II 3 C
531101 ENGINEERING MATERIALS 4 C
CREDITS EARNED = 19 TOTAL CREDITS EARNED 51 GPA 2.45 GPAX = 2.21

FIRST TRIMESTER 2016
103101 CALCULUS I 4 C+
203203 ENGLISH III 3 C
529200 ELECTRICAL ENGINEERING MATHEMATICS 4 C
529201 ELECTRIC CIRCUITS 4 #D+
530201 ENGINEERING STATICS 4 D+
CREDITS EARNED = 19 TOTAL CREDITS EARNED 66 GPA 1.90 GPAX = 2.16

SECOND TRIMESTER 2016
103211 METHODS OF DIFFERENTIAL EQUATIONS 3 C+
103204 ENGLISH IV 3 D+
105206 ENGINEERING GRAPHICS II 2 A
529203 CIRCUIT & DEVICES LABORATORY 1 C
529204 ENGINEERING ELECTRONICS 4 #D+
529206 ELECTROMAGNETIC FIELDS 4 #F
529207 DIGITAL LOGIC 3 D+
CREDITS EARNED = 16 TOTAL CREDITS EARNED 82 GPA 1.63 GPAX = 2.04

THIRD TRIMESTER 2016
203305 ENGLISH V 3 D+
525460 FLUID AND HEAT 4 C
529202 CIRCUIT ANALYSIS AND FILTERS 3 D
529205 ENGINEERING ELECTRONICS LABORATORY 1 C+
529206 ELECTROMAGNETIC FIELDS 4 C+
529208 POWER ELECTRONICS 4 #F
CREDITS EARNED = 15 TOTAL CREDITS EARNED 97 GPA 1.47 GPAX = 2.01

FIRST TRIMESTER 2017
529209 ELECTRICAL MACHINES 4 C+
529300 ELECTRICAL INSTRUMENTS AND MEASUREMENTS 4 C+
529305 POWER PLANT AND SUBSTATION 4 C+
529306 ELECTRIC POWER SYSTEM ANALYSIS 4 D+
529315 PROCESS INSTRUMENTATION 4 C
CREDITS EARNED = 20 TOTAL CREDITS EARNED 117 GPA 2.20 GPAX = 2.04

SECOND TRIMESTER 2017
202212 MAN AND CULTURE 3 D+
529301 CONTROL SYSTEMS 4 C
529302 MICROCONTROLLERS 3 D+
529303 ELECTRICAL MACHINES LABORATORY I 1 B
529307 HIGH VOLTAGE ENGINEERING 4 C+
529316 METROLOGY 4 C+
CREDITS EARNED = 19 TOTAL CREDITS EARNED 136 GPA 2.11 GPAX = 2.05

THIRD TRIMESTER 2017
529208 POWER ELECTRONICS 4 C
529304 ELECTRICAL MACHINES LABORATORY II 1 B+
529308 PROTECTION AND RELAY 4 D+
529309 ELECTRICAL SYSTEM DESIGN 4 D+
529317 INSTRUMENTATION SYSTEM DESIGN 4 C
529318 INDUSTRIAL SAFETY 4 C+
529490 PRE-COOPERATIVE EDUCATION 1 S
CREDITS EARNED = 22 TOTAL CREDITS EARNED 158 GPA 1.98 GPAX = 2.09

FIRST TRIMESTER 2018
529491 COOPERATIVE EDUCATION I 8 S
CREDITS EARNED = 8 TOTAL CREDITS EARNED 166 GPA 0.00 GPAX = 2.09

SECOND TRIMESTER 2018
202211 THINKING FOR DEVELOPMENT 3 C
202213 GLOBALIZATION 3 D
202331 ASEAN STUDIES 2 C
523101 COMPUTER PROGRAMMING I 2 D
529201 ELECTRIC CIRCUITS 4 C
529402 ELECTRICAL ENGINEERING PROJECT 3 S
529403 CONTROL SYSTEMS LABORATORY 1 B
CREDITS EARNED = 18 TOTAL CREDITS EARNED 180 GPA 1.73 GPAX = 2.07

THIRD TRIMESTER 2018
202181 HOLISTIC HEALTH 2 C+
203401 CHINESE I 3 D+
523201 COMPUTER PROGRAMMING II 2 C+
529204 ENGINEERING ELECTRONICS 4 #F
529414 MATLAB FOR ELECTRICAL ENGINEERS 3 D
CREDITS EARNED = 10 TOTAL CREDITS EARNED 186 GPA 1.25 GPAX = 2.02

SECOND TRIMESTER 2019
529204 ENGINEERING ELECTRONICS 4 F
CREDITS EARNED = TOTAL CREDITS EARNED 186 GPA 0.00 GPAX = 2.02



(Printed by ORAWAN)

Yupaporn Ruksakulpiwat.
(Assoc. Prof. Dr. Yupaporn Ruksakulpiwat)
REGISTRAR
DATE OF ISSUE: July 2, 2020
SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1479 2563
วันที่ - 7 ต.ค. 2563
เวลา 17 09 น.

บันทึกข้อความ

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3508
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 10.50 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3142
วันที่ - 7 ต.ค. 2563
เวลา 10.25

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ที่ อว 7414/1885

โทรศัพท์ 4274 โทรสาร 4220
วันที่ 5 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอบความเห็นชอบการขอรับอนุปริญญา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2563

① เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอบความเห็นชอบการขอรับอนุปริญญาของนักศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2563 จำนวน 1 ราย ดังนี้

- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการเพื่อพิจารณา



(รองศาสตราจารย์ ดร.เพด็จ เพ็ชระศรี)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ปฏิบัติราชการแทนคณบดี

② เลขาฯ สภาฯ

ไปต.จ.ร.ท.

กนต.

๗ ต.ค. ๖๓

(รศ.ร.อ.ดร. กนต.อ. ชัยฉวีประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

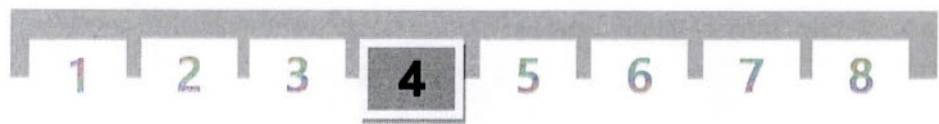
③ ออ.ภา.น.อ.ท. และ อ.ภา.น.อ.ท.

ภา.น.อ.ท. จ.ร.ท. ก.น.ท. ก.น.ท. ส.ท.ร.ร.ท. ส.ท.ร.ร.ท.

๗ ต.ค. ๖๓

(นางประวีณา หอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.

ขอความเห็นชอบการขอรับอนุญาต ประจำปีการศึกษาที่ 1/2563
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอความเห็นชอบการขอรับอนุญาตของนักศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 1/2563 จำนวน 1 ราย ดังนี้

- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ:

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

มติที่ประชุม



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
สรุปจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563

ผู้สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่จะขออนุมัติการสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้
มีจำนวนทั้งสิ้น 1 คน เป็นชาย - คน หญิง 1 คน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

อนุปริญญา	ชาย	หญิง
อนุปริญญาวิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมไฟฟ้า)	-	1
รวมทั้งสิ้น	-	1



สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับอนุปริญญา
เสนอสภาวิชาการ เพื่อขออนุมัติการสำเร็จการศึกษา
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2563

อนุปริญญาวิศวกรรมศาสตร์ (วิศวกรรมไฟฟ้า)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	หน่วยกิต สอบได้	แต้มระดับคะแนน เฉลี่ยสะสม	วันที่สำเร็จการศึกษา	หมายเหตุ
1	B5817504	นางสาวมะลิ มากพูน	115	2.29	1 ตุลาคม 2563	

รวม 1 คน

จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำแนกตามช่วงระดับคะแนนและสาขาวิชา

ช่วงระดับคะแนน	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	รวม
3.50 ขึ้นไป	-	-
3.25 - 3.49	-	-
3.00 - 3.24	-	-
2.50 - 2.99	-	-
2.00 - 2.49	1	1
รวม	1	1
GPA เฉลี่ย	2.29	-
GPA สูงสุด	2.29	-
GPA ต่ำสุด	2.29	-



คำร้องแสดงความจำนงขอรับอนุปริญญา
ภาคการศึกษาที่.....ปีการศึกษา.....2563.....

สำหรับผู้อื่นคำร้อง

ข้าพเจ้า นาย/นาง/นางสาว
Mr./Ms.
เลขประจำตัวนักศึกษา..... เลขประจำตัวประชาชน
สังกัดสำนักวิชา..... สาขาวิชา.....
เคยเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่.....ปีการศึกษา.....
และได้ยุติการศึกษา (พ้นสถานสภาพการเป็นนักศึกษา) ในภาคการศึกษาที่.....ปีการศึกษา.....
เนื่องจาก.....
มีความประสงค์ขอยื่นคำร้องแสดงความจำนงขอรับอนุปริญญา ในภาคการศึกษา.....ปีการศึกษา.....
สถานที่ติดต่อ (โปรดกรอกรายละเอียดให้ชัดเจน)
บ้านเลขที่..... หมู่ที่..... ซอย..... ถนน.....
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....
รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... E-mail.....
ลงชื่อ.....
วันที่.....
(ผู้ยื่นคำร้องโปรดศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมด้านหลัง)

สำหรับสำนักวิชา

ผลการตรวจสอบของสำนักวิชา

- เป็นผู้มีความสมบูรณ์ตามเกณฑ์การขอรับอนุปริญญา คือ
- ก. สอบได้จำนวนหน่วยกิตรวมไม่ต่ำกว่า 115 หน่วยกิต โดยมีจำนวนหน่วยกิตในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปรวม ไม่ต่ำกว่า 38 หน่วยกิต และมีจำนวนหน่วยกิตในหมวดวิชาเฉพาะรวมไม่ต่ำกว่า 77 หน่วยกิต ทั้งนี้ จำนวนหน่วยกิตดังกล่าวรวมแล้วต้องได้ระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 โดยนักศึกษาได้เต็มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม..... หน่วยกิตสะสม..... หน่วยกิต หรือ
- ข. สอบได้รายวิชาครบหลักสูตรปริญญาบัณฑิตของสาขาวิชานั้น ๆ และได้เต็มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 1.80 โดยนักศึกษาได้เต็มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม..... หน่วยกิตสะสม..... หน่วยกิต ได้รับอนุปริญญา สาขาวิชา..... ตามประกาศสำนักวิชา..... ตามมติคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่..... ลงวันที่.....
- คุณสมบัตินี้ไม่เป็นไปตามเกณฑ์การขอรับอนุปริญญา

หัวหน้าสาขาวิชา.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนชัย กุศลวานิชพิศ)
วันที่.....
คณบดี.....
(.....)
วันที่.....

การยื่นคำร้อง

1. ให้นักศึกษากรอกข้อมูลในคำร้องแสดงความจำนงขอรับอนุสัญญา พร้อมแนบใบแสดงผลการเรียน (Transcript) ยื่นคำร้องที่ศูนย์บริการการศึกษา
2. ศูนย์บริการการศึกษา ตรวจสอบแบบตรวจสอบโครงสร้างหลักสูตร ระดับอนุสัญญา ส่งให้สำนักวิชาเพื่อตรวจสอบ
3. สำนักวิชาตรวจสอบและจัดทำเป็นประกาศของสำนักวิชา เพื่อนำเสนอขอความเห็นชอบต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชา และส่งประกาศฯ ให้ศูนย์บริการการศึกษาตรวจสอบก่อนนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา
4. สำนักวิชาโดยความเห็นชอบของสภาวิชาการ นำเสนอขออนุมัติต่อสภามหาวิทยาลัย พิจารณานุมัติ
5. เมื่อสภามหาวิทยาลัยอนุมัติ ศูนย์บริการจัดทำเป็นประกาศสภามหาวิทยาลัย และทำการบันทึกลงในประวัติการศึกษาของผู้ได้รับอนุสัญญา ตามประกาศมหาวิทยาลัย และจัดทำหนังสือรับรองการสำเร็จการศึกษาระดับอนุสัญญา
6. ให้ผู้ยื่นคำร้องฯ ที่ได้รับการอนุมัติการสำเร็จการศึกษา ชำระค่าขึ้นทะเบียนอนุสัญญา จำนวน 500 บาท ที่ส่วนการเงินและบัญชี
7. นำใบเสร็จรับเงิน ยื่นที่ศูนย์บริการการศึกษา เพื่อจัดทำหนังสือรับรองการสำเร็จการศึกษาระดับอนุสัญญา

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการให้อนุสัญญา พ.ศ. 2557

ข้อ 6 ผู้ที่จะขอรับอนุสัญญา จะต้องมีความสมบัติ ดังต่อไปนี้

- (1) มีความประพฤติดี
- (2) ไม่มีพันธะหนี้สินค้างชำระต่อมหาวิทยาลัย
- (3) ได้ศึกษาตามหลักสูตรการศึกษาของมหาวิทยาลัย แต่มีความจำเป็นที่จะต้องยุติการศึกษา
- (4) เป็นผู้ที่มีผลการศึกษา ดังต่อไปนี้

ก. สอบได้จำนวนหน่วยกิตรวมไม่ต่ำกว่า 115 หน่วยกิต โดยมีจำนวนหน่วยกิตในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปรวมไม่ต่ำกว่า 38 หน่วยกิต และมีจำนวนหน่วยกิตในหมวดวิชาเฉพาะรวมไม่ต่ำกว่า 77 หน่วยกิต รวมทั้งต้องได้แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 ~~หรือ~~

ข. สอบได้รายวิชาครบหลักสูตรปริญญาบัณฑิตของสาขาวิชานั้น ๆ และได้แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 1.80

B5817504 นางสาวมะลิ มากพูน สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	CR	GRADE	VALUE	CR*VAL	หมายเหตุ
1	102111	FUNDAMENTAL CHEMISTRY I	4	C	2	8	
2	102112	FUNDAMENTAL CHEMISTRY LABORATORY I	1	C+	2.5	2.5	
3	103101	CALCULUS I	4	C+	2.5	10	
4	103102	CALCULUS II	4	C	2	8	
5	103105	CALCULUS III	4	C+	2.5	10	
6	103113	MATHEMATICS IN DAILY LIFE	3	A	4	12	
7	104113	MAN AND ENVIRONMENT	3	B	3	9	
8	105113	MAN AND TECHNOLOGY	3	C+	2.5	7.5	
9	202107	USE OF COMPUTER AND INFORMATION	3	C	2	6	
10	202211	THINKING FOR DEVELOPMENT	3	C	2	6	
11	203102	ENGLISH II	3	C	2	6	
12	203203	ENGLISH III	3	C	2	6	
		หมวดวิชาศึกษาทั่วไป รวมไม่ต่ำกว่า 38 หน่วยกิต	38			91	
1	523201	COMPUTER PROGRAMMING II	2	C+	2.5	5	
2	525101	ENGINEERING GRAPHICS I	2	C	2	4	
3	525206	ENGINEERING GRAPHICS II	2	A	4	8	
4	525460	FLUID AND HEAT	4	C	2	8	
5	529201	ELECTRIC CIRCUITS	4	C	2	8	
6	529203	CIRCUIT & DEVICES LABORATORY	1	C	2	2	
7	529205	ENGINEERING ELECTRONICS LABORATORY	1	C+	2.5	2.5	
8	529206	ELECTROMAGNETIC FIELDS	4	C+	2.5	10	
9	529207	DIGITAL LOGIC	3	D+	1.5	4.5	
10	529208	POWER ELECTRONICS	4	C	2	8	
11	529209	ELECTRICAL MACHINES	4	C+	2.5	10	
12	529300	ELECTRICAL INSTRUMENTS AND MEASUREMENTS	4	C+	2.5	10	
13	529301	CONTROL SYSTEMS	4	C	2	8	
14	529302	MICROCONTROLLERS	3	D+	1.5	4.5	
15	529303	ELECTRICAL MACHINES LABORATORY I	1	B	3	3	
16	529304	ELECTRICAL MACHINES LABORATORY II	1	B+	3.5	3.5	

ที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	CR	GRADE	VALUE	CR*VAL	หมายเหตุ
17	529305	POWER PLANT AND SUBSTATION	4 ✓	C+	2.5	10	
18	529307	HIGH VOLTAGE ENGINEERING	4 ✓	C+	2.5	10	
19	529308	PROTECTION AND RELAY	4 ✓	D+	1.5	6	
20	529315	PROCESS INSTRUMENTATION	4 ✓	C	2	8	
21	529316	METROLOGY	4 ✓	C+	2.5	10	
22	529317	INSTRUMENTATION SYSTEM DESIGN	4 ✓	C	2	8	
23	529318	INDUSTRIAL SAFETY	4 ✓	C+	2.5	10	
24	529403	CONTROL SYSTEMS LABORATORY	1 ✓	B	3	3	
25	531101	ENGINEERING MATERIALS	4 ✓	C	2	8	
		หมวดวิชาเฉพาะ รวมไม่ต่ำกว่า 77 หน่วยกิต	77			172	
		จำนวนหน่วยกิต	115			263	
		GAPX				2.29	

2. วิชาเฉพาะ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต	ระดับคะแนน
๕๒๓๒๐	COMPUTER PROGRAMMING II	๒	C ⁺ /
๕๒๕๑๐	ENGINEERING GRAPHICS I	๒	C /
๕๒๕๒๐	ENGINEERING GRAPHICS II	๒	A /
๕๒๕๔๐	FLUID AND HEAT	๔	C /
๕๒๙๒๐	ELECTRIC CIRCUITS	๔	C /
๕๒๙๒๐	POWER ELECTRONICS	๔	C /
๕๒๙๒๐	ELECTROMAGNETIC FIELDS	๔	C ⁺ /
๕๒๙๓๐	CONTROL SYSTEMS	๔	C /
๕๒๙๔๐	CONTROL SYSTEMS LABORATORY	๑	B /
๕๒๙๕๐	ELECTRICAL MACHINES	๔	C ⁺ /
๕๒๙๖๐	ELECTRICAL INSTRUMENTS AND MEASUREMENTS	๔	C ⁺ /
๕๒๙๗๐	ELECTRICAL MACHINES LABORATORY I	๑	B /
๕๒๙๘๐	ELECTRICAL MACHINES LABORATORY II	๑	B ⁺ /
๕๒๙๙๐	POWER PLANT AND SUBSTATION	๔	C ⁺ /
๕๓๐๐๐	HIGH VOLTAGE ENGINEERING	๔	C ⁺ /
๕๓๐๑๐	PROCESS INSTRUMENTATION	๔	C /
๕๓๐๒๐	METROLOGY	๔	C ⁺ /
๕๓๐๓๐	INSTRUMENTATION SYSTEM DESIGN	๔	C /
๕๓๐๔๐	INDUSTRIAL SAFETY	๔	C ⁺ /
๕๓๑๐๐	ENGINEERING MATERIALS	๔	C /
๕๓๑๑๐	ENGINEERING ELECTRONICS LABORATORY	๑	C ⁺ /
๕๓๑๒๐	DIGITAL LOGIC	๓	D ⁺ /
๕๓๑๓๐	CIRCUIT & DEVICES LABORATORY	๑	C /
๕๓๑๔๐	MICROCONTROLLERS	๓	D ⁺ /
๕๓๑๕๐	PROTECTION AND RELAY	๔	D ⁺ /



SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Nakhon Ratchasima, Thailand

TRANSCRIPT OF RECORDS

NAME Miss MALI MAKPOON

นางสาวมลิ มากพูน

BIRTHDATE JUNE 10, 1996

BIRTHPLACE NAKHON RATCHASIMA, THAILAND

PREVIOUS CERTIFICATES M.6 / MARCH 25, 2015

INSTITUTE OF ENGINEERING

DEGREE CONFERRED (ศาสตราจารย์)

STUDENT ID B5817504

IDENTIFICATION NUMBER 1 3097 00172 93 2

NATIONALITY THAI

DATE OF ADMISSION JULY 13, 2015

DATE OF GRADUATION

SCHOOL OF ELECTRICAL ENGINEERING

(ภาควิชา)

FIRST TRIMESTER 2015				
103101	CALCULUS I	4	#D+	
104113	MAN AND ENVIRONMENT	3	B	
105101	PHYSICS I	4	D+	
105113	MAN AND TECHNOLOGY	3	C+	
105191	PHYSICS LABORATORY I	1	C+	
202107	USE OF COMPUTER AND INFORMATION	3	C	
CREDITS EARNED = 18 TOTAL CREDITS EARNED 18 GPA 2.06 GPAX = 2.06				

SECOND TRIMESTER 2015				
103102	CALCULUS II	4	C	
105102	PHYSICS II	4	C+	
105192	PHYSICS LABORATORY II	1	C+	
203101	ENGLISH I	3	D+	
525101	ENGINEERING GRAPHICS I	2	C	
531101	ENGINEERING MATERIALS	4	#D	
CREDITS EARNED = 18 TOTAL CREDITS EARNED 36 GPA 1.83 GPAX = 1.94				

THIRD TRIMESTER 2015				
102111	FUNDAMENTAL CHEMISTRY I	4	C	
102112	FUNDAMENTAL CHEMISTRY LABORATORY I	1	C+	
103105	CALCULUS III	4	C+	
103113	MATHEMATICS IN DAILY LIFE	3	A	
203102	ENGLISH II	3	C	
531101	ENGINEERING MATERIALS	4	C	
CREDITS EARNED = 19 TOTAL CREDITS EARNED 51 GPA 2.45 GPAX = 2.21				

FIRST TRIMESTER 2016				
103101	CALCULUS I	4	C+	
203203	ENGLISH III	3	C	
529200	ELECTRICAL ENGINEERING MATHEMATICS	4	C	
529201	ELECTRIC CIRCUITS	4	#D+	
530201	ENGINEERING STATICS	4	D+	
CREDITS EARNED = 19 TOTAL CREDITS EARNED 65 GPA 1.90 GPAX = 2.16				

SECOND TRIMESTER 2016				
103211	METHODS OF DIFFERENTIAL EQUATIONS	3	C+	
203204	ENGLISH IV	3	D+	
525206	ENGINEERING GRAPHICS II	2	A	
529203	CIRCUIT & DEVICES LABORATORY	1	C	
529204	ENGINEERING ELECTRONICS	4	#D+	
529206	ELECTROMAGNETIC FIELDS	4	#F	
529207	DIGITAL LOGIC	3	D+	
CREDITS EARNED = 16 TOTAL CREDITS EARNED 82 GPA 1.63 GPAX = 2.04				

THIRD TRIMESTER 2016				
203305	ENGLISH V	3	D+	
525460	FLUID AND HEAT	4	C	
529202	CIRCUIT ANALYSIS AND FILTERS	3	D	
529205	ENGINEERING ELECTRONICS LABORATORY	1	C+	
529206	ELECTROMAGNETIC FIELDS	4	C+	
529208	POWER ELECTRONICS	4	#F	
CREDITS EARNED = 15 TOTAL CREDITS EARNED 97 GPA 1.47 GPAX = 2.01				

FIRST TRIMESTER 2017				
529209	ELECTRICAL MACHINES	4	C+	
529300	ELECTRICAL INSTRUMENTS AND MEASUREMENTS	4	C+	
529305	POWER PLANT AND SUBSTATION	4	C+	
529306	ELECTRIC POWER SYSTEM ANALYSIS	4	D+	
529315	PROCESS INSTRUMENTATION	4	C	
CREDITS EARNED = 20 TOTAL CREDITS EARNED 117 GPA 2.20 GPAX = 2.04				

SECOND TRIMESTER 2017				
202212	MAN AND CULTURE	3	D+	
529301	CONTROL SYSTEMS	4	C	
529302	MICROCONTROLLERS	3	D+	
529303	ELECTRICAL MACHINES LABORATORY I	1	B	
529307	HIGH VOLTAGE ENGINEERING	4	C+	
529316	METROLOGY	4	C+	
CREDITS EARNED = 19 TOTAL CREDITS EARNED 136 GPA 2.11 GPAX = 2.05				

THIRD TRIMESTER 2017				
529208	POWER ELECTRONICS	4	C	
529304	ELECTRICAL MACHINES LABORATORY II	1	B+	
529308	PROTECTION AND RELAY	4	D+	
529309	ELECTRICAL SYSTEM DESIGN	4	D+	
529317	INSTRUMENTATION SYSTEM DESIGN	4	C	
529318	INDUSTRIAL SAFETY	4	C+	
529490	PRE-COOPERATIVE EDUCATION	1	S	
CREDITS EARNED = 22 TOTAL CREDITS EARNED 158 GPA 1.98 GPAX = 2.09				

FIRST TRIMESTER 2018				
529491	COOPERATIVE EDUCATION I	8	S	
CREDITS EARNED = 8 TOTAL CREDITS EARNED 166 GPA 0.00 GPAX = 2.09				

SECOND TRIMESTER 2018				
202211	THINKING FOR DEVELOPMENT	3	C	
202213	GLOBALIZATION	3	D	
202331	ASEAN STUDIES	2	C	
523101	COMPUTER PROGRAMMING I	2	D	
529201	ELECTRIC CIRCUITS	4	C	
529402	ELECTRICAL ENGINEERING PROJECT	3	S	
529403	CONTROL SYSTEMS LABORATORY	1	B	
CREDITS EARNED = 18 TOTAL CREDITS EARNED 180 GPA 1.73 GPAX = 2.07				

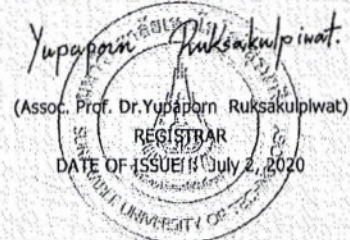
THIRD TRIMESTER 2018				
202181	HOLISTIC HEALTH	2	C+	
203401	CHINESE I	3	D+	
523201	COMPUTER PROGRAMMING II	2	C+	
529204	ENGINEERING ELECTRONICS	4	#F	
529414	MATLAB FOR ELECTRICAL ENGINEERS	3	D	
CREDITS EARNED = 10 TOTAL CREDITS EARNED 186 GPA 1.25 GPAX = 2.02				

SECOND TRIMESTER 2019				
529204	ENGINEERING ELECTRONICS	4	F	
CREDITS EARNED = TOTAL CREDITS EARNED 186 GPA 0.00 GPAX = 2.02				



(Printed by ORAWAN)

OFFICIAL TRANSCRIPT NOT VALID WITHOUT SEAL

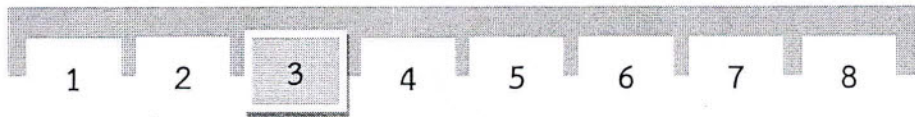


(Assoc. Prof. Dr. Yupaporn Ruksakulpiwat)

REGISTRAR

DATE OF ISSUE: July 2, 2020

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่

3.3

ขอความเห็นชอบแก้ไขรายชื่อของผู้ได้รับอนุมัติสำเร็จการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือน
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ตามที่สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้มีมติอนุมัติผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทจากสถาบันการbinพลเรือน สถาบันสมทบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562 ในการประชุมครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2563 และประจำปีการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2562 ในการประชุมครั้งที่ 8/2563 เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2563 ไปแล้วนั้น

สถาบันการbinพลเรือน (สบพ.) ได้ตรวจสอบรายชื่อผู้สำเร็จจากสำเนาประกาศสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ 14 เมษายน 2563 พบว่า มีผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการbin) นามสกุลคลาดเคลื่อนไม่ตรงกับบัตรประชาชน จำนวน 1 ราย และนักศึกษาได้ยื่นคำร้องขอแก้ไขชื่อตัวเนื่องจากกรอกในระบบบริหารการศึกษาคิดด้วยตนเอง จำนวน 1 ราย ดังนั้น เพื่อให้การอนุมัติรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาถูกต้อง และเพื่อปฏิบัติตามขั้นตอนการพิจารณาการสำเร็จการศึกษาของมหาวิทยาลัย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ตามการเวียนหนังสือที่ อว 7412/ว 64 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2563 และคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือน โดยการเวียนหนังสือที่ อว 7401(3) ว 86 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบแก้ไขรายชื่อของผู้ได้รับอนุมัติสำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการbin) จำนวน 2 ราย ดังนี้

	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล
1. เดิม	5813200090	นายทาคาโยชิ อุเอซิจิ
แก้ไขเป็น		นายทาคาโยชิ อุเอซิจิ
2. เดิม	6013200040	นายนพฤษฎี รัฐรวินธิบวร
แก้ไขเป็น		นายนพฤษฎี รัฐรวินธิบวร

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

ตัวหนังสือ
ที่ สบพ ๔๐๑(๔)/ ๗๓๒



สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
วันที่ 26 พ.ค.
วันที่ 29 ก.ย. 2563
เวลา 14.05 น.

ฝ่ายวิชาการ
วันที่ 3368
วันที่ 29 ก.ย. 2563
เวลา 14.05 น.

สถาบันการบินพลเรือน
๑๐๓๒/๓๕๕ ถนนพหลโยธิน
แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๒๕๖๓ กันยายน ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติแก้ไขชื่อตัว และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการบินพลเรือน เฉพาะราย
เรียน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือประกาศสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๓
- ๒. สำเนาคำร้องทั่วไป ของ นพกฤษฎี รัฐวณิชิบรร
- ๓. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน ๒ ฉบับ

เนื่องจาก สถาบันการบินพลเรือน (สบพ.) ได้ตรวจสอบจากสำเนาประกาศสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๓ พบว่า

- ๑) มีผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิน) ลำดับที่ ๑ รหัสประจำตัว ๕๘๑๓๒๐๐๐๔๐ ชื่อ นายทาคาโยชิ นามสกุล อุเอซิจิ วันที่สำเร็จการศึกษา ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒ นามสกุลคลาดเคลื่อนไม่ตรงกับบัตรประจำตัวประชาชน จึงมีความประสงค์ขอแก้ไขนามสกุล จากเดิม อุเอซิจิ เป็น อุเอซิจิ
- ๒) มีผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิน) นาย นพกฤษฎี รัฐวณิชิบรร รหัสประจำตัว ๖๐๑๓๒๐๐๐๔๐ ได้ยื่นคำร้องขอแก้ไขชื่อตัว เนื่องจากกรอกในระบบบริหารการศึกษาผิดด้วยตนเอง แต่มาพบเมื่อได้รับใบรายงานผลการศึกษาลดับสมบูรณ์ จึงมีความประสงค์ขอแก้ไขชื่อตัว จากเดิม นพกฤษฎี เป็น นพกฤษฎี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๒๕๖๓ ๑๓ ก.ค. ๒๕๖๓

๒

เรียน คณบดี สบพ.
เพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

CH

13 ก.ค. ๒๕๖๓

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชนา ช่าง
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยี

พันจ่าอากาศเอก

TH

(พันศักดิ์ เนินทราย)

ผู้อำนวยการกองวิชาบริการการบิน รักษาการในตำแหน่ง

รองผู้ว่าการฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน

ผู้ว่าการสถาบันการบินพลเรือน

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี

ผู้อำนวยการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักวิชาการ 29 ก.ย. 2563

แผนกทะเบียนและวัดผล คานดา ส.ค.

โทรศัพท์ และ โทรสาร ๐ ๒๒๗๒ ๖๑๑๓

1๖๒๐ ๓๓๐, ๖๖๖๓ ๖๖๖๓



ประกาศสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท
ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 8 และมาตรา 16 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2563 สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จึงอนุมัติปริญญาและวันสำเร็จการศึกษาให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จากสถาบันการบิณฑลเรือนสถาบันสมทบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562 จำนวนทั้งสิ้น 3 ราย ตามสาขาวิชาดังต่อไปนี้

ปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิณฑล)

ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ สกุล	วันที่สำเร็จการศึกษา
1	5813200090	นายทาคาโยจิ อุเอจิจิ	15 ตุลาคม 2562
2	5813200210	นายชูกิปตี จิการะจ	29 กันยายน 2562
3	5813200320	นางสาวกนกภัทร์ ฉิมดี	30 กันยายน 2562

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 14 เมษายน พ.ศ. 2563

อ.พ.ว.

(ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสัยาน)
นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี


บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card
 Identification Number 5 1009 00177 96 9

นาย ทาคาโยชิ อุเอซึจิ
 Name Mr. Takayoshi
 Last name Uetsuji
 เกิดวันที่ 3 ก.ย. 2530
 Date of Birth 3 Sep. 2007
 อายุ 16 ปี

17 ก.ย. 2555
 11 Aug. 2014
 14 ก.ย. 2555

2 ก.ย. 2568
 2 Sep. 2015
 Date of Expiry

5 1009 00177 96 9



ส.ท.ท.ค.ค.

ทาคาโยชิ อุเอซึจิ



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

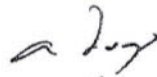
ฝ่ายวิชาการ
วันที่ 3042
วันที่ = 8 ต.ค. 2563
เวลา 16:30 น.

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๓-๙ โทรสาร ๔๒๐๕
ที่ อว ๓/๔๑๒/ ๓๙๕๓ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓
เรื่อง ขอดูความเห็นชอบแก้ไขข้อดี และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการบิณฑลเรือณ เฉพาะราย

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ และการประชุมสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ คือ ขอดูความเห็นชอบ/อนุมัติแก้ไขข้อดี และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการบิณฑลเรือณ เฉพาะราย

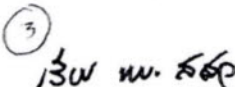
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัยต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

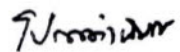

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรา อังสกุล)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

๑) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ได้เสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอดูความเห็นชอบแก้ไขข้อดี และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการบิณฑลเรือณ เฉพาะราย ความทราบแล้ว นั้น

สำนักวิชาฯ ขอดูความอนุเคราะห์ฝ่ายเลขานุการสภาวิชาการ นำเสนอวาระคู่ขนาน เพื่อขออนุมัติต่อสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ นี้ด้วย

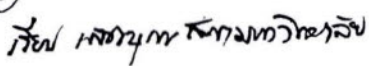
๓)  นว. ๓๕๖

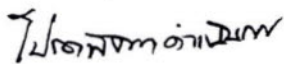


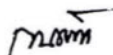




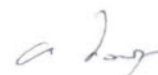
๒) จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จะขอบคุณยิ่ง










(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรา อังสกุล)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

8 ต.ค. 2563



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1386, 2563
วันที่ 8 ต.ค. 2563
เวลา 16.46 น.

บันทึกข้อความ

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3514
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 16.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3164
วันที่ 7 ต.ค. 2563
เวลา 15.42

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๓-๙ โทรสาร ๔๒๐๕


ที่ อว ๓/๔๑๒/ ๓๙๓ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๓


เรื่อง ขอดูความเห็นชอบแก้ไขชื่อตัว และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการbinพลเรือน เฉพาะราย

1 เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอมหากรรมการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ และการประชุมสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ คือ ขอดูความเห็นชอบ/อนุมัติแก้ไขชื่อตัว และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการbinพลเรือน เฉพาะราย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัยต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรา อังสกุล)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

2 
รองอธิการบดี
กมลพร
๗ ต.ค. ๖๓

(รศ.ร.อ.ดร. กมลพร ชำนิประศาสน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

ระเบียบวาระที่

1 2 3 4 5

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

วาระที่

3.xx

ขอความเห็นชอบแก้ไขชื่อตัว และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการบินพลเรือน เฉพาะราย (ผู้เสนอวาระ : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ด้วยสถาบันการบินพลเรือน ขออนุมัติแก้ไขชื่อตัว และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษาจากสถาบันการบินพลเรือน เฉพาะราย ดังนี้

1. ผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิน) ลำดับที่ 1 รหัสประจำตัว 5813200090 ชื่อ นายทาคาโยชิ นามสกุล อุเอซิจิ วันที่สำเร็จการศึกษา 15 ตุลาคม 2562 นามสกุลคลาดเคลื่อนไม่ตรงกับบัตรประจำตัวประชาชน จึงมีความประสงค์ขอแก้ไขนามสกุล จากเดิม อุเอซิจิ เป็น อุเอซิจิ
2. ผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิน) นายนพกฤษฎี รัฐวินิธิบรร รหัสประจำตัว 6013200040 ได้ยื่นคำร้องขอแก้ไขชื่อตัว เนื่องจากกรอกในระบบบริหารการศึกษาผิดด้วยตนเอง แต่มาพบเมื่อได้รับใบรายงานผลการศึกษาระดับสมบูรณ์ จึงมีความประสงค์ขอแก้ไขชื่อตัว จากเดิม นพกฤษฎี เป็น นพกฤษฎี

ทั้งนี้ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการเวียนหนังสือที่ อว 7412/ว 64 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 และคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการบินพลเรือน โดยหนังสือเวียนที่ อว 7401(3) ว 86 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการโปรดพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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

ตัวหนังสือ
ที่ สบพ ๔๐๑(๔)/ ๗๓๒



สำนักงานเทคโนโลยี
วันที่ 29 มิ.ย.
วันที่ 29 ก.ย. 2563
เวลา 14.05 น.

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3368
วันที่ 29 ก.ย. 2563
เวลา 14.05 น.

สถาบันการบินพลเรือน
๑๐๓๒/๓๕๕ ถนนพหลโยธิน
แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

กัณยาน ๒๕๖๓

เรื่อง ขออนุมัติแก้ไขชื่อตัว และนามสกุลผู้สำเร็จการศึกษา จากสถาบันการบินพลเรือน เฉพาะราย
เรียน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือประกาศสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๓
๒. สำเนาคำร้องทั่วไป ของ นพภฤกษ์ รัฐวินธิบวร
๓. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน ๒ ฉบับ

เนื่องจาก สถาบันการบินพลเรือน (สบพ.) ได้ตรวจสอบจากสำเนาประกาศสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๑๔ เมษายน ๒๕๖๓ พบว่า

๑) มีผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิน) ลำดับที่ ๑ รหัสประจำตัว ๕๘๑๓๒๐๐๐๔๐ ชื่อ นายทาคาโยชิ นามสกุล อุเอซิจิ วันที่สำเร็จการศึกษา ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๒ นามสกุลคลาดเคลื่อนไม่ตรงกับบัตรประจำตัวประชาชน จึงมีความประสงค์ขอแก้ไขนามสกุล จากเดิม อุเอซิจิ เป็น อุเอซิจิ

๒) มีผู้สำเร็จการศึกษาปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิน) นายนพภฤกษ์ รัฐวินธิบวร รหัสประจำตัว ๖๐๑๓๒๐๐๐๔๐ ได้ยื่นคำร้องขอแก้ไขชื่อตัว เนื่องจากกรอกในระบบบริหารการศึกษาผิดด้วยตนเอง แต่มาพบเมื่อได้รับใบรายงานผลการศึกษาลดับสมบูรณ์ จึงมีความประสงค์ขอแก้ไขชื่อตัว จากเดิม นพภฤกษ์ เป็น นพภฤกษ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๓) สำเนา ๑ กค. ส.ก. ๕

๒) เรียน คณบดี สบพ.
เพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

พันจ่าอากาศเอก

(พันศักดิ์ เนินทราย)

ผู้อำนวยการกองวิชาบริการการบิน รักษาการในตำแหน่ง

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติการแทน

ผู้ว่าการสถาบันการบินพลเรือน

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี

วิชาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักงาน 29 ก.ย. 2563

แผนกทะเบียนและวัดผล

โทรศัพท์ และ โทรสาร ๐ ๒๒๗๒ ๖๑๑๓

๑๖๒๑๑๑, ๑๖๕๑๑๑

๑๐๓๒/๓๕๕ ถนนพหลโยธิน แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐ โทร. ๐-๒๒๗๒๕๗๔๑-๔ โทรสาร ๐-๒๒๗๒๕๒๘๘
1032/355 PHAHOLYOTHIN ROAD JOMPHON JATUJAK BANGKOK 10900 TEL. 0-22725741-4 FAX 0-22725288



ประกาศสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท
ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 8 และมาตรา 16 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ 3/2563 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2563 สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จึงอนุมัติปริญญาและวันสำเร็จการศึกษาให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จากสถาบันการบิณฑบาตเรือรบสถาบันสมทบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2562 จำนวนทั้งสิ้น 3 ราย ตามสาขาวิชาดังต่อไปนี้

ปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต (การจัดการการบิณฑบาต)

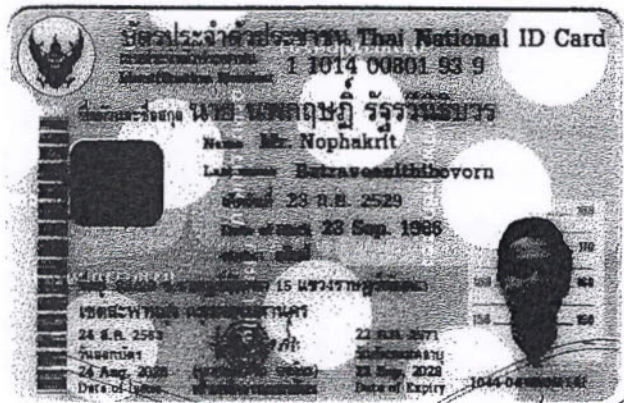
ลำดับที่	เลขประจำตัว	ชื่อ สกุล	วันที่สำเร็จการศึกษา
1	5813200090	นายทาคาโยชิ อุเอจิจิ	15 ตุลาคม 2562
2	5813200210	นายชูเกียรติ จิการะจิ	29 กันยายน 2562
3	5813200320	นางสาวกนกรัตน์ ฉิมดี	30 กันยายน 2562

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 14 เมษายน พ.ศ. 2563

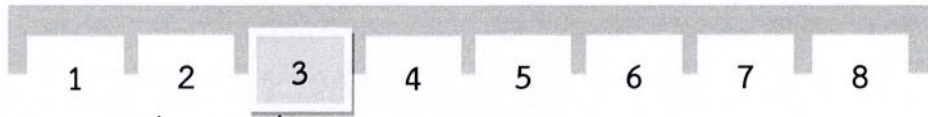
อ.พ.ว. ✓

(ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน)
นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



นพคุณ บุญ นพคุณบุญ รัจจันต์บวร
ผู้พิมพ์
พิมพ์ทุกตัว

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่

3.4

ขอความเห็นชอบเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาปรีคลินิก เป็น สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปรีคลินิก
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ขอนวาระ

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่

3.4

ขอความเห็นชอบเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาปริคลินิก เป็น สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปริคลินิก
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุม
ครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 เสนอขอความเห็นชอบเปลี่ยนชื่อสาขาวิชา ดังนี้

จากเดิม “สาขาวิชาปริคลินิก” (School of Preclinic)

เปลี่ยนเป็น “สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปริคลินิก” (School of Preclinical Sciences)”

โดยมีเหตุผลสำคัญคือเป็นชื่อที่ถูกต้องและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1349/2563
วันที่ 6 ต.ค. 2563
เวลา 11.01

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3158
วันที่ 5 ต.ค. 2563
เวลา 13.45

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3094
วันที่ 5 ต.ค. 2563
เวลา 13.21

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ อว 7411(1)/ 874

วันที่ 5 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอบความเห็นชอบเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาปริคลินิก เป็น สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปริคลินิก

① เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 ใคร่ขอเปลี่ยนชื่อสาขาวิชา จากเดิม “สาขาวิชาปริคลินิก” (School of Preclinic) เป็น “สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปริคลินิก” (School of Preclinical Sciences) โดยมีเหตุผลสำคัญคือเป็นชื่อที่ถูกต้องและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

พชรินทร์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พชรินทร์ ชัยสุวรรณ)

รักษาการแทนคณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

② ศิว ม. ศก

ไปตกลงทำบันทึก

กต

๕ มค ๖๓

(รศ.ร.อ.ดร. กนศธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

③ มอวอน อรรถพรและ ทศปณภูมิ

ป.ส.น.อ.ค. และ ก.ล.น.ก.๗, ๗๐๗

ป.ล.น. ๖๓๐.๖๓

(นางประวีณา หอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

วาระที่ ขอความเห็นชอบเปลี่ยนชื่อสาขาวิชาปริคลินิก เป็น สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปริคลินิก
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
ครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563 ใคร่ขอเปลี่ยนชื่อสาขาวิชา จากเดิม “สาขาวิชาปริคลินิก”
(School of Preclinic) เป็น “สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปริคลินิก” (School of Preclinical Sciences)”
โดยมีเหตุผลสำคัญคือเป็นชื่อที่ถูกต้องและเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เรื่อง การแบ่งส่วนงาน (ฉบับที่ ๕)
พ.ศ. ๒๕๖๐

.....

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงการแบ่งส่วนงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ และภารกิจของมหาวิทยาลัย ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๗ วรรคสอง และมาตรา ๑๖ (๒) และ (๔) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ๒๕๓๓ ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๐ จึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๖๐”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในข้อ ๕ แห่งประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน พ.ศ. ๒๕๕๘ ลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๕๙ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๕ ให้แบ่งส่วนงานของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ดังนี้

- (๑) สำนักงานคณบดี
- (๒) สาขาวิชาเคมี
- (๓) สาขาวิชาคณิตศาสตร์
- (๔) สาขาวิชาชีววิทยา
- (๕) สาขาวิชาฟิสิกส์
- (๖) สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ
- (๗) สาขาวิชาปรีคลินิก
- (๘) สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา
- (๙) สถานวิจัย”

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(ศาสตราจารย์วิจิตร ศรีสอ้าน)

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่

3.5

ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหาร และเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงอายุ (หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรมีความประสงค์จะเปิดหลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงอายุ (หลักสูตร พ.ศ. 2563) เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่กำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ

ในการนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร การสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงอายุ (หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563) ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่

3.5

ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหาร และเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย (หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรมีความประสงค์จะเปิดหลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย (หลักสูตร พ.ศ. 2563) เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่กำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ

ในการนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร การสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย (หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563) ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

วาระที่ ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563 หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้าง
ผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่สำหรับผู้สูงวัย
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มีความประสงค์จะเปิดหลักสูตร ขอความเห็นชอบ
(ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563 หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและ
เครื่องดื่สำหรับผู้สูงวัย เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่กำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ

ในการนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จึงเสนอขอความเห็นชอบความเห็นชอบ (ร่าง)
หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2563 หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและ
เครื่องดื่สำหรับผู้สูงวัย รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุมที่แนบมาพร้อมนี้

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่
11/2563 เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

(ร่าง)



หลักสูตรสัมฤทธิบัตร พ.ศ. 2563

หลักสูตรสัมฤทธิบัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและ
เครื่องมือสำหรับผู้สูงวัย

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สารบัญ

	หน้า
หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป.....	1
1. ปรัชญาของหลักสูตร.....	1
2. ความสำคัญของหลักสูตร.....	1
3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร.....	2
4. กลุ่มเป้าหมายของหลักสูตร.....	2
5. ภาพรวมของหลักสูตร.....	2
6. รูปแบบการเรียนการสอนของหลักสูตร.....	2
7. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร.....	3
8. แผนการรับนักศึกษาและเปิดสอนตามหลักสูตร.....	3
หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะ.....	4
1. หลักสูตร.....	4
2. ชื่อสัมฤทธิ์บัตร.....	4
3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร.....	4
4. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา.....	4
5. โครงสร้างหลักสูตร.....	5
6. คำอธิบายรายวิชา.....	5
7. ความร่วมมือกับสถานประกอบการ/ภาคอุตสาหกรรม/บริการ.....	6
8. แผนการฝึกอบรมและการประเมินผล.....	6
9. ผลการเรียนรู้ของหลักสูตร (Program Learning Outcome: PLO).....	9
10. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่ รายวิชา (Curriculum mapping).....	10
11. การวัดผลและการประเมินผลการศึกษา.....	11
12. การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร.....	11

หลักสูตรสัมฤทธิบัตร (พ.ศ. 2563)

หลักสูตรสัมฤทธิบัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชา/สาขาวิชา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ปรัชญาของหลักสูตร

พัฒนาผู้เรียนให้มีความรู้ความเชี่ยวชาญ และมีทักษะเฉพาะทางในด้านการจัดการ การออกแบบ การพัฒนาผลิตภัณฑ์ และการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย ที่มีความรู้พื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ โภชนาการอาหารที่ถูกต้อง สามารถนำไปใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ดูแลผู้สูงวัยในด้านโภชนาการได้

2. ความสำคัญของหลักสูตร

ประเทศไทยกำลังจะเข้าสู่ สังคมผู้สูงอายุ หรือ Aging Society และในปี 2564 ประเทศไทยจะมีประชากรผู้สูงวัย 20 % หรือมากกว่า 13 ล้านคน ซึ่งถือว่าเป็นกลุ่มใหญ่ และในอนาคตยังจะมีจำนวนเพิ่มขึ้นเรื่อย ๆ อีกด้วย ทั้งนี้สิ่งสำคัญและเป็นปัจจัยอันดับแรกของการมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดี คือ อาหาร กลุ่มผู้สูงอายุ หรือผู้สูงวัยมีความต้องการด้านโภชนาการที่แตกต่างไปจากวัยเด็ก และวัยทำงาน อีกทั้งยังมีความเสื่อมของอวัยวะและโรคต่าง ๆ เข้ามาเกี่ยวข้องในการกำหนดอาหารเพื่อรับประทานในแต่ละมื้อ ดังนั้นผู้สูงวัยเอง หรือผู้ดูแล จำเป็นต้องได้รับความรู้เพิ่มเติมในด้านวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อใช้เป็นหลักในการตัดสินใจประกอบอาหารที่เหมาะสม นอกจากนี้หากมองในแง่ธุรกิจ ลูกค้ายุคผู้สูงวัยยังเป็นอีกทางเลือกหนึ่งสำหรับผู้ประกอบการด้านอาหารที่มีโอกาสในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางด้านอาหารและเครื่องดื่มให้มีความแปลกใหม่ และตอบสนองความต้องการที่มากขึ้น ดังนั้นจึงเป็นแนวทางที่จะสามารถสร้างอาชีพได้ต่อไปในอนาคต อย่างไรก็ตามการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารในกลุ่มเฉพาะทางนี้จำเป็นต้องได้รับความรู้และการฝึกฝนทักษะทั้งทางด้านวิทยาศาสตร์การอาหาร โภชนาการศาสตร์ การประกอบอาหารอย่างถูกสุขลักษณะ รวมทั้งด้านการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะที่จะนำไปใช้ต่อไป

ในการนี้สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จึงเห็นควรให้เปิดหลักสูตรสัมฤทธิบัตรที่ตอบโจทย์การใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านอาหาร เพื่อตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่กำลังเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ โดยหลักสูตรสัมฤทธิบัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย มุ่งสร้างบุคลากรที่มีศักยภาพสูงที่มีความรู้ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์อาหาร โภชนาการศาสตร์เป็นพื้นฐาน มีทักษะในการประกอบอาหาร การเลือกบรรจุภัณฑ์ รวมทั้งการยืดอายุการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์อาหารที่ถูกต้องตามหลักวิทยาศาสตร์ รวมทั้งมีทักษะในการออกแบบ และพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่มที่สามารถตอบสนองต่อความต้องการของกลุ่มผู้บริโภคเฉพาะกลุ่มได้

3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- 1) เพื่อผลิตบุคลากรที่มีองค์ความรู้ด้านโภชนาการสำหรับผู้สูงวัย
- 2) เพื่อผลิตบุคลากรที่สามารถประกอบอาหารสำหรับผู้สูงวัยโดยประยุกต์ใช้ฐานคิดทางด้านวิทยาศาสตร์ในการผลิตได้อย่างถูกต้อง
- 3) เพื่อผลิตบุคลากรที่มีความรู้และทักษะในการออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงวัย

- 4) เพื่อตอบสนองความต้องการของรัฐบาลในการส่งเสริมให้สร้างผู้ประกอบการรายใหม่ที่ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือใช้เป็นแนวทางในการประกอบอาชีพเสริมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4. กลุ่มเป้าหมายของหลักสูตร

กลุ่มเป้าหมายของหลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรนี้ เน้นบุคคลทั่วไปที่มีความสนใจด้านการประกอบอาหาร การดูแลหรือการกำหนดอาหารสำหรับผู้สูงวัย ผู้ที่ต้องการประกอบอาชีพเกี่ยวกับการผลิตอาหารสำหรับกลุ่มเฉพาะ ผู้ที่ต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเฉพาะสำหรับผู้สูงวัย หรือผู้ที่ต้องการปรับเปลี่ยนสมรรถนะในการเป็นผู้ประกอบการผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย

5. ภาพรวมของหลักสูตร

หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประกอบด้วยรายวิชาที่ปูพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และโภชนศาสตร์ที่สำคัญสำหรับผู้สูงวัย จากนั้นเป็นการฝึกปฏิบัติการประกอบอาหารประเภทต่าง ๆ สำหรับผู้สูงวัย และสุดท้ายเป็นการฝึกการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารที่อาศัยพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหารในการพัฒนา โดยหลักสูตรนี้ประกอบด้วยรายวิชาจำนวน 3 รายวิชา ดังนี้

- 1) โภชนาการสำหรับผู้สูงวัย
- 2) การประกอบอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย
- 3) การออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงวัย

6. รูปแบบการเรียนการสอนของหลักสูตร

รายวิชาทั้ง 3 รายวิชาของหลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร เป็นการจัดการเรียนนอกเวลา โดยจัดการเรียนการสอนในลักษณะ Active learning ที่เน้น Outcomes based ที่ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ทั้งภาคทฤษฎีจากการบรรยาย การฝึกปฏิบัติในห้องปฏิบัติการ การฝึกสร้างโจทย์เพื่อทราบความต้องการของผู้บริโภคจากสถานการณ์จริง แล้วนำผลการทดลองที่ได้มานำเสนอในชั้นเรียน รวมถึงการทัศนศึกษาในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์ เพื่อให้ผู้เรียนบรรลุผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร กอปรกับเทคนิคการเรียนการสอนและการถ่ายทอดความรู้ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรมุ่งเน้นให้ผู้เรียนมีทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

7. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สถาบัน	ปีที่สำเร็จการศึกษา
ศ.ดร. หนึ่ง เตียอำรุง	ศาสตราจารย์	Dr.r er.n at	Microbiology and Molecular Biology	University of Innsbruck, Austria	1993

8. แผนการรับนักศึกษาและเปิดสอนตามหลักสูตร

การรับนักศึกษาพิจารณาจากการสอบสัมภาษณ์ เริ่มเปิดสอนหลักสูตรแรกในปีการศึกษา 2563 โดยเปิดสอนจำนวน 1 รุ่นต่อปี จำนวน 20 คนต่อหลักสูตร ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

8.1 แผนการรับนักศึกษา

หลักสูตร	จำนวนนักศึกษา (คน)	
	รุ่นที่ 1 ปี 2564	รุ่นที่ 2 ปี 2565
1. หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย	20	20

8.2 แผนการเปิดสอน

- รุ่นที่ 1 ปี 2564

แผนการเปิดสอน	ปี พ.ศ. 2564									
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.
1. ประกาศรับนักศึกษา	X	X								
2. สัมภาษณ์คัดเลือก			X							
3. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ สำหรับการเรียนในภาคปฏิบัติ				X	X					
4. จัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎี ภาคปฏิบัติ						X	X	X		

- รุ่นที่ 2 ปี 2565

แผนการเปิดสอน	ปี พ.ศ. 2565									
	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.
1. ประกาศรับนักศึกษา	X	X								
2. สัมภาษณ์คัดเลือก			X							
3. การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ และเตรียมพื้นที่สำหรับการเรียนในภาคปฏิบัติ				X	X					
4. จัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎี ภาคปฏิบัติ						X	X	X		

หมวดที่ 2 ข้อมูลเฉพาะ

หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นหลักสูตรที่สอนทางด้านวิทยาศาสตร์และโภชนศาสตร์อาหารที่สำคัญสำหรับผู้สูงวัย และมีการสอนฝึกปฏิบัติการประกอบอาหารประเภทต่าง ๆ สำหรับผู้สูงวัย รวมทั้งการฝึกการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารที่อาศัยพื้นฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหารในการพัฒนา โดยหลักสูตรนี้ประกอบด้วยรายวิชาจำนวน 3 รายวิชา ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย	หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย
ภาษาอังกฤษ	Certificate Program in Building up Entrepreneurs for Production of Elderly Food and Beverages

2. ชื่อสัมฤทธิ์บัตร

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	สัมฤทธิ์บัตรการสร้างผู้ประกอบการเพื่อการผลิตอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย
(ภาษาอังกฤษ)	Certificate in Building up Entrepreneurs for Production of Elderly Food and Beverages

3. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

- 1) เพื่อผลิตบุคลากรที่มีความรู้ ความเข้าใจด้านอาหารและสุขภาพสำหรับผู้สูงวัย
- 2) เพื่อผลิตบุคลากรที่สามารถประกอบอาหารสำหรับผู้สูงวัยโดยประยุกต์ใช้ฐานคิดทางด้านวิทยาศาสตร์ ในการผลิตได้อย่างถูกต้อง
- 3) เพื่อผลิตบุคลากรที่มีความรู้และทักษะในการออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงวัย
- 4) เพื่อตอบสนองความต้องการของรัฐบาลในการส่งเสริมให้สร้างผู้ประกอบการรายใหม่ที่ใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือใช้เป็นแนวทางในการประกอบอาชีพเสริมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

- 1) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่า ปวส. หรือเทียบเท่า ที่ ก.พ. รับรอง
- 2) เป็นผู้มีความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ขั้นพื้นฐาน
- 3) เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ และ/หรือภายใต้เงื่อนไขระเบียบหรือประกาศของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

5. โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 6 หน่วยกิต (ไตรภาค)

รายวิชาโภชนาการสำหรับผู้สูงวัย	2 หน่วยกิต
รายวิชาการประกอบอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย	2 หน่วยกิต
รายวิชาการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงวัย	2 หน่วยกิต

6. คำอธิบายรายวิชา

1) โภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ รายวิชานี้กล่าวถึงพื้นฐานเบื้องต้นของโภชนาการอาหารสำหรับผู้สูงอายุโดยทั่วไป ความต้องการด้านพลังงานและสารอาหารที่จำเป็น และโภชนาการอาหารสำหรับผู้สูงอายุที่มีภาวะผิดปกติ เช่น ทูโภชนาการ การขาดวิตามินหรือแร่ธาตุ ความจำเสื่อม ความดันโลหิตสูง เป็นต้น โดยจะมีการให้ความรู้ด้านหลักการจัดอาหารสำหรับผู้สูงอายุ การใช้สมุนไพรและเครื่องเทศสำหรับการประกอบอาหาร สารก่อภูมิแพ้ในอาหาร (Food Allergen) และข้อควรระวังสำหรับผู้สูงอายุ นอกจากนี้จะมีนอากค์ความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีชีวภาพด้านอาหาร หรือการใช้ส่วนประกอบที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพมาถ่ายทอดเพิ่มเติม เช่น การใช้อาหารเสริมสุขภาพของผู้สูงอายุ การประยุกต์ใช้ Prebiotic และ Probiotic ในผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุ การเสริมวิตามินและแร่ธาตุในอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงอายุ แนวโน้มอาหารสมัยใหม่ช่วยเหลือสำหรับผู้สูงอายุ เป็นต้น เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้พื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์และโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ และใช้เป็นความรู้พื้นฐานในการตัดสินใจเลือกวัตถุดิบในการประกอบอาหาร หรือการพัฒนาผลิตภัณฑ์

2) การประกอบอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงอายุ รายวิชานี้จะเป็นการฝึกปฏิบัติเพื่อให้ได้ทักษะต่าง ๆ ที่จำเป็นในการประกอบอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงอายุ โดยเริ่มจากพื้นฐานการจัดการสุขลักษณะที่ดีขณะประกอบอาหารทั้งในระดับผู้ประกอบการ และระดับโรงงาน การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบ การฝึกปฏิบัติการประกอบอาหารหลากหลายเมนู ได้แก่ อาหารไทย อาหารต่างชาติ เครื่องดื่มเพื่อสุขภาพ ขนม ของว่าง และอาหารปั่นผสม (blenderized diet) เพื่อผู้สูงอายุ รวมทั้งเมนูอาหารและเครื่องดื่มที่มีการเสริมวิตามินและแร่ธาตุ โดยในรายวิชานี้จะเน้นการประยุกต์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์การอาหาร ด้านโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ โดยมุ่งหวังให้ผู้เรียนสามารถประกอบอาหารชนิดต่าง ๆ ตามหลักโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุได้

3) การออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุ รายวิชานี้กล่าวถึงกระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงอายุ เทคโนโลยีและแนวทางการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ และการออกแบบบรรจุภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ม การสร้างแบรนด์ และการตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์อาหารผู้สูงอายุ การจัดสิ่งแวดล้อม และบริการต่าง ๆ ด้านอาหารสำหรับผู้สูงอายุ จากนั้นจะมีการฝึกปฏิบัติวิธีการบรรจุอาหาร และเครื่องดื่มลงบรรจุภัณฑ์แบบปลอดเชื้อ (sterilie) เพื่อยืดอายุการเก็บรักษา การประเมินอายุการเก็บรักษาผลิตภัณฑ์อาหาร และการประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัสของอาหารและเครื่องดื่ม พร้อมการวิเคราะห์ผล (Sensory Evaluation and analysis) เพื่อให้ผู้เรียนมีแนวคิดของความเป็นผู้ประกอบการ มีทักษะในการออกแบบและการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ รวมทั้งทักษะด้านเทคโนโลยีอาหารในการประเมินคุณภาพของผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้น

7. ความร่วมมือกับสถานประกอบการ/ภาคอุตสาหกรรม/ภาคบริการ

หลักสูตรนี้จะสร้างบุคลากรที่มีความรู้และทักษะทางด้านโภชนาการ และการประกอบอาหารสำหรับผู้สูงอายุที่สามารถ upskill ให้กับบุคลากรของโรงพยาบาล หรือสถานดูแลผู้สูงอายุ เป็นต้น นอกจากนี้หลักสูตรนี้ยังเป็นหลักสูตรที่เหมาะสมสำหรับการสร้างผู้ประกอบการที่สามารถประกอบอาชีพอิสระในภาคบริการได้

8. แผนการศึกษา

ระยะเวลาในการศึกษาและฝึกปฏิบัติตลอดหลักสูตร ระยะเวลา 3 เดือน โดยหลักสูตรนี้มีนักศึกษาที่เข้าศึกษา จำนวน 20 คนต่อรุ่นต่อปี ซึ่งมีแผนการศึกษาดังนี้

8.1 แผนการฝึกอบรม

สัปดาห์ ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการ ฝึกอบรม/สื่อที่ใช้	ผู้สอน
1	<p>รายวิชา: โภชนาการสำหรับผู้สูงวัย</p> <p>1. โภชนาการสำหรับผู้สูงวัย</p> <p>2. โภชนาการสำหรับผู้สูงวัยที่มีภาวะผิดปกติ เช่น ทุพโภชนาการ ความจำเสื่อม ความดันโลหิตสูง</p> <p>3. หลักการจัดอาหารสำหรับผู้วัย</p>	บรรยาย 12 ชม.	บรรยาย	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
2	<p>4. สมุนไพรและเครื่องเทศสำหรับการ ประกอบอาหารสำหรับผู้สูงวัย</p> <p>5. สารก่อภูมิแพ้ในอาหาร (Food Allergen) และข้อควรระวัง</p> <p>6. องค์ความรู้เรื่องการพัฒนาผลิตภัณฑ์ สำหรับผู้สูงวัยโดยใช้ส่วนผสมที่มีฤทธิ์ ทางชีวภาพ</p>	บรรยาย 12 ชม.	บรรยาย	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
3	<p>รายวิชา: การประกอบอาหารและ เครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย</p> <p>1. พื้นฐานการจัดการสุขลักษณะในการ ประกอบอาหารสำหรับผู้ประกอบการ และสำหรับโรงงานอาหาร</p> <p>2. การตรวจสอบคุณภาพวัตถุดิบสำหรับ การประกอบอาหาร</p> <p>3. การออกแบบเมนูและการประกอบ อาหารปั่นผสม (Blenderized diet) เพื่อ ผู้สูงวัย (2 เมนู)</p>	ปฏิบัติการ/ ดูงาน 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย ภาคอุตสาหกรรม และภาครัฐ
4	4. การประกอบอาหารไทยที่เหมาะสม สำหรับผู้สูงวัย (4 เมนู)	ปฏิบัติการ 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
5	5. การประกอบอาหารต่างชาติที่เหมาะสม สำหรับผู้สูงวัย (4 เมนู)	ปฏิบัติการ 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
6	6. การประกอบเครื่องดื่มเพื่อสุขภาพที่ เหมาะสมสำหรับผู้วัย (4 เมนู)	ปฏิบัติการ 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
7	7. การประกอบขนม ของว่าง ที่เหมาะสม สำหรับผู้สูงวัย (4 เมนู)	ปฏิบัติการ 12 ชม.	บรรยาย	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก

สัปดาห์ ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการ ฝึกอบรม/สื่อที่ใช้	ผู้สอน
			ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	มหาวิทยาลัย และภาครัฐ
8	8. การประกอบอาหารและเครื่องดื่มที่มี การเสริมวิตามินหรือแร่ธาตุ (4 เมนู)	ปฏิบัติการ 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
9	รายวิชา: การออกแบบและการพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้สูงวัย 1. กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ อาหารสำหรับผู้สูงวัย	ปฏิบัติการ 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ และการให้โจทย์ ปัญหาพิเศษเพื่อ ฝึกในสถานการณ์ จริง	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
10	2. เทคโนโลยีและแนวทางการเลือกใช้ และการออกแบบบรรจุภัณฑ์อาหารและ เครื่องดื่ม 3. การสร้างแบรนด์ และการตลาดสำหรับ ผลิตภัณฑ์อาหารผู้สูงวัย 4. การจัดสภาพแวดล้อมร้านอาหาร สำหรับผู้สูงวัย	บรรยาย 12 ชม.	บรรยาย	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
11	5. การบรรจุอาหาร และเครื่องดื่มลงบรรจุ ภัณฑ์ (Aseptic technique filling) เพื่อ ยืดอายุการเก็บรักษา 6. การประเมินอายุการเก็บรักษา ผลิตภัณฑ์อาหาร	ปฏิบัติการ 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย
12	6. (ต่อ) การประเมินอายุการเก็บรักษา ผลิตภัณฑ์อาหาร 7. การประเมินคุณภาพทางประสาทสัมผัส ของอาหารและเครื่องดื่ม และการ วิเคราะห์ผล (Sensory Evaluation and analysis)	ปฏิบัติการ 12 ชม.	ฝึกปฏิบัติใน ห้องปฏิบัติการ	ทีมวิทยากร ผู้เชี่ยวชาญจาก มหาวิทยาลัย

8.2 แผนการประเมินผลการเรียนรู้

ที่	ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมิน	สัปดาห์ที่ประเมิน	สัดส่วนของการประเมิน
1	ความเข้าใจในภาคทฤษฎี	ประเมินจากการสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่า	2	20%
2	การประยุกต์ความรู้ในภาคการปฏิบัติ	ประเมินจากความถูกต้องในขั้นตอนและวิธีการในการปฏิบัติ	3-12	50%
3	การวิเคราะห์/การแก้ปัญหา	ประเมินจากการนำเสนอและการอภิปรายผลการทดลองทั้งจากปฏิบัติการในชั้นเรียน และโจทย์/ปัญหาพิเศษที่ทำการทดลองนอกชั้นเรียน	3-12	30%

9. ผลการเรียนรู้ของหลักสูตร (Program Learning Outcome: PLO)

PLO1: ปรับใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ โภชนศาสตร์ และเทคโนโลยีอาหารในการกำหนดอาหาร และการประกอบอาหารสำหรับผู้สูงวัย และสามารถปรับใช้เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ມสำหรับการจำหน่ายได้

พัฒนาการการเรียนรู้ของ PLO (SPLOs)	เนื้อหาที่ผู้เรียนต้อง “รู้” และ “เข้าใจ”	ทักษะ (Skills)	เจตคติ (Attitude)
PLO1: (SPLOs:1)	อธิบายหลักการโภชนาการอาหารสำหรับผู้สูงวัยโดยทั่วไป และผู้สูงวัยที่มีปัญหาสุขภาพ ด้านความต้องการพลังงาน สารอาหารที่จำเป็น ข้อควรระวัง และอธิบายหลักการประยุกต์ใช้วัตถุดิบเติมแต่งเสริมสำหรับการประกอบอาหารเพื่อผู้สูงวัยได้อย่างถูกต้อง	จำแนกอาหารและวัตถุดิบเติมแต่งเสริมอาหารที่เหมาะสมกับโภชนาการของผู้สูงวัยกลุ่มสุขภาพปกติ และผู้สูงวัยที่มีปัญหาสุขภาพ และสามารถจัดอาหารสำหรับผู้สูงวัยแต่ละกลุ่มได้อย่างเหมาะสม	เข้าใจคุณสมบัติของสารอาหาร และความต้องการพลังงานที่สัมพันธ์กับสุขภาพของผู้สูงวัย
PLO1: (SPLOs:2)	สามารถประกอบอาหารและเครื่องดื่ມสำหรับผู้สูงวัยได้อย่างถูกต้องบนพื้นฐานความรู้ ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์อาหาร และโภชนาการ	สามารถประกอบอาหารและเครื่องดื่ມสำหรับผู้สูงวัยได้อย่างถูกสุขลักษณะ	ประกอบอาหารและเครื่องดื่ມได้ถูกต้องตามหลักวิชาการและได้รับความพึงพอใจจากผู้บริโภค
PLO1: (SPLOs:3)	มีแนวคิดความเป็นผู้ประกอบการในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือเครื่องดื่ມสำหรับผู้สูงวัย ที่อาศัยความรู้ ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์อาหาร และโภชนาการ	สามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารและเครื่องดื่ມสำหรับผู้สูงวัยตามความต้องการของผู้บริโภค และถูกต้องตามหลักวิทยาศาสตร์และโภชนาการ	สามารถใช้ทักษะและความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการประกอบอาหารสำหรับผู้สูงวัยเพื่อเป็นพื้นฐานในการประกอบอาชีพได้

10. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum mapping)

ผลการเรียนรู้กระจายสู่รายวิชา	ปรับใช้ความรู้ด้านเทคโนโลยีชีวภาพในการปฏิบัติงาน การแก้ไขปัญหาในด้านปัจจัยการผลิตในระบบเกษตรอินทรีย์ได้		
	PLO1: (SPOs:1)	PLO1: (SPOs:2)	PLO1: (SPOs:3)
อธิบายหลักการโภชนาการอาหารสำหรับผู้สูงวัย โดยทั่วไป และผู้สูงวัยที่มีปัญหาสุขภาพ ด้านความต้องการพลังงาน สารอาหารที่จำเป็น ข้อควรระวัง และอธิบายหลักการประยุกต์ใช้ วัตถุดิบเติมแต่งเสริมสำหรับการประกอบอาหาร เพื่อผู้สูงวัยได้อย่างถูกต้อง	สามารถประกอบอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย ได้อย่างถูกต้องบนพื้นฐานความรู้ ความเข้าใจด้าน วิทยาศาสตร์อาหาร และโภชนาการ	มีแนวคิดความเป็นผู้ประกอบการในการพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหารหรือเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย ที่อาศัยความรู้ ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์อาหาร และโภชนาการ	
Action verb	Explain	Apply	Apply
Bloom's Taxonomy	Understand	Understand & Apply	Understand & Apply
โภชนาการอาหาร และองค์ความรู้ ด้านอาหารและสุขภาพสำหรับผู้สูงวัย	•	•	•
การประกอบอาหารและเครื่องดื่ม สำหรับผู้สูงวัย	•	•	•
การออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ อาหารสำหรับผู้สูงวัย	•	•	•

11. การวัดและประเมินผลการศึกษา

พัฒนาการการเรียนรู้ของ PLO (SPLOs)	รูปแบบกิจกรรมการสอนและการเรียนรู้ (Teaching and Learning Activities)	วิธีการประเมิน (Assessment Method)
PLO1: (SPLOs:1) อธิบายหลักการโภชนาการอาหารสำหรับผู้สูงวัยโดยทั่วไป และผู้สูงวัยที่มีปัญหาสุขภาพ ด้านความต้องการพลังงาน สารอาหารที่จำเป็น ข้อควรระวัง และอธิบายหลักการประยุกต์ใช้วัตถุดิบเติมแต่งเสริมสำหรับการประกอบอาหารเพื่อผู้สูงวัยได้อย่างถูกต้อง	1) การเรียนรู้โดยใช้วิธีการบรรยาย (Lecture-based Learning) 2) การเรียนรู้โดยใช้ปัญหา (Problem-based Learning) 3) การเรียนรู้จากประสบการณ์ (Experience-based Learning)	การสอบข้อเขียน และการสอบปากเปล่าในแต่ละรายวิชา
PLO1: (SPLOs:2) สามารถประกอบอาหารและเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัยได้อย่างถูกต้องบนพื้นฐานความรู้ ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์อาหาร และโภชนาการ	การเรียนรู้โดยใช้การฝึกปฏิบัติ (Practice-based learning)	การประเมินจากการปฏิบัติ โดยมีขอบเขตของเนื้อหาเกี่ยวกับการปฏิบัติที่ถูกต้องตามสุขลักษณะ และถูกต้องตามหลักการทางวิทยาศาสตร์อาหาร
PLO1: (SPLOs:3) มีแนวคิดความเป็นผู้ประกอบการในการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือเครื่องดื่มสำหรับผู้สูงวัย ที่อาศัยความรู้ ความเข้าใจด้านวิทยาศาสตร์อาหาร และโภชนาการ	การเรียนรู้โดยบรรยาย การฝึกใช้ปัญหา (Problem-based Learning) การฝึกปฏิบัติ	การมอบหมายงาน/โจทย์/ แล้วประเมินผลจากการทำโครงการ หรือผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาได้

12. การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของหลักสูตร

1) หลักสูตรจะมีวิธีการประเมินการดำเนินการของหลักสูตร ดังนี้

ในแต่ละชั้น (SPLOs) จะมีการประเมินความสามารถของผู้เรียนในชั้นก่อนหน้า อาทิ ก่อนชั้นการฝึกปฏิบัติการประกอบอาหาร (SPLOs:2) จะมีการประเมินว่าผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจในชั้น SPLOs:1 และก่อนการฝึกด้านทักษะความเป็นผู้ประกอบการ (SPLOs:3) จะมีการประเมินว่าผู้เรียนมีทักษะในการปฏิบัติงานในชั้น SPLOs:2 หรือไม่ หากมีความสามารถไม่เพียงพอ จะมีการอบรมชั้น SPLOs:1 และ SPLOs:2 เพิ่มเติมเฉพาะเรื่อง เพื่อให้ผู้ได้รับการอบรมสามารถพัฒนาความสามารถในชั้น SPLOs:3 ได้ ทั้งนี้การพัฒนาปรับปรุงกระบวนการที่ไม่สามารถทำให้ผู้เข้ารับการอบรมประสบผลสำเร็จ จะกระทำโดยนำผลการประเมินในแต่ละชั้น (SPLOs) ไปปรับปรุงข้อด้อย เสริมข้อเด่น และแก้ไขข้อผิดพลาด สำหรับรุ่นถัดไป

2) หลักสูตรจะมีการพัฒนาปรับปรุงกระบวนการจัดการอบรม ดังนี้

การพัฒนาปรับปรุงกระบวนการที่ไม่สามารถพัฒนาความสามารถตาม PLOs ที่กำหนด จะกระทำโดยการประเมินการสอนโดยผู้เข้ารับการอบรมในแต่ละรุ่น ใน 9 ประเด็น ได้แก่ การให้ข้อมูลเบื้องต้น ความครบถ้วนของเนื้อหา คุณภาพของความรู้ที่ได้รับ ประสิทธิภาพการสอน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ เนื้อหาในเอกสารและสื่อประกอบการสอน คุณภาพและปริมาณของงานที่ผู้สอนมอบหมาย การให้ข้อมูลย้อนกลับ การวัดและประเมินผล โดยจะนำผลการประเมินทั้ง 9 ประเด็น ไปปรับปรุง ข้อต่อย เสริมข้อเด่น และแก้ไขข้อผิดพลาด สำหรับรุ่นถัดไป