



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.1

ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และคณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ด้วยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต จำนวน 2 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชา วิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 13/2563 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต จำนวน 1 ราย ดังนี้

คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก

อาจารย์ ดร.นพดล สุขแสงปัญญา อาจารย์ประจำสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุม ครั้งที่ 189/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา จำนวน 1 ราย ดังนี้

คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท - เอก

อาจารย์ ดร. Jeffrey Dawala Wilang อาจารย์ประจำสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ

ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ข้อมูลจากฝ่ายเลขานุการ

ข้อบังคับ ฯ ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2550

ข้อ 18.2 ระบุว่า คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก ต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

18.2.1 วุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน และมีประสบการณ์ด้านการสอน และมี ผลงานวิจัยเพิ่มเติมจากงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา

18.2.2 วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กัน และดำรงตำแหน่งทางวิชาการไม่ต่ำกว่ารอง ศาสตราจารย์ และมีผลงานวิจัยเพิ่มเติมจากงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา

18.2.3 เป็นผู้ที่มีสภาวិชาการให้การรับรองเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชานั้น หรือสาขาวิชาที่สัมพันธ์กันอย่างน้อย 5 ปี ใน กรณีที่ไม่สังกัดสถาบันอุดมศึกษา

สภาวិชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2555 เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2555 มีมติว่า เพื่อให้การพิจารณาแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตระดับ ปริญญาเอกต่อจากนี้ไปเป็นมาตรฐานเดียวกัน ขอให้ถือว่าปริมาณและคุณภาพ “ผลงานวิจัย” ตามข้อบังคับฯข้อ 18.2.1 ที่กล่าวว่า “มี ผลงานวิจัยเพิ่มเติมจากงานวิจัยที่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา” นั้น ให้เป็นผลงานที่เทียบได้ไม่น้อยกว่าผลงานสำหรับ การยื่นขอสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาปริญญาเอก (เช่น ผลงานตีพิมพ์ 1 เรื่องในวารสารที่มีการประเมินคุณภาพก่อนตีพิมพ์ เป็นต้น)

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....
.....

มติที่ประชุม



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3913
วันที่ 6 พ.ย. 2563
เวลา 15.56 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3506
วันที่ 6 พ.ย. 2563
เวลา 14.54

หน่วยงาน

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โทรศัพท์ ๔๒๐๓-๙ โทรสาร ๔๒๐๕

ที่

อว ๓/๔๑๒/๔๗๖

วันที่

๖

พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง

ขอเสนอหัวข้อวาระเพื่อบรรจุในวาระการประชุมสภาวิชาการ

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1534 2563
วันที่ 6 พ.ย. 2563
เวลา 12.๑๖ น.

๑) เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์ (เลขานุการสภาวิชาการ)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประสงค์จะเสนอวาระการประชุมสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๓ ในวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ดังนี้

๑. ขอความเห็นชอบการให้สัมฤทธิ์บัตร หลักสูตรวิชาโทความเป็นผู้ประกอบการ ✓
๒. ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ✓
๓. ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต ✓
๔. ขอความเห็นชอบการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ กรณีที่มีชั่วโมงสอนมากกว่าร้อยละ ๕๐ ของ รายวิชา ตามแนวปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ✓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการด้วย จะขอบคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉรา อั่งสกุล)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

๒) 17/๑๑ พ.ว. ๙๙๕
ไม่ครบถ้วน

ภคณี
๑๐ พ.ย. ๖๓

(รศ.ร.อ.ดร. กนัศธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์

๓) มอง จาก ผศพ 1๐2 สวี บ.สงข ๖๓/๑๑
ดำเนินการต่อไป
ส่งของ ผศพ ๑๐๕
รศ. นว. สวี.
1๕ พ.ย. ๖๓

ระเบียบวาระที่

1 2 3 4 5

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

วาระที่

3.xx

ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต

(ผู้เสนอวาระ : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุม ครั้งที่ 19/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563 จึงเสนอขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป จำนวน 1 คน ดังนี้

คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท - เอก

- อาจารย์ ดร. Jeffrey Dawala Wilang อาจารย์ประจำสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ

ดังรายละเอียดประวัติปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการโปรดพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

แบบเสนอประวัติ ในการขอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิต มทส.

ชื่อ Dr. Jeffrey Dawala Wilang

เสนอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับ

ปริญญาโท

ปริญญาเอก

การศึกษา/คุณวุฒิ (Education / qualifications) :

- 2017 Doctor of Philosophy (Applied Linguistics),
King Mongkut's University of Technology, Thailand
- 2012 Master of Arts (Teaching English as an International Language),
Prince of Songkla University, Thailand
- 2002 Bachelor of Arts (Political Science),
University of the Cordilleras (formerly Baguio Colleges Foundation), Philippines

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อาจารย์ประจำสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประวัติการทำงาน (Work history) :

- 2017 – 2020 อาจารย์สายวิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ผลงานทางวิชาการ /ผลงานวิจัย (Academic / Research Works) :

ระดับนานาชาติ (International)

- Wilang, J. D., & Singhasiri, W. (2017). Specific anxiety situations in the intelligibility of Englishes as a lingua franca. *Asian EFL Journal*, April, 19, 4-37 (Scopus)
- Wilang, J. D., & Singhasiri, W. (2017). Out-of-class anxiety in a non-English speaking context and its effects on intelligibility and comprehensibility. *Issues in Educational Research (IIER)*, 27(3), 620-638 (Scopus)

ผลงานวิจัย หลังจบการศึกษาระดับปริญญาเอก (Research Results after Doctoral Degree Studies):

ระดับชาติ (National)

- Balintag, C.M., & Wilang, J.D. (2020). QR codes utilization in EFL classroom: Affective language learning attributes in writing. *Script Journal: Journal of Linguistic and English Teaching*, 5(1), April, 1-13. (Sinta Indonesia)
- Sairattanain, J., & Wilang, J. D. (2020). Language and What Else? Academic Integration of International Students in a Thai University. *Human Behavior, Development and Society*, 21(3), September, 38-46. (TCI, ACI)

ระดับนานาชาติ (International)

- Wilang, J.D. (2020, April). The power of gratitude in the language classroom. *Modern English Teacher*, 29(2), 39-42. (Teacher Magazine)
- Puvacharonkul, P., & Wilang, J. D. (2020). Exploring the mindsets of Thai graduate students in English language learning: A preliminary study. Proceedings from *the 40th Thailand TESOL-PAC International Conference "Harmony in Diversity: ELT in Transcultural Society"* (pp. 223-235). Bangkok, Thailand: Thailand TESOL Association. (International Proceedings)
- Dumlao, R.P., & Wilang, J. D. (2019). Variations in the use of discourse markers by L1 and L2 English users. *Indonesian Journal of Applied Linguistics*, 9(1). May, 202-209. (Scopus)
- Garcia, M., & Wilang, J. D. (2019, July). Embracing students' cultural backgrounds in review activities. *Modern English Teacher*, 28(3), 48-50. (Teacher Magazine)
- Wilang, J. D., & Vo Duy, T. (2018). The complexity of speaking anxiety in a graduate EFL classroom. *The Journal of Asia TEFL*, 15(3), Fall, 682-699. (Scopus)
- Wilang, J.D. (2019). Virtual reality for active English learning in the university context. In Hamada R. et al. (Eds), *Neo-Simulation and Gaming Toward Active Learning* (pp 293-301). Translational Systems Sciences, Vol 18. Singapore: Springer. (Book Chapter)
- Kanjanakaew. K., & Wilang, J. D. (2019). Single or shade of colo(u)r?: Hybridity of English in ELF setting. Proceedings from BUU2019: *The 7th 2019 Burapha University International Conference on Interdisciplinary Research "Break Barriers, Design Future"* (pp. 166-174). (International Proceedings)
- Sittiviboon, N., & Wilang, J. D. (2019). Errors yet comprehensible: Case studies of five Thai students. Proceedings from BUU2019: *The 7th 2019 Burapha University International*

- Conference on Interdisciplinary Research "Break Barriers, Design Future"* (pp. 156-165). (International Proceedings)
- Wilang, J. D. (2018, October). Promoting gratitude among learners. *Modern English Teacher*, 27(4), 30-31. (Teacher Magazine)
- Wilang, J. D. (2018). The dynamics of language learning variables among Japanese students in Thailand. Proceedings from ICLLCS 2018: *The 3rd International Conference on Language, Literature, and Cultural Studies 2018* (pp. 357-366). Chon Buri, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D., & Soermphongsuwat, A. (2018). Virtual reality for undergraduate English language learners: A formative study. Proceedings of ISAGA 2018 *International Conference "Active Learning and Neo-Simulation & Gaming: Sharing Wisdom"* (pp. 191-199). Nakorn Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D., Jantori, P., & Chutataweesawas, S. (2018). Worries of novice researchers in writing research papers. Proceedings from ICILST 2018: *The 6th International Conference on Learning Innovation in Science and Technology* (pp. 171-179). Bangkok, Thailand. (International Proceedings)
- Chutataweesawas, S., Tanchareon, S., & Wilang, J. D. (2018). Producing educational learning media resources for Karen Children. Proceedings from ICILST 2018: *The 6th International Conference on Learning Innovation in Science and Technology* (pp. 18-32). Bangkok, Thailand. (International Proceedings)
- Samoilova, V., Vo Duy, T., & Wilang, J. D. (2017). Anxiety among engineering students in a graduate EFL classroom. Proceedings from ICIE 2017: *The 3rd International Conference on Innovation in Education "Building Professional Learning Community in Improving Science and Technology Education"* (pp. 286-296). Nakhon Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Vo Duy, T., Samoilova, V., & Wilang, J. D. (2017). Debilitating effects of anxiety on Engineering students' language performances. Proceedings from ICIE 2017: *The 3rd International Conference on Innovation in Education "Building Professional Learning Community in Improving Science and Technology Education"* (pp. 275-285). Nakhon Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D. (2017). Silence of Japanese students in a Thai EFL context. Selected Proceedings from DRAL 3/19th ESEA: *the international conference on Doing Research in Applied*

Linguistics 3 / 19th English in South-East Asia Conference 2017 (pp. 94-104). Bangkok, Thailand. (International Proceedings)

ผลงานอื่น ๆ (ถ้ามี) (Other works (if any)):

-

ทุนการศึกษา/รางวัลที่ได้รับ (Scholarships / Awards)

- 2013–2015 The Petchra Pra Jom Klao Scholarship
King Mongkut's University of Technology Thonburi
- 2011–2012 Academic Scholarship Awards
Prince of Songkla University, Hat Yai Campus

ประสบการณ์ด้านการสอน (Teaching experience):

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

- ภาคการศึกษาที่ 1/2563 (Semester 1/2020)

1. ELT 631 Research Methods
2. ELT 600 Academic Language Skills
3. LNG 320 Content-based English Learning
4. LNG 600 In-sessional English Course for Postgraduate Students

- ภาคการศึกษาที่ Summer 2562 (Summer 2019)

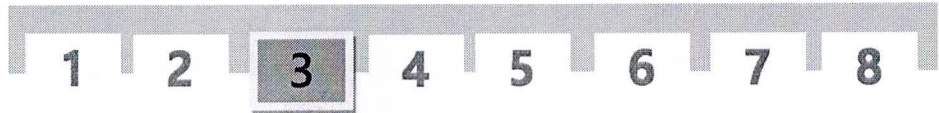
1. LNG 601 Foundation English for International Programs

- ภาคการศึกษาที่ 2/2562 (Semester 2/2019)

1. ELT 600 Academic Language Skills
2. ELT 682 Current Issues in Applied Linguistics
3. LNG 600 In-sessional English Course for Postgraduate Students
4. LNG 221 Oral Communication 2

- ภาคการศึกษาที่ 1/2562 (Semester 1/2019)

1. ELT 600 Academic Language Skills
2. LNG 600 In-sessional English Course for Postgraduate Students
3. LNG 221 Oral Communication 2



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

วาระที่

3.

ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 13/2563 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 ขอแต่งตั้ง อาจารย์ ดร.นพดล สุขแสงปัญญา อาจารย์ประจำสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1508, 953
วันที่ 2 พ.ย. 2563
เวลา 9.31

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3935
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 15.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3536
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 14.13

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ อว 7411(1)/ 1010

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง แต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต

1 เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 13/2563 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 ขอแต่งตั้ง อาจารย์ ดร.นพดล สุกแสงปัญญา อาจารย์ประจำสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

2 เรียน ทพ. สร
ในนามของ

กนก

20 พ.ย. 63

(รศ.ร.อ.ดร. กนกธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

3 ขอสงวนสิทธิ์ในสิ่งที่ปรากฏ
ถ้าคนนอกไป

ก้องของ อังคกร ธีระ
อภ. 46.1 สส.

12 พ.ย. 63

วาระที่

แต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชา
วิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 13/2563 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 ขอแต่งตั้ง อาจารย์ ดร.นพดล สุขแสงปัญญา
อาจารย์ประจำสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่
2/2563 (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

แบบเสนอประวัติในการขอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิต มทส.

ชื่อ อาจารย์ ดร.นพดล สุกแสงปัญญา

เสนอแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับ ปริญญาโท ปริญญาเอก

การศึกษา / คุณวุฒิ:

- 2016 Ph.D. Civil Engineering, Purdue University, Indiana, USA
- 2014 M.S.E. Civil Engineering, Purdue University, Indiana, USA
- 2009 M.S.E. Mechanical Engineering, King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang
- 2007 B.Eng. Mechanical Engineering, King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang
(2nd Class Honor)

ตำแหน่งปัจจุบัน : อาจารย์ประจำสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

AWARD:

- 1) Received "Innovation award" in The 40th Asian Conference on Remote Sensing (ACRS2019)
- 2) Best PhD Dissertation Award 2016, Lyles School of Civil Engineering, Purdue University, 2016
- 3) William L. Dolch Graduate Scholarship, Lyles School of Civil Engineering, Purdue University, 2015
- 4) Royal Thai Government Scholarship, 06/2009 – 05/2015
- 5) Research Fellowship granted by Seagate Company Thailand Limited, 06/2007 – 05/2009
- 6) Second Class Honor Award in BEng., 03/2007

EXPERIENCE:

อาจารย์ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สำนักวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	09/20 – Present
อาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	01/17 – 08/20

โครงการวิจัย

หัวหน้าโครงการ การจัดทำภาพโมเสคประเทศไทยจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม Sentinel-2 ปี 2563 ภายใต้โครงการจัดทำระบบต้นแบบข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยด้วยข้อมูล

ภาพถ่ายดาวเทียม สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ	
สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	
หัวหน้าโครงการ โครงการพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อส่งเสริมและ	03/20 – 06/20
พัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ	
และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)	
หัวหน้าโครงการ โครงการปรับปรุงข้อมูลภูมิสารสนเทศของหน่วยงาน ให้ได้	03/19 – 10/19
ตามข้อกำหนดของมาตรฐาน FGDS 20 จังหวัด คณะกรรมการภูมิ	
สารสนเทศแห่งชาติ โดยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ	
สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	
หัวหน้าโครงการ โครงการจัดทำภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง บริเวณป่า	09/19
สงวนแห่งชาติป่าเขาป่าวก่อและป่าเขาวังชมพู และป่าสงวนแห่งชาติ	
เขาโปลกหล่น อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์กรมป่าไม้	
ที่ปรึกษาโครงการ, โครงการปรับแก้ความคลาดเคลื่อนข้อมูลภาพจากดาวเทียม	10/18 – 11/18
รายละเอียดสูงรูปแบบออร์โท สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ	
ภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)	
หัวหน้าโครงการ, โครงการพัฒนากระบวนการวิเคราะห์ไร่หมุนเวียนในแนวเขต	09/18 – 11/18
ที่ดินของรัฐบริเวณ 10 จังหวัดภาคเหนือ จากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม	
ช่วง 30 ปี (ปี พ.ศ.2530-2560) กรมป่าไม้ ร่วมกับ สำนักงานพัฒนา	
เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	
หัวหน้าโครงการ, โครงการปรับแก้ความคลาดเคลื่อนข้อมูลภาพจากดาวเทียม	06/18 – 11/18
ไทยโชตรูปแบบออร์โท สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ	
สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	
หัวหน้าโครงการ, โครงการการพัฒนาและติดตั้งชุดคำสั่งในการจำแนกชั้นข้อมูล	02/18 – 10/18
ทางพาราจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี	
อวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)	
หัวหน้าโครงการ, โครงการศึกษาการประยุกต์ 3D City Model ที่เหมาะสม	09/17 – 01/18
จากข้อมูลไลดาร์และภาพถ่ายทางอากาศบริเวณลุ่มน้ำเจ้าพระยาและ	
แนวระเบียงเศรษฐกิจ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ	
สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	
Consultant, NASA DEVELOP, NASA Goddard Space Flight Center,	06/15 – 08/15
Maryland, USAProject: Monitoring Risk and Extent of Drought	
for Enhanced Decision Making and Resource Allocation in	
the Kingdom of Thailand	
Research Assistant, Joint Transportation Research Program: Purdue	01/13 – 06/15
University–Indiana Department of Transportation (INDOT)	
Project: Laser Mobile Mapping Standards and Applications	
in Transportation (LMMSAT)	

Research Assistant, Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA 08/12 – 08/16
 Funding sources: National Science Foundation (NSF) through the CAREER award, Air Force Office of Scientific Research (AFOSR), and Multi-University Research Initiative (MURI)

Research Mentor, Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA 05/14 – 12/14

Teaching Assistant, Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA 2011 – 2016

Research Assistant, Seagate Company Thailand Limited in cooperated with The I/UCRC in Data Storage Technology and Applications (iDSTA), Research Center for Communication and Information Technology (ReCCIT), National Electronics and Computer Technology Center (NECTEC), Thailand. 06/07 – 05/09

ผลงานวิจัยทางวิชาการ

- 1) Suksangpanya N., Supunyachotsakul C., Feasibility of Exploitation of 3D City Model created from LIDAR data and Aerial Images in Applications focusing on Chaophraya River Basin and the Area of the Eastern Economic Corridor (EEC) of Thailand, The 40th Asian Conference on Remote Sensing (ACRS2019), Oct 14-18, 2019, Daejeon, Korea. (won Innovation award)
- 2) Supunyachotsakul C., Suksangpanya N., Automatic Classification of Pararubber Trees in Thailand from LANDSAT-8 Images using Neural Network Method The 5th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST 2019). July 2-5, 2019, Luang Prabang, Laos.
- 3) Supunyachotsakul C., Suksangpanya N., Automatic Camera Calibration for 3D CAD Model Reconstruction from Images Taken from DSLR Camera. The 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST 2018). July 4-7, 2018, Phuket, Thailand.
- 4) Suksangpanya, N., Yaraghi, N.A., Pipes, R.B., Kisailus, D. and Zavattieri, P., 2018. Crack twisting and toughening strategies in Bouligand architectures. International Journal of Solids and Structures, <https://doi.org/10.1016/j.ijsolstr.2018.06.004>.
- 5) Chuenjit T., Weangnak S., Pisutha-arnond N., Suksangpanya N., An Alternative Seal-Gap Measurement Method by Using Force Sensor – Prototype and Experiment. The 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST 2018). July 4-7, 2018, Phuket, Thailand.

- 6) Suksangpanya, N. , Koiwanit, J. , Poonpakdee P. , Parametric Study on Mesh Size Optimization in FEM for Elastic Materials under Tensile Loading Condition. International Symposium on Multimedia and Communication Technology (ISMAC 2017). August 23-25, 2017, Phranakhon Si Ayutthaya, Thailand.
- 7) Suksangpanya, N., Yaraghi, N.A., Kisailus, D. and Zavattieri, P., 2017. Twisting cracks in Bouligand structures. *Journal of the mechanical behavior of biomedical materials*, 76 , pp.38-57.
- 8) N. Suksangpanya, N. Guarin, D. Restrepo, N. Yaraghi, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, " Mechanical Investigation of Naturally-Occurring and Biomimetic Bouligand Materials" , TMS2016 145th Annual Meeting & Exhibition, February 14-18, 2016.
- 9) S. McCartney, N. Suksangpanya, C. Supunyachotsakul, S. Wuthiwongyothin, S. Benyasut, T. Vichienlux, "Thailand Disasters: Monitoring Risk and Extent of Drought for Enhanced Decision Making and Resource Allocation in the Kingdom of Thailand" , 2015 Annual Earth Science Applications Showcase, NASA Headquarter, July 30, 2015.
- 10) N. Suksangpanya, I. Gallana, L.K. Grunenfelder, G. Milliron, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, " Fracture Analysis on the Bouligand Structure in Stomatopod Dactyl Club" , 15th Pan-American Congress of Applied Mechanics (PACAM XV), May 18-21, 2015.
- 11) Grunenfelder, L.K., Suksangpanya, N., Salinas, C., Milliron, G., Yaraghi, N., Herrera, S., Evans-Lutterodt, K., Nutt, S.R., Zavattieri, P. and Kisailus, D., 2014. Bio-inspired impact-resistant composites. *Acta biomaterialia*, 10(9), pp.3997-4008.
- 12) N. Suksangpanya, I. Gallana, L.K. Grunenfelder, G. Milliron, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, " Numerical and Experimental Investigations on Biomimetic Material: Stomatopod Dactyl Club" , 51st Annual Technical Meeting, Society of Engineering Science (SES 2014), Purdue University, October 1-3, 2014.
- 13) N. Suksangpanya, I. Gallana, L.K. Grunenfelder, G. Milliron, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, " Numerical Investigation of the Mechanics of the Dactyl Club of the Mantis Shrimp" , 17th U.S. National Congress on Theoretical and Applied Mechanics (USNCTAM 2014), Michigan State University, June 15-20, 2014.
- 14) N. Suksangpanya, K. Kumpunyim, M. Mongkolwongroj, "Theoretical Analysis of Seal O-Rings for HGA Clamp under Elastohydrodynamic Lubrication" , 23rd Conference of the Mechanical Engineering Network of Thailand (ME-NETT 23), 2009.

- 15) N. Suksangpanya, M. Mongkolwongroj, "Theoretical Analysis of Sub-Ambient Pressure Sliders in HDD", The International Data Storage Technology Conference (DST-CON 2008), Bangkok, April 21-23, 2008.

ประสบการณ์สอนอื่น ๆ

วิทยากรบรรยายในหลักสูตรสาขางานประกอบอุปกรณ์ไฟฟ้า (PLC) (Sequence Control) ระดับผู้ปฏิบัติการ (Trainee) ระดับ 1 2 3 และครูผู้สอน (Trainer) ภายใต้โครงการเพิ่มผลิตภาพบุคลากรด้วยระบบรับรองความสามารถบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์, สถาบันยานยนต์, สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

ผลงานอื่น ๆ

Session Chair ในการประชุมวิชาการ The 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences and Technology (ICEAST 2018)

ประสบการณ์สอน :

ระดับปริญญาบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

1) Advanced Engineering Materials

ระดับปริญญาตรี ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

1) Mechanics of Materials

2) Engineering Mechanics

3) Computer Aided Design for Manufacturing

4) Introduction to Engineering Programming

5) Production Engineering Workshop

6) Production Engineering Drawing

7) Industrial Engineering Laboratory

8) Industrial Engineering Practice

9) Engineering Materials

10) Industrial Engineering Drawing

11) Production Design and Materials Engineering Laboratory

12) Pre-Activities for Engineers

13) Engineering Workshop

14) Pre-Engineering Activities



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.2

ขอความเห็นชอบการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ กรณีที่มีชั่วโมงสอนมากกว่าร้อยละ 50 ของรายวิชา ตามแนวปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ด้วยสาขาวิชาศึกษาทั่วไป สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ได้จัดการเรียนการสอนรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไป สำหรับนักศึกษาในระดับปริญญาตรีทุกหลักสูตร และเพื่อเตรียมการจัดการเรียนการสอน ในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563 ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามแนวปฏิบัติของเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ระบุว่า “หากรายวิชาใดมีความจำเป็นต้องใช้ความเชี่ยวชาญของบุคลากรภายนอกมากกว่าร้อยละ 50 สถาบันอุดมศึกษาที่สามารถดำเนินการได้เพื่อให้ผู้เรียนได้รับประโยชน์สูงสุด แต่ต้องมีอาจารย์ประจำร่วมรับผิดชอบกระบวนการเรียนการสอนและพัฒนา นักศึกษาตลอด การจัดการเรียนการสอนของรายวิชานั้น ๆ ด้วย โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษา”

สาขาวิชาฯ จึงเสนอแต่งตั้ง นายสมัคร กอเข้ม และนายธีรยุทธ ส่างามสกุล เป็นอาจารย์พิเศษ เนื่องจากเป็นผู้เชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการสอนรายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ) โดยมีอาจารย์ ดร.ปราโมทย์ ภักดีณรงค์ เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาร่วมดูแลกระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินผลในรายวิชาดังกล่าว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

รายวิชา	หน่วยกิต	ชื่อ - สกุล	จำนวนชั่วโมงสอนต่อภาคการศึกษา (24 ชั่วโมง)
202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ)	2 (2-0-4)	1. นายสมัคร กอเข้ม	ทฤษฎี 16 ชั่วโมง
		2. นายธีรยุทธ ส่างามสกุล	ทฤษฎี 8 ชั่วโมง

รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมครั้งที่ 19/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ระดับปริญญาตรี
รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ)
สาขาวิชาศึกษาทั่วไป สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

1. ชื่อ - สกุล นายสมัคร์ กอเข็ม
2. คุณวุฒิ
ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การพัฒนาสังคม), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. ตำแหน่งปัจจุบัน - นักศึกษาปริญญาเอก สาขาวิชา Social Science มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ศิลปินอิสระ
4. ตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) -
5. ประสบการณ์การทำงาน
2557 - 2560 นักวิจัยศูนย์อาเซียนศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2557 - 2558 อาจารย์พิเศษแผนกสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี
2556 - 2557 ผู้ประสานงาน United States Agency for International Development
2555 - 2556 ผู้ช่วยนักวิจัยภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2554 - 2555 นักวิจัยกรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม
6. ประสบการณ์การสอน
2563-ปัจจุบัน อาจารย์พิเศษ (หลักสูตรนานาชาติ)
- รายวิชา 202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม
วิทยาการ (หลักสูตรปกติ และหลักสูตรนานาชาติ)
- รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์
- รายวิชา 202202 ความเป็นพลเมืองและพลเมืองโลก
2561-2562 วิทยาการ (หลักสูตรปกติ)
- รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์
- รายวิชา 202202 ความเป็นพลเมืองและพลเมืองโลก
7. ได้ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 19/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ระดับปริญญาตรี
รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ)
สาขาวิชาศึกษาทั่วไป สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

- ชื่อ - สกุล นายธีรยุทธ สว่างามสกุล
- คุณวุฒิ
ปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษและวรรณคดีเปรียบเทียบ
ภาควิชามนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัย Warwick
ประเทศสหราชอาณาจักร (ปัจจุบันกำลังศึกษาอยู่)
ปริญญาโท สาขาวิชาภาษาอังกฤษ ภาควิชาภาษาอังกฤษ
คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปริญญาตรี สาขาวิชาสัตวศาสตร์ ภาควิชาสัตวศาสตร์
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์ประจำ ภาควิชาภาษาอังกฤษ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) -
- ประสบการณ์การทำงาน
2555 – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำ ภาควิชาภาษาอังกฤษ คณะมนุษยศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2554 – 2555 ผู้ช่วยวิจัย สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ความรู้ความสามารถ
2562 เข้าร่วมการอบรมภาคฤดูร้อน ณ สถาบันเพื่อการศึกษาวรรณกรรมโลก
(Institute for World Literature) ภาควิชาวรรณคดีเปรียบเทียบ
มหาวิทยาลัย Harvard ประเทศสหรัฐอเมริกา
2561 เข้าร่วมการอบรมภาคฤดูร้อน The School of Criticism and Theory
มหาวิทยาลัย Cornell ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ได้ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 19/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563

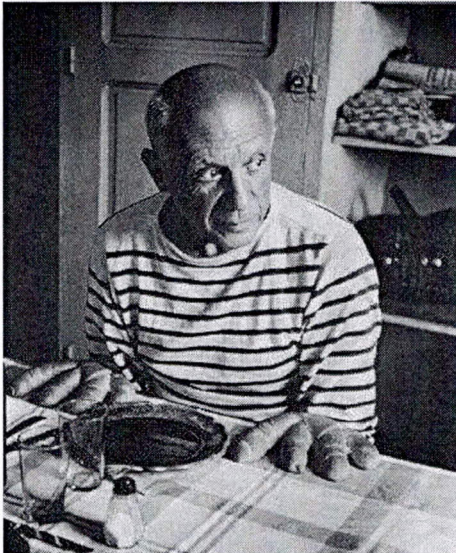


General Education, Institute of Social Technology
Course Syllabus Trimester 2/2020 (B.E. 2563)

Course: 202175 Art Appreciation 2 credits 2 (2-0-4)

Section: 2 (for International Program)

Course Motto:



“Every child is an artist.
The problem is how to
remain an artist
once we grow up”
- Pablo Picasso

twistedsifter.com

Credit: <https://twistedsifter.com/2012/11/ten-best-famous-quotes-about-art/>

Course Coordinator: Pramote Pakdeenarong (email: mote@sut.ac.th)

Office.: School of General Education, 3rd floor, C1 **Office hours:**

Tel. no.: 0-4422-4504

Time, date and location: Thursday 14:00-16:00 hrs. at X

Lecturers:

1. Mr. Samak Kosem
2. Mr. Thirayut Sangangamsakun

Course Keywords:

Definition of art; artists' aspiration for art creation from various perspectives; values and aesthetic for soul; contexts of arts; visual culture towards art interpretation; roles and effects of arts in a society and world cultures through various perspectives; artwork creation valuable for self and others; arts and museums; public arts; music and art therapy; arts for sufficient life

Course Description:

Art is inclusive and takes up many forms. It can vary from a piece of artwork, song, writing, short story, folklore, language, or even fashion. Its purpose is to appeal to our souls and create intrinsic impacts to us in terms of emotions. Art exists because it gives us hope under the most tragic circumstances (e.g. art as a form of resistance to the devastating industrial revolution), a representation of reality (e.g. mimeses) and even a detachment from reality (e.g. abstract art). Moreover, arts help us become more humanistic **because it teaches us to better communicate and share our experiences about the world and such communications are not exclusively expressed by words** (Philosophy Now, n.d.).

As mentioned, the very inclusive nature of arts can help the students see beauty in little things, appreciate the world better, perceive the significance of our senses. The 'Art Appreciation' course, thus, aims for improving ways to enjoying 'life and aesthetics,' which eventually might lead us to better broaden our horizon. As to better grasp a constructive alignment, the course objectives have been designed to go hand in hand with the curriculum's Expected Learning Outcomes (ELOs) as shown below:

Course Objectives:

Course Learning Outcomes (CLOs):		ELOs of GE
1	Explore 'arts' in variety of formats	3.2, 4.2
2	Express appreciation of 'arts' in their surroundings through a group assignment	2.1, 3.1, 4.4, 5.1
3	Appreciate and compare 'arts' from other cultures	2.1, 4.1
4	Interpret basic art elements (e.g. line, color, shape, form, or texts) and artists' aspiration from selected examples (e.g. explain meanings of words and symbolisms)	3.2, 4.2

Course Details:

Topic	Dates	Lessons	Tools for Evaluation	Lecturers
1	Sat 28 Nov 20 (10-12 a.m.)	Painting	- a small group discussion	Samak Kosem
2	Sat 28 Nov 20 (1-3 p.m.)	Photography	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
3	Sun 29 Nov 20 (10 a.m. -12 p.m.)	Sculpture	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
4	Sat 29 Nov 20 (1-3 p.m.)	Drawing	- a group discussion - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
5	Sat 5 Dec 20 (10-12 a.m.)	Conceptual art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
6	Sat 5 Dec 20 (1-3 p.m.)	Video art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem

Topic	Dates	Lessons	Tools for Evaluation	Lecturers
7	Sun 6 Dec 20 (10 a.m. -12 p.m.)	Performance art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
8	Sun 6 Dec 20 (1-3 p.m.)	Installation art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
9	Sat 26 Dec 20 (10-12 a.m.)	Public art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun
10	Sat 26 Dec 20 (1-3 p.m.)	Politics art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun
11	Sun 27 Dec 20 (10 a.m. -12 p.m.)	Street art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun
12	Sun 27 Dec 20 (1-3 p.m.)	Queer art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun

Evaluation:

Part I

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Reflections (3 times) | 15% |
| 2. Group Assignment | 15% |
| Total: | 30% |

Part II

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Reflections (4 times) | 20% |
| 2. Group Assignment | 15% |
| Total: | 35% |

Part III

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Reflections (4 times) | 20% |
| 2. Group Assignment | 15% |
| Total: | 35% |

Course Policies:

- Punctual attendance is required at all classes.
- Students are expected to **show contribution in class through discussion with peers and lecturers.**
- All assignments must be handed in at the designated date and time. **Late assignments will only be accepted if lateness is due to health or other emergencies that must be documented.** Please contact me (Patamasiri) as ahead of time as possible so that we can discuss the situation and reach an agreement.
- Plagiarism** and other forms of academic dishonesty will not be tolerated and **could result in a fail grade or 'F' for the course.**

Grading: based on raw score or criteria references as follows:

A	B+	B	C+	C	D+	D	F
80 or higher	75-79	70 - 74	65 - 69	60 - 64	55 - 59	50 - 54	Lower than 50

Inquiry about grading:

1. Students are able to contact the course coordinator directly about any suspected grading mistake.
2. Students are able to appeal to Center for Educational Services (CES) for any suspected unfair evaluation by handing in a General Request Form (n.99) to CES or email to complaintist@sut.ac.th

Reference:

Philosophy Now. (n.d.). What is Art? and/or What is Beauty? Retrieved from [https://philosophynow.org/issues/108/What is Art and or What is Beauty](https://philosophynow.org/issues/108/What%20is%20Art%20and%20or%20What%20is%20Beauty)



ที่ อว 0224/ ๖6๕3

เลขที่เอกสาร รับ 2562	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
วันที่ 17 ต.ค. 2562	วันที่ 5279 / 2562
อายุ 11.30 น.	วันที่ 16 ต.ค. 2562
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	เวลา 13.11 น. ผู้รับ ผ.ว.
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400	สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม วันที่ 18 ต.ค. 2562
	เวลา ๑๖.๓๐ น.

๘ ตุลาคม 2562

เรื่อง ชี้แจงแนวปฏิบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ในกรณีของอาจารย์พิเศษ

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ด้วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีนโยบายที่จะพัฒนาการจัดการศึกษาอุดมศึกษาและส่งเสริมให้เกิดการปฏิรูปอุดมศึกษา คณะกรรมการการอุดมศึกษาในการประชุมครั้งที่ 10/2562 เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2562 มีมติเห็นชอบให้เวียนแจ้งแนวปฏิบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 กรณีกำหนดให้อาจารย์พิเศษต้องมีชั่วโมงสอนไม่เกินร้อยละ 50 ของรายวิชา โดยมีอาจารย์ประจำเป็นผู้รับผิดชอบรายวิชานั้น ดังนี้

โดยที่เจตนารมณ์ของประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ซึ่งกำหนดเกี่ยวกับกรณีของอาจารย์พิเศษว่า ต้องมีชั่วโมงสอนไม่เกินร้อยละ 50 ของรายวิชา โดยมีอาจารย์ประจำเป็นผู้รับผิดชอบรายวิชานั้น เพื่อให้เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้ ร่วมดูแลกระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลในรายวิชาดังกล่าว และเป็นการส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาพัฒนาอาจารย์ประจำหลักสูตรหรืออาจารย์ประจำให้มีองค์ความรู้และความสามารถในการจัดการเรียนการสอนรายวิชาต่างๆ ของหลักสูตรได้อย่างมีคุณภาพ กอปรกับอาจารย์ประจำหลักสูตรหรืออาจารย์ประจำของสถาบันอุดมศึกษามีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำกับดูแลรายวิชาในหลักสูตรให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรและคุณลักษณะของนักศึกษาที่ได้กำหนดไว้ในหลักสูตรนั้นๆ

ทั้งนี้ หากรายวิชาใดมีความจำเป็นต้องใช้ความเชี่ยวชาญของบุคลากรภายนอกมากกว่าร้อยละ 50 สถาบันอุดมศึกษาสามารถดำเนินการได้เพื่อให้ผู้เรียนได้รับประโยชน์สูงสุด แต่ต้องมีอาจารย์ประจำร่วมรับผิดชอบกระบวนการเรียนการสอนและพัฒนา นักศึกษาตลอดการจัดการเรียนการสอนของรายวิชานั้นๆ ด้วย โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษา ถือเป็น การดำเนินการที่สอดคล้องตามเจตนารมณ์ของประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน คณะที่ปรึกษาในมหาวิทยาลัย สวทศ.
เพื่อโปรดทราบ

ผู้แทน คณะที่ปรึกษาในมหาวิทยาลัย
เพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นางสาวสุนทรรัตน์ สุวรรณเจริญ
หัวหน้าส่วนแผน ควบคุมและ นวัตกรรม

(รองศาสตราจารย์สรนิต ศิลธรรม)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา

โทร. 0-2039-5614

โทรสาร 0-2039-5665

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ)

คณะที่ปรึกษาในมหาวิทยาลัยสังคม

17 ต.ค. 2562

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.X

ขออนุมัติแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ กรณีที่มีชั่วโมงสอนมากกว่าร้อยละ 50 ของรายวิชา ตามแนวปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 (ผู้แถลง : เลขาธิการสภาวิชาการ ; รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล)

ด้วยสาขาวิชาศึกษาทั่วไป สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ได้จัดการเรียนการสอนรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไป สำหรับ นักศึกษาระดับปริญญาตรีทุกหลักสูตร และเพื่อเตรียมการจัดการเรียนการสอน ในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563 ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามแนวปฏิบัติของเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ระบุว่า “หากรายวิชาใดมีความจำเป็นต้องใช้ความเชี่ยวชาญของบุคลากรภายนอก มากกว่าร้อยละ 50 สถาบันอุดมศึกษาก็สามารถดำเนินการได้เพื่อให้ผู้เรียนได้รับประโยชน์สูงสุด แต่ต้องมี อาจารย์ประจำร่วมรับผิดชอบกระบวนการเรียนการสอนและพัฒนานักศึกษาตลอด การจัดการเรียนการสอนของ รายวิชานั้น ๆ ด้วย โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษา”

สาขาวิชา จึงเสนอแต่งตั้ง นายสมัคร์ กอเข้ม และนายธีรยุทธ สง่างามสกุล เป็นอาจารย์พิเศษ เนื่องจากเป็นผู้เชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ในการสอนรายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ) โดยมีอาจารย์ ดร.ปราโมทย์ ภัคตินรงค์ เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาควบคุมดูแล กระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินผลในรายวิชาดังกล่าว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

รายวิชา	หน่วยกิต	ชื่อ - สกุล	จำนวนชั่วโมงสอน ต่อภาคการศึกษา (24 ชั่วโมง)
202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ)	2 (2-0-4)	1. นายสมัคร์ กอเข้ม	ทฤษฎี 16 ชั่วโมง
		2. นายธีรยุทธ สง่างามสกุล	ทฤษฎี 8 ชั่วโมง

รายละเอียดดังปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563 มีมติให้ความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ตามแนวปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 เพื่อสอนในรายวิชาระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563 จำนวน 2 คน ตามที่เสนอ

จึงนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ตามแนวปฏิบัติ ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

มติที่ประชุม



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ระดับปริญญาตรี
รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ)
สาขาวิชาศึกษาทั่วไป สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

- ชื่อ - สกุล นายสมัคร กอเข้ม
- คุณวุฒิ
ปริญญาโท ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การพัฒนาสังคม), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ตำแหน่งปัจจุบัน - นักศึกษาปริญญาเอก สาขาวิชา Social Science มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ศิลปินอิสระ
- ตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) -
- ประสบการณ์การทำงาน
2557 - 2560 นักวิจัยศูนย์อาเซียนศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2557 - 2558 อาจารย์พิเศษแผนกสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
วิทยาเขตปัตตานี
2556 - 2557 ผู้ประสานงาน United States Agency for International Development
2555 - 2556 ผู้ช่วยนักวิจัยภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2554 - 2555 นักวิจัยกรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม
- ประสบการณ์การสอน
2563-ปัจจุบัน อาจารย์พิเศษ (หลักสูตรนานาชาติ)
- รายวิชา 202324 ไทยศึกษาเชิงพหุวัฒนธรรม
วิทยากร (หลักสูตรปกติ และหลักสูตรนานาชาติ)
- รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์
- รายวิชา 202202 ความเป็นพลเมืองและพลเมืองโลก
2561-2562 วิทยากร (หลักสูตรปกติ)
- รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์
- รายวิชา 202202 ความเป็นพลเมืองและพลเมืองโลก
- ได้ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 19/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ข้อมูลประกอบการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ระดับปริญญาตรี
รายวิชา 202175 ศิลปวิจารณ์ (Art Appreciation) (หลักสูตรนานาชาติ)
สาขาวิชาศึกษาทั่วไป สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

- ชื่อ - สกุล นายธีรยุทธ สว่างามสกุล
- คุณวุฒิ
ปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษและวรรณคดีเปรียบเทียบ
ภาควิชามนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัย Warwick
ประเทศสหราชอาณาจักร (ปัจจุบันกำลังศึกษาอยู่)
ปริญญาโท สาขาวิชาภาษาอังกฤษ ภาควิชาภาษาอังกฤษ
คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปริญญาตรี สาขาวิชาสัตวศาสตร์ ภาควิชาสัตวศาสตร์
คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์ประจำ ภาควิชาภาษาอังกฤษ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ตำแหน่งทางวิชาการ (ถ้ามี) -
- ประสบการณ์การทำงาน
2555 – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำ ภาควิชาภาษาอังกฤษ คณะมนุษยศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2554 – 2555 ผู้ช่วยวิจัย สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ความรู้ความสามารถ
2562 เข้าร่วมการอบรมภาคฤดูร้อน ณ สถาบันเพื่อการศึกษาวรรณกรรมโลก
(Institute for World Literature) ภาควิชาวรรณคดีเปรียบเทียบ
มหาวิทยาลัย Harvard ประเทศสหรัฐอเมริกา
2561 เข้าร่วมการอบรมภาคฤดูร้อน The School of Criticism and Theory
มหาวิทยาลัย Cornell ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ได้ผ่านความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม
เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 19/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563

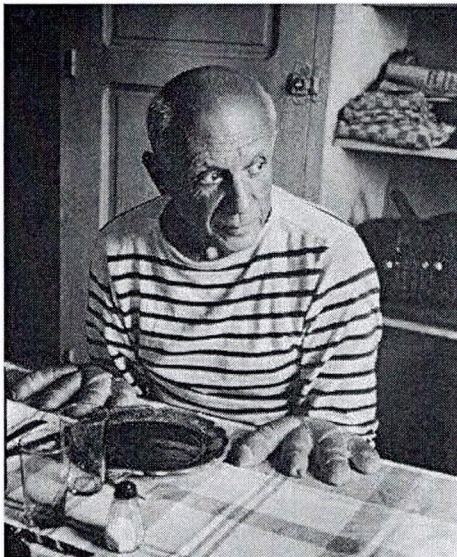


General Education, Institute of Social Technology
Course Syllabus Trimester 2/2020 (B.E. 2563)

Course: 202175 Art Appreciation 2 credits 2 (2-0-4)

Section: 2 (for International Program)

Course Motto:



“Every child is an artist.
The problem is how to
remain an artist
once we grow up”
- Pablo Picasso

twistedsifter.com

Credit: <https://twistedsifter.com/2012/11/ten-best-famous-quotes-about-art/>

Course Coordinator: Pramote Pakdeenarong (email: mote@sut.ac.th)

Office.: School of General Education, 3rd floor, C1 **Office hours:**

Tel. no.: 0-4422-4504

Time, date and location: Thursday 14:00-16:00 hrs. at X

Lecturers:

1. Mr. Samak Kosem
2. Mr. Thirayut Sangangamsakun

Course Keywords:

Definition of art; artists' aspiration for art creation from various perspectives; values and aesthetic for soul; contexts of arts; visual culture towards art interpretation; roles and effects of arts in a society and world cultures through various perspectives; artwork creation valuable for self and others; arts and museums; public arts; music and art therapy; arts for sufficient life

Course Description:

Art is inclusive and takes up many forms. It can vary from a piece of artwork, song, writing, short story, folklore, language, or even fashion. Its purpose is to appeal to our souls and create intrinsic impacts to us in terms of emotions. Art exists because it gives us hope under the most tragic circumstances (e.g. art as a form of resistance to the devastating industrial revolution), a representation of reality (e.g. mimeses) and even a detachment from reality (e.g. abstract art). Moreover, arts help us become more humanistic ***because it teaches us to better communicate and share our experiences about the world and such communications are not exclusively expressed by words*** (Philosophy Now, n.d.).

As mentioned, the very inclusive nature of arts can help the students see beauty in little things, appreciate the world better, perceive the significance of our senses. The 'Art Appreciation' course, thus, aims for improving ways to enjoying 'life and aesthetics,' which eventually might lead us to better broaden our horizon. As to better grasp a constructive alignment, the course objectives have been designed to go hand in hand with the curriculum's Expected Learning Outcomes (ELOs) as shown below:

Course Objectives:

Course Learning Outcomes (CLOs):		ELOs of GE
1	Explore 'arts' in variety of formats	3.2, 4.2
2	Express appreciation of 'arts' in their surroundings through a group assignment	2.1, 3.1, 4.4, 5.1
3	Appreciate and compare 'arts' from other cultures	2.1, 4.1
4	Interpret basic art elements (e.g. line, color, shape, form, or texts) and artists' aspiration from selected examples (e.g. explain meanings of words and symbolisms)	3.2, 4.2

Course Details:

Topic	Dates	Lessons	Tools for Evaluation	Lecturers
1	Sat 28 Nov 20 (10-12 a.m.)	Painting	- a small group discussion	Samak Kosem
2	Sat 28 Nov 20 (1-3 p.m.)	Photography	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
3	Sun 29 Nov 20 (10 a.m. -12 p.m.)	Sculpture	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
4	Sat 29 Nov 20 (1-3 p.m.)	Drawing	- a group discussion - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
5	Sat 5 Dec 20 (10-12 a.m.)	Conceptual art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
6	Sat 5 Dec 20 (1-3 p.m.)	Video art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem

Topic	Dates	Lessons	Tools for Evaluation	Lecturers
7	Sun 6 Dec 20 (10 a.m. -12 p.m.)	Performance art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
8	Sun 6 Dec 20 (1-3 p.m.)	Installation art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Samak Kosem
9	Sat 26 Dec 20 (10-12 a.m.)	Public art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun
10	Sat 26 Dec 20 (1-3 p.m.)	Politics art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun
11	Sun 27 Dec 20 (10 a.m. -12 p.m.)	Street art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun
12	Sun 27 Dec 20 (1-3 p.m.)	Queer art	- a group reflection - a group exercise - a quiz	Thirayut Sangangamsakun

Evaluation:

Part I

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Reflections (3 times) | 15% |
| 2. Group Assignment | 15% |
| Total: | 30% |

Part II

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Reflections (4 times) | 20% |
| 2. Group Assignment | 15% |
| Total: | 35% |

Part III

- | | |
|--------------------------|------------|
| 1. Reflections (4 times) | 20% |
| 2. Group Assignment | 15% |
| Total: | 35% |

Course Policies:

- Punctual attendance is required at all classes.
- Students are expected to **show contribution in class through discussion with peers and lecturers.**
- All assignments must be handed in at the designated date and time. **Late assignments will only be accepted if lateness is due to health or other emergencies that must be documented.** Please contact me (Patamasiri) as ahead of time as possible so that we can discuss the situation and reach an agreement.
- Plagiarism** and other forms of academic dishonesty will not be tolerated and **could result in a fail grade or 'F' for the course.**

Grading: based on raw score or criteria references as follows:

A	B+	B	C+	C	D+	D	F
80 or higher	75-79	70 - 74	65 - 69	60 - 64	55 - 59	50 - 54	Lower than 50

Inquiry about grading:

1. Students are able to contact the course coordinator directly about any suspected grading mistake.
2. Students are able to appeal to Center for Educational Services (CES) for any suspected unfair evaluation by handing in a General Request Form (n.99) to CES or email to complaintist@sut.ac.th

Reference:

Philosophy Now. (n.d.). What is Art? and/or What is Beauty? Retrieved from [https://philosophynow.org/issues/108/What is Art and or What is Beauty](https://philosophynow.org/issues/108/What%20is%20Art%20and%20or%20What%20is%20Beauty)



ที่ อว 0224/ ๒๕๖๒

เลขที่เอกสาร รับที่ ๕๒๐๖	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี รับที่ 5272/2562
วันที่ 17 ต.ค. 2562	วันที่ 16 ต.ค. 2562
เมื่อ 11.๒๐ น.	เวลา 13.11 น. ผู้รับ ผ.พ.

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี สำนักงานวิชาเทคโนโลยีสังคม
กรุงเทพฯ 10400
รับที่ ๐๐๕๐๗
วันที่ 18 ต.ค. 2562
เวลา ๑๖.๓๐ น.

๘ ตุลาคม 2562

เรื่อง ขี้แจงแนวปฏิบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ในกรณีของ อาจารย์พิเศษ

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ด้วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมมีนโยบายที่จะพัฒนาการจัดการศึกษาอุดมศึกษาและส่งเสริมให้เกิดการปฏิรูปอุดมศึกษา คณะกรรมการการอุดมศึกษาในการประชุมครั้งที่ 10/2562 เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2562 มีมติเห็นชอบให้เวียนแจ้งแนวปฏิบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 กรณีกำหนดให้อาจารย์พิเศษต้องมีชั่วโมงสอนไม่เกินร้อยละ 50 ของรายวิชา โดยมีอาจารย์ประจำเป็นผู้รับผิดชอบรายวิชานั้น ดังนี้

โดยที่เจตนารมณ์ของประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ซึ่งกำหนดเกี่ยวกับกรณีของอาจารย์พิเศษว่า ต้องมีชั่วโมงสอนไม่เกินร้อยละ 50 ของรายวิชา โดยมีอาจารย์ประจำเป็นผู้รับผิดชอบรายวิชานั้น เพื่อให้เกิดการถ่ายทอดองค์ความรู้ ร่วมดูแลกระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดและประเมินผลในรายวิชาดังกล่าว และเป็นการส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาพัฒนาอาจารย์ประจำหลักสูตรหรืออาจารย์ประจำให้มีองค์ความรู้และความสามารถในการจัดการเรียนการสอนรายวิชาต่างๆ ของหลักสูตรได้อย่างมีคุณภาพ กอปรกับอาจารย์ประจำหลักสูตรหรืออาจารย์ประจำของสถาบันอุดมศึกษามีหน้าที่และความรับผิดชอบในการกำกับดูแลรายวิชาในหลักสูตรให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตรและคุณลักษณะของนักศึกษาที่ได้กำหนดไว้ในหลักสูตรนั้นๆ

ทั้งนี้ หากรายวิชาใดมีความจำเป็นต้องใช้ความเชี่ยวชาญของบุคลากรภายนอกมากกว่าร้อยละ 50 สถาบันอุดมศึกษาที่สามารถดำเนินการได้เพื่อให้ผู้เรียนได้รับประโยชน์สูงสุด แต่ต้องมีอาจารย์ประจำร่วมรับผิดชอบกระบวนการเรียนการสอนและพัฒนา นักศึกษาตลอดการจัดการเรียนการสอนของรายวิชานั้นๆ ด้วย โดยต้องได้รับความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษา ถือเป็น การดำเนินการที่สอดคล้องตามเจตนารมณ์ของประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน คณะที่ปรึกษาสำนักวิชา สวทศ.
เพื่อโปรดทราบ

ผู้แทน
นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณเกียรติ
หัวหน้าศูนย์และกระบวนการผลิตบัณฑิต

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์สรนิต ศิลธรรม)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา
โทร. 0-2039-5614
โทรสาร 0-2039-5665

(รองศาสตราจารย์ ดร.วิรัชพงษ์ พลนิกรกิจ)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

17 ต.ค. 2562



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.3

ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สำนักวิชา
วิศวกรรมศาสตร์

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการ
ประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 เสนอขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร
จำนวน 3 หลักสูตร ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.

2564)

โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1960, 2563
วันที่ 12-11-63
เวลา 9.00 น.

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3956
วันที่ 11 พ.ย. 2563
เวลา 19-00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3562
วันที่ 11 พ.ย. 2563
เวลา 14.12

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

โทรศัพท์ 4274

โทรสาร 4220

ที่ อว 7414/3319

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอบความเห็นชอบแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ด้วย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอบความเห็นชอบแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรในสำนักวิชา เพื่อเป็นการพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องให้มีความทันสมัย จำนวน 3 หลักสูตร ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญใจ เผ่าละออ)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ปฏิบัติการแทนคณบดี

② ร.อ.ดร. กนกธร
กนกธร

กนก
ว.ว.ศ.

(ร.ศ.ร.อ.ดร. กนกธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

③ รองศาสตราจารย์ ดร. ชัยชนะ ธีรกุล
ชัยชนะ ธีรกุล

ก้องทอง ชัยชนะ ธีรกุล
รศ. น.น.ส.อ.
12 พ.ย. 63

ระเบียบวาระที่

1 2 3 4 5 6 7 8

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.

ขอความเห็นชอบแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สำนักวิชา
วิศวกรรมศาสตร์

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ด้วย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอความเห็นชอบแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรในสำนักวิชา
เพื่อเป็นการพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องให้มีความทันสมัย จำนวน 3 หลักสูตร ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563
เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ:

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

มติที่ประชุม



รายนามคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

1. รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์	เป็น	ประธาน
2. ศาสตราจารย์ สุจินต์ บุรีรัตน์ ¹	เป็น	กรรมการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์ ¹	เป็น	กรรมการ
4. ดร.สมชัย ไทยสงวนวรกุล ²	เป็น	กรรมการ
5. ดร.ศรัณย์ เบ็ญจนิรัตน์ ²	เป็น	กรรมการ
6. นายไชยา ทองรัตน์ ^{2/3}	เป็น	กรรมการ
7. นายอัครพล แก้วพินิจ ²	เป็น	กรรมการ
8. นายอรุณ ศรีทองช่วย ²	เป็น	กรรมการ
9. นายมานิตย์ กู้ธนพัฒน์ ⁵	เป็น	กรรมการ
10. รองศาสตราจารย์ ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล ⁴	เป็น	กรรมการ
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.การุญ พิงสุวรรณรักษ์ ^{4/6}	เป็น	กรรมการ
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชโลธร ธรรมแท้ ⁴	เป็น	กรรมการ
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิมา พันเพ็ง ⁴	เป็น	กรรมการ
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไศรฎา แข็งการ	เป็น	กรรมการ
15. อาจารย์ ดร.ธีทัต ตลวิชัย ⁴	เป็น	กรรมการ
16. อาจารย์ ดร.ธีระชาติ พรพิบูลย์ ⁴	เป็น	กรรมการ
17. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	เป็น	กรรมการและเลขานุการ
18. อาจารย์ ดร.พิจิตรา เอื้องไพโรจน์	เป็น	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
19. นางอาภรณ์พรรณ ศรีอัครวิทยา	เป็น	ผู้ช่วยเลขานุการ

หมายเหตุ : หัวหน้าสาขาวิชา ต้องเป็น กรรมการและเลขานุการ

- 1 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากภาควิชาการ
- 2 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากภาคเอกชน/สถานประกอบการ
- 3 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากศิษย์เก่า
- 4 หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย 2 คน
- 5 หมายถึง หลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมควบคุมให้มีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากองค์กรวิชาชีพที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 คน
- 6 หมายถึง อาจารย์ที่มีความรู้ตามเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษาอย่างน้อย 1 คน



ประวัติส่วนตัว

ประกอบการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

ศาสตราจารย์ สุจินต์ บุรีรัตน์

การศึกษา/คุณวุฒิ : - Ph.D. (Mechanical Engineering), Manchester University, UK, พ.ศ. 2544
- วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, พ.ศ. 2535

ตำแหน่งปัจจุบัน : ศาสตราจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ประวัติการทำงาน : พ.ศ. 2557 – ปัจจุบัน ศาสตราจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
พ.ศ. 2553 – 2556 รองศาสตราจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
พ.ศ. 2546 – 2552 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
พ.ศ. 2535 – 2545 อาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัย :

1. Bureerat, S., Pholdee, N., Radpukdee, T., Jaroenapibal, P., Self-adaptive MRPBIL-DE for 6D robot multiobjective trajectory planning (2019) Expert Systems with Applications, 136, pp. 133-144. DOI: 10.1016/j.eswa.2019.06.033
2. Phukaokaew, W., Slesongsom, S., Panagant, N., Bureerat, S., Synthesis of four-bar linkage motion generation using optimization algorithms (2019) Advances in Computational Design, 4 (3), pp. 197-210. DOI: 10.12989/acd.2019.4.3.197

3. Tejani, G.G., Pholdee, N., Bureerat, S., Prayogo, D., Gandomi, A.H., Structural optimization using multi-objective modified adaptive symbiotic organisms search (2019) *Expert Systems with Applications*, 125, pp. 425-441. DOI: 10.1016/j.eswa.2019.01.068
4. Slesongsom, S., Bureerat, S., Alternative Constraint Handling Technique for Four-Bar Linkage Motion Generation (2019) *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 501 (1), art. no. 012042,. DOI: 10.1088/1757-899X/501/1/012042
5. Techasen, T., Wansasueb, K., Panagant, N., Pholdee, N., Bureerat, S., Simultaneous topology, shape, and size optimization of trusses, taking account of uncertainties using multi-objective evolutionary algorithms (2019) *Engineering with Computers*, 35 (2), pp. 721-740. DOI: 10.1007/s00366-018-0629-z
6. Tejani, G.G., Savsani, V.J., Bureerat, S., Patel, V.K., Savsani, P., Topology optimization of truss subjected to static and dynamic constraints by integrating simulated annealing into passing vehicle search algorithms (2019) *Engineering with Computers*, 35 (2), pp. 499-517. DOI: 10.1007/s00366-018-0612-8
7. Senasutham, R., Bureerat, S., Laohavanich, J., Chiawchanwattana, C., Yangyuen, S., Design and Development of a Threading Machine for Tobacco Leaves (2019) *ESIT 2018 - 3rd International Conference on Engineering Science and Innovative Technology, Proceedings*, art. no. 8665346, DOI: 10.1109/ESIT.2018.8665346
8. Panagant, N., Bureerat, S., Tai, K., A novel self-adaptive hybrid multi-objective meta-heuristic for reliability design of trusses with simultaneous topology, shape and sizing optimisation design variables (2019) *Structural and Multidisciplinary Optimization*. DOI: 10.1007/s00158-019-02302-x
9. Yildiz, A.R., Yildiz, B.S., Sait, S.M., Bureerat, S., Pholdee, N., A new hybrid Harris hawks-Nelder-Mead optimization algorithm for solving design and manufacturing problems (2019) *Materialpruefung/Materials Testing*, 61 (8), pp. 735-743. DOI: 10.3139/120.111378
10. Pholdee, N., Bureerat, S., Multiobjective trajectory planning of a 6D robot based on multiobjective meta heuristic search (2018) *ACM International Conference Proceeding Series*, pp. 352-356. DOI: 10.1145/3301326.3301356
11. Tejani, G.G., Pholdee, N., Bureerat, S., Prayogo, D., Multiobjective adaptive symbiotic organisms search for truss optimization problems (2018) *Knowledge-Based Systems*, 161, pp. 398-414. DOI: 10.1016/j.knosys.2018.08.005
12. Wichapong, K., Pholdee, N., Bureerat, S., Radpukdee, T., Trajectory Planning of a 6D Robot based on Meta Heuristic Algorithms (2018) *MATEC Web of Conferences*, 220, art. no. 06004, . DOI: 10.1051/matecconf/201822006004

13. Panagant, N., Bureerat, S., Truss topology, shape and sizing optimization by fully stressed design based on hybrid grey wolf optimization and adaptive differential evolution (2018) *Engineering Optimization*, 50 (10), pp. 1645-1661. DOI: 10.1080/0305215X.2017.1417400
14. Panagant, N., Bureerat, S., Tai, K., Development of frame finite element model for truss structures with semi-rigid connections (2018) *Engineering and Applied Science Research*, 45 (3), pp. 188-195. DOI: 10.14456/easr.2018.25
15. Pholdee, N., Bureerat, S., A Comparative Study of Eighteen Self-adaptive Metaheuristic Algorithms for Truss Sizing Optimisation (2018) *KSCE Journal of Civil Engineering*, 22 (8), pp. 2982-2993. DOI: 10.1007/s12205-017-0095-y
16. Panagant, N., Bureerat, S., Multi-mutation scheme adaptive differential evolution for solving truss sizing optimization (2018) *Asia-Pacific Journal of Science and Technology*, 23 (3), art. no. APST-23-03-08, 8 p.
17. Slesongsom, S., Bureerat, S., Vibration suppression of a single-cylinder engine by means of multi-objective evolutionary optimization (2018) *Sustainability (Switzerland)*, 10 (6), art. no. 2067. DOI: 10.3390/su10062067
18. Mahachai, A., Bureerat, S., Pholdee, N., Optimum design of a hand-tractor handlebar through metaheuristic algorithms (2018) *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 370 (1), art. no. 012033. DOI: 10.1088/1757-899X/370/1/012033
19. Wichapong, K., Bureerat, S., Pholdee, N., Solving Inverse Kinematics of Robot Manipulators by Means of Meta-Heuristic Optimisation (2018) *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 370 (1), art. no. 012056. DOI: 10.1088/1757-899X/370/1/012056
20. Bureerat, S., Pholdee, N., Radpukdee, T., Optimisation of flight dynamic control based on many-objectives meta-heuristic: A comparative study (2018) *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 370 (1), art. no. 012038, DOI: 10.1088/1757-899X/370/1/012038
21. Techasen, T., Wansasueb, K., Panagant, N., Pholdee, N., Bureerat, S., Multiobjective Simultaneous Topology, Shape and Sizing Optimization of Trusses Using Evolutionary Optimizers (2018) *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 370 (1), art. no. 012029. DOI: 10.1088/1757-899X/370/1/012029
22. Bureerat, S., Pholdee, N., Inverse problem based differential evolution for efficient structural health monitoring of trusses (2018) *Applied Soft Computing Journal*, 66, pp. 462-472. DOI: 10.1016/j.asoc.2018.02.046
23. Slesongsom, S., Bureerat, S., Alternative Constraint Handling Technique for Four-Bar Linkage Path Generation (2018) *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 324 (1), art. no. 012012. DOI: 10.1088/1757-899X/324/1/012012

24. Panagant, N., Bureerat, S., ADOSH: software with graphic user interface for analysis and design of truss structures (2018) *Asian Journal of Civil Engineering*, 19 (3), pp. 273-286. DOI: 10.1007/s42107-018-0024-5
25. Ramphueiphad, S., Bureerat, S., Synthesis of multiple cross-section pin fin heat sinks using multiobjective evolutionary algorithms (2018) *International Journal of Heat and Mass Transfer*, 118, pp. 462-470. DOI: 10.1016/j.ijheatmasstransfer.2017.11.016
26. Tejani, G.G., Savsani, V.J., Bureerat, S., Patel, V.K., Topology and Size Optimization of Trusses with Static and Dynamic Bounds by Modified Symbiotic Organisms Search (2018) *Journal of Computing in Civil Engineering*, 32 (2), art. no. 04017085. DOI: 10.1061/(ASCE)CP.1943-5487.0000741
27. Slesongsom, S., Bureerat, S., Topology optimisation using MPBILs and multi-grid ground element (2018) *Applied Sciences (Switzerland)*, 8 (2), art. no. 271. DOI: 10.3390/app8020271
28. Slesongsom, S., Bureerat, S., Optimal synthesis of four-bar linkage path generation through evolutionary computation with a novel constraint handling technique (2018) *Computational Intelligence and Neuroscience*, 2018, art. no. 5462563. DOI: 10.1155/2018/5462563
29. Slesongsom, S., Bureerat, S., Optimization of steering linkage including the effect of McPherson strut front suspension (2018) *Lecture Notes in Computer Science (including subseries Lecture Notes in Artificial Intelligence and Lecture Notes in Bioinformatics)*, 10941 LNCS, pp. 612-623. DOI: 10.1007/978-3-319-93815-8_58



ประวัติส่วนตัว

ประกอบกรเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์

- การศึกษา/คุณวุฒิ :
- Ph.D. (Electrical Engineering), Vanderbilt University, USA., พ.ศ. 2546
 - M.S. (Electrical Engineering), Vanderbilt University, USA., พ.ศ. 2542
 - คอ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, พ.ศ. 2540
- ตำแหน่งปัจจุบัน :
- ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส ฝ่ายนโยบายบริหารนวัตกรรม การอุดมศึกษาและการพัฒนาทักษะแห่งอนาคต
สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช)
- ประวัติการทำงาน :
- ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส สอวช
 - กรรมการและเลขานุการ คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิที่ปรึกษาการจัดการจัดกรอบนโยบาย ยุทธศาสตร์ด้านการอุดมศึกษาและพัฒนากำลังคนของประเทศ
 - กรรมการ คณะอนุกรรมการที่ปรึกษากลยุทธ์เพื่อการพลิกโฉมสถาบันอุดมศึกษา (University Transformation Advisory Committee)
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)
 - ผู้อำนวยการด้านพัฒนากำลังคนสะเต็ม สำนักงานคณะกรรมการนโยบาย วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ
 - กรรมการ คณะกรรมการกำกับกลุ่มโครงการความร่วมมือการพัฒนาศักยภาพและ สร้างสรรค์นวัตกรรมของเด็กวัยเรียน
 - กรรมการ คณะกรรมการกำกับกลุ่มโครงการส่งเสริมบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมจากมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยของภาครัฐไปปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันในภาคเอกชน (Talent Mobility) ภาคกลาง / ภาคใต้ / ภาคเหนือ / ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
 - ประธานกรรมการ คณะกรรมการกลั่นกรองข้อเสนอโครงการพัฒนาธุรกิจ

นวัตกรรมเกิดใหม่ที่มีการเติบโตสูง (Innovative Startup) : กิจกรรมขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยแห่งการประกอบการ (Entrepreneurship Education) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

- ที่ปรึกษา คณะกรรมการกำกับโครงการความร่วมมือ โครงการพัฒนาระบบนิเวศน์วิสาหกิจเริ่มต้น
- ที่ปรึกษาโครงการ Talent Mobility สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมแห่งชาติ 1 ตุลาคม 2557 – 5 ตุลาคม 2559)
- อาจารย์ประจำภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 1 เมษายน 2540 – 30 กันยายน 2559
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระดับ 8 ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- หัวหน้าศูนย์วิจัยและพัฒนาหุ่นยนต์อุตสาหกรรม สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- คณะกรรมการส่งเสริมงานวิจัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- รองหัวหน้าภาคฝ่ายวิชาการ ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- คณะกรรมการวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- อาจารย์ที่ปรึกษาคณะกรรมการกลุ่มอาสาครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัย :

วารสารวิชาการ

1. ชาญยุทธ โกลิตะวงษ์, ชัยมงคล แซ่โจ้ว, พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์, นิวัตร มูลปา, “ความต้องการแรงงานในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทย,” วารสารวิชาการ พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, Vol.28, No.3 (2018), 699-712, ก.ค. - ก.ย. 2561.
2. Koseeyaporn, Poolsak; Kawekijmanee, Kittisak; Kitipongwatana, Arum; Wiarachai, Oraphan, “An Empirical Study of Policy Implementation of Thailand Talent Mobility Programme,” STI Policy and Management Journal, Vol.2, No.2 (2017), 12-15.
3. อนุชาติ ศรีศิริวัฒน์, พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์, ภาณี น้อยยิ่ง, สมศักดิ์ แก้วพันธ์, การพัฒนาวิธีการสอนแบบสืบเสาะเพื่อฝึกทักษะผู้เรียนให้สอดคล้อง กับความต้องการของสถานประกอบการและสถานศึกษาระดับอาชีวศึกษา, วารสารครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ปีที่ 44 ฉบับที่ 4 218-230, ตุลาคม-ธันวาคม 2559.
4. Numchoke Wattananaiya ; Poolsak Koseeyaporn ; Duangkamol Phonak, “The Development of Instructional Model Based on an Experiential Learning in Robot Kinematics”, Journal of Education, Vol.10(4), pp.52-64, December 2016.
5. วิชาญ เพ็ชรทอง, พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์, “การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนตามแนวทฤษฎีการเรียนรู้เพื่อสร้างสรรค์ด้วยปัญญา กรณีศึกษา เรื่อง การออกแบบและวิเคราะห์ระบบควบคุม DC มอเตอร์ด้วย PID”, วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร, Vol.18 No.1 (2016): 119-132, มกราคม - มีนาคม 2559.

6. สันติ หุตะมาน, พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์, “การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้ตามแนวคอนสตรัคติวิสต์โดยใช้โครงงาน เป็นฐานร่วมกับระบบพีแอลซี สำหรับวิชาระบบควบคุมแบบคลาสสิก,” วารสารศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์, Vol.17 No.2 (2015), 108-122, เมษายน - มิถุนายน 2558.
7. กันตภณ มหาหัตต์, พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์, “การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะวิชาชีพสำหรับการเรียนการสอน ด้านเทคนิคศึกษา : กรณีศึกษา แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี,” วารสารวิจัยเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่, Vol.7 No.2 (2015): 74-91, เมษายน-มิถุนายน 2558.
8. นำโชค วัฒนานัย พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์ ดวงกมล โพธิ์นาค, “การทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบและวิเคราะห์ห่อภิมาณ คุณลักษณะที่สำคัญด้านวิทยาการหุ่นยนต์เพื่อการศึกษา,” วารสารวิชาการและวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร, Vol 8 No 1 (2014): 121-136, มีนาคม 2557.
9. Kitipongwatana, A., Koseeyaporn, P., Koseeyaporn, J., Wardkein, P., "Fundamental Behavior Analysis of Single-Frequency Sine Wave Forced Oscillator Based on Linear Model and Multi-Time Technique," Radioengineering, Volume 23, Issue 2, June 2014, Pages 697-708.
10. อาคม ลักษณะสกุล, พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์, มงคล หวังสถิตย์วงษ์ “การพัฒนารูปแบบการเรียนการสอนทางวิศวกรรม กรณีศึกษาเรื่องการควบคุมแบบอัตโนมัติ”, วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับบัณฑิตศึกษา), Vol.13 No.1 (2013), 14-27, ม.ค. - มี.ค. 2556.
11. P. Thounthong, A. Luksanasakul, P. Koseeyaporn and B. Davat, "Intelligent Model-Based Control of a Standalone Photovoltaic/Fuel Cell Power Plant With Supercapacitor Energy Storage," in IEEE Transactions on Sustainable Energy, Vol.4, No.1, pp. 240-249, Jan. 2013.
12. Arum Kitipongwatana, Poolsak Koseeyaporn, Jeerasuda Koseeyaporn and Pramote Wardkein, The Study of Injection Locking Phenomenon Based on Multi-Time Forced Oscillation Circuit Model, Far East Journal of Electronics and Communications, Vol 9, pp. 1-24, September 2012.
13. เอกกมล บุญยะผลานันท์, สุรพันธ์ ต้นศรีวงษ์, พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์, "การวิเคราะห์ความผิดพร่องของมอเตอร์เหนี่ยวนำ 3 เฟส ด้วยสเปกตรัมกระแส: การทบทวน". วารสารวิชาการพระจอมเกล้า พระนครเหนือ, เล่มที่ 21, ฉบับที่ 1, หน้า 208-219, 2554.
14. Thongchai Maneechukate, Jeerasuda Koseeyaporn, Paramote Wardkein and Poolsak Koseeyaporn, “Wide-Band Amplitude Control of The Second-Order Oscillator Circuit,” Int. Journal of Electronics and Communications, pp. 666 - 673, 2008.
15. Poolsak Koseeyaporn, "An Improvement of Adaptation Law for Robot Manipulator Based on Non-Persistent Excitation". วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, เล่มที่ 15, ฉบับที่ 4, หน้า 8-14, 2548 (2005).
16. Sriyawong, T., Sriyanyong, P., Koseeyaporn, P., Kongsakorn, P. "A Modified Fast Decoupled Power Flow Algorithm," International Energy Journal, Volume 6, Issue 1 PART 2, June 2005, Pages 295-2103.

การประชุมวิชาการ

1. Arum Kittipongwatana, Kittisak Kaweeekijmanee, Oraphan Wiarachai, Poolsak Koseeyaporn, An Empirical Study of Policy Implementation of Thailand Talent Mobility Program, ASIALICS 2016 Program, Centara Grand Hotel at Central Plaza Ladprao, Bangkok, Thailand, October 3-4, 2016.
2. Kuntapon MAHAMAD, Poolsak KOSEYAPORN, Development of Integrated Learning Management Model for Bridging the Gap between Professional Competence and Technical Education Literacy : Maintenance of Electrical Systems, the 2nd, international conference on innovation in education, Mahidol University, Thailand, Mar 16-18, 2015.
3. Anuchart SRISIRIWAT, Poolsak KOSEYAPORN, Panee NOIYING, Somsak KEAWPUN, Design of Assessment in Inquiry-based Learning Approach for Industrial Electronics Subject in Vocational Education, the 2nd, international conference on innovation in education, Mahidol University, Thailand, Mar 16-18, 2015.
4. Anuchart SRISIRIWAT, Poolsak KOSEYAPORN, Panee NOIYING, Somsak KEAWPUN, Design of Learning Activities Supporting Inquiry-based Learning for 73 Industrial Electronics Subject in Vocational Education, the 2nd, international conference on innovation in education, Mahidol University, Thailand, Mar 16-18, 2015.
5. Thounthong, P.; Sikkabut, S.; Luksanasakul, A.; Koseeyaporn, P.; Sethakul, P.; Pierfederici, S.; Davat, B., "Fuzzy logic based DC bus voltage control of a stand alone photovoltaic/fuel cell/supercapacitor power plant," Environment and Electrical Engineering (EEEEIC), 11th International Conference on, pp. 725 – 730, 2012.
6. Luksanasakul, A.; Koseeyaporn, P.; Sethakul, P.; Davat, B.; Thounthong, P., "Fuzzy control law based-on flatness property for a DC link stabilization for a fuel cell/supercapacitor hybrid power plant," Clean Electrical Power (ICCEP), 2011 International Conference on, pp. 73 – 80, 2011.
7. Kitipongwatana, A.; Koseeyaporn, P.; Koseeyaporn, J.; Wardkein, P.; , "AC power load controlling by using PWM based on phase locked loop," Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology, 2009. ECTI-CON 2009. 6th International Conference on , vol.01, no., pp.74-77, 6-9 May 2009.
8. Koseeyaporn, P.; Koseeyaporn, J.; Wardkein, P.; , "An enhanced adaptive algorithm for PLI cancellation in ECG signals," Information, Communications and Signal Processing, 2009. ICICS 2009. 7th International Conference on , vol., no., pp.1-5, 8-10 Dec. 2009.
9. N. Jasungnuen, P. Janchaichanakun, and P. Koseeyaporn, "Fuzzy Logic Based Embedded Controller for Control System Education," ECTI-CON 2007, Mae Fah Luang University, Chiang Rai, Thailand, May 9-12, 2007.

10. Poolsak Koseeyaporn, "An Enhanced Adaptive Voltage Control in Gas Tungsten Arc Welding," ECTI-CON 2007, Mae Fah uang University, Chiang Rai, Thailand, May 9-12, 2007.
11. Maneechukate, T.; Koseeyaporn, J.; Wardkein, P.; Koseeyaporn, P., "Amplitude modulation based on time-varying forced function of second-order oscillator circuit," ISCAS 2006, Proceedings. 2006 IEEE International Symposium on Circuits and Systems, 21-24 May 2006.
12. Poolsak Koseeyaporn, "An Improvement of Adaptation Law for RoboManipulator Based on Non-Persistent Excitation," The Journal of King Mongkut's Institute of Technology North Bangkok, vol. 5(4), Oct-Dec 2005.
13. Jeerasuda Koseeyaporn and Poolsak Koseeyaporn, "Kalman Filtering Adaptive Stabilization of Robot Manipulator under Sea Wave Interference," The 2005 International Symposium on Intelligent Signal Processing and Communications Systems, HongKong 13-16 Dec 2005.
14. Pisuit Janchaichanakun, Chaiyan Suwanchewasiri, and Poolsak Koseeyaporn, "3D Space Motion Control for Behavior-based Mobile Robot," 28th Electrical Engineering Conference Program, Phuket, Thailand, Oct 20-21, 2005.
15. Poolsak Koseeyaporn, "A 3D Graphical Software for Mobile Robot Behavior Algorithm Verification," CRIT-2005, Nonthaburi, Thailand, 16-17 Jun 2005.
16. Poolsak Koseeyaporn, "Adaptive Stabilization of Robot Manipulator under Sea Wave Interference," 4th Asian Conference on Industrial Automation and Robotics Bangkok, Thailand, May 11-13, 2005.



ประวัติส่วนตัว

ประกอบการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

ดร.สมชัย ไทยสงวนวรกุล

- การศึกษา/คุณวุฒิ :
- ปริญญาเอก คณะรัฐศาสตร์ สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
 - ปริญญาบริหารธุรกิจ ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาบริหารธุรกิจการเงิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
 - ปริญญาโท คณะรัฐประศาสนศาสตร์ สาขาการจัดการภาครัฐและภาคเอกชน (รุ่นที่ 3) สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์
 - ปริญญาตรี คณะรัฐศาสตร์ สาขาบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ตำแหน่งปัจจุบัน : ประธานกรรมการบริหาร บริษัท เอส เอ็น ซี พอร์เมอร์ จำกัด (มหาชน)

- ประวัติการทำงาน :
- 2547 – ปัจจุบัน ประธานกรรมการบริหาร บริษัท เอส เอ็น ซี พอร์เมอร์ จำกัด (มหาชน)
 - 2563 – ปัจจุบัน ประธาน อีอีซี อินดัสเทรียล พอร์ม
 - 2561 – ปัจจุบัน กรรมการตรวจสอบ บริษัท ไทยยูเนี่ยน ฟีดมิลล์ จำกัด (มหาชน)
 - 2557 – 2561 กรรมการตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - 2557 – 2561 ผู้ทรงคุณวุฒิตลาดหลักทรัพย์ เอ็ม เอ ไอ
 - 2557 – 2561 อนุกรรมการบรรษัทภิบาล และความรับผิดชอบต่อสังคม ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - 2559 – 2561 ประธานอนุกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในหลักทรัพย์ ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย
 - 2559 – 2561 อนุกรรมการกองทุนคุ้มครองผู้ลงทุนในสัญญาซื้อขายล่วงหน้า บริษัท ตลาดสัญญาซื้อขายล่วงหน้า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
 - 2557 – 2559 กรรมการสมาคมบริษัทจดทะเบียนไทย
 - 2555 – 2557 ประธานผู้พิพากษาสมทบศาลแรงงานกลาง รุ่นที่ 24
 - 2543 – 2545 ที่ปรึกษารองประธานวุฒิสภา คนที่ 2



ประวัติส่วนตัว

ประกอบการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

ดร.ศรัณย์ เบ็ญจนิรัตน์

- การศึกษา/คุณวุฒิ : - Ph.D. in aerospace engineering, Georgia Institute of Technology,
Atlanta, GA., U.S.A., พ.ศ. 2549
- M.S. in aerospace engineering
- ตำแหน่งปัจจุบัน : รองผู้อำนวยการสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย
- ประวัติการทำงาน : ปัจจุบัน รองผู้อำนวยการสำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย
พ.ศ. 2553 ผู้จัดการฝ่ายวิศวกรรมการออกแบบงานซ่อม (Repair Development Manager)
บริษัท Triumph Aviation Services Asia Co., Ltd. ปี พ.ศ. 2553



ประวัติส่วนตัว

ประกอบการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

นายไชยา ทองรัตน์

- การศึกษา/คุณวุฒิ : - M. Eng. (Mechanical Engineering), U. of Wollongong, Australia, พ.ศ. 2551
- วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, พ.ศ. 2543
- ตำแหน่งปัจจุบัน : Director แผนก Advance Manufacturing Engineering
Western Digital (Thailand) Co.,Ltd.
- ประวัติการทำงาน : พ.ศ. 2552-ปัจจุบัน Director แผนก Advance Manufacturing Engineering
Western Digital (Thailand) Co.,Ltd.
พ.ศ. 2549 Global staff engineer แผนก HSA development (NPI)
Western Digital (Thailand) Co.,Ltd.
พ.ศ. 2548-2549 Manager แผนก Tooling Development
Western Digital (Thailand) Co.,Ltd.
พ.ศ. 2548-2549 Sr. Tooling design engineer แผนก Tooling Development
Western Digital (Thailand) Co.,Ltd.
พ.ศ. 2546-2548 Product design Engineer แผนก Audio Engineer
Sony Technology (Thailand) Co., Ltd. (Ayutthaya center)
พ.ศ. 2543-2546 Tooling Design Engineer แผนก Assembly Production Engineer
DDK Fujikura (Thailand) Co., Ltd.



ประวัติส่วนตัว

ประกอบการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

นายอัครพล แก้วพินิจ

การศึกษา/คุณวุฒิ : วศ.บ. (อุตสาหกรรม), สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, พ.ศ. 2534

ตำแหน่งปัจจุบัน : Managing Director, Nissan Motor (Thailand) Co.,Ltd.

ประวัติการทำงาน : พ.ศ. 2534 – ปัจจุบัน , Nissan Motor (Thailand) Co.,Ltd.

ประสบการณ์ทำงานกับบริษัท นิสสัน มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นระยะเวลา 30 ปี โดยเริ่มจากตำแหน่ง Production Engineer จนกระทั่งได้เป็น Manager ของฝ่ายผลิต (Production) อยู่ในตำแหน่ง Manager เป็นระยะเวลา 8 ปี จึงได้เป็น Assistant General Manager ของฝ่ายห้องสี (Paint) และฝ่ายประกันคุณภาพ (Quality Assurance) และ General Manager ตามลำดับ ต่อมาได้รับตำแหน่ง Vice President ที่โรงงาน 2 ในปี 2559 ได้รับมอบหมายทำงานที่ นิสสัน มอเตอร์ ที่สหราชอาณาจักร (Nissan Motor United Kingdom) เป็นเวลา 1 ปี

ในปี 2560 กลับมายังประเทศไทย มีตำแหน่ง Managing Director จนถึงปัจจุบัน



ประวัติส่วนตัว

ประกอบการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

นายอรุณ ศรีทองช่วย

การศึกษา/คุณวุฒิ : วศ.บ. (อุตสาหกรรม), สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, พ.ศ. 2534

ตำแหน่งปัจจุบัน : Acting Vice President, Nissan Motor (Thailand) Co.,Ltd.

ประวัติการทำงาน : พ.ศ. 2534 – ปัจจุบัน , Nissan Motor (Thailand) Co.,Ltd.

ประสบการณ์ทำงานกับบริษัท Nissan Motor (Thailand) เป็นระยะเวลา 30 ปี โดยเริ่มจากตำแหน่ง Press Engineer จนกระทั่งได้เป็น Manager ของ Press Engineering Division อยู่ในตำแหน่ง Manager เป็นระยะเวลา 10 ปี จึงได้เป็น Assistant General Manager และ General Manager ตามลำดับ ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง Acting Vice President ดูแลแผนกวิศวกรรมและกระบวนการผลิต



ประวัติส่วนตัว

ประกอบการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564)

เฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

นายมานิตย์ กุศลพัฒน์

การศึกษา/คุณวุฒิ : - วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีพลังงาน) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
- ศิลปศาสตรบัณฑิต (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ตำแหน่งปัจจุบัน : อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ประวัติการทำงาน : - กรรมการสภาวิศวกร สมัยที่ 6
- ประธานอนุกรรมการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล
- ประธานอนุกรรมการอบรมและทดสอบความรู้เกี่ยวกับความพร้อมในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
- กรรมการสภามหาวิทยาลัยรามคำแหง

ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.4

ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ได้จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ในการนี้ เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 จึงเสนอขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 2 หลักสูตร หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) คือ อาจารย์ ดร. Jeffrey Dawala Wilang ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ทั้งนี้ ได้รับความเห็นชอบ ของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ในการประชุมครั้งที่ 19/2563 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563 ดังนี้

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรใหม่
(1) Professor Dr.Andrew Lian	(1) คงเดิม
(2) รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี วรรณรักษ์*	(2) คงเดิม
(3) รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นญาธร แสงอรุณ	(3) คงเดิม
(4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา ประมูลสุข	(4) คงเดิม
(5) อาจารย์ ดร.พีรศักดิ์ สิริโยธิน	(5) คงเดิม
(6) อาจารย์ ดร.จิตพนัส สุวรรณเทพ*	(6) คงเดิม
(7) อาจารย์ ดร.สิรินทร์ ศรีโพธิ์*	(7) คงเดิม
(8) อาจารย์ ดร.สุขสรทรัพย์ ศุภเศรษฐเสรี*	(8) คงเดิม
(9) อาจารย์ ดร.บุษกร ยอดคำลือ	(9) คงเดิม
(10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรวรรณ บุรีภักดิ์	(10) คงเดิม
(11) อาจารย์ ดร. ณีภุชญา เผือกผ่อง	(11) คงเดิม
(12) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลภักดิ์ กองสุวรรณกุล	(12) คงเดิม
(13) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานนท์ ไชยสุริยา	(13) คงเดิม
	(14) อาจารย์ ดร. Jeffrey Dawala Wilang

หมายเหตุ : *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ดังรายละเอียดประวัติตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

มติที่ประชุม

แบบเสนอประวัติ ในการขอแต่งตั้งเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร มทส.

ชื่อ Dr. Jeffrey Dawala Wilang

เสนอแต่งตั้งเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร ปริญญาโท
 ปริญญาเอก

การศึกษา/คุณวุฒิ (Education / qualifications) :

- 2017 Doctor of Philosophy (Applied Linguistics),
King Mongkut's University of Technology, Thailand
- 2012 Master of Arts (Teaching English as an International Language),
Prince of Songkla University, Thailand
- 2002 Bachelor of Arts (Political Science),
University of the Cordilleras (formerly Baguio Colleges Foundation), Philippines

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อาจารย์ประจำสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประวัติการทำงาน (Work history) :

2017 – 2020 อาจารย์สายวิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ผลงานทางวิชาการ /ผลงานวิจัย (Academic / Research Works) :

ระดับนานาชาติ (International)

- Wilang, J. D., & Singhasiri, W. (2017). Specific anxiety situations in the intelligibility of Englishes as a lingua franca. *Asian EFL Journal*, April, 19, 4-37 (Scopus)
- Wilang, J. D., & Singhasiri, W. (2017). Out-of-class anxiety in a non-English speaking context and its effects on intelligibility and comprehensibility. *Issues in Educational Research (IIER)*, 27(3), 620-638 (Scopus)

ผลงานวิจัย หลังจบการศึกษาระดับปริญญาเอก (Research Results after Doctoral Degree Studies):

ระดับชาติ (National)

- Balintag, C.M., & Wilang, J.D. (2020). QR codes utilization in EFL classroom: Affective language learning attributes in writing. *Script Journal: Journal of Linguistic and English Teaching*, 5(1), April, 1-13. (Sinta Indonesia)
- Sairattainin, J., & Wilang, J. D. (2020). Language and What Else? Academic Integration of International Students in a Thai University. *Human Behavior, Development and Society*, 21(3), September, 38-46. (TCI, ACI)

ระดับนานาชาติ (International)

- Wilang, J.D. (2020, April). The power of gratitude in the language classroom. *Modern English Teacher*, 29(2), 39-42. (Teacher Magazine)
- Puvacharonkul, P., & Wilang, J. D. (2020). Exploring the mindsets of Thai graduate students in English language learning: A preliminary study. Proceedings from *the 40th Thailand TESOL-PAC International Conference "Harmony in Diversity: ELT in Transcultural Society"* (pp. 223-235). Bangkok, Thailand: Thailand TESOL Association. (International Proceedings)
- Dumlao, R.P., & Wilang, J. D. (2019). Variations in the use of discourse markers by L1 and L2 English users. *Indonesian Journal of Applied Linguistics*, 9(1). May, 202-209. (Scopus)
- Garcia, M., & Wilang, J. D. (2019, July). Embracing students' cultural backgrounds in review activities. *Modern English Teacher*, 28(3), 48-50. (Teacher Magazine)
- Wilang, J. D., & Vo Duy, T. (2018). The complexity of speaking anxiety in a graduate EFL classroom. *The Journal of Asia TEFL*, 15(3), Fall, 682-699. (Scopus)
- Wilang, J.D. (2019). Virtual reality for active English learning in the university context. In Hamada R. et al. (Eds), *Neo-Simulation and Gaming Toward Active Learning* (pp 293-301). Translational Systems Sciences, Vol 18. Singapore: Springer. (Book Chapter)
- Kanjanakaew. K., & Wilang, J. D. (2019). Single or shade of colo(u)r?: Hybridity of English in ELF setting. Proceedings from BUU2019: *The 7th 2019 Burapha University International Conference on Interdisciplinary Research "Break Barriers, Design Future"* (pp. 166-174). (International Proceedings)
- Sittiviboon, N., & Wilang, J. D. (2019). Errors yet comprehensible: Case studies of five Thai students. Proceedings from BUU2019: *The 7th 2019 Burapha University International*

- Conference on Interdisciplinary Research "Break Barriers, Design Future"* (pp. 156-165). (International Proceedings)
- Wilang, J. D. (2018, October). Promoting gratitude among learners. *Modern English Teacher*, 27(4), 30-31. (Teacher Magazine)
- Wilang, J. D. (2018). The dynamics of language learning variables among Japanese students in Thailand. Proceedings from ICLLCS 2018: *The 3rd International Conference on Language, Literature, and Cultural Studies 2018* (pp. 357-366). Chon Buri, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D., & Soermphongsawat, A. (2018). Virtual reality for undergraduate English language learners: A formative study. Proceedings of *ISAGA 2018 International Conference "Active Learning and Neo-Simulation & Gaming: Sharing Wisdom"* (pp. 191-199). Nakorn Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D., Jantori, P., & Chutataweesawas, S. (2018). Worries of novice researchers in writing research papers. Proceedings from ICILST 2018: *The 6th International Conference on Learning Innovation in Science and Technology* (pp. 171-179). Bangkok, Thailand. (International Proceedings)
- Chutataweesawas, S., Tanchareon, S., & Wilang, J. D. (2018). Producing educational learning media resources for Karen Children. Proceedings from ICILST 2018: *The 6th International Conference on Learning Innovation in Science and Technology* (pp. 18-32). Bangkok, Thailand. (International Proceedings)
- Samoilova, V., Vo Duy, T., & Wilang, J. D. (2017). Anxiety among engineering students in a graduate EFL classroom. Proceedings from ICIE 2017: *The 3rd International Conference on Innovation in Education "Building Professional Learning Community in Improving Science and Technology Education"* (pp. 286-296). Nakhon Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Vo Duy, T., Samoilova, V., & Wilang, J. D. (2017). Debilitating effects of anxiety on Engineering students' language performances. Proceedings from ICIE 2017: *The 3rd International Conference on Innovation in Education "Building Professional Learning Community in Improving Science and Technology Education"* (pp. 275-285). Nakhon Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D. (2017). Silence of Japanese students in a Thai EFL context. Selected Proceedings from DRAL 3/19th ESEA: *the international conference on Doing Research in Applied*

ผลงานอื่น ๆ (ถ้ามี) (Other works (if any)):

-

ทุนการศึกษา/รางวัลที่ได้รับ (Scholarships / Awards)

- | | |
|-----------|--|
| 2013–2015 | The Petchra Pra Jom Klao Scholarship
King Mongkut's University of Technology Thonburi |
| 2011–2012 | Academic Scholarship Awards
Prince of Songkla University, Hat Yai Campus |

ประสบการณ์ด้านการสอน (Teaching experience):

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

- ภาคการศึกษาที่ 1/2563 (Semester 1/2020)

1. ELT 631 Research Methods
2. ELT 600 Academic Language Skills
3. LNG 320 Content-based English Learning
4. LNG 600 In-session English Course for Postgraduate Students

- ภาคการศึกษาที่ Summer 2562 (Summer 2019)

1. LNG 601 Foundation English for International Programs

- ภาคการศึกษาที่ 2/2562 (Semester 2/2019)

1. ELT 600 Academic Language Skills
2. ELT 682 Current Issues in Applied Linguistics
3. LNG 600 In-session English Course for Postgraduate Students
4. LNG 221 Oral Communication 2

- ภาคการศึกษาที่ 1/2562 (Semester 1/2019)

1. ELT 600 Academic Language Skills
2. LNG 600 In-session English Course for Postgraduate Students
3. LNG 221 Oral Communication 2

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.xx

ขออนุมัติเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

(ผู้แถลง : เลขานุการสภาวิชาการ ; รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล)

ด้วย สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ได้จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ในกรณีนี้ เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 จึงเสนอขออนุมัติเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 1 ราย คือ อาจารย์ ดร. Jeffrey Dawala Wilang ในหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ดังนี้

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
(1) Professor Dr.Andrew Lian	(1) คงเดิม
(2) รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี วรรณรักษ์*	(2) คงเดิม
(3) รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นญาธร แสงอรุณ	(3) คงเดิม
(4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา ประมุขศุข	(4) คงเดิม
(5) อาจารย์ ดร.พีรศักดิ์ สิริโยธิน	(5) คงเดิม
(6) อาจารย์ ดร.จิตพนัส สุวรรณเทพ*	(6) คงเดิม
(7) อาจารย์ ดร.สิรินทร์ ศรีโพธิ์*	(7) คงเดิม
(8) อาจารย์ ดร.สุขสรรพ ศุภเศรษฐ์เสรี*	(8) คงเดิม
(9) อาจารย์ ดร.บุษกร ยอดคำลือ	(9) คงเดิม
(10) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉราวรรณ บุรีภักดี	(10) คงเดิม
(11) อาจารย์ ดร. ณ์ฐฎญา เผือกผ่อง	(11) คงเดิม
(12) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลภักดี กองสุวรรณกุล	(12) คงเดิม
(13) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานนท์ ไชยสุริยา	(13) คงเดิม
	(14) อาจารย์ ดร. Jeffrey Dawala Wilang

หมายเหตุ : *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ดังรายละเอียดประวัติตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

ทั้งนี้ สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563
มีมติให้ความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 1 ราย คือ อาจารย์ ดร. Jeffrey Dawala Wilang
ในหลักสูตรฯ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

มหาวิทยาลัยจึงนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตร
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

.....

แบบเสนอประวัติ ในการขอแต่งตั้งเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร มทส.

ชื่อ Dr. Jeffrey Dawala Wilang

เสนอแต่งตั้งเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร ปริญญาโท
 ปริญญาเอก

การศึกษา/คุณวุฒิ (Education / qualifications) :

- 2017 Doctor of Philosophy (Applied Linguistics),
King Mongkut's University of Technology, Thailand
- 2012 Master of Arts (Teaching English as an International Language),
Prince of Songkla University, Thailand
- 2002 Bachelor of Arts (Political Science),
University of the Cordilleras (formerly Baguio Colleges Foundation), Philippines

ตำแหน่งปัจจุบัน :

อาจารย์ประจำสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประวัติการทำงาน (Work history) :

2017 – 2020 อาจารย์สายวิชาภาษา คณะศิลปศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ผลงานทางวิชาการ /ผลงานวิจัย (Academic / Research Works) :

ระดับนานาชาติ (International)

- Wilang, J. D., & Singhasiri, W. (2017). Specific anxiety situations in the intelligibility of Englishes as a lingua franca. *Asian EFL Journal*, April, 19, 4-37 (Scopus)
- Wilang, J. D., & Singhasiri, W. (2017). Out-of-class anxiety in a non-English speaking context and its effects on intelligibility and comprehensibility. *Issues in Educational Research (IIER)*, 27(3), 620-638 (Scopus)

ผลงานวิจัย หลังจบการศึกษาระดับปริญญาเอก (Research Results after Doctoral Degree Studies):

ระดับชาติ (National)

- Balintag, C.M., & Wilang, J.D. (2020). QR codes utilization in EFL classroom: Affective language learning attributes in writing. *Script Journal: Journal of Linguistic and English Teaching*, 5(1), April, 1-13. (Sinta Indonesia)
- Sairattainin, J., & Wilang, J. D. (2020). Language and What Else? Academic Integration of International Students in a Thai University. *Human Behavior, Development and Society*, 21(3), September, 38-46. (TCI, ACI)

ระดับนานาชาติ (International)

- Wilang, J.D. (2020, April). The power of gratitude in the language classroom. *Modern English Teacher*, 29(2), 39-42. (Teacher Magazine)
- Puvacharonkul, P., & Wilang, J. D. (2020). Exploring the mindsets of Thai graduate students in English language learning: A preliminary study. Proceedings from *the 40th Thailand TESOL-PAC International Conference "Harmony in Diversity: ELT in Transcultural Society"* (pp. 223-235). Bangkok, Thailand: Thailand TESOL Association. (International Proceedings)
- Dumlao, R.P., & Wilang, J. D. (2019). Variations in the use of discourse markers by L1 and L2 English users. *Indonesian Journal of Applied Linguistics*, 9(1). May, 202-209. (Scopus)
- Garcia, M., & Wilang, J. D. (2019, July). Embracing students' cultural backgrounds in review activities. *Modern English Teacher*, 28(3), 48-50. (Teacher Magazine)
- Wilang, J. D., & Vo Duy, T. (2018). The complexity of speaking anxiety in a graduate EFL classroom. *The Journal of Asia TEFL*, 15(3), Fall, 682-699. (Scopus)
- Wilang, J.D. (2019). Virtual reality for active English learning in the university context. In Hamada R. et al. (Eds), *Neo-Simulation and Gaming Toward Active Learning* (pp 293-301). Translational Systems Sciences, Vol 18. Singapore: Springer. (Book Chapter)
- Kanjanakaew. K., & Wilang, J. D. (2019). Single or shade of colo(u)r?: Hybridity of English in ELF setting. Proceedings from BUU2019: *The 7th 2019 Burapha University International Conference on Interdisciplinary Research "Break Barriers, Design Future"* (pp. 166-174). (International Proceedings)
- Sittiviboon, N., & Wilang, J. D. (2019). Errors yet comprehensible: Case studies of five Thai students. Proceedings from BUU2019: *The 7th 2019 Burapha University International*

- Conference on Interdisciplinary Research "Break Barriers, Design Future"* (pp. 156-165). (International Proceedings)
- Wilang, J. D. (2018, October). Promoting gratitude among learners. *Modern English Teacher*, 27(4), 30-31. (Teacher Magazine)
- Wilang, J. D. (2018). The dynamics of language learning variables among Japanese students in Thailand. Proceedings from ICLLCS 2018: *The 3rd International Conference on Language, Literature, and Cultural Studies 2018* (pp. 357-366). Chon Buri, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D., & Soermphongsawat, A. (2018). Virtual reality for undergraduate English language learners: A formative study. Proceedings of ISAGA 2018 *International Conference "Active Learning and Neo-Simulation & Gaming: Sharing Wisdom"* (pp. 191-199). Nakorn Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D., Jantori, P., & Chutataweesawas, S. (2018). Worries of novice researchers in writing research papers. Proceedings from ICILST 2018: *The 6th International Conference on Learning Innovation in Science and Technology* (pp. 171-179). Bangkok, Thailand. (International Proceedings)
- Chutataweesawas, S., Tanchareon, S., & Wilang, J. D. (2018). Producing educational learning media resources for Karen Children. Proceedings from ICILST 2018: *The 6th International Conference on Learning Innovation in Science and Technology* (pp. 18-32). Bangkok, Thailand. (International Proceedings)
- Samoilova, V., Vo Duy, T., & Wilang, J. D. (2017). Anxiety among engineering students in a graduate EFL classroom. Proceedings from ICIE 2017: *The 3rd International Conference on Innovation in Education "Building Professional Learning Community in Improving Science and Technology Education"* (pp. 286-296). Nakhon Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Vo Duy, T., Samoilova, V., & Wilang, J. D. (2017). Debilitating effects of anxiety on Engineering students' language performances. Proceedings from ICIE 2017: *The 3rd International Conference on Innovation in Education "Building Professional Learning Community in Improving Science and Technology Education"* (pp. 275-285). Nakhon Pathom, Thailand. (International Proceedings)
- Wilang, J. D. (2017). Silence of Japanese students in a Thai EFL context. Selected Proceedings from DRAL 3/19th ESEA: *the international conference on Doing Research in Applied*

ผลงานอื่น ๆ (ถ้ามี) (Other works (if any)):

-

ทุนการศึกษา/รางวัลที่ได้รับ (Scholarships / Awards)

- 2013–2015 The Petchra Pra Jom Klao Scholarship
King Mongkut's University of Technology Thonburi
- 2011–2012 Academic Scholarship Awards
Prince of Songkla University, Hat Yai Campus

ประสบการณ์ด้านการสอน (Teaching experience):

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

- ภาคการศึกษาที่ 1/2563 (Semester 1/2020)

1. ELT 631 Research Methods
2. ELT 600 Academic Language Skills
3. LNG 320 Content-based English Learning
4. LNG 600 In-session English Course for Postgraduate Students

- ภาคการศึกษาที่ Summer 2562 (Summer 2019)

1. LNG 601 Foundation English for International Programs

- ภาคการศึกษาที่ 2/2562 (Semester 2/2019)

1. ELT 600 Academic Language Skills
2. ELT 682 Current Issues in Applied Linguistics
3. LNG 600 In-session English Course for Postgraduate Students
4. LNG 221 Oral Communication 2

- ภาคการศึกษาที่ 1/2562 (Semester 1/2019)

1. ELT 600 Academic Language Skills
2. LNG 600 In-session English Course for Postgraduate Students
3. LNG 221 Oral Communication 2

ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.5

ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับใหม่ พ.ศ. 2563)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

เพื่อให้การบริหารจัดการหลักสูตรของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เป็นไปตามประกาศกระทรวง ศึกษาธิการ
เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุม
ครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 จึงเสนอขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และ
เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาค
การศึกษาที่ 2/2563 ดังนี้

1. เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

เดิม	ใหม่
1. ผศ. ดร.เบญจวรรณ โรจนดิษฐ์	1. คงเดิม
2. อ. ดร.สิริพร กมลธรรม	2. คงเดิม
3. อ. ดร.ธนากร ศรีธราพิพัฒน์	3. คงเดิม
4. อ. ดร.Colin Thomas Strine	4. คงเดิม
5. อ. ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว	5. อ. ดร.นพดล สุขแสงปัญญา

2. เพิ่มเติมอาจารย์ประจำหลักสูตร

เดิม	ใหม่
1. รศ. ดร.ฉัตรชัย โชติษฐียงกูร	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.ทรงกต ทศานนท์	2. คงเดิม
3. รศ. ดร.นเรศ เชื้อสุวรรณ	3. คงเดิม
4. รศ. ดร.นิตยา เกิดประสพ	4. คงเดิม
5. รศ. ดร.วรวัฒน์ มีवासนา	5. คงเดิม
6. รศ. ดร.สุวิทย์ อ่องสมหวัง	6. คงเดิม
7. ผศ. ดร.เบญจวรรณ โรจนดิษฐ์	7. คงเดิม
8. ผศ. ดร.เจษฎา ตันทนุช	8. คงเดิม
9. ผศ. ดร.พงศ์เทพ สุวรรณวารี	9. คงเดิม
10. ผศ. ดร.พันธ์พิทย์ ปิยะทัศน์านนท์	10. คงเดิม
11. อ. ดร.สิริพร กมลธรรม	11. คงเดิม
12. อ. ดร.ธนากร ศรีธราพิพัฒน์	12. คงเดิม
13. อ. ดร.Colin Thomas Strine	13. คงเดิม
14. อ. ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว	14. คงเดิม
	15. อ. ดร.นพดล สุขแสงปัญญา

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

มติที่ประชุม



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1585, 9563
วันที่ 12 พ.ย. 2563
เวลา 9.91 น.

ฝ่ายวิชาการฯ
รับที่ 3937
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 15.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3533
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 14.34

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ อว 7411(1)/ 1009

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอบความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร (เพิ่มเติม)

เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 ขอบความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณำเสนอสภาวิชาการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

② เรียน ทน. ศสอ
ไปตรวจ

กตท
30 พ.ย. 63

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

③

มอบนางอุไรพร ศสอ
ดำเนินการต่อไป

กตทของ ออชทอ 5 P
รศ. นว. ศสอ.
2 พ.ย 63

วาระที่ 4. **ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร (เพิ่มเติม)**
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 วันที่ 3 พฤศจิกายน 2563 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563)

เดิม	ใหม่
1. รศ. ดร.ฉัตรชัย โชติษฐียงกูร	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.ทรงกต ทศานนท์	2. คงเดิม
3. รศ. ดร.นเรศ เชื้อสุวรรณ	3. คงเดิม
4. รศ. ดร.นิตยา เกิดประสพ	4. คงเดิม
5. รศ. ดร.วรวัดน์ มีวาสนา	5. คงเดิม
6. รศ. ดร.สุวิทย์ อ่องสมหวัง	6. คงเดิม
7. ผศ. ดร.เบญจวรรณ โรจนดิษฐ์*	7. คงเดิม
8. ผศ. ดร.เจษฎา ตัฒนุช	8. คงเดิม
9. ผศ. ดร.พงศ์เทพ สุวรรณวารี	9. คงเดิม
10. ผศ. ดร.พันธ์พิทย์ ปิยะทัศนานนท์	10. คงเดิม
11. อ. ดร.สิริพร กมลธรรม*	11. คงเดิม
12. อ. ดร.ฐนกร ศรีธราพิพัฒน์*	12. คงเดิม
13. อ. ดร. Colin Thomas Strine*	13. คงเดิม
14. อ. ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว*	14. อ. ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว
	15. อ. ดร.นพดล สุกแสงปัญญา*

หมายเหตุ: * อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

แบบประวัติส่วนตัว

อาจารย์ ดร.นพดล สุกแสงปัญญา

การศึกษา / คุณวุฒิ:

- 2016 Ph.D. Civil Engineering, Purdue University, Indiana, USA
- 2014 M.S.E. Civil Engineering, Purdue University, Indiana, USA
- 2009 M.S.E. Mechanical Engineering, King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang
- 2007 B.Eng. Mechanical Engineering, King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang
(2nd Class Honor)

ตำแหน่งปัจจุบัน : อาจารย์ประจำสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

AWARD:

- 1) Received "Innovation award" in The 40th Asian Conference on Remote Sensing (ACRS2019)
- 2) Best PhD Dissertation Award 2016, Lyles School of Civil Engineering, Purdue University, 2016
- 3) William L. Dolch Graduate Scholarship, Lyles School of Civil Engineering, Purdue University, 2015
- 4) Royal Thai Government Scholarship, 06/2009 – 05/2015
- 5) Research Fellowship granted by Seagate Company Thailand Limited, 06/2007 – 05/2009
- 6) Second Class Honor Award in BEng., 03/2007

EXPERIENCE:

- | | |
|--|-----------------|
| อาจารย์ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สำนักวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | 09/20 – Present |
| อาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง | 01/17 – 08/20 |

โครงการวิจัย

หัวหน้าโครงการ การจัดทำภาพโมเสคประเทศไทยจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม Sentinel-2 ปี 2563 ภายใต้โครงการจัดทำระบบต้นแบบข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยด้วยข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

หัวหน้าโครงการ โครงการพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อส่งเสริมและ พัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศ และภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)	03/20 – 06/20
หัวหน้าโครงการ โครงการปรับปรุงข้อมูลภูมิสารสนเทศของหน่วยงาน ให้ได้ ตามข้อกำหนดของมาตรฐาน FGDS 20 จังหวัด คณะกรรมการภูมิ สารสนเทศแห่งชาติ โดยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	03/19 – 10/19
หัวหน้าโครงการ โครงการจัดทำภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง บริเวณป่า สงวนแห่งชาติป่าเขาปาวก่อและป่าเขาวังชมภู และป่าสงวนแห่งชาติ เขาโปลกหล่น อำเภอเขาค้อ จังหวัดเพชรบูรณ์กรมป่าไม้	09/19
ที่ปรึกษาโครงการ, โครงการปรับแก้ความคลาดเคลื่อนข้อมูลภาพจากดาวเทียม รายละเอียดสูงรูปแบบออร์โท สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ ภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)	10/18 – 11/18
หัวหน้าโครงการ, โครงการพัฒนาระบบการวิเคราะห์ไร่หมุนเวียนในแนวเขต ที่ดินของรัฐบริเวณ 10 จังหวัดภาคเหนือ จากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม ช่วง 30 ปี (ปี พ.ศ.2530-2560) กรมป่าไม้ ร่วมกับ สำนักงานพัฒนา เทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ	09/18 – 11/18
หัวหน้าโครงการ, โครงการปรับแก้ความคลาดเคลื่อนข้อมูลภาพจากดาวเทียม ไทยโชตรูปแบบออร์โท สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	06/18 – 11/18
หัวหน้าโครงการ, โครงการการพัฒนาและติดตั้งชุดคำสั่งในการจำแนกชั้นข้อมูล ยางพาราจากข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)	02/18 – 10/18
หัวหน้าโครงการ, โครงการศึกษาการประยุกต์ 3D City Model ที่เหมาะสม จากข้อมูลไลดาร์และภาพถ่ายทางอากาศบริเวณลุ่มน้ำเจ้าพระยาและ แนวระเบียงเศรษฐกิจ สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	09/17 – 01/18
Consultant, NASA DEVELOP, NASA Goddard Space Flight Center, Maryland, USA Project: Monitoring Risk and Extent of Drought for Enhanced Decision Making and Resource Allocation in the Kingdom of Thailand	06/15 – 08/15
Research Assistant, Joint Transportation Research Program: Purdue University–Indiana Department of Transportation (INDOT) Project: Laser Mobile Mapping Standards and Applications in Transportation (LMMSAT)	01/13 – 06/15
Research Assistant, Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA Funding sources: National Science Foundation	08/12 – 08/16

(NSF) through the CAREER award, Air Force Office of Scientific Research (AFOSR), and Multi-University Research Initiative (MURI)

Research Mentor, Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA 05/14 – 12/14

Teaching Assistant, Civil Engineering, Purdue University, West Lafayette, IN, USA 2011 – 2016

Research Assistant, Seagate Company Thailand Limited in cooperated with The I/UCRC in Data Storage Technology and Applications (IDSTA), Research Center for Communication and Information Technology (ReCCIT), National Electronics and Computer Technology Center (NECTEC), Thailand. 06/07 – 05/09

ผลงานวิจัยทางวิชาการ

- 1) Suksangpanya N., Supunyachotsakul C., Feasibility of Exploitation of 3D City Model created from LIDAR data and Aerial Images in Applications focusing on Chaophraya River Basin and the Area of the Eastern Economic Corridor (EEC) of Thailand, The 40th Asian Conference on Remote Sensing (ACRS2019), Oct 14-18, 2019, Daejeon, Korea. (won Innovation award)
- 2) Supunyachotsakul C., Suksangpanya N., Automatic Classification of Pararubber Trees in Thailand from LANDSAT-8 Images using Neural Network Method The 5th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST 2019). July 2-5, 2019, Luang Prabang, Laos.
- 3) Supunyachotsakul C., Suksangpanya N., Automatic Camera Calibration for 3D CAD Model Reconstruction from Images Taken from DSLR Camera. The 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST 2018). July 4-7, 2018, Phuket, Thailand.
- 4) Suksangpanya, N., Yaraghi, N.A., Pipes, R.B., Kisailus, D. and Zavattieri, P., 2018. Crack twisting and toughening strategies in Bouligand architectures. International Journal of Solids and Structures, <https://doi.org/10.1016/j.ijsolstr.2018.06.004>.
- 5) Chuenjit T., Weangnak S., Pisutha-arnond N., Suksangpanya N., An Alternative Seal-Gap Measurement Method by Using Force Sensor – Prototype and Experiment. The 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST 2018). July 4-7, 2018, Phuket, Thailand.
- 6) Suksangpanya, N., Koiwanit, J., Poonpakdee P., Parametric Study on Mesh Size Optimization in FEM for Elastic Materials under Tensile Loading Condition. International

- Symposium on Multimedia and Communication Technology (ISMAC 2017). August 23-25, 2017, Phranakhon Si Ayutthaya, Thailand.
- 7) Suksangpanya, N., Yaraghi, N.A., Kisailus, D. and Zavattieri, P., 2017. Twisting cracks in Bouligand structures. *Journal of the mechanical behavior of biomedical materials*, 76, pp.38-57.
 - 8) N. Suksangpanya, N. Guarin, D. Restrepo, N. Yaraghi, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, "Mechanical Investigation of Naturally-Occurring and Biomimetic Bouligand Materials", TMS2016 145th Annual Meeting & Exhibition, February 14-18, 2016.
 - 9) S. McCartney, N. Suksangpanya, C. Supunyachotsakul, S. Wuthiwongyothin, S. Benyasut, T. Vichienlux, "Thailand Disasters: Monitoring Risk and Extent of Drought for Enhanced Decision Making and Resource Allocation in the Kingdom of Thailand", 2015 Annual Earth Science Applications Showcase, NASA Headquarter, July 30, 2015.
 - 10) N. Suksangpanya, I. Gallana, L.K. Grunenfelder, G. Milliron, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, "Fracture Analysis on the Bouligand Structure in Stomatopod Dactyl Club", 15th Pan-American Congress of Applied Mechanics (PACAM XV), May 18-21, 2015.
 - 11) Grunenfelder, L.K., Suksangpanya, N., Salinas, C., Milliron, G., Yaraghi, N., Herrera, S., Evans-Lutterodt, K., Nutt, S.R., Zavattieri, P. and Kisailus, D., 2014. Bio-inspired impact-resistant composites. *Acta biomaterialia*, 10(9), pp.3997-4008.
 - 12) N. Suksangpanya, I. Gallana, L.K. Grunenfelder, G. Milliron, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, "Numerical and Experimental Investigations on Biomimetic Material: Stomatopod Dactyl Club", 51st Annual Technical Meeting, Society of Engineering Science (SES 2014), Purdue University, October 1-3, 2014.
 - 13) N. Suksangpanya, I. Gallana, L.K. Grunenfelder, G. Milliron, S. Herrera, D. Kisailus, P. Zavattieri, "Numerical Investigation of the Mechanics of the Dactyl Club of the Mantis Shrimp", 17th U.S. National Congress on Theoretical and Applied Mechanics (USNCTAM 2014), Michigan State University, June 15-20, 2014.
 - 14) N. Suksangpanya, K. Kumpunyim, M. Mongkolwongroj, "Theoretical Analysis of Seal O-Rings for HGA Clamp under Elastohydrodynamic Lubrication", 23rd Conference of the Mechanical Engineering Network of Thailand (ME-NETT 23), 2009.
 - 15) N. Suksangpanya, M. Mongkolwongroj, "Theoretical Analysis of Sub-Ambient Pressure Sliders in HDD", The International Data Storage Technology Conference (DST-CON 2008), Bangkok, April 21-23, 2008.

ประสบการณ์สอนอื่น ๆ

วิทยากรบรรยายในหลักสูตรสาขางานประกอบอุปกรณ์ไฟฟ้า (PLC) (Sequence Control) ระดับผู้ปฏิบัติการ (Trainee) ระดับ 1 2 3 และครูผู้สอน (Trainer) ภายใต้โครงการเพิ่มผลิตภาพบุคลากรด้วยระบบรับรองความสามารถบุคลากรในอุตสาหกรรมยานยนต์, สถาบันยานยนต์, สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

ผลงานอื่น ๆ

Session Chair ในการประชุมวิชาการ The 4th International Conference on Engineering, Applied Sciences and Technology (ICEAST 2018)

ประสบการณ์สอน :

ระดับปริญญาบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

- 1) Advanced Engineering Materials

ระดับปริญญาตรี ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

- 1) Mechanics of Materials
- 2) Engineering Mechanics
- 3) Computer Aided Design for Manufacturing
- 4) Introduction to Engineering Programming
- 5) Production Engineering Workshop
- 6) Production Engineering Drawing
- 7) Industrial Engineering Laboratory
- 8) Industrial Engineering Practice
- 9) Engineering Materials
- 10) Industrial Engineering Drawing
- 11) Production Design and Materials Engineering Laboratory
- 12) Pre-Activities for Engineers
- 13) Engineering Workshop
- 14) Pre-Engineering Activities



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.6

ขออนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ตามที่สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้เปิดสอนไปแล้วนั้น สำนักวิชา ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษาในกรณีที่นักศึกษาไม่สามารถออกสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการได้

ดังนั้น จึงเสนอสภาวิชาการ เพื่อพิจารณาอนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) โดยให้มีผลใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป รายวิชา มีดังนี้

301391 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1	3(0-9-0)
301392 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 2	3(0-9-0)
301393 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 3	3(0-9-0)

ทั้งนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ได้มีมติเห็นชอบให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ทั้ง 3 รายวิชา ตามที่เสนอ

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....
.....

มติที่ประชุม

--



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1526, 9583
วันที่ 6 พ.ย. 2563
เวลา 19.10

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3894
วันที่ 5 พ.ย. 2563
วันที่ 16.25 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3483
วันที่ 5 พ.ย. 2563
เวลา 16.13

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 4356, 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/784

วันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขออนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

1

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ตามที่สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้เปิดสอนไปแล้วนั้น สำนักวิชา ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษาในกรณีที่นักศึกษาไม่สามารถออกสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการได้

ดังนั้น จึงเสนอสภาวิชาการ เพื่อพิจารณาอนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) โดยให้มีผลใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป รายวิชามีดังนี้

- | | |
|--|----------|
| 301391 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1 | 3(0-9-0) |
| 301392 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 2 | 3(0-9-0) |
| 301393 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 3 | 3(0-9-0) |

ทั้งนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ได้มีมติเห็นชอบให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ทั้ง 3 รายวิชา ตามที่เสนอ

จึงเรียนมาเพื่อเสนอสภาวิชาการพิจารณา

2
17/11/2563
ดร. กนก
5 นพ

(รศ.ร.อ.ดร. กนกธร ขำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์ (ด้านเทคโนโลยีการเกษตร)

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

3
17/11/2563
ดร. กนก
5 นพ

(รศ.ร.อ.ดร. กนกธร ขำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์

วาระที่ ขออนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
บูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตร
นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ตามที่สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร
หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้เปิดสอนไปแล้วนั้น สำนัก
วิชาฯ ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษาในกรณีที่นักศึกษาไม่สามารถออกสหกิจ
ศึกษา ณ สถานประกอบการได้

ดังนั้น จึงเสนอสภาวิชาการ เพื่อพิจารณาอนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยา
ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตร
นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) โดยให้มีผลใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป
รายวิชามีดังนี้

301391 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1	3(0-9-0)
301392 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 2	3(0-9-0)
301393 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 3	3(0-9-0)

ทั้งนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ได้มี
มติเห็นชอบให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ทั้ง 3 รายวิชา ตามที่เสนอ

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

วาระที่ ขออนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
 บัณฑิตการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตร
 นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
 (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ตามที่สาขาวิชาบัณฑิตการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร
หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้เปิดสอนไปแล้วนั้น สำนัก
วิชาฯ ได้พิจารณาแล้ว เห็นควรให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษาในกรณีที่นักศึกษาไม่สามารถออกสหกิจ
ศึกษา ณ สถานประกอบการได้

ดังนั้น จึงเสนอสภาวิชาการ เพื่อพิจารณาอนุมัติเปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ในหลักสูตรวิทยา
ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบัณฑิตการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตร
นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) โดยให้มีผลใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป
รายวิชามีดังนี้

301391 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1	3(0-9-0)
301392 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 2	3(0-9-0)
301393 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 3	3(0-9-0)

ทั้งนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ได้มี
มติเห็นชอบให้เปิดรายวิชาทดแทนสหกิจศึกษา ทั้ง 3 รายวิชา ตามที่เสนอ

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

รายละเอียดของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

วิทยาเขต / คณะ / ภาควิชา

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร/หลักสูตรสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

หมวดที่ 1 ลักษณะและข้อมูลโดยทั่วไปของรายวิชา

1. รหัสและชื่อรายวิชา

301391 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1

(Empathy and Real World Business Opportunities I)

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต 3(0-9-0)

3. หลักสูตร และประเภทของรายวิชา

3.1 หลักสูตร

หลักสูตรของสาขาวิชาสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

3.2 ประเภทของรายวิชา

วิชาบังคับ

4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พันธุ์วงศ์ คุณชนะวัฒน์

5. ภาคการศึกษา ชั้นปีที่เรียน

ภาคการศึกษาที่ 1 ชั้นปีที่ 3

6. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (pre-requisite)

ไม่มี

7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน

ไม่มี

8. สถานที่เรียน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชา ครั้งล่าสุด

15 ตุลาคม พ.ศ. 2563

หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

- 1.1 นักศึกษาเข้าใจการกำหนดกลุ่มเป้าหมาย เข้าใจปัญหา ความเสี่ยง และโอกาสของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย
- 1.2 นักศึกษาเกิดทักษะการทำความเข้าใจกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย
- 1.3 นักศึกษาสามารถสร้างโอกาสทางธุรกิจจากปัญหาของกลุ่มเป้าหมายและทดสอบแนวคิดดังกล่าวได้

2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนาปรับปรุงรายวิชา

- 2.1 เพื่อทบทวนและปรับปรุงสาระการเรียนรู้ให้ทันสมัยเหมาะกับนักศึกษาในหลักสูตรสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร
- 2.2 เพื่อพัฒนาปรับปรุงรายวิชาให้สอดคล้องกับการพัฒนาหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา

หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

1. คำอธิบายรายวิชา

เข้าใจธรรมชาติ ปัญหา ความต้องการของกลุ่มลูกค้าในห่วงโซ่อุปทานการเกษตร โดยเน้นห้องปฏิบัติการ การวิจัย วิสาหกิจ และหน่วยงานในสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และสำนักวิชาอื่น ๆ ในมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี วิชาที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ประจำการเป็นส่วนหนึ่งของสมาชิกองค์กรและทำโครงการภายใต้คำแนะนำของที่ปรึกษา และพัฒนาแนวคิดทางธุรกิจจากปัญหาที่เกิดขึ้นจริง จำนวน 3 โมดูล สำหรับนักศึกษาที่ไม่ฝึกสหกิจศึกษา ในแต่ละโมดูลนักศึกษาจะเลือกหน่วยงานเพื่อเข้าร่วมร่วมกับที่ปรึกษาของหลักสูตร

2. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

บรรยาย	สอนเสริม	การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน	การศึกษาด้วยตนเอง
	ไม่มี	108 ชั่วโมง/2-3 วัน	

3. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล

จัดให้นักศึกษาพบเพื่อขอคำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการหากนักศึกษาต้องการพบ โดยการนัดล่วงหน้า

หมวดที่ 4 การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

1. คุณธรรม จริยธรรม

1.1 คุณธรรม จริยธรรมที่ต้องพัฒนา

- 1) มีความซื่อสัตย์สุจริต
- 2) มีวินัย
- 3) มีจิตสำนึกและตระหนักในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ
- 4) เคารพสิทธิและความคิดเห็นของผู้อื่น
- 5) มีจิตสาธารณะ
- 6) มีความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น

1.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดและชี้แจงระเบียบวินัยในการเรียน ทั้งในขณะเรียนและในการทำงานที่ได้รับมอบหมาย
- 2) กำหนดให้นักศึกษาทำงานกลุ่ม เพื่อดูการให้ความร่วมมือกันเป็นกลุ่มในการศึกษาค้นคว้า
- 3) เน้นกระบวนการและระเบียบวิธีทางวิทยาศาสตร์ การเคารพในภูมิปัญญาของผู้อื่น การอ้างอิงอย่างถูกวิธี การเผยแพร่ความรู้ใหม่ต่อวงการวิชาการ และการให้ความรู้ที่ถูกต้องแก่สังคม
- 4) สนับสนุนการเข้าร่วมปฏิบัติงานอาสาสมัครที่สร้างคุณประโยชน์ต่อส่วนรวม

1.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินการรู้หน้าที่จากความสม่ำเสมอในการเข้าเรียน และการมีวินัยจากการตรงต่อเวลาในการเข้าเรียนและการส่งงาน
- 2) ประเมินความรับผิดชอบต่อและความซื่อสัตย์จากพฤติกรรมในการทำงานจากการตรวจงานเป็นรายบุคคล
- 3) ประเมินการทำงานเป็นหมู่คณะจากการสังเกตพฤติกรรมของการทำงานเป็นกลุ่มของนักศึกษา

2. ความรู้

2.1 ความรู้ที่ต้องได้รับ

- 1) มีความรู้ในหลักการและทฤษฎีในสาขาที่เกี่ยวข้องกับองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) มีความรู้ความเข้าใจในธรรมชาติ สังคม วัฒนธรรมขององค์กร พฤติกรรมผู้บริโภคขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ

2.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) การทำโครงการ

2.3 วิธีการประเมินผล

- 2) ประเมินผลจากการบ้านหรือการทำรายงานค้นคว้า
- 3) ประเมินผลจากการนำเสนองานในชั้นเรียน
- 4) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน

3. ทักษะทางปัญญา

3.1 ทักษะทางปัญญาที่ต้องพัฒนา

- 1) สามารถคิดวิเคราะห์โอกาสและความเสี่ยงทางธุรกิจจากปัญหาในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 2) สามารถสังเคราะห์แนวคิดทางธุรกิจจากปัญหาที่พบในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 3) สามารถนำองค์ความรู้ทั้งทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และทางธุรกิจมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน
- 4) สามารถประมวลความรู้จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่หลากหลายได้อย่างถูกต้อง
- 5) สามารถรังสรรค์แนวคิดนวัตกรรมจากความต้องการของลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

3.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) การทำโครงการ

3.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินผลในชั้นเรียน เช่น การถาม-ตอบ การสอบย่อย การทำแบบฝึกหัดกลุ่ม
- 2) ประเมินผลจากการบ้านหรือการทำรายงานค้นคว้า
- 3) ประเมินผลจากการนำเสนองานในชั้นเรียน
- 4) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

4.1 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบที่ต้องพัฒนา

- 1) มีภาวะผู้นำ โดยสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นทั้งในฐานะผู้นำและสมาชิกที่ดี
- 2) มีความรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร รวมทั้งพัฒนาตนเองและพัฒนางาน
- 3) สามารถปรับตัวเข้ากับสถานการณ์และวัฒนธรรมองค์กร
- 4) มีความเห็นอกเห็นใจ และเข้าใจกลุ่มเป้าหมาย
- 5) มีทักษะในการสัมภาษณ์กลุ่มเป้าหมายเพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการพัฒนาธุรกิจ

4.2 วิธีการสอน

- 1) การปฏิบัติกิจกรรมตามใบงาน
- 2) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 4) การทำโครงการ

4.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินจากปฏิสัมพันธ์ของนักศึกษาในชั้นเรียน
- 2) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 3) ประเมินจากการนำเสนอโครงการ

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.1 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ต้องพัฒนา

- 1) สามารถประยุกต์ความรู้ทางคณิตศาสตร์และสถิติเพื่อการวิเคราะห์และประมวลผลการแก้ปัญหาตลอดจนสามารถนำเสนอข้อมูลได้อย่างเหมาะสม
- 2) มีทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารความรู้ทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และหรือบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการเลือกใช้รูปแบบการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม
- 3) มีทักษะและความรู้ภาษาอังกฤษหรือภาษาต่างประเทศอื่น ๆ เพื่อการค้นคว้าได้อย่างเหมาะสมและจำเป็น
- 4) สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นและเก็บรวบรวมข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสถานการณ์

5.2 วิธีการสอน

- 1) การทำโครงการ การรายงานและนำเสนอผลงานที่เกี่ยวข้อง

5.2 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินงานการนำเสนอผลงาน และรายงานของนักศึกษา

หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล

1. แผนการสอน				
สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการเรียน การสอน และสื่อที่ใช้	ผู้สอน
1	บทนำการฝึกทักษะการ ปฏิบัติงาน	3	บรรยายและการปฏิบัติงาน จริงในห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัย/Computer, LCD, Video Projector	ผศ. ดร.พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์
2-11	การฝึกทักษะ การปฏิบัติงาน และนำโครงการ ใน ห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่น อื่นที่เกี่ยวข้อง การทำ progress presentation และ coaching session	106	บรรยายและการปฏิบัติงาน จริงในห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัย progress presentation และ coaching session	คณาจารย์ และ ผศ. ดร.พันธุ์วงศ์ คุณธ ณะวัฒน์
12	การนำเสนอผลงาน	1	นำเสนอ ถาม-ตอบ PowerPoint	ผศ. ดร.พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์

2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้			
ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมินผลนักศึกษา	สัปดาห์ที่ประเมิน	สัดส่วนของการประเมินผล (ร้อยละ)
1.2, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินการทำเล่มรายงาน	12	20
2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การนำเสนอผลงานของนักศึกษา	12	30
1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินพฤติกรรมโดยการติดตามความก้าวหน้า และระหว่าง การ coaching ของอาจารย์ประจำรายวิชา	2-11	25
1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินพฤติกรรมโดยการติดตามความก้าวหน้า โดยอาจารย์ประจำสถานประกอบการ	2-11	25
รวม			100

แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

หมวดวิชาเฉพาะ

- ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

ผลการเรียนรู้กระจายสู่รายวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม					2. ความรู้				3. ทักษะทางปัญญา			4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ			5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ			
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	5.4
301391 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1	○	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●

หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. หนังสือ และเอกสารประกอบการสอนหลัก

-

2. หนังสือ เอกสาร และข้อมูลอ้างอิงที่สำคัญ

-

3. หนังสือ เอกสาร และข้อมูลอ้างอิงที่แนะนำ

เว็บไซต์ และวารสารที่เกี่ยวข้องทางด้านเทคโนโลยีการเกษตร และบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา

ให้นักศึกษาประเมินประสิทธิผลของรายวิชา โดยใช้แบบประเมินการสอนของศูนย์บริการการศึกษาในด้านปริมาณเนื้อหา ประสิทธิภาพการสอน คุณภาพของความรู้ และสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนอื่นๆ ซึ่งมีผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา ตามที่รายวิชานี้ต้องรับผิดชอบ

2. กลยุทธ์การประเมินการสอน

นักศึกษาประเมินการสอนของอาจารย์ทุกท่านผ่านระบบประเมินของมหาวิทยาลัยและนอกจากนี้อาจประเมินจากการทดสอบย่อยว่านักศึกษามีความเข้าใจในเนื้อหาที่สอนมากน้อยเพียงใด

3. การปรับปรุงการสอน

ผู้สอนรายวิชาต้องดำเนินการทั้งข้อ 1 และ 2 แล้วนำข้อมูล ข้อเสนอแนะมาใช้ในการปรับปรุงวิธีการสอน หรือปรับปรุงสื่อ เพื่อให้นักศึกษามีความเข้าใจในเนื้อหาได้ดีขึ้น นอกจากนี้จากผลการสอบกลางภาคเรียน สามารถสะท้อนถึงกระบวนการจัดการเรียนการสอนว่าสามารถทำให้นักศึกษามีความเข้าใจหรือไม่ โดยสรุปคือมีการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา

มีการประเมินความสอดคล้องของข้อสอบกับเนื้อหาที่สอน รวมถึงความสามารถของข้อสอบในการประเมินนักศึกษา คณาจารย์ที่ร่วมสอน ร่วมกันพิจารณาระดับคะแนนที่ใช้ในการตัดเกรด

5. การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา

สาขาวิชา มีระบบการทบทวนประสิทธิผลของรายวิชาโดยพิจารณาจากผลการประเมินการสอนโดยนักศึกษา และรายงานผลการดำเนินงานของรายวิชา (มคอ. 5) อาจารย์ผู้สอนรับผิดชอบในการทบทวนเนื้อหาที่สอน และกลยุทธ์การสอนที่ใช้ มีการประชุมกลุ่มผู้สอนในชั้นตอนก่อนการสอนในแต่ละภาคการศึกษาเพื่อเตรียมงานและตกลงในกติกาว่าด้วยการเรียนการสอนให้อาจารย์ทุกท่านแจ้งให้นักศึกษาเข้าใจตรงกัน และประชุมหลังการสอนเพื่อบันทึกปัญหาและอุปสรรคต่อการเรียนการสอน เพื่อวางแผนพัฒนาปรับปรุงสำหรับใช้ในปีการศึกษาถัดไป

รายละเอียดของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

วิทยาเขต / คณะ / ภาควิชา

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร/หลักสูตรสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

หมวดที่ 1 ลักษณะและข้อมูลโดยทั่วไปของรายวิชา

1. รหัสและชื่อรายวิชา

301392 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 2
(Empathy and Real World Business Opportunities II)

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต 3(0-9-0)

3. หลักสูตร และประเภทของรายวิชา

3.1 หลักสูตร

หลักสูตรของสาขาวิชาสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

3.2 ประเภทของรายวิชา

วิชาบังคับ

4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์

5. ภาคการศึกษา ชั้นปีที่เรียน

ภาคการศึกษาที่ 2 ชั้นปีที่ 3

6. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (pre-requisite)

ไม่มี

7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน

ไม่มี

8. สถานที่เรียน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชา ครั้งล่าสุด

15 ตุลาคม พ.ศ. 2563

หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

- 1.1 นักศึกษาเข้าใจการกำหนดกลุ่มเป้าหมาย เข้าใจปัญหา ความเสี่ยง และโอกาสของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย
- 1.2 นักศึกษาเกิดทักษะการทำความเข้าใจกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย
- 1.3 นักศึกษาสามารถสร้างโอกาสทางธุรกิจจากปัญหาของกลุ่มเป้าหมายและทดสอบแนวคิดดังกล่าวได้

2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนาปรับปรุงรายวิชา

- 2.1 เพื่อทบทวนและปรับปรุงสาระการเรียนรู้ให้ทันสมัยเหมาะกับนักศึกษาในหลักสูตรสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร
- 2.2 เพื่อพัฒนาปรับปรุงรายวิชาให้สอดคล้องกับการพัฒนาหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา

หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

1. คำอธิบายรายวิชา

เข้าใจธรรมชาติ ปัญหา ความต้องการของกลุ่มลูกค้าในห่วงโซ่อุปทานการเกษตร โดยเน้นห้องปฏิบัติการ การวิจัย วิสาหกิจ และหน่วยงานในสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และสำนักวิชาอื่น ๆ ในมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี วิชาที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ประจำการเป็นส่วนหนึ่งของสมาชิกองค์กรและทำโครงการภายใต้คำแนะนำของที่ปรึกษา และพัฒนาแนวคิดทางธุรกิจจากปัญหาที่เกิดขึ้นจริง จำนวน 3 โมดูล สำหรับนักศึกษาที่ไม่ฝึกสหกิจศึกษา ในแต่ละโมดูลนักศึกษาจะเลือกหน่วยงานเพื่อเข้าร่วมร่วมกับที่ปรึกษาของหลักสูตร

2. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

บรรยาย	สอนเสริม	การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน	การศึกษาด้วยตนเอง
	ไม่มี	108 ชั่วโมง/2-3 วัน	

3. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล

จัดให้นักศึกษาพบเพื่อขอคำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการหากนักศึกษาต้องการพบ โดยการนัดล่วงหน้า

หมวดที่ 4 การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

1. คุณธรรม จริยธรรม

1.1 คุณธรรม จริยธรรมที่ต้องพัฒนา

- 1) มีความซื่อสัตย์สุจริต
- 2) มีวินัย
- 3) มีจิตสำนึกและตระหนักในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ
- 4) เคารพสิทธิและความคิดเห็นของผู้อื่น
- 5) มีจิตสาธารณะ
- 6) มีความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น

1.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดและชี้แจงระเบียบวินัยในการเรียน ทั้งในขณะเรียนและในการทำงานที่ได้รับมอบหมาย
- 2) กำหนดให้นักศึกษาทำงานกลุ่ม เพื่อดูการให้ความร่วมมือกันเป็นกลุ่มในการศึกษาค้นคว้า
- 3) เน้นกระบวนการและระเบียบวิธีทางวิทยาศาสตร์ การเคารพในภูมิปัญญาของผู้อื่น การอ้างอิงอย่างถูกวิธี การเผยแพร่ความรู้ใหม่ต่อวงการวิชาการ และการให้ความรู้ที่ถูกต้องแก่สังคม
- 4) สนับสนุนการเข้าร่วมปฏิบัติงานอาสาสมัครที่สร้างคุณประโยชน์ต่อส่วนรวม

1.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินการรู้หน้าที่จากความสม่ำเสมอในการเข้าเรียน และการมีวินัยจากการตรงต่อเวลาในการเข้าเรียนและการส่งงาน
- 2) ประเมินความรับผิดชอบต่อความซื่อสัตย์จากพฤติกรรมในการทำงานจากการตรวจงานเป็นรายบุคคล
- 3) ประเมินการทำงานเป็นหมู่คณะจากการสังเกตพฤติกรรมของการทำงานเป็นกลุ่มของนักศึกษา

2. ความรู้

2.1 ความรู้ที่ต้องได้รับ

- 1) มีความรู้ในหลักการและทฤษฎีในสาขาที่เกี่ยวข้องกับองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) มีความรู้ความเข้าใจในธรรมชาติ สังคม วัฒนธรรมขององค์กร พฤติกรรมผู้บริโภคขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ

2.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) การทำโครงการ

2.3 วิธีการประเมินผล

- 2) ประเมินผลจากการบ้านหรือการทำรายงานค้นคว้า
- 3) ประเมินผลจากการนำเสนองานในชั้นเรียน
- 4) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน

3. ทักษะทางปัญญา

3.1 ทักษะทางปัญญาที่ต้องพัฒนา

- 1) สามารถคิดวิเคราะห์โอกาสและความเสี่ยงทางธุรกิจจากปัญหาในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 2) สามารถสังเคราะห์แนวคิดทางธุรกิจจากปัญหาที่พบในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 3) สามารถนำองค์ความรู้ทั้งทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และทางธุรกิจมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน
- 4) สามารถประมวลความรู้จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่หลากหลายได้อย่างถูกต้อง
- 5) สามารถรังสรรค์แนวคิดนวัตกรรมจากความต้องการของลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

3.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) การทำโครงการ

3.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินผลในชั้นเรียน เช่น การถาม-ตอบ การสอบย่อย การทำแบบฝึกหัดกลุ่ม
- 2) ประเมินผลจากการบ้านหรือการทำรายงานค้นคว้า
- 3) ประเมินผลจากการนำเสนองานในชั้นเรียน
- 4) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

4.1 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบที่ต้องพัฒนา

- 1) มีภาวะผู้นำ โดยสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นทั้งในฐานะผู้นำและสมาชิกที่ดี
- 2) มีความรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร รวมทั้งพัฒนาตนเองและพัฒนางาน
- 3) สามารถปรับตัวเข้ากับสถานการณ์และวัฒนธรรมองค์กร
- 4) มีความเห็นอกเห็นใจ และเข้าใจกลุ่มเป้าหมาย
- 5) มีทักษะในการสัมภาษณ์กลุ่มเป้าหมายเพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการพัฒนาธุรกิจ

4.2 วิธีการสอน

- 1) การปฏิบัติการตามใบงาน
- 2) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 4) การทำโครงการ

4.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินจากปฏิสัมพันธ์ของนักศึกษาในชั้นเรียน
- 2) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 3) ประเมินจากการนำเสนอโครงการ

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.1 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ต้องพัฒนา

- 1) สามารถประยุกต์ความรู้ทางคณิตศาสตร์และสถิติเพื่อการวิเคราะห์และประมวลผลการแก้ปัญหาตลอดจนสามารถนำเสนอข้อมูลได้อย่างเหมาะสม
- 2) มีทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารความรู้ทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และหรือบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการเลือกใช้รูปแบบการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม
- 3) มีทักษะและความรู้ภาษาอังกฤษหรือภาษาต่างประเทศอื่น ๆ เพื่อการค้นคว้าได้อย่างเหมาะสมและจำเป็น
- 4) สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นและเก็บรวบรวมข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสถานการณ์

5.2 วิธีการสอน

- 1) การทำโครงการ การรายงานและนำเสนอผลงานที่เกี่ยวข้อง

5.2 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินงานการนำเสนอผลงาน และรายงานของนักศึกษา

หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล

1. แผนการสอน				
สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการเรียนรู้ การสอน และสื่อที่ใช้	ผู้สอน
1	บทนำการฝึกทักษะการปฏิบัติงาน	3	บรรยายและการปฏิบัติงานจริงในห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัย/Computer, LCD, Video Projector	ผศ. ดร.พินิจรุ่งค์ คุณธนะวัฒน์
2-11	การฝึกทักษะ การปฏิบัติงาน และนำโครงการ ในห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง การทำ progress presentation และ coaching session	106	บรรยายและการปฏิบัติงานจริงในห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัย progress presentation และ coaching session	คณาจารย์ และ ผศ. ดร.พินิจรุ่งค์ คุณธนะวัฒน์
12	การนำเสนอผลงาน	1	นำเสนอ ถาม-ตอบ PowerPoint	ผศ. ดร.พินิจรุ่งค์ คุณธนะวัฒน์

2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้			
ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมินผลนักศึกษา	สัปดาห์ที่ประเมิน	สัดส่วนของการประเมินผล (ร้อยละ)
1.2, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินการทำเล่มรายงาน	12	20
2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การนำเสนอผลงานของนักศึกษา	12	30
1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินพฤติกรรมโดยการติดตามความก้าวหน้า และระหว่างการ coaching ของอาจารย์ประจำรายวิชา	2-11	25
1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินพฤติกรรมโดยการติดตามความก้าวหน้า โดยอาจารย์ประจำสถานประกอบการ	2-11	25
รวม			100

แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

หมวดวิชาเฉพาะ

- ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

ผลการเรียนรู้กระจายสู่รายวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม					2. ความรู้				3. ทักษะทางปัญญา			4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและ ความรับผิดชอบ			5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ			
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	5.4
301392 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1	○	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●

หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. หนังสือ และเอกสารประกอบการสอนหลัก

-

2. หนังสือ เอกสาร และข้อมูลอ้างอิงที่สำคัญ

-

3. หนังสือ เอกสาร และข้อมูลอ้างอิงที่แนะนำ

เว็บไซต์ และวารสารที่เกี่ยวข้องทางด้านเทคโนโลยีการเกษตร และบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา

ให้นักศึกษาประเมินประสิทธิผลของรายวิชา โดยใช้แบบประเมินการสอนของศูนย์บริการการศึกษาในด้านปริมาณเนื้อหา ประสิทธิภาพการสอน คุณภาพของความรู้ และสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนอื่นๆ ซึ่งมีผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา ตามที่รายวิชานี้ต้องรับผิดชอบ

2. กลยุทธ์การประเมินการสอน

นักศึกษาประเมินการสอนของอาจารย์ทุกท่านผ่านระบบประเมินของมหาวิทยาลัยและนอกจากนี้อาจประเมินจากการทดสอบย่อยว่านักศึกษามีความเข้าใจในเนื้อหาที่สอนมากน้อยเพียงใด

3. การปรับปรุงการสอน

ผู้สอนรายวิชาต้องดำเนินการทั้งข้อ 1 และ 2 แล้วนำข้อมูล ข้อเสนอแนะมาใช้ในการปรับปรุงวิธีการสอน หรือปรับปรุงสื่อ เพื่อให้นักศึกษามีความเข้าใจในเนื้อหาได้ดีขึ้น นอกจากนี้จากผลการสอบกลางภาคเรียน สามารถสะท้อนถึงกระบวนการจัดการเรียนการสอนว่าสามารถทำให้นักศึกษามีความเข้าใจหรือไม่ โดยสรุปคือมีการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา

มีการประเมินความสอดคล้องของข้อสอบกับเนื้อหาที่สอน รวมถึงความสามารถของข้อสอบในการประเมินนักศึกษา คณาจารย์ที่ร่วมสอน ร่วมกันพิจารณาระดับคะแนนที่ใช้ในการตัดเกรด

5. การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา

สาขาวิชา มีระบบการทบทวนประสิทธิผลของรายวิชาโดยพิจารณาจากผลการประเมินการสอนโดยนักศึกษา และรายงานผลการดำเนินงานของรายวิชา (มคอ. 5) อาจารย์ผู้สอนรับผิดชอบในการทบทวนเนื้อหาที่สอน และกลยุทธ์การสอนที่ใช้ มีการประชุมกลุ่มผู้สอนในชั้นตอนก่อนการสอนในแต่ละภาค การศึกษาเพื่อเตรียมงานและตกลงในกติกาว่าด้วยการเรียนการสอนให้อาจารย์ทุกท่านแจ้งให้นักศึกษาเข้าใจตรงกัน และประชุมหลังการสอนเพื่อบันทึกปัญหาและอุปสรรคต่อการเรียนการสอน เพื่อวางแผนพัฒนาปรับปรุงสำหรับใช้ในปีการศึกษาถัดไป

รายละเอียดของรายวิชา

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

วิทยาเขต / คณะ / ภาควิชา

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร/หลักสูตรสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

หมวดที่ 1 ลักษณะและข้อมูลโดยทั่วไปของรายวิชา

1. รหัสและชื่อรายวิชา

301393 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 3

(Empathy and Real World Business Opportunities III)

2. จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต 3(0-9-0)

3. หลักสูตร และประเภทของรายวิชา

3.1 หลักสูตร

หลักสูตรของสาขาวิชาสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

3.2 ประเภทของรายวิชา

วิชาบังคับ

4. อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พันธุ์วงศ์ คุณชนะวัฒน์

5. ภาคการศึกษา ชั้นปีที่เรียน

ภาคการศึกษาที่ 3 ชั้นปีที่ 3

6. รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (pre-requisite)

ไม่มี

7. รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน

ไม่มี

8. สถานที่เรียน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

9. วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชา ครั้งล่าสุด

15 ตุลาคม พ.ศ. 2563

หมวดที่ 2 จุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์

1. จุดมุ่งหมายของรายวิชา

- 1.1 นักศึกษาเข้าใจการกำหนดกลุ่มเป้าหมาย เข้าใจปัญหา ความเสี่ยง และโอกาสของกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย
- 1.2 นักศึกษาเกิดทักษะการทำความเข้าใจกลุ่มลูกค้าเป้าหมาย
- 1.3 นักศึกษาสามารถสร้างโอกาสทางธุรกิจจากปัญหาของกลุ่มเป้าหมายและทดสอบแนวคิดดังกล่าวได้

2. วัตถุประสงค์ในการพัฒนาปรับปรุงรายวิชา

- 2.1 เพื่อทบทวนและปรับปรุงสาระการเรียนรู้ให้ทันสมัยเหมาะกับนักศึกษาในหลักสูตรสาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร
- 2.2 เพื่อพัฒนาปรับปรุงรายวิชาให้สอดคล้องกับการพัฒนาหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา

หมวดที่ 3 ลักษณะและการดำเนินการ

1. คำอธิบายรายวิชา

เข้าใจธรรมชาติ ปัญหา ความต้องการของกลุ่มลูกค้าในห่วงโซ่อุปทานการเกษตร โดยเน้นห้องปฏิบัติการ การวิจัย วิสาหกิจ และหน่วยงานในสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และสำนักวิชาอื่น ๆ ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี วิชาที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้ประจำการเป็นส่วนหนึ่งของสมาชิกองค์กรและทำโครงการภายใต้คำแนะนำของที่ปรึกษา และพัฒนาแนวคิดทางธุรกิจจากปัญหาที่เกิดขึ้นจริง จำนวน 3 โมดูล สำหรับนักศึกษาที่ไม่ฝึกสหกิจศึกษา ในแต่ละโมดูลนักศึกษาจะเลือกหน่วยงานเพื่อเข้าร่วมร่วมกับที่ปรึกษาของหลักสูตร

2. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

บรรยาย	สอนเสริม	การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน	การศึกษาด้วยตนเอง
	ไม่มี	108 ชั่วโมง/2-3 วัน	

3. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล

จัดให้นักศึกษาพบเพื่อขอคำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการหากนักศึกษาต้องการพบ โดยการนัดล่วงหน้า

หมวดที่ 4 การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

1. คุณธรรม จริยธรรม

1.1 คุณธรรม จริยธรรมที่ต้องพัฒนา

- 1) มีความซื่อสัตย์สุจริต
- 2) มีวินัย
- 3) มีจิตสำนึกและตระหนักในการปฏิบัติตามจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ
- 4) เคารพสิทธิและความคิดเห็นของผู้อื่น
- 5) มีจิตสาธารณะ
- 6) มีความรับผิดชอบต่อตนเองและผู้อื่น

1.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดและชี้แจงระเบียบวินัยในการเรียน ทั้งในขณะเรียนและในการทำงานที่ได้รับมอบหมาย
- 2) กำหนดให้นักศึกษาทำงานกลุ่ม เพื่อดูการให้ความร่วมมือกันเป็นกลุ่มในการศึกษาค้นคว้า
- 3) เน้นกระบวนการและระเบียบวิธีทางวิทยาศาสตร์ การเคารพในภูมิปัญญาของผู้อื่น การอ้างอิงอย่างถูกต้อง การเผยแพร่ความรู้ใหม่ต่อวงการวิชาการ และการให้ความรู้ที่ถูกต้องแก่สังคม
- 4) สนับสนุนการเข้าร่วมปฏิบัติงานอาสาสมัครที่สร้างคุณประโยชน์ต่อส่วนรวม

1.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินการรู้หน้าที่จากความสม่ำเสมอในการเข้าเรียน และการมีวินัยจากการตรงต่อเวลาในการเข้าเรียนและการส่งงาน
- 2) ประเมินความรับผิดชอบและความซื่อสัตย์จากพฤติกรรมในการทำงานจากการตรวจงานเป็นรายบุคคล
- 3) ประเมินการทำงานเป็นหมู่คณะจากการสังเกตพฤติกรรมของการทำงานเป็นกลุ่มของนักศึกษา

2. ความรู้

2.1 ความรู้ที่ต้องได้รับ

- 1) มีความรู้ในหลักการและทฤษฎีในสาขาที่เกี่ยวข้องกับองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) มีความรู้ความเข้าใจในธรรมชาติ สังคม วัฒนธรรมขององค์กร พฤติกรรมผู้บริโภคขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ

2.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) การทำโครงการ

2.3 วิธีการประเมินผล

- 2) ประเมินผลจากการบ้านหรือการทำรายงานค้นคว้า
- 3) ประเมินผลจากการนำเสนองานในชั้นเรียน
- 4) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน

3. ทักษะทางปัญญา

3.1 ทักษะทางปัญญาที่ต้องพัฒนา

- 1) สามารถคิดวิเคราะห์โอกาสและความเสี่ยงทางธุรกิจจากปัญหาในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 2) สามารถสังเคราะห์แนวคิดทางธุรกิจจากปัญหาที่พบในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 3) สามารถนำองค์ความรู้ทั้งทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และทางธุรกิจมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน
- 4) สามารถประมวลความรู้จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่หลากหลายได้อย่างถูกต้อง
- 5) สามารถรังสรรค์แนวคิดนวัตกรรมจากความต้องการของลูกค้ากลุ่มเป้าหมาย

3.2 วิธีการสอน

- 1) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 2) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) การทำโครงการ

3.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินผลในชั้นเรียน เช่น การถาม-ตอบ การสอบย่อย การทำแบบฝึกหัดกลุ่ม
- 2) ประเมินผลจากการบ้านหรือการทำรายงานค้นคว้า
- 3) ประเมินผลจากการนำเสนองานในชั้นเรียน
- 4) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

4.1 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบที่ต้องพัฒนา

- 1) มีภาวะผู้นำ โดยสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นทั้งในฐานะผู้นำและสมาชิกที่ดี
- 2) มีความรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร รวมทั้งพัฒนาตนเองและพัฒนางาน
- 3) สามารถปรับตัวเข้ากับสถานการณ์และวัฒนธรรมองค์กร
- 4) มีความเห็นอกเห็นใจ และเข้าใจกลุ่มเป้าหมาย
- 5) มีทักษะในการสัมภาษณ์กลุ่มเป้าหมายเพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับการพัฒนาธุรกิจ

4.2 วิธีการสอน

- 1) การปฏิบัติการตามใบงาน
- 2) กำหนดให้นักศึกษาเข้ามีส่วนร่วมในกิจกรรมวิชาการ และกิจกรรมทางสังคมขององค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 3) กำหนดให้นักศึกษาได้มีโอกาสอภิปรายความรู้ร่วมกับนักวิชาการ และอาจารย์ที่ปรึกษาพร้อมในองค์กรที่นักศึกษาเลือกเข้าประจำการ
- 4) การทำโครงการ

4.3 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินจากปฏิสัมพันธ์ของนักศึกษาในชั้นเรียน
- 2) ประเมินผลจากการสัมภาษณ์อาจารย์ที่ปรึกษาพร้อมในหน่วยงานที่นักศึกษาเข้าร่วมปฏิบัติงาน
- 3) ประเมินจากการนำเสนอโครงการ

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.1 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ต้องพัฒนา

- 1) สามารถประยุกต์ความรู้ทางคณิตศาสตร์และสถิติเพื่อการวิเคราะห์และประมวลผลการแก้ปัญหาตลอดจนสามารถนำเสนอข้อมูลได้อย่างเหมาะสม
- 2) มีทักษะการใช้ภาษาเพื่อการสื่อสารความรู้ทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และหรือบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร ได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งการเลือกใช้รูปแบบการสื่อสารได้อย่างเหมาะสม
- 3) มีทักษะและความรู้ภาษาอังกฤษหรือภาษาต่างประเทศอื่น ๆ เพื่อการค้นคว้าได้อย่างเหมาะสมและจำเป็น
- 4) สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการสืบค้นและเก็บรวบรวมข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับสถานการณ์

5.2 วิธีการสอน

- 1) การทำโครงการ การรายงานและนำเสนอผลงานที่เกี่ยวข้อง

5.2 วิธีการประเมินผล

- 1) ประเมินงานการนำเสนอผลงาน และรายงานของนักศึกษา

หมวดที่ 5 แผนการสอนและการประเมินผล

1. แผนการสอน				
สัปดาห์ที่	หัวข้อ/รายละเอียด	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมการเรียน การสอน และสื่อที่ใช้	ผู้สอน
1	บทนำการฝึกทักษะการ ปฏิบัติงาน	3	บรรยายและการปฏิบัติงาน จริงในห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัย/Computer, LCD, Video Projector	ผศ. ดร.พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์
2-11	การฝึกทักษะ การปฏิบัติงาน และนำโครงการ ใน ห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่น อื่นที่เกี่ยวข้อง การทำ progress presentation และ coaching session	106	บรรยายและการปฏิบัติงาน จริงในห้องปฏิบัติการ/ฟาร์ม มหาวิทยาลัย progress presentation และ coaching session	คณาจารย์ และ ผศ. ดร.พันธุ์วงศ์ คุณธ นะวัฒน์
12	การนำเสนอผลงาน	1	นำเสนอ ถาม-ตอบ PowerPoint	ผศ. ดร.พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์

2. แผนการประเมินผลการเรียนรู้			
ผลการเรียนรู้	วิธีการประเมินผลนักศึกษา	สัปดาห์ที่ประเมิน	สัดส่วนของการประเมินผล (ร้อยละ)
1.2, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินการทำเล่มรายงาน	12	20
2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การนำเสนอผลงานของนักศึกษา	12	30
1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินพฤติกรรมโดยการติดตามความก้าวหน้า และระหว่างการ coaching ของอาจารย์ประจำรายวิชา	2-11	25
1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4	การประเมินพฤติกรรมโดยการติดตามความก้าวหน้า โดยอาจารย์ประจำสถานประกอบการ	2-11	25
รวม			100

แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

หมวดวิชาเฉพาะ

- ความรับผิดชอบหลัก ○ ความรับผิดชอบรอง

ผลการเรียนรู้กระจายสู่รายวิชา	1. คุณธรรม จริยธรรม					2. ความรู้				3. ทักษะทางปัญญา			4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ			5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ			
	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	5.4
301393 การเข้าใจลูกค้าและโอกาสทางธุรกิจในโลกแห่งความเป็นจริง 1	○	●	○	●	●	○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	●	●	●	●

หมวดที่ 6 ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. หนังสือ และเอกสารประกอบการสอนหลัก

-

2. หนังสือ เอกสาร และข้อมูลอ้างอิงที่สำคัญ

-

3. หนังสือ เอกสาร และข้อมูลอ้างอิงที่แนะนำ

เว็บไซต์ และวารสารที่เกี่ยวข้องด้านเทคโนโลยีการเกษตร และบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรและการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร

หมวดที่ 7 การประเมินและปรับปรุงการดำเนินการของรายวิชา

1. กลยุทธ์การประเมินประสิทธิผลของรายวิชาโดยนักศึกษา

ให้นักศึกษาประเมินประสิทธิผลของรายวิชา โดยใช้แบบประเมินการสอนของศูนย์บริการการศึกษาในด้านปริมาณเนื้อหา ประสิทธิภาพการสอน คุณภาพของความรู้ และสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนอื่นๆ ซึ่งมีผลกระทบต่อผลการเรียนรู้ของนักศึกษา ตามที่รายวิชานี้ต้องรับผิดชอบ

2. กลยุทธ์การประเมินการสอน

นักศึกษาประเมินการสอนของอาจารย์ทุกท่านผ่านระบบประเมินของมหาวิทยาลัยและนอกจากนี้อาจประเมินจากการทดสอบย่อยว่านักศึกษามีความเข้าใจในเนื้อหาที่สอนมากน้อยเพียงใด

3. การปรับปรุงการสอน

ผู้สอนรายวิชาต้องดำเนินการทั้งข้อ 1 และ 2 แล้วนำข้อมูล ข้อเสนอแนะมาใช้ในการปรับปรุงวิธีการสอน หรือปรับปรุงสื่อ เพื่อให้นักศึกษามีความเข้าใจในเนื้อหาได้ดีขึ้น นอกจากนี้จากผลการสอบกลางภาคเรียน สามารถสะท้อนถึงกระบวนการจัดการเรียนการสอนว่าสามารถทำให้นักศึกษามีความเข้าใจหรือไม่ โดยสรุปคือมีการวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน

4. การทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาในรายวิชา

มีการประเมินความสอดคล้องของข้อสอบกับเนื้อหาที่สอน รวมถึงความสามารถของข้อสอบในการประเมินนักศึกษา คณาจารย์ที่ร่วมสอน ร่วมกันพิจารณาระดับคะแนนที่ใช้ในการตัดเกรด

5. การดำเนินการทบทวนและการวางแผนปรับปรุงประสิทธิผลของรายวิชา

สาขาวิชา มีระบบการทบทวนประสิทธิผลของรายวิชาโดยพิจารณาจากผลการประเมินการสอนโดยนักศึกษา และรายงานผลการดำเนินงานของรายวิชา (มคอ. 5) อาจารย์ผู้สอนรับผิดชอบในการทบทวนเนื้อหาที่สอน และกลยุทธ์การสอนที่ใช้ มีการประชุมกลุ่มผู้สอนในชั้นตอนก่อนการสอนในแต่ละภาค การศึกษาเพื่อเตรียมงานและตกลงในกติกาว่าด้วยการเรียนการสอนให้อาจารย์ทุกท่านแจ้งให้นักศึกษาเข้าใจตรงกัน และประชุมหลังการสอนเพื่อบันทึกปัญหาและอุปสรรคต่อการเรียนการสอน เพื่อวางแผนพัฒนาปรับปรุงสำหรับใช้ในการศึกษาถัดไป

ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.7

ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร อยู่ในระหว่างการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี “หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตผู้ประกอบการเกษตรเชิงนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)” โดยคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรได้พิจารณาแล้วเห็นควรมอบหมาย ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ ทั้งนี้ เดิม ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) นั้น ในการนี้ เพื่อให้การบริหารหลักสูตรของสำนักวิชาเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 สาขาวิชา จึงขอเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) ดังนี้

เดิม	ใหม่
1. ศ.ดร.ชญ.มณฑารพ ยมาภัย	1. คงเดิม
2. ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	2. รศ.ดร.พรรณลดา ติตตะบุตร
3. รศ.ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย	3. คงเดิม

2. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) ดังนี้

เดิม	ใหม่
1. ศ.ดร.ชญ.มณฑารพ ยมาภัย	1. คงเดิม
2. ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	2. รศ.ดร.พรรณลดา ติตตะบุตร
3. รศ.ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย	3. คงเดิม

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

มติที่ประชุม



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1598, 2563
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 16.45

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3923
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 10.10 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3518
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 09.51

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/807

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)

1 เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร อยู่ในระหว่างการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี “หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตผู้ประกอบการเกษตรเชิงนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)” โดยคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรได้พิจารณาแล้วเห็นควรมอบหมาย ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ ทั้งนี้ เดิม ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) นั้น ในการนี้ เพื่อให้การบริหารหลักสูตรของสำนักวิชาเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 สาขาวิชา จึงขอเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) ดังนี้

เดิม	ใหม่
1. ศ.ดร.ภญ.มณฑารพ ยมาภัย	1. คงเดิม
2. ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	2. รศ.ดร.พรรณลดา ติตตะบุตร
3. รศ.ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย	3. คงเดิม

2. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) ดังนี้

เดิม	ใหม่
1. ศ.ดร.ภญ.มณฑารพ ยมาภัย	1. คงเดิม
2. ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	2. รศ.ดร.พรรณลดา ติตตะบุตร
3. รศ.ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย	3. คงเดิม

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

② วิชา นว ๕๕๕
ไปทบทวน

มณฑารพ
๑๐ พ.ย. ๖๓

(รศ.ดร. กฤษณ์ งามประเสริฐ)

Handwritten signature

③ มองงานตรงไปตรงมา
วันที่

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ตำแหน่ง ผอ.ตอไป
กิ่งทอง อว. นว ๕๕๕
รศ. นว ๕๕๕
12 พ.ย. 63

วาระที่ ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีเทคโนโลยีการเกษตร อยู่ในระหว่างการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี “หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตผู้ประกอบการเกษตรเชิงนวัตกรรม (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)” โดยคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรได้พิจารณาแล้วเห็นควรมอบหมาย ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรฯ ทั้งนี้ เดิม ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) นั้น ในการนี้ เพื่อให้การบริหารหลักสูตรของสำนักวิชาเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 สาขาวิชา จึงขอเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) ดังนี้

เดิม	ใหม่
1. ศ.ดร.ภญ.มณฑารพ ยมาภัย	1. คงเดิม
2. ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	2. รศ.ดร.พรรณลดา ติตตะบุตร
3. รศ.ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย	3. คงเดิม

2. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) ดังนี้

เดิม	ใหม่
1. ศ.ดร.ภญ.มณฑารพ ยมาภัย	1. คงเดิม
2. ศ.ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	2. รศ.ดร.พรรณลดา ติตตะบุตร
3. รศ.ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย	3. คงเดิม

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.8

ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 เสนอขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) ดังนี้

1. เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

เดิม	ใหม่
1. ผศ. ดร.พันธวงศ์ คุณธนะวัฒน์	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวิน	2. คงเดิม
3. ผศ. ดร.ปริญญา น้อยสา	3. คงเดิม
4. อ. ดร.ฉัตรชัย พิศพล	4. คงเดิม
5. อ. ดร. Satoshi Kubota	5. ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง

2. เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

เดิม	ใหม่
1. ผศ. ดร.พันธวงศ์ คุณธนะวัฒน์	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวิน	2. คงเดิม
3. ผศ. ดร.ปริญญา น้อยสา	3. คงเดิม
4. อ. ดร.ฉัตรชัย พิศพล	4. คงเดิม
5. อ. ดร. Satoshi Kubota	5. ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 4356, 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/785

วันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอบความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3895
วันที่ 5 พ.ย. 2563
เวลา 16.25 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 2484
วันที่ 5 พ.ย. 2563
เวลา 16.14

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1530, 2563
วันที่ 6 พ.ย. 2563
เวลา 15.17 น.

เรียน เลขาธิการวิชาการ

ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) ขอบความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้

1. ขอบความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

เดิม	ใหม่
1. ผศ. ดร.พันธวงศ์ คุณธนะวัฒน์	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.อภิชาติ บุญทาว์น	2. คงเดิม
3. ผศ. ดร.ปริญญา น้อยสา	3. คงเดิม
4. อ. ดร.ฉัตรชัย พิศพล	4. คงเดิม
5. อ. ดร. Satoshi Kubota	5. ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง

2. ขอบความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

เดิม	ใหม่
1. ผศ. ดร.พันธวงศ์ คุณธนะวัฒน์	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.อภิชาติ บุญทาว์น	2. คงเดิม
3. ผศ. ดร.ปริญญา น้อยสา	3. คงเดิม
4. อ. ดร.ฉัตรชัย พิศพล	4. คงเดิม
5. อ. ดร. Satoshi Kubota	5. ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง

ในการนี้ สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรฯ จึงขอเสนอความเห็นชอบ ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

2. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

ทั้งนี้ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ได้มีมติเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัย ด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) ตามที่เสนอ

จึงเรียนมาเพื่อเสนอสภาวิชาการพิจารณา

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

② กิ่ง นน ศศ
TJmจก
นค
& นศร

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

③ มอวนเกษตรกรรมและสัตวศาสตร์
ทำเนียบคณบดี สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ๙ ๒๐๒๓

นางสาว ๙ พ.ศ. ๖๓

(นางประวีณา หอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

วาระที่ : ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความ
ปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

รายละเอียด :

ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัย
ด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบ
หลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
บูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.
2560)

เดิม	ใหม่
1. ผศ. ดร.พันธ์วงศ์ คุณธนวัฒน์	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวิน	2. คงเดิม
3. ผศ. ดร.ปริญญา น้อยสา	3. คงเดิม
4. อ. ดร.ฉัตรชัย พิศพล	4. คงเดิม
5. อ. ดร. Satoshi Kubota	5. ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง

2. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการ
เทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

เดิม	ใหม่
1. ผศ. ดร.พันธ์วงศ์ คุณธนวัฒน์	1. คงเดิม
2. รศ. ดร.อภิชาติ บุญทาวิน	2. คงเดิม
3. ผศ. ดร.ปริญญา น้อยสา	3. คงเดิม
4. อ. ดร.ฉัตรชัย พิศพล	4. คงเดิม
5. อ. ดร. Satoshi Kubota	5. ศ. ดร.หนึ่ง เตียอำรุง

ในการนี้ สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตรฯ จึงขอเสนอความเห็นชอบ ดังนี้

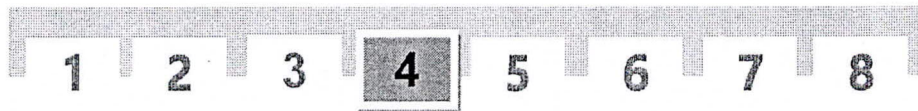
1. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

2. ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลง อาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการเทคโนโลยีการเกษตร และการจัดการความปลอดภัยด้านอาหาร หลักสูตรนานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อเสนอแนะ _____

มติที่ประชุม _____



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.9

ขออนุมัติรับผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยคณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563 ของ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ได้ดำเนินการคัดเลือกผู้สมัครเข้าศึกษา หลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ที่เน้นเฉพาะการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2563 จำนวน 1 ราย คือ Mr. Zhou Caibi จาก สาธารณรัฐประชาชนจีน และได้เสนอแต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ เกิดไทย เป็น อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ไปแล้ว นั้น

ในการนี้ สำนักวิชา จึงขออนุมัติรับ Mr. Zhou Caibi ผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ที่เน้นเฉพาะการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2563 ดังกล่าว ทั้งนี้ ผู้สมัครเข้าศึกษามี คุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์การรับเข้าศึกษาของมหาวิทยาลัย และผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ที่ผ่านมาเป็นที่ยอมรับแล้ว รายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

.....

.....



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1219 9/2563
วันที่ 12 พ.ย. 2563
เวลา 9.31

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3549
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 14.51

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3941
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 15.00 น.

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/ 810

วันที่ 10 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขออนุมัติรับผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563

1

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยคณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563 ของ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ได้ดำเนินการคัดเลือกผู้สมัครเข้าศึกษา หลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ที่เน้นเฉพาะการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2563 จำนวน 1 ราย คือ Mr. Zhou Caibi จาก สาธารณรัฐประชาชนจีน และได้เสนอแต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ เกิดไทย เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ไปแล้ว นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขออนุมัติรับ Mr. Zhou Caibi ผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ที่เน้นเฉพาะการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2563 ดังกล่าว ทั้งนี้ ผู้สมัครเข้าศึกษามี คุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์การรับเข้าศึกษาของมหาวิทยาลัย รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมา โดยได้ ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ที่ผ่านมาเป็นที่ยอมรับแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

(Signature)

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

② *เรียน น.ค.อ.
ในต.ส.อ.
กนก
20 เม.ย.*

(รศ.ร.อ.ดร. กนต์ธร ขำนิประศาสน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

③ *ขอแจ้งให้ ท.แคว ส.ร.บ.อ.อ.อ.ท.
ถ้าสะดวกไป
กึ่งทอง ของคุณธีรชัย
รศ. น.ค. ส.อ.
12 พ.ย. 63*

วาระที่ ขออนุมัติรับผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

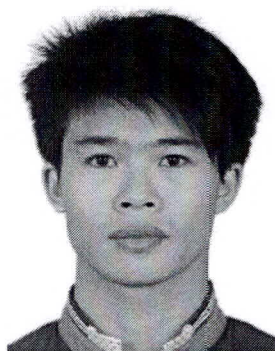
ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยคณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2563 ของ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ได้ดำเนินการคัดเลือกผู้สมัครเข้าศึกษา หลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ที่เน้นเฉพาะการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2563 จำนวน 1 ราย คือ Mr. Zhou Caibi จาก สาธารณรัฐประชาชนจีน และได้เสนอแต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ เกิดไทย เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ไปแล้ว นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงขออนุมัติรับ Mr. Zhou Caibi ผู้สมัครเข้าศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก แบบ 1 ที่เน้นเฉพาะการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2563 ดังกล่าว ทั้งนี้ ผู้สมัครเข้าศึกษามีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์การรับเข้าศึกษาของมหาวิทยาลัย รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่แนบมา โดยได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 ที่ผ่านมาเป็นที่ยอมรับแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

มติ _____



1. Personal information

First Name: Caibi **Family Name:** Zhou

ORCID identifier: 0000-0003-4218-6408

Email: teasky@foxmail.com

Address: Duyun City of Doupeng Mountain Road, Qiannan Normal University for Nationalities, Guizhou 558000, China.

Major Research Interests and Special Skills:

- Strong experience in tea processing, tea quality evaluation, tea chemical composition analysis.
- Tea new products development.
- evaluating on wild plant resources and its utilization value.
- Study of formation pathways of volatiles and flavonoid in plants, Effects of growth conditions on the formation of plant specialized metabolites, focus on flavonoid biosynthesis pathways in tea, Natural product chemistry.

2. Education

2012/9-2015/6, obtained a master's degree of tea science, South China Agricultural University.

Tutor: Wenpin Chen (Associate Professor).

Graduation thesis: isolation, identification, function and safety of dominant strains of Pu'er tea.

3. Work experience

2016/07-Now, Assistant professor in Qiannan Normal University for Nationalities. Part-time editor of Guangdong Horticulture. PI: Lisha Song (Professor).

2019/8-2020/7, Visiting scholar in Institute for College of Horticulture, South China Agricultural University. PI: Lingyun Zhang (Professor).

2015/07-2016/06, Assistant researcher in South China Agricultural University. Part-time editor of Guangdong Horticulture. PI: Shunquan Lin (Professor).

4. Publications

As the first author or co first author or corresponding author, I has published more than 30 academic papers in *Molecules*, *PLoS One*, *Food Science & Nutrition* and *Emirates Journal of Food & Agriculture*, etc., including 5 SCI, 15 Chinese core journal; published 6 books, including 2 textbooks (as editor in chief), 2 Monographs (peer review), 1 textbook (as first deputy editor in chief), 1 Blue Book (Participation in compiling); 18 invention patents declared (entering the substantive stage), 5 utility model patents (authorized), 3 design (authorized).

4.1 Journal Papers

of lentil[J/OL]. *Molecular plant breeding*: 1-22 [2020-09-12] (PKU, IF 1.038)

4.1.3 Chemical Abstracts, CA

- [1] Wen Zhirui, Wang Jiakai, Liu liming, Zhou Xiaolu, Ma Yuan, **ZHOU Caibi***. Ultrasonic assisted extraction of Flavonoids from *Camellia japonica* and its in vitro antioxidant activity [J]. *Journal of food safety and quality inspection*, 2020,11 (13): 4364-4370. (CA, IF 1.201)
- [2] Zhou Xiaolu, Liu Liming, Song Jiayan, Song Lisha, Tian Maoyan, Wang Lirong, **Zhou Caibi***. Isolation, purification and identification of dominant *Trichoderma* strains in tea garden soil. *Journal of Shanxi Agricultural Science*, 2019, 47(02): 156-158. (CA, IF 0.973)
- [3] Song Jiayan, Zhou Xiaolu, LiuLiming, Zhao Xingyun, Shi Yue, **Zhou Caibi***. Isolation and identification of the dominant strain *aspergillus* spore in tea garden soil. *Journal of Shanxi Agricultural Science*, 2019, 47(01): 9-11. (CA, IF 0.973)
- [4] Zhou Xiaolu, Song Lisha, Wang Lirong, Luo Xueyi, Liu Liming, Ma Yuan, **Zhou Caibi***. Isolation, purification and identification of the dominant strain *aspergillus fumigatus* in Qiannan tea garden soil. *Journal of Anhui Agricultural Science*, 2018, 46(22): 115-118. (CA, IF 0.443)
- [5] Zhou Xiaolu, Liu liming, Guan Junling, Song Jiayan, Luo Xueyi, Tian Maoyan, **Zhou Caibi***. Research progress on biological characteristics and biological control methods of tea moth. *Journal of Shanxi Agricultural Science*, 2018, 46(09): 1581-1586. (CA, IF 0.973)
- [6] **Zhou Caibi**, Zhou Caifu, Zhou Xiaolu, Luo Xueyi, song Jiayan, Tian Maoyan, Liu liming, song Lis a. Isolation, purification and identification of dominant soil strains of *Aspergillus glaucus* in Qiannan tea garden. *Journal of Guizhou Agricultural Science*, 2018, 46(09): 15-18. (CA, IF 0.699)
- [7] Wang Chunbo, **Zhou Caibi***, Wei Lingdong, Guo Zhiyou. HPLC fingerprint analysis of Duyun Maojian tea. *Journal of Guizhou Agricultural Science*, 2018, 46(02): 139-142. (CA, IF 0.699)
- [8] **Zhou Caibi**, Zhang Minxing, Jiang chen kai, Huang Yahui, Chen Wenpin. Research progress of *Aspergillus niger* and its relationship with the quality of Pu'er tea[J]. *Journal of Microbiology*, 2014, 34(02): 88-91. (CA, IF 0.831)
- [9] MU Ruilu, **ZHOU Caibi**, CHEN Wenpin. Research on the Poison Metabolism and Security of Preponderant Fungus in Fermentation of Pu'er Tea[C]. *Proceedings of 2014 International Tea Symposium*, 2014:375-376. (in English)

4.2 Book

- [1] **Zhou caibi**, Yang zaibo. Quality and safety control and traceable of tea [M]. Chengdu: Southwest Jiaotong University Press, 2020, 09.
- [2] **Zhou caibi**, song Lisa. Duyun Maojian tea[M]. Chengdu: Southwest Jiaotong University Press, 2020, 06.
- [3] Song Lisa, **Zhou caibi** (as first deputy editor in chief). Biology classroom teaching research in middle school [M]. Guiyang: Guizhou science and Technology Press, 2017, 03.
- [4] Wang Fang et al. Qiannan tea culture development report (Blue Book) [M]. Beijing: Social Sciences Literature Press, 2019, 12.
Note: **prepare B13 Qiannan tea culture development report, 30000 words.**
- [5] **Zhou caibi**, Chen wenpin. Evaluation and traceability of tea quality and safety [M]. Beijing: China Light Industry Press (peer review)
- [6] **Zhou caibi**, song Lisa. Duyun Maojian tea culture [M]. Beijing: China Light Industry Press (peer review)

4.3 Patent

4.3.1 Design Patent

- [1] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Song Jiayan, LuoXueyi, Liu Liming, Wang Jiakai, Zhao Xingyun, Shi Yue, Zhou Xin. Packing box(tea). *Patent authorization No*: 2019301389006.
- [2] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Song Jiayan, LuoXueyi, Liu Liming, Wang Jiakai, Zhao Xingyun, Shi Yue, Zhou Xin. Packaging handbag(tea). *Patent authorization No*: 2019301389010.
- [3] **Zhou Caibi**, Song Lisha, Song Jiayan, Luo Xueyi, Liu Liming, Shi Yue, Li Ping, Zhou Xin, Yang Lu, Tao Xu. Tea wrapping paper. *Patent authorization No*: 2019301389010.

4.3.2 Utility Model Patent

- [1] **Zhou Caibi**, Song Lisha, Liu Liming, Zhou Caiyuan, Zhao Xingyun, Wang Jiakai, Song Jiayan, Luo Xueyi, Liu Liming, Shi Yue, Zhou Xin. A rotary tea spreading machine. *Patent authorization No*: 2019204099264.
- [2] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Song Jiayan, Luo Xueyi, Liu Liming, Wang Jiakai, Zhao Xingxing, Shi Yue, Zhou Xin. A device for tea spreading, cooling and repacking. *Patent application No*:2019204099207.
- [3] **Zhou Caibi**, Song Lisha, Liu Liming, Zhou Caiyuan, Zhao Xingxing, Wang Jiakai, Song Jiayan, Luo Xueyi, Liu Liming, Shi Yue, and Zhou Xin. A production line for tea spreading and separating. *Patent application No*: 2019208105087.
- [4] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Luo Xueyi, Song Jiayan, Wang Jiakai, Zhao Xingxing, Shi Yue, Zhou Xin. An elevating and cooling device for tea spreading production line. Patent application No: 2019204105068.
- [5] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Zhao Xingxing, Wang Jiakai, Song Jiayan, Luo Xueyi, Shi Yue, Zhou Xin. A kind of lifting tea stand. Patent application No: 2019204099279.

4.3.3 Invention Patent

- [1] **Zhou Caibi**, Zhao Xingxing, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Song Jiayan, Luo Xueyin, Tian Maoyan, Shi Yue, Wang Jiakai, Li Ping, Luo Jucheng, Li Leixue. A preparation method of white Maojian. *Patent application No*: 2018110563398.
- [2] **Zhou Caibi**, Zhao Xingxing, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Song Jiayan, Luo Xueyin, Tian Maoyan, Shi Yue, Wang Jiakai, Li Ping, Luo Jucheng, Li Leixue. A preparation method of Duyun white tea. *Patent application No*: CN108935777A.
- [3] **Zhou Caibi**, Zhao Xingxing, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Song Jiayan, Luo Xueyin, Tian Maoyan, Shi Yue, Wang Jiakai, Li Ping, Luo Jucheng, Li Leixue. A preparation method of Duyun dark tea. *Patent application No*: 2018113273984.
- [4] **Zhou Caibi**, Zhao Xingxing, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Song Jiayan, Luo Xueyin, Tian Maoyan, Shi Yue, Wang Jiakai, Li Ping, Luo Jucheng, Li Leixue. A preparation method of Duyun qing tea. *Patent application No*: 2018113264006.
- [5] **Zhou Caibi**, Zhao Xingxing, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Song Jiayan, Luo Xueyin, Tian Maoyan, Shi Yue, Wang Jiakai, Li Ping, Luo Jucheng, Li Leixue. A method of making melon fruit fragrant black tea. *Patent application No*: 2018113264203.
- [6] **Zhou Caibi**, Zhao Xingxing, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Song Jiayan, Luo Xueyin, Tian

- Maoyan, Shi Yue, Wang Jiakai, Li Ping, Luo Jucheng, Li Leixue. A method of making the yellow hair tip of pine smoke flavor. *Patent application No*: 2018113264275.
- [7] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Song Jiayan, Zhao Xingxing, Luo Xueyin, Liu Liming, Wang Jiakai, Shi Yue, Zhou Xin. A Controllable Preparation Method of Duyun Black Tea. *Patent application No*: 2019103727222.
- [8] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Song Lisha, Liu Liming, Song Jiayan, Zhao Xingxing, Luo Xueyin, Wang Jiakai, Shi Yue, Zhou Xin. Preparation of a Jiuqian plum fruit drink Method. *Patent application No*: 201910351111X.
- [9] **Zhou Caibi**, Zhou Xiaolu, Song Lisha, Zhao Xingxing, Luo Xueyin, Liu Liming, Wang Jiakai, Shi Yue, Zhou Xin. Preparation method of a nine-vine fruit plum vinegar beverage. *Patent application No*: 2019103517440.
- [10] **Zhou Caibi**, Song Lisha, Zhou Caiyuan, Wang Jiakai, Liu Liming, Shi Yue, Zhou Xin, Yang Lu, Tao Xu. Ultrasonic assisted extraction of flavonoids from *Camellia oleifera* tea Quality process. *Patent application No*: 2019105447071.
- [11] **Zhou Caibi**, Song Lisha, Zhou Caiyuan, Liu Liming, Shi Yue, Zhou Xin, Yang Lu, Tao Xu, Wang Jiakai. An extraction method of flavonoids in camellia tea. *Patent application No*: 201910544700X.
- [12] **Zhou Caibi**, Yang Xuelian, Yang Shaoyan, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Zhao Xingyun, Li Ping, Shi Yue. A sweet-scented tea vinegar and its preparation method. *Patent application No*: 2019105155590.
- [13] **Zhou Caibi**, Yang Shaoyan, Song Lisha, Yang Xuelian, Zhou Xiaolu, Shi Yue, Liu Liming, Zhao Xingyun, Li Ping. A strong flavor tea vinegar and its preparation method. *Patent application No*: 2019105155707.
- [14] **Zhou Caibi**, Yang Shaoyan, Yang Xuelian, Song Lisha, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Zhao Xingyun, Li Ping, Shi Yue. A tender chestnut-like tea vinegar and its preparation method. *Patent application No*: 2019105161430.
- [15] **Zhou Caibi**, Yang Shaoyan, Song Lisha, Yang Xuelian, Zhou Xiaolu, Liu Liming, Zhao Xingyun, Li Ping, Shi Yue. A melon and fruit type tea vinegar and its preparation method. *Patent application No*: 2019105155815.
- [16] **Zhou Caibi**, Zhang Jing, Song Lisha, et al. A Maojian tea flavor watermelon seed and its preparation method. *Patent application No*: CN108618075A, 2018-10-09.
- [17] **Zhou Caibi**, Wang Dengjian, Song Lisha, et al. A process for making Huang Ba. *Patent application No*: CN108770980A, 2018-11-09.
- [18] **Zhou Caibi**, Zhang Jing, Song Lisha, et al. A processing method of Spiced melon seeds. *Patent application No*: CN108634264A, 2018-10-12.
- [19] Song Lisha, **Zhou Caibi**, Zhao Xingyun, Liu Liming, Zhou Xiaolu, Song Jiayan, Luo Xueyi, Wang Jiakai, Shi Yue, Zhou Xin. A preparation method of pure jelly of Jiuqian plum. *Patent application No*: 201910351746X.
- [20] Song Lisha, **Zhou Caibi**, Zhao Xingyun, Liu Liming, Zhou Xiaolu, Song Jiayan, Luo Xueyi, Wang Jiakai, Shi Yue, Zhou Xin. A preparation method of sweet jelly of Jiuqian plum. *Patent application No*: 2019103510899.

5. Scientific Research Project

Presided over 5 provincial and ministerial projects including Guizhou Provincial Department of

education, Department of science and technology and Department of agriculture and rural areas; Presided over 7 department level projects of Qiannan Normal University for nationalities, science and Technology Bureau, etc. Guided 11 national and provincial key innovation and entrepreneurship training programs of Guizhou Education Department. Participated in one national and regional fund and five projects of Guizhou Provincial Education Department and science and technology department.

- (1) 2019.05-2022.04, presided over the agricultural research project of Guizhou Science and Technology Department: the selection and processing of black tea germplasm resources in Genting Plateau(No. : Qian Kehe support [2019] No. 2377), 400, 000, under research.
- (2) 2018.12-2021.11, presided over the agricultural science and technology plan project of Qiannan Prefecture Science and Technology Bureau: research on processing technology of Duyun sun green tea(No. : QNYSKYTD2018004), 40, 000, under research.
- (3) 2018.12-2021.11, presided over the school-level team promotion project of Qiannan Normal University for nationalities: Duyun Maojian tea pollution-free production technology innovation team promotion plan project(No. : QNYSKYTD2018004), 180, 000, under research.
- (4) 2018.12-2021.11, presided over the key scientific research project of Qiannan Normal University for nationalities: selection and breeding of high EGCG tea germplasm resources(No. : qnsy2018001), 100, 000, under research.
- (5) 2018.12-2019.11, presided over the Guizhou Provincial Department of Education's key supporting discipline construction and development fund project: high EGCG tea plant quality source selection(No. : QNSY2018KF001), 30, 000, under research.
- (6) 2018.12-2021.11, presided over a major special scientific research project of Qiannan Normal University for nationalities: Duyun white tea processing technology integration research and demonstration Fan Zhuan(No. : QNSY2018CG002), 200, 000, under research.
- (7) 2017.11-2020.10, presided over the Youth Fund of Guizhou Provincial Department of Education: Research and establishment of Guizhou green tea quality and safety information traceability system based on MySQL(No. : Qian Jiao He KY Zi [2017] 336), 50, 000, under research
- (8) 2017.11-2019.10, presided over the Guizhou Provincial Agricultural Commission Structural Adjustment Project: Qiannan Prefecture agricultural industry structural adjustment, 1.1 million, under research.
- (9) 2017.10-2020.09, presided over the Duyun Science and Technology Spark Project: the construction of Duyun Maojian tea quality and safety information traceability platform based on MySQL(Yunshi Kehe 2017 No.06), 40, 000, under research.
- (10) 2016.07-2019.07, presided over the education reform project of Guizhou Provincial Department of Education: the construction of information technology teaching platform for tea specialty(No. 2016SBJ0408), 105, 000, under research.
- (11) 2016.07-2019.07, presided over the key scientific research project of Qiannan Teachers College for Nationalities: the development of special organic fertilizer for Qiannan tea area(No. : qnsy201607), 10, 000, has been completed
- (12) 2016.07-2020.07, chaired the research and innovation team project of Guizhou Provincial Department of Education: Duyun Maojian Tea Pollution-Free Production Technology Innovation Team(No. : Qianjiaohe Talent Team Word [2014] 45), 300, 000, under research



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.10

ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ผู้แถลง : ผู้อำนวยการเทคโนโลยี)

ตามที่ คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 เห็นชอบโครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) พ.ศ. 2564 – 2566 เพื่อให้การส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) บรรลุวัตถุประสงค์ของความร่วมมือในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้มีเจตนาร่วมมือกันดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) นั้น เพื่อมีวัตถุประสงค์ที่จะเป็นศูนย์กลางของการวิจัยและพัฒนา เป็นแหล่งพัฒนา กำลังคนและสร้างมวลรวม เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology transfer) ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ครบวงจรในภูมิภาค ตลอดจนเป็นแหล่งพัฒนาผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ (Technology commercialization) รวมถึงพัฒนาเทคโนโลยีให้สามารถต่อยอดเพิ่มเติมในเชิงธุรกิจได้ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามวัตถุประสงค์ และดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เทคโนโลยี จึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยี โดยวิธีการเวียนวาระตามบันทึกข้อความที่ อว 7434(1)/ว97 ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2563 และได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1535, 2563
วันที่ 0 พ.ย. 2563
เวลา 12.36

ฝ่ายทรัพย์สินและวิสาหกิจ
รับที่ 1665
วันที่ 6 พ.ย. 2563
เวลา 15.20 น.

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3920
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 9.30 น.

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน งานเลขานุการ สำนักงานผู้อำนวยการเทคโนโลยี โทรศัพท์ 4811 โทรสาร 4814
ที่ อว 7434(1)/3083 วันที่ 6 พฤศจิกายน 2563
เรื่อง ขอเสนอวาระเพื่อบรรจุระเบียบวาระเสนอเพื่อพิจารณา

① เรียน เลขาธิการคณะกรรมการสภาวิชาการ (ผ่านรองอธิการบดีฝ่ายทรัพย์สินและวิสาหกิจ)

ตามที่สภาวิชาการได้กำหนดให้มีการประชุมครั้งที่ 12/2563 ในวันที่ 26 พฤศจิกายน 2563 เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป ความละเอียดทราบแล้วนั้น ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานของเทคโนโลยีดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย และถูกต้องตามระเบียบของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีจึงขอส่งหัวข้อวาระการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ เพื่อขอความเห็นชอบ จำนวน 1 วาระ เพื่อบรรจุในวาระการประชุมครั้งนี้

ทั้งนี้ วาระดังกล่าวได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีเรียบร้อยแล้ว และจะประสานรายละเอียดพร้อมส่งเอกสารระเบียบวาระฉบับสมบูรณ์ไปยังฝ่ายเลขานุการการประชุมอีกครั้ง ทั้งนี้ได้แนบร่างระเบียบวาระมาเพื่อโปรดพิจารณาในเบื้องต้นมาพร้อมนี้

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาจำนวน 1 วาระ ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปภากร พิทยชวล)

ผู้อำนวยการเทคโนโลยี

② เรียน ท. ศ. ร. อ.

ไปตจขก

ทศ. ร. อ.

30 พ.ย. 63

(รศ.ร.อ.ดร. กนศักร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาความเป็นสากล

③ รองอธิการบดีฝ่ายวิสาหกิจ

ดำเนินต่อไป

กึ่งกลางของทรัพย์สิน

รศ. นช. ใสสง.

12 พ.ย. 63

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วีรชัย อัจฉาญ)

รองอธิการบดีฝ่ายทรัพย์สินและวิสาหกิจ

6 พ.ย. 2563



รวมบริการวิชาการ ประสานงานที่ปรึกษา รักษาระบบมาตรฐานสากล



ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

วาระที่

4.x

: ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ผู้แถลง ผู้อำนวยการเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 เห็นชอบโครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) พ.ศ. 2564 – 2566 เพื่อให้การส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) บรรลุวัตถุประสงค์ของความร่วมมือในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้มีเจตนาร่วมมือกันดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) นั้น เพื่อมีวัตถุประสงค์ที่จะเป็นศูนย์รวมของการวิจัยและพัฒนา เป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและสร้างมวลรวม เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology transfer) ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ครบวงจรในภูมิภาค ตลอดจนเป็นแหล่งพัฒนาผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ (Technology commercialization) รวมถึงพัฒนาเทคโนโลยีให้สามารถต่อยอดเพิ่มเติมในเชิงธุรกิจได้ นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยตามวัตถุประสงค์ และดำเนินการอย่างต่อเนื่อง เทคโนโลยีฯ จึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีฯ โดยวิธีการเวียนวาระตามบันทึกข้อความที่ อว 7434(1)/ว97 ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2563 เรียบร้อยแล้ว เทคโนโลยีฯ จึงขอเสนอคณะกรรมการสภาวิชาการเพื่อโปรดพิจารณา (ดังมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระ 4.X)

จึงเรียนเสนอคณะกรรมการฯ เพื่อโปรดพิจารณา

ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน งานเลขานุการ สำนักงานผู้อำนวยการเทคโนโลยีธานี โทรศัพท์ 4811 โทรสาร 4814

ที่ อว 7434(1)/ว 97

วันที่ 26 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (วาระเวียน)

เรียน สำเนาแจ้งท้าย

ตามที่ คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 เห็นชอบโครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) พ.ศ. 2564 – 2566 เพื่อให้การส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) บรรลุวัตถุประสงค์ของความร่วมมือในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ในกรณี สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้มีเจตนาร่วมมือกันดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) นั้น เพื่อมีวัตถุประสงค์ที่จะเป็นศูนย์รวมของการวิจัยและพัฒนา เป็นแหล่งพัฒนา กำลังคนและสร้างมวลรวม เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology transfer) ทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีที่ครบวงจรในภูมิภาค ตลอดจนเป็นแหล่งพัฒนาผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ (Technology commercialization) รวมถึงพัฒนาเทคโนโลยีให้สามารถต่อยอดเพิ่มเติมในเชิงธุรกิจได้นั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย รอบคอบมีประสิทธิภาพ และก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทุกฝ่าย เทคโนโลยีธานีจึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ทั้งนี้ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ (MOU) ดังกล่าว ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรียบร้อยแล้ว (ดังมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความกรุณาท่านแจ้งผลการพิจารณากลับไปยังฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีธานี ภายในวันที่ 2 พฤศจิกายน 2563 หากเทคโนโลยีธานีได้รับแจ้งผลการพิจารณาภายในระยะเวลาที่กำหนด ขอให้ท่านได้พิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปภากร พิทยชาล)

ผู้อำนวยการเทคโนโลยีธานี

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีธานี



รวมริกวงวิชาการ ประสานงานที่ปรึกษา จักษาระบบมาตรฐานสากล



“ผู้ประกอบการ” หมายความว่า บริษัท ห้างร้าน และ/หรือ หน่วยงานภาคเอกชนใดๆ ที่ผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากมหาวิทยาลัยให้ร่วมดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์กับมหาวิทยาลัย เพื่อดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้

ข้อ ๒. วัตถุประสงค์ของความร่วมมือ

ตามที่ คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๓ เห็นชอบโครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๖๖ เพื่อให้การส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) บรรลุวัตถุประสงค์ของความร่วมมือในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ดังนี้

๒.๑ เพื่อเป็นศูนย์รวมของการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ครบวงจรในภูมิภาค ตลอดจนเป็นแหล่งพัฒนาผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ (Technology commercialization) รวมถึงพัฒนาเทคโนโลยีให้สามารถต่อยอดเพิ่มเติมในเชิงธุรกิจได้

๒.๒ เพื่อเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและสร้างมวลรวมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของภูมิภาค และเพื่อเป็นแหล่งกระตุ้นและจูงใจให้เกิดการพัฒนาอุตสาหกรรมและเทคโนโลยีในภูมิภาค

๒.๓ เพื่อเป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology transfer) นำผลงานวิจัยไปสู่เชิงพาณิชย์ รวมทั้งปรับปรุงพัฒนาเทคโนโลยีให้พร้อมจะดำเนินการในเชิงธุรกิจ ทั้งยังส่งเสริมให้เกิดธุรกิจที่ใช้เทคโนโลยีเพื่อเพิ่มมูลค่า (Value added) ให้กับสินค้าและบริการ

๒.๔ เพื่อใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการสนับสนุนคลัสเตอร์เชิงยุทธศาสตร์ของภูมิภาค ได้แก่ อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร อุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพ โดยอุทยานวิทยาศาสตร์จะเป็นแหล่งรวมของงานวิจัยและพัฒนา ทำให้มีการต่อยอดงานวิจัย เกิดความร่วมมือและการแข่งขันอย่างสร้างสรรค์และช่วยกระตุ้นให้เกิดการพัฒนาเทคโนโลยีในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมอย่างยั่งยืน

๒.๕ เพื่อสร้างและพัฒนากลไกสนับสนุนและขับเคลื่อนการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงระบบและโครงสร้างทางเศรษฐกิจและสังคมของภูมิภาค ให้พร้อมที่จะรองรับการเปลี่ยนแปลงไปสู่ระบบเศรษฐกิจฐานความรู้ เศรษฐกิจสร้างสรรค์ในระยะยาว รวมถึงเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี ๒๕๕๘ (AEC๒๐๑๕)

ข้อ ๓. การระงับการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์หรือเลิกบันทึกข้อตกลง

บันทึกข้อตกลงนี้ จะสิ้นสุดลงในกรณี ดังนี้

๓.๑ ทั้งสองฝ่ายตกลงเลิกบันทึกข้อตกลงนี้

๓.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกบันทึกข้อตกลงนี้โดยมีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า

๓๐ วัน

๓.๓ หากมหาวิทยาลัยผิดข้อตกลงและเงื่อนไขที่กำหนดในบันทึกข้อตกลงนี้ไม่ว่าข้อหนึ่งข้อใด สป.อว. จะมีหนังสือบอกกล่าวให้มหาวิทยาลัยปฏิบัติให้เป็นไปตามบันทึกข้อตกลงภายในระยะเวลาที่กำหนดในหนังสือบอกกล่าวนั้น หรือบุคลากรของมหาวิทยาลัย มิได้ดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ด้วยความชำนาญหรือด้วยความเอาใจใส่เท่าที่คาดหมายได้จากบุคลากรที่มีคุณสมบัติในระดับเดียวกัน หรือไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ สป.อว. มีสิทธิสั่งระงับการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ชั่วคราว หรือสั่งระงับการเบิกจ่ายเงินสนับสนุนให้แก่มหาวิทยาลัย หรือบอกเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้

โดยให้ถือว่าบันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดทันทีนับแต่วันที่มีมหาวิทยาลัยได้รับหนังสือบอกกล่าวจาก สป.อว. ซึ่งมหาวิทยาลัยไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์นับตั้งแต่วันที่ บันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลง และไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก สป.อว. ทั้งสิ้น

ข้อ ๔. สิทธิและหน้าที่ “สป.อว.”

๔.๑ กำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ มาตรการ และแนวทางการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ ในภาพรวมของประเทศ เพื่อเป็นทิศทางในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์

๔.๒ ให้เงินสนับสนุนแก่มหาวิทยาลัยเพื่อดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ให้บรรลุวัตถุประสงค์ของ บันทึกข้อตกลงนี้ โดยมีขอบเขตและข้อกำหนดการดำเนินงานตามที่ สป.อว. กำหนด

๔.๓ ร่วมมือกับมหาวิทยาลัยและเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์ในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ตามที่ สป.อว. พิจารณาเห็นสมควร ตลอดจนแลกเปลี่ยนข้อมูลที่เป็น เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงนี้

๔.๔ ตกลงให้มหาวิทยาลัยมีสิทธิดำเนินการโครงการต่างๆ ภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ร่วมกับเครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์ และผู้ประกอบการ เพื่อดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ให้บรรลุวัตถุประสงค์ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ได้ โดยมหาวิทยาลัยและผู้ประกอบการจะร่วมกันทำความเข้าใจเรื่องรายละเอียด สิทธิประโยชน์ และเงื่อนไขต่างๆ เป็นหนังสือหรือบันทึกข้อตกลงแยกต่างหากจากบันทึกข้อตกลงนี้ โดยมีข้อกำหนดและเงื่อนไข เช่นเดียวกับที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงเป็นหนังสือเป็นอย่างอื่น อย่างไรก็ตาม มหาวิทยาลัยก็ยังคงต้องรับผิดชอบอย่างเต็มที่ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต่อไปทุกประการ

๔.๕ แต่งตั้งคณะกรรมการขึ้นคณะหนึ่ง ซึ่งประกอบด้วยผู้แทนจาก สป.อว. และผู้แทนจากมหาวิทยาลัย เพื่อทำหน้าที่บริหารการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงนี้

ข้อ ๕. สิทธิและหน้าที่ของมหาวิทยาลัย

๕.๑ มอบหมายหน่วยงานในสังกัดรับผิดชอบการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์โดยเฉพาะ

๕.๒ ยินยอมให้ สป.อว. ใช้ที่ดินของมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นสถานที่ปฏิบัติงานและดำเนินกิจกรรม ภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ (ดังรายละเอียดปรากฏในผังแนบท้ายข้อตกลง หมวด ๒)

๕.๓ ดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ โดยงบประมาณที่ได้รับการสนับสนุนจาก สป.อว. หรือ งบประมาณของมหาวิทยาลัย หรือบูรณาการร่วมกับแหล่งงบประมาณอื่นๆ โดยมหาวิทยาลัยสามารถรับ งบประมาณหรือสมัครเข้ารับงบประมาณจากแหล่งงบประมาณอื่น เพื่อนำมาดำเนินงานภายใต้อุทยาน วิทยาศาสตร์นี้ หรือเพื่อนำมาดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับอุทยานวิทยาศาสตร์ได้ โดยอาจขอรับการสนับสนุน งบประมาณบางส่วนหรือทั้งหมดแล้วแต่กรณี ทั้งนี้ ภายใต้วัตถุประสงค์การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ และผลงานที่ได้ต้องไม่ซ้ำซ้อนกับผลงานที่เกิดจากการสนับสนุนของ สป.อว.

๕.๔ ดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ด้วยความระมัดระวัง ชยันหมั่นเพียร และควบคุมค่าใช้จ่ายเงิน สนับสนุน โดยคำนึงถึงความจำเป็น เหมาะสม และประหยัด และจัดเตรียมหลักฐานการใช้จ่ายเงินสนับสนุน เพื่อให้ สป.อว. ตรวจสอบได้ตลอดเวลา เมื่อการดำเนินงานสิ้นสุดลงและปรากฏว่ามีเงินสนับสนุนคงเหลือ มหาวิทยาลัยจะส่งคืนเงินที่เหลือจ่ายให้ สป.อว. โดยเร็ว

๕.๕ ทำหน้าที่เป็นหน่วยงานแกนหลัก ดำเนินการบริหาร กำกับ ดูแล ติดตามและประเมินผลร่วมกับ เครือข่ายอุทยานวิทยาศาสตร์ ให้ได้ผลการดำเนินงานและตัวชี้วัดความสำเร็จตามที่ สป.อว. กำหนด

๕.๖ บริหารจัดการ และดำเนินงานตามข้อกำหนดของการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภายใต้ บันทึกข้อตกลงนี้ ให้แล้วเสร็จได้ผลสมความมุ่งหมายของ สป.อว. ทุกประการ หากเกิดปัญหาหรืออุปสรรคทำให้ มหาวิทยาลัย ไม่สามารถบริหารจัดการ และดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ได้ด้วยประการใดก็ดี มหาวิทยาลัย จะรีบรายงานให้ สป.อว. ทราบเป็นหนังสือทันที เพื่อพิจารณาหาทางแก้ไขหรือดำเนินการตามที่เห็นสมควรต่อไป โดย มหาวิทยาลัย ยินยอมที่จะปฏิบัติตามคำแนะนำหรือแนวทางการแก้ไขปัญหาหรืออุปสรรคที่ สป.อว. กำหนด

๕.๗ รายงานผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ให้ สป.อว. ทราบอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง และตามที่ สป.อว. กำหนด

๕.๘ ร่วมมือและอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้แทนของ สป.อว. หรือหน่วยงานต่างๆ ในการไปตรวจสอบ ติดตามความก้าวหน้า และเยี่ยมชมการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ทั้งในพื้นที่ที่ใช้ในการดำเนินงานอุทยาน วิทยาศาสตร์ของ มหาวิทยาลัย และ/หรือผู้ประกอบการ และ/หรือในพื้นที่ของมหาวิทยาลัย และ/หรือผู้ประกอบการ ส่วนที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์

๕.๙ ให้ความร่วมมือในการเข้าร่วมหรือจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลงานและสร้าง ภาพลักษณ์ที่ดีของอุทยานวิทยาศาสตร์ รวมถึงการสร้างความรู้และสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือ เพื่อการพัฒนาและดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๕.๑๐ วางแผนและจัดหาทรัพยากรที่จำเป็นสำหรับการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ เช่น บุคลากร วัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ อุปกรณ์ต่างๆ ฯลฯ ให้เพียงพอสำหรับการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ให้บรรลุ วัตถุประสงค์ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้

๕.๑๑ ควบคุมดูแลคณะทำงานของมหาวิทยาลัย หัวหน้าคณะทำงานเพื่อดำเนินงานอุทยาน วิทยาศาสตร์ ผู้ประสานงาน และผู้ประกอบการที่เข้าร่วมดำเนินงานภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ให้ปฏิบัติและผูกพันตามข้อกำหนดและเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้อย่างเคร่งครัด

๕ / ข้อ ๖. เงื่อนไขการให้เงินสนับสนุน...

ข้อ ๖. เงื่อนไขการให้เงินสนับสนุน

๖.๑ ในกรณีที่ สป.อว. ประเมินผลการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ของมหาวิทยาลัย และ/หรือ รายงานที่มหาวิทยาลัยส่งมอบให้แก่ สป.อว. ตามบันทึกข้อตกลงข้อนี้แล้วเห็นว่า การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ของมหาวิทยาลัยไม่มีประสิทธิภาพ และ/หรือ รายงานดังกล่าวไม่สมบูรณ์หรือไม่เป็นไปตามมาตรฐานวิชาการโดยทั่วไป อันอาจจะทำให้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ไม่บรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ สป.อว. มีสิทธิพิจารณายุติการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์และยุติการจ่ายเงินสนับสนุน หรือปรับลดเงินสนับสนุนการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือขอคืนเงินสนับสนุนการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ตามแต่ สป.อว. จะพิจารณาเห็นสมควร

๖.๒ หากมหาวิทยาลัยส่งมอบงาน และ/หรือ รายงานล่าช้ากว่าระยะเวลาที่ สป.อว. กำหนดเกินกว่า ๖๐ วัน สป.อว. สามารถพิจารณายุติการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์และยุติการให้เงินสนับสนุนได้ทันที และเรียกค่าเสียหายที่อาจเกิดขึ้น (หากมี) จากการส่งมอบงาน และ/หรือ รายงานล่าช้าจากมหาวิทยาลัยได้

๖.๓ ในกรณีที่มิเหตุจำเป็นหรือเหตุสุดวิสัย ให้มหาวิทยาลัยเสนอเรื่องต่อคณะกรรมการตามบันทึกข้อตกลงนี้ พิจารณาและเสนอความเห็นในการขยายระยะเวลาต่อ สป.อว. โดยให้ยื่นต่อคณะกรรมการก่อนครบกำหนดเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

๖.๔ สป.อว. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณายุติการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์และยุติการจ่ายเงินสนับสนุน หรือปรับลดเงินสนับสนุนทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หาก สป.อว. ไม่ได้ได้รับการจัดสรรงบประมาณ และ/หรือ มีการปรับลดจำนวนงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์

ข้อ ๗. เครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์

๗.๑ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ของฝ่ายใดที่ได้ใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือซึ่งฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดได้ซื้อได้ด้วยทุนทรัพย์ของฝ่ายนั้น หรือซึ่งฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดได้จ่ายค่าใช้จ่ายให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของฝ่ายนั้นแล้วแต่กรณี โดยฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในบรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์นั้น มีสิทธิทำเครื่องหมายแสดงไว้ที่เครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ที่ฝ่ายนั้นจัดหามาว่าเป็นทรัพย์สินของฝ่ายนั้นได้ และหากมีการยุติการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้แล้ว ฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์มีสิทธินำทรัพย์สินของตนกลับคืนไปได้

๗.๒ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ และครุภัณฑ์ที่ใช้เงินสนับสนุน และ/หรือ งบประมาณของ สป.อว. ในการจัดซื้อหรือดำเนินการเพื่อให้ได้มา ให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของ สป.อว. โดยมีเงื่อนไขการใช้งาน ดังนี้

๗.๒.๑ สป.อว. อนุญาตให้มหาวิทยาลัยยืมใช้ เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุอุปกรณ์ และครุภัณฑ์ดังกล่าว เพื่อดำเนินกิจกรรมภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ตามบันทึกข้อตกลงนี้ได้ โดยมหาวิทยาลัยต้องรับภาระค่าใช้จ่ายในการดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซม เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุอุปกรณ์ และครุภัณฑ์ ดังกล่าวให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา และพร้อมให้ สป.อว. ตรวจสอบ

๖ / ๗.๒.๒ สป.อว. อาจพิจารณาสนับสนุน.....

๗.๒.๒ สป.อว. อาจพิจารณาสนับสนุน เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุอุปกรณ์ และครุภัณฑ์ ดังกล่าว รวมทั้งการบริหารจัดการและพัฒนามาตรฐานของห้องปฏิบัติการ เพื่อใช้ดำเนินกิจกรรมภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ตามบันทึกข้อตกลงนี้ ด้วยวิธีการอื่นได้ โดยให้เป็นไปตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกัน เป็นรายกรณีไป

๗.๒.๓ มหาวิทยาลัยต้องทำบัญชีการขึ้นทะเบียนทรัพย์สิน และรายงานให้ สป.อว. ทราบอย่างน้อย ปีละ ๒ ครั้ง

ข้อ ๘. อาคารและสิ่งก่อสร้าง

บรรดาอาคารและสิ่งก่อสร้างที่ใช้งบประมาณของ สป.อว. ในการก่อสร้างหรือดำเนินการเพื่อให้ได้มา ให้ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของ สป.อว. โดยมีเงื่อนไขการใช้งาน และการดูแลรักษา ดังนี้

๘.๑ สป.อว. และมหาวิทยาลัยร่วมกันบริหารและใช้ประโยชน์อาคารและสิ่งก่อสร้างดังกล่าว เพื่อเป็นสถานที่ปฏิบัติงานและดำเนินกิจกรรมภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ตามบันทึกข้อตกลงนี้

๘.๒ วิธีการและภาระค่าใช้จ่ายในการดูแล บำรุงรักษา และซ่อมแซม อาคารและสิ่งก่อสร้างดังกล่าว ให้เป็นไปตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันเป็นรายกรณีไป

๘.๓ มหาวิทยาลัยยินยอมให้ สป.อว. ใช้พื้นที่สาธารณะ ถนน และเส้นทางสัญจรต่างๆ ของมหาวิทยาลัย เพื่อเข้า - ออกอาคารและสิ่งก่อสร้างดังกล่าว และเพื่อความสะดวกในการดำเนินงานที่เกี่ยวข้องกับอุทยานวิทยาศาสตร์

ข้อ ๙. รายได้ที่เกิดจากการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์

๙.๑ ในกรณีที่มหาวิทยาลัยมีเงินรายได้ที่เกิดจากเงินสนับสนุนในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ให้มหาวิทยาลัยทำความตกลงกับกระทรวงการคลัง เพื่อกำหนดแนวทางบริหารจัดการและดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับเงินรายได้ที่เกิดขึ้นนั้น

๙.๒ มหาวิทยาลัยต้องจัดทำบัญชีรายได้ และรายงานให้ สป.อว. ทราบอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง และพร้อมให้ สป.อว. ตรวจสอบ

ข้อ ๑๐. กรรมสิทธิ์และทรัพย์สินทางปัญญา

๑๐.๑ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงานเดิมที่เป็นของฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดและได้นำมาใช้ในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

๑๐.๒ ผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญาใดๆ ที่เกิดจากเงินสนับสนุนของ สป.อว. ตามโครงการ และ/หรือ กิจกรรมภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ตามบันทึกข้อตกลงนี้ ให้มหาวิทยาลัยมีสิทธิเป็นเจ้าของ ผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญานั้น โดยมีหน้าที่บริหารจัดการผลงานวิจัย หรือทรัพย์สินทางปัญญา อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

๑๐.๓ ผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญาใดๆ ที่มหาวิทยาลัยเป็นเจ้าของแล้ว สป.อว. มีสิทธิบังคับให้มหาวิทยาลัยผู้เป็นเจ้าของผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าว โอนสิทธิความเป็นเจ้าของให้แก่ผู้ร้องขอสิทธิ ภายใต้ข้อตกลงที่เหมาะสม หาก สป.อว. พิจารณาแล้วเห็นว่า การโอนสิทธิดังกล่าวมีความจำเป็น เนื่องจากเหตุอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๑๐.๓.๑ ผู้เป็นเจ้าของผลงานวิจัย มิได้ดำเนินการใดๆ หรือไม่สมารถคาดการณ์ได้ว่าจะมีการดำเนินการใดๆ เพื่อนำผลงานดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ในระยะเวลาอันสมควร

๑๐.๓.๒ เพื่อเป็นการเยียวยาด้านสาธารณสุข หรือความมั่นคง ปลอดภัยของประเทศ

๑๐.๓.๓ เพื่อประโยชน์สาธารณะ ตามที่กฎหมายกำหนด

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยจะต้องไม่ดำเนินงานหรือกิจกรรมภายใต้อุทยานวิทยาศาสตร์โดยละเมิดกฎหมายสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิทางกฎหมายของบุคคลอื่น และหากมหาวิทยาลัยฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว มหาวิทยาลัยจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดแต่เพียงผู้เดียว

ภาระหน้าที่ของมหาวิทยาลัยตามข้อนี้ให้มีผลอยู่ตลอดไป แม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงแล้วไม่ว่าด้วยเหตุใด

ข้อ ๑๑. การรักษาความลับ

ทั้งสองฝ่ายตกลงจะเก็บรักษาความลับของข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือ ความลับทางการค้า ซึ่งฝ่ายที่เป็นเจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือ ความลับทางการค้าประสงค์จะให้เก็บรักษาข้อมูลดังกล่าวไว้เป็นความลับ และ/หรือ ความลับทางการค้า ทั้งนี้ ฝ่ายผู้รับข้อมูลตกลงที่จะดำเนินการเก็บรักษาข้อมูลที่เป็นความลับที่ได้รับจากฝ่ายผู้ให้ข้อมูลไว้เป็นความลับอย่างเคร่งครัด และไม่เปิดเผย เผยแพร่ หรือกระทำได้ด้วยวิธีการใด ให้บุคคลภายนอกหรือองค์กรใดได้ทราบถึงข้อมูลที่เป็นความลับ เว้นแต่กรณีที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือ กรณีที่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับแก่บุคลากร ลูกจ้าง และ/หรือ พนักงาน และ/หรือ ที่ปรึกษา และ/หรือ ผู้ประกอบการ และ/หรือ บุคคลภายนอกที่ต้องเกี่ยวข้องโดยตรงกับข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าวโดยตรง โดยฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับจะต้องดำเนินการให้บุคลากร ลูกจ้าง และ/หรือ พนักงาน และ/หรือ ที่ปรึกษา และ/หรือ ผู้ประกอบการ และ/หรือ บุคคลภายนอกดังกล่าวต้องผูกพันในการเก็บรักษาข้อมูลที่เป็นความลับ โดยมีข้อกำหนดเช่นเดียวกับหรือไม่น้อยไปกว่าที่ฝ่ายผู้รับข้อมูลต้องถือปฏิบัติ ภายใต้ข้อกำหนดในบันทึกข้อตกลงนี้ด้วย

การเก็บรักษาความลับดังกล่าวให้มีผลตลอดระยะเวลาของบันทึกข้อตกลงนี้ และตลอดไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม จนกว่าข้อมูลนั้นจะกลายเป็นข้อมูลที่ไม่ใช่ความลับ

ข้อ ๑๒. การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและการประชาสัมพันธ์

๑๒.๑ ทั้งสองฝ่ายสามารถเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ โดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง

๑๒.๒ การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ รายละเอียดการดำเนินงาน และผลงานที่เกิดขึ้นภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ไม่ว่าจะในการสัมมนา การบรรยาย การเรียนการสอน การอบรม และไม่ว่าในสิ่งพิมพ์หรือสื่อใด มหาวิทยาลัยจะต้องกล่าวอ้าง ระบุข้อความ และ/หรือ สัญลักษณ์ให้ปรากฏหรือแจ้งให้สาธารณชนทราบว่า เป็นความร่วมมือกันระหว่าง สป.อว. และมหาวิทยาลัยทุกครั้ง เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะมีข้อตกลงเป็นหนังสือเป็นอย่างอื่น

๑๒.๓ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกเหนือจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่งในการปฏิบัติตามข้อ ๑๒.๒

๑๒.๔ ภายใต้บังคับข้อ ๑๑ ของบันทึกข้อตกลงนี้ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ ๑๒.๑ จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่ง และข้อมูลใดที่เป็นรายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทางทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยต้องจัดให้ผู้ประกอบการผูกพันและปฏิบัติตามข้อกำหนดและเงื่อนไขภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ ๑๓. การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

๑๓.๑ ในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ มหาวิทยาลัยจะต้องไม่ดำเนินการใดๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย และ/หรือ ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือ สิทธิใดๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอก

๑๓.๒ กรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ แก่มหาวิทยาลัยว่ามีการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใดๆ เกี่ยวกับการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ มหาวิทยาลัยจะต้องแจ้งให้ สป.อว. ทราบเป็นหนังสือโดยไม่ชักช้า และหากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่ามหาวิทยาลัยกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใดๆ ของบุคคลภายนอกจริง มหาวิทยาลัยจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งหมดด้วยตนเองทั้งสิ้น

ข้อ ๑๔. การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทั้งสองฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๑๕. การสิ้นสุดความร่วมมือก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ไม่ว่ากรณีใดๆ สป.อว. มีสิทธิที่จะดำเนินการอุทยานวิทยาศาสตร์หรือกิจกรรมต่างๆ ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ในส่วนของคุณ ที่มีใช้ข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือ ความลับทางการค้าของมหาวิทยาลัย และ/หรือ จะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๑๖. ผลภายหลังบันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลง

๑๖.๑ มหาวิทยาลัยมีหน้าที่คืนเงินสนับสนุนในส่วนที่ยังไม่ได้ใช้จ่ายไป หรือที่ไม่มีหลักฐานการใช้จ่ายให้แก่ สป.อว. ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่บันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลง

๑๖.๒ มหาวิทยาลัยมีหน้าที่จัดทำรายงานสรุปผลงานที่ได้ดำเนินการต่างๆ ภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์จนเป็นที่พอใจของ สป.อว. รวมทั้งปัญหา อุปสรรค เกี่ยวกับการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ และข้อเสนอแนะส่งให้แก่ สป.อว. ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง มิฉะนั้น มหาวิทยาลัยต้องขอคืนเงินสนับสนุนในส่วนที่ได้รับไปแล้วทั้งหมดคืนให้แก่ สป.อว. ภายในระยะเวลาที่ สป.อว. กำหนด

๑๖.๓ เมื่อบันทึกข้อตกลงนี้ได้สิ้นสุดลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์ไม่ว่ากรณีใดๆ ไม่มีผลเป็นการยกเลิกกิจกรรมที่ได้ดำเนินการไปแล้ว หรืออยู่ระหว่างการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้

ข้อ ๑๗. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

ถ้ามีเหตุจำเป็นต้องการเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทำเป็นบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมและลงนามโดยผู้มีอำนาจลงนามและประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ผูกพันนิติบุคคลของทั้งสองฝ่าย

ข้อ ๑๘. กรณีเกิดข้อพิพาท

หากมีข้อพิพาทใดๆ เกิดขึ้น ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งตามข้อ ๔.๕ พิจารณาตัดสิน โดยคำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด

ข้อ ๑๙. การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใดๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งให้แก่ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดโดยชอบหากได้จัดส่งโดยทางหนึ่งทางใด ดังต่อไปนี้

- ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของแต่ละฝ่าย
- ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนไปยังชื่อและที่อยู่ของแต่ละฝ่ายตามที่ระบุไว้ต่อไปนี้ หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว
- ทางโทรสาร แล้วยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของแต่ละฝ่ายตามที่ระบุไว้ต่อไปนี้ หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว

สป.อว.

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และ
นวัตกรรม

เลขที่ ๓๕/๔๗ ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

มหาวิทยาลัย

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี

อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐

ข้อ ๒๐. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้

ผนวก ๑ สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

จำนวน ๑ หน้า

ผนวก ๒ ผังที่ดิน

จำนวน ๒ หน้า

ผนวก ๓ สำเนามติคณะรัฐมนตรี

ความใดในเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ใช้ข้อความในบันทึกข้อตกลงนี้บังคับ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงขัดหรือแย้งกันเอง คำวินิจฉัยของ สป.อว. ถือเป็นที่สุด

บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นสองฉบับมีข้อความตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และต่างเก็บไว้ฝ่ายละฉบับ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์
วิจัย และนวัตกรรม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(ลงชื่อ).....

(ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์วีระพงษ์ แพสุวรรณ)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวทิพวัลย์ เวชชารัตน์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการสำนักงานเลขานุการ

คณะกรรมการส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์

(ลงชื่อ) พยาน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปภากร พิทยขวาล)

ผู้อำนวยการเทคโนโลยีสุรนารี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

งานนิติการ
วันที่ 1250/2563
วันที่ 4 ต.ค. 2563
เวลา 13.08

งานนิติการ
1868/2563
วันที่ 12 ต.ค. 2563
เวลา 15.00

หน่วยงาน งานเลขานุการ สำนักงานผู้อำนวยการเทคโนโลยีสุรนารี โทรศัพท์ 4813 โทรสาร 4814
ที่ อว 7434(1)/2764 วันที่ 12 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เรียน หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ (ผ่าน หัวหน้างานนิติการ)

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2563 เห็นชอบโครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) พ.ศ. 2564 – 2566 เพื่อให้การส่งเสริมกิจการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) บรรลุวัตถุประสงค์ของความร่วมมือในการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ในกรณีนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้มีเจตนาร่วมมือกันดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) นั้น เพื่อมีวัตถุประสงค์ที่จะเป็นศูนย์รวมของการวิจัยและพัฒนา เป็นแหล่งพัฒนา กำลังคนและสร้างมวลรวม เป็นศูนย์กลางการถ่ายทอดเทคโนโลยี (Technology transfer) ทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีที่ครบวงจรในภูมิภาค ตลอดจนเป็นแหล่งพัฒนาผลงานวิจัยสู่เชิงพาณิชย์ (Technology commercialization) รวมถึงพัฒนาเทคโนโลยีให้สามารถต่อยอดเพิ่มเติมในเชิงธุรกิจได้

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย เทคโนโลยีสุรนารีจึงขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีตามเอกสารแนบท้าย จำนวน 1 ชุด โดยขอมอบหมายให้ นางสาวรัตนจิรัชญา ทองคุกวัดณ์ โทรศัพท์ 4813 เป็นผู้ประสานงานในรายละเอียดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์
นางสาวสุภากรณ์ สุวรรณบุรี
อธิการบดี
10 ต.ค. 63
(นางสาวสุภากรณ์ สุวรรณบุรี)

③ เวียน คุณกรธรรม
เพื่อโปรดพิจารณา และ
ขอรับข้อสังเกตจากฝ่ายประกันคุณภาพ 22
16 ต.ค. 63
นางสาวชมพูนุท ศรีภราพิทักษ์
หัวหน้างานนิติการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปภากร ทิพย์ชวาล)
ผู้อำนวยการเทคโนโลยีสุรนารี



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 260/63
วันที่ 22 ต.ค. 2563
เวลา 15:41 น. ผู้รับ กน

หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 437 วันที่ 22 ตุลาคม 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

4) เรียน ผู้อำนวยการเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ งานเลขานุการ สำนักงานผู้อำนวยการเทคโนโลยีสุรนารี ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการ ตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามหนังสือที่ อว 7434(1)/2764 ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2563 เรื่องขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/271 ที่แนบมาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย เห็นว่าเพื่อรักษาผลประโยชน์ของมหาวิทยาลัย จึงเห็นควรแก้ไขรายละเอียดในหัวข้อที่ว่าด้วยสิทธิและหน้าที่ของมหาวิทยาลัย เรื่องให้การให้เงินสนับสนุน อาคารและสิ่งก่อสร้าง การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและการประชาสัมพันธ์ การระงับการดำเนินงานอุทยานฯ ผลภายหลังบันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลง และกรณีเกิดข้อพิพาท และข้อสังเกตเพิ่มเติมในหัวข้อเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง ควรระบุสำเนามติคณะรัฐมนตรีที่เห็นชอบโครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ฯ เป็นเอกสารแนบท้ายของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ กรณีสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ๑๓.๓ เป็นการตกลงสละความเป็นเจ้าของผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญาที่กว้างเกินควร หากมหาวิทยาลัยประสงค์จะสละสิทธิดังกล่าวก็ควรกำหนดให้มีผลเฉพาะผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับบันทึกข้อตกลงฉบับนี้เท่านั้น และการบอกกล่าว ควรระบุหมายเลขโทรศัพท์ หมายเลขโทรสาร และ E-mail ของทั้งสองฝ่ายให้ชัดเจน อีกทั้งเห็นควรเพิ่มหัวข้อระยะเวลาของบันทึกความร่วมมือ ใน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ดังนั้น งานนิติการจึงขอเสนอแก้ไขร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ปรากฏตามเอกสารฉบับเสนอแก้ไข (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ที่แนบมาด้วยนี้ และได้ส่งไฟล์ร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับเสนอแก้ไขไปยังอีเมล sajjiratchayadong@su.ac.th ผู้ประสานงานของสำนักงานผู้อำนวยการเทคโนโลยีสุรนารี

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ปวีร์ เกตุ
(นางสาวณัฐธยานี หงษ์ขุนทด)
นิติการ

เรณู พร. ออ. ทอ
วิชัย ออ. ออ. ทอ.

นางสาวชมพูนุท ศรีภราพิทักษ์
นิติการ/หัวหน้างานนิติการ

สุภาภรณ์
(นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณบุรี)
หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

รองผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและนวัตกรรมด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เป็นที่พึ่งของสังคม
เป็นประสงค์ดี : มทส. เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีอันดับ 1 ของประเทศ และอยู่ใน 1๐๐ อันดับแรกของเอเชีย
และยังเป็นมหาวิทยาลัยที่สร้างคุณค่าต่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้อย่างแท้จริง
22 ต.ค. 2563
คำนิยม : EASI : E : Excellence, A : Accountability, S : Self-Good Governance, I : Innovation



ที่ ศค/๖๓/๒๗๑

๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

- เรื่อง ข้อสังเกตต่อบันทึกความร่วมมือ ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เรียน คุณชมพูนุช ศรีภราพิทักษ์
หัวหน้างานนิติการ ส่วนงานสารบรรณและนิติการ
- อ้างถึง ๑) บันทึกข้อความมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่ อว ๗๔๓๔(๑)/๒๗๖๕ วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๓
๒) บันทึกความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง
(จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย
และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ไม่มีเอกสารแนบท้าย)

ตามที่งานนิติการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประสงค์ให้บริษัท สำนักงานกฎหมายศิษย์คนึง จำกัด
(สำนักงานฯ) พิจารณาให้ข้อสังเกตต่อบันทึกความร่วมมือระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี นั้น

สำนักงานฯ พิจารณาเฉพาะเอกสารที่อ้างถึง ๑) และ ๒) แล้ว ขอให้ข้อสังเกตเกี่ยวกับบันทึกความร่วมมือ
ดังกล่าว ดังนี้

๑. ข้อ ๓ เอกสารอื่นเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

ที่ปรึกษาเห็นว่า ควรระบุสำเนามติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๑ มกราคม ๒๕๖๓ ที่เห็นชอบโครงการ
อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) เป็นเอกสารแนบท้ายของบันทึกข้อตกลง
ความร่วมมือฉบับนี้ และหากบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้มีเอกสารสำคัญ ที่ปรึกษาเห็นว่าควรระบุเป็น
เอกสารแนบท้ายเพิ่มเติมไว้ในข้อนี้ด้วย

๒. ข้อ ๕ สิทธิและหน้าที่ของมหาวิทยาลัย

ที่ปรึกษาเห็นว่า ควรเปลี่ยนหมายเลขข้อจากเดิม ข้อ ๕ เป็นข้อ ๖ และควรแก้ไขเพิ่มเติมข้อความใน
ข้อ ๕.๒ เป็นดังนี้ “๖.๒ ยินยอมให้ สป.อว. ใช้ที่ดินของมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นสถานที่ปฏิบัติงานและดำเนิน
กิจกรรมภายใต้การดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ถัดจากวันที่ทำบันทึกข้อตกลงฉบับนี้เป็นต้นไป (ตั้ง
รายละเอียดปรากฏในผังแนบท้ายข้อตกลง หมวด ๒)”

๓. ข้อ ๖ เงื่อนไขการให้เงินสนับสนุน

ที่ปรึกษาเห็นว่า ควรเปลี่ยนหมายเลขข้อจากเดิม ข้อ ๖ เป็นข้อ ๗ และแก้ไขเพิ่มเติมข้อความ
ดังต่อไปนี้เป็นย่อหน้าที่สอง “ทั้งนี้ สป.อว. ต้องแจ้งให้มหาวิทยาลัยดำเนินการแก้ไขปรับปรุงข้อบกพร่องหรือไม่



สมบูรณ์ดังกล่าวข้างต้นก่อนยุติการจ่ายเงินสนับสนุนหรือปรับลดเงินสนับสนุนทั้งหมดหรือบางส่วนหรือขอคืนเงินสนับสนุนทั้งหมดหรือบางส่วนคืนจากมหาวิทยาลัยภายในระยะเวลาอันสมควรก่อน”

๔. ข้อ ๘ อาคารและสิ่งก่อสร้าง

ที่ปรึกษาเห็นว่า ควรเปลี่ยนหมายเลขข้อจากเดิม ข้อ ๘ เป็น ข้อ ๙ และแก้ไขเพิ่มเติมข้อความดังต่อไปนี้ เป็นย่อหน้าสุดท้ายของข้อนี้ “อนึ่ง บรรดาอาคารและสิ่งก่อสร้างตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ การก่อสร้างการดูแล บำรุงรักษาให้อยู่ภายใต้ กฎ ระเบียบและข้อบังคับของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง”

๕. ข้อ ๑๐ กรรมสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญา

ที่ปรึกษาเห็นว่า ควรเปลี่ยนหมายเลขข้อจากเดิม ข้อ ๑๐ เป็นข้อ ๑๑ และเห็นว่าข้อที่ ๑๐.๓ เป็นการตกลงสละความเป็นเจ้าของผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญาที่กว้างขวางเกินควร หากว่ามหาวิทยาลัยประสงค์ จะสละสิทธิดังกล่าวก็ควรกำหนดให้มีผลเฉพาะผลงานวิจัยหรือทรัพย์สินทางปัญญาที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับบันทึกข้อตกลงฉบับนี้เท่านั้น

๖. ข้อ ๑๒ การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารและการประชาสัมพันธ์

ที่ปรึกษาเห็นว่า ควรเปลี่ยนหมายเลขข้อจากเดิม ข้อ ๑๒ เป็นข้อ ๑๓ และแก้ไขข้อย่อยเป็นจากเดิม ๑๒.๑ เป็นข้อ ๑๓.๑ และจากข้อ ๑๒.๒ เป็นข้อ ๑๓.๒ และควรเพิ่มเติมข้อความดังต่อไปนี้เป็นข้อ ๑๓.๓ และข้อ ๑๓.๔

“๑๓.๓ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกเหนือจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง ในการปฏิบัติตามข้อ ๑๓.๒”

“๑๓.๓ ภายใต้บังคับข้อ ๑๒ ของบันทึกข้อตกลงนี้ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูล ข่าวสารตามข้อ ๑๓.๑ จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่ง และข้อมูลใดที่เป็น รายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้”

๗. ข้อ ๑๕ การระงับการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์หรือเล็บบันทึกข้อตกลง

ที่ปรึกษาเห็นว่า ควรเปลี่ยนหมายเลขข้อจากเดิม ข้อ ๑๕ เป็นข้อ ๔ และแก้ไขข้อย่อยจากข้อ ๑๕.๑ เป็น ๔.๑ และจากข้อ ๑๕.๒ เป็น ๔.๓ และควรแก้ไขเพิ่มเติมข้อความดังต่อไปนี้ เป็นข้อ ๔.๒ “ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง บอกเล็บบันทึกข้อตกลงนี้โดยมีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า...วัน”

๘. ข้อ ๑๗ ผลภายหลังบันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลง

ที่ปรึกษาเห็นว่าควรแก้ไขเพิ่มเติมข้อความในข้อ ๑๗.๔ จากเดิม “ให้ข้อตกลงข้อ ๗ ข้อ ๘ ข้อ ๑๐ ข้อ ๑๑ ข้อ ๑๒ ข้อ ๑๓ ข้อ ๑๖ และข้อ ๑๗ มีผลบังคับอยู่ต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงแล้ว” เป็น “ให้ข้อตกลงข้อ ๘ ข้อ ๙ ข้อ ๑๑ ข้อ ๑๒ ข้อ ๑๓ ข้อ ๑๔ ข้อ ๑๖ และข้อ ๑๗ มีผลบังคับอยู่ต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงแล้ว” เพื่อให้สอดคล้องกับหมายเลขข้อที่แก้ไขเพิ่มเติม



๙. ข้อ ๑๙ กรณีเกิดข้อพิพาท

ปรึกษาเห็นว่าควรแก้ไขเพิ่มเติมข้อความจากเดิม “หากมีข้อพิพาทใดๆ เกิดขึ้น ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งตามข้อ ๔.๕ พิจารณาตัดสิน โดยคำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด” เป็น “หากมีข้อพิพาทใดๆ เกิดขึ้น ให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งตามข้อ ๕.๕ พิจารณาตัดสิน โดยคำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นที่สุด”

๑๐. ข้อ ๒๐ การบอกกล่าว

ที่ปรึกษาเห็นว่าควรระบุหมายเลขโทรศัพท์ หมายเลขโทรสาร และ E-mail ของทั้งสองฝ่ายให้ชัดเจน

๑๑. เรื่องอื่นๆ

ที่ปรึกษาเห็นว่าควรระบุระยะเวลาของบันทึกความร่วมมือฉบับนี้ให้ชัดเจน โดยเพิ่มเติมเป็นข้อที่ ๓ ของบันทึกความร่วมมือฉบับนี้ และควรแก้ไขหมายเลขข้อดังนี้

จากเดิมข้อ ๔ สิทธิและหน้าที่ “สป.อว.” เป็น ข้อ ๕ สิทธิและหน้าที่ “สป.อว.”

จากเดิมข้อ ๗ เครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์ เป็น ข้อ ๘ เครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์

จากเดิมข้อ ๑๑ การรักษาความลับ เป็น ข้อ ๑๒ การรักษาความลับ

จากเดิมข้อ ๑๓ การละเมิดบุคคลภายนอก เป็นข้อ ๑๔ การละเมิดบุคคลภายนอก

จากเดิมข้อ ๑๔ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง เป็น ข้อ ๑๕ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวศลดา จันทร์पालะ)

ที่ปรึกษากฎหมาย

สรุปมติวาระแจ้งเวียน
คณะกรรมการบริหารเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

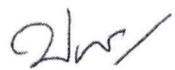
ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องพิจารณา

วาระที่ 4.1 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่างสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ เทคโนโลยีฯ ได้แจ้งเวียนขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยี หนังสือเลขที่ อว 7434(1)/ว 97 ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2563 รายละเอียดดังนี้

รายการวาระแจ้งเวียนขอความเห็นชอบ ตามหนังสือเลขที่ อว 7434(1)/ว 97 ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2563				
1. ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง (จังหวัดนครราชสีมา) ระหว่าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยคณะกรรมการได้แจ้งผลการพิจารณากลับมา ภายในวันที่ 2 พฤศจิกายน 2563 ดังนี้				
จำนวน กรรมการ ทั้งหมด	จำนวนกรรมการ			
	ตอบรับ เห็นชอบ	ตอบรับ ไม่เห็นชอบ	ตอบรับ เห็นชอบ โดยมีข้อสังเกต	ไม่ตอบรับ
21 ท่าน	19 ท่าน	-	1 ท่าน โดยมีข้อสังเกตดังนี้ -ข้อที่ 4 สิทธิและหน้าที่ “สป.อว.” แก้ไข โดยให้เพิ่มข้อความว่า สิทธิและหน้าที่ของ “สป.อว.” -ข้อที่ 5 สิทธิและหน้าที่ของมหาวิทยาลัย 5.1 มอบหมายหน่วยงานในสังกัดรับผิดชอบฯ แก้ไข 5.1 กำหนดหน่วยงานในสังกัดรับผิดชอบฯ -ข้อที่ 9 รายได้ที่เกิดจากการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์ 9.2 มหาวิทยาลัยต้องจัดทำบัญชีรายได้และรายงานให้ สป.อว. ทราบฯ แก้ไข ให้เพิ่มข้อความว่า 9.2 มหาวิทยาลัยต้องจัดทำบัญชีรายได้และ ค่าใช้จ่าย และรายงานให้ สป.อว. ทราบฯ	1 ท่าน *หมายเหตุ หากมิได้รับ แจ้งผลการ พิจารณาภายใน ระยะเวลาที่ กำหนดขอถือ ว่า ท่าน ได้ พิจารณาให้ ความเห็นชอบ แล้ว

มติวาระแจ้งเวียน เห็นชอบ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปภากร พิทยชवाल)

ผู้อำนวยการเทคโนโลยีฯ

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีฯ



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.11

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่าง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ด้วยสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ประสงค์จะจัดทำบันทึกความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่าง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่าง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติกรเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.

ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่าง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ด้วย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) มีความประสงค์จะทำความร่วมมือทางด้านวิชาการกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างสองหน่วยงานในงานศึกษาและวิจัยด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนและเพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนนของประเทศ

ในการนี้ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือด้านวิชาการ ระหว่าง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ทั้งนี้ ส่วนสารบรรณและนิติการได้ตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว โดยได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ:

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

มติที่ประชุม



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

งานนิติการ
รับที่ 1204/2563
วันที่ 5 ต.ค. 2563
เวลา 14.39 น.

ส่วนสารบรรณและนิติการ
รับที่ 1808/2563
วันที่ 5 ต.ค. 2563
เวลา 13.26 น. ผู้รับ จ.วิษ

หน่วยงาน สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โทรศัพท์ 4238 โทรสาร 4220
ที่ อว 7414(4)/484 วันที่ - 1 ต.ค. 2563
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบร่างบันทึกความร่วมมือ

เรียน หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ (ผ่านคณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ด้วย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) มีความประสงค์จะมีความร่วมมือทางด้านวิชาการ กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างสองหน่วยงานในงานศึกษา และวิจัยด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนและเพื่อการป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนน ของประเทศ จึงได้นำส่งร่างบันทึกความร่วมมือทางด้านวิชาการระหว่างกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อเป็นการแสดงเจตจำนงของทั้งสองฝ่าย นั้น

ในการนี้ สาขาวิชา จึงขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบร่างบันทึกความร่วมมือ โดยมีรายละเอียด ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๑ นายทัศนัทชนันต์

ธีระนันท์

สุพรรณภักดิ์
ร.ค.ค. 63

(นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณบุรี)

หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

(ศาสตราจารย์ ดร.จิตมวงค์ รัตนวราห)

หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง

รองศาสตราจารย์ ดร.เมธีจ เผ่าละออ

รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ปฏิบัติการแทนคณบดี

- ๒ ต.ค. ๒๕๖๓

๓ เวเรียน คุณหญิงสุรอร่า

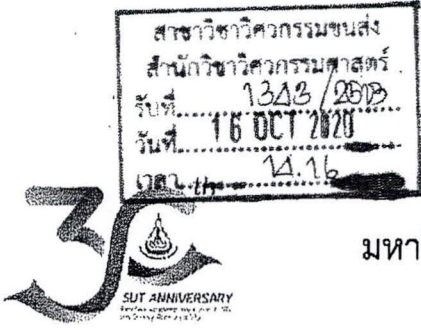
เพื่อโปรดพิจารณา และขอรับ

ข้อสังเกตจากที่ปรึกษาทนาย

ร.ค.ค. ๖๓

นางสาวชมพูนุท ศรีภราพิทักษ์

หัวหน้างานนิติการ



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี



หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 4 1 1 วันที่ 14 ตุลาคม 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือ

4) เรียน คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการ ตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือทางด้านวิชาการ ระหว่าง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามหนังสือที่ อว 7414(4)/484 ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2563 เรื่องขอความ อนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึก ความร่วมมือฯ ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/260 ที่แนบ มาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย จึงเห็นควร

1. เปลี่ยนตราสัญลักษณ์เป็นของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
2. เพิ่มข้อความเอกสารหน้า 1 ย่อหน้าแรก บรรทัดที่ 3 หลังข้อความ "...ปลอดภัยทางถนนใน เมืองภูมิภาค" ว่า "ปรากฏตามรายละเอียดแนบท้ายบันทึกความร่วมมือทางวิชาการที่แนบมาพร้อมกันนี้"
3. เพิ่มข้อความในย่อหน้าที่ 2 หลังข้อความที่ว่า "2 ฉบับ มีข้อความตรงกัน" ว่า "ทั้งสองฝ่าย ได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อม ประทับตราสำคัญผู้พินิติบุคคล (หากมี)"
4. ควรเพิ่มรายละเอียดของ สถานที่ทำสัญญา และ รายละเอียดของคู่สัญญา
5. ควรเพิ่มหัวข้อ ขอบเขต กำหนดเวลาความร่วมมือ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ การประชาสัมพันธ์ การโอนสิทธิและหน้าที่ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก การ บอกรถกล่าว การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกความร่วมมือ และเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความร่วมมือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ณัฐชนน
(นางสาวณัฐชนน หงษ์ขุนทด)

นิติการ

(นางสาววิภา กองวงศา) รองศาสตราจารย์ ดร.เมตต์จ นำละออง
หัวหน้างานธุรการ รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
รักษาการแทนหัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

5) เรียน นท.ว.ค. นท.ว.
เมื่อ (โปรดพิจารณาในเอกสารแนบ)

15 ต.ค. 63



บันทึกความร่วมมือทางด้านวิชาการ

ระหว่าง

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

โครงการศึกษาวิจัยด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนในการดำเนินการป้องกันและแก้ไข
ปัญหาความปลอดภัยทางถนน

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้จัดทำขึ้น ณ เมื่อวันที่ เดือน..... พ.ศ.
..... ระหว่าง กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มีรายละเอียดเกี่ยวกับ
สถานที่ตั้งของหน่วยงาน และผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงานทั้งสองแห่ง ดังนี้

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักงานตั้งอยู่เลขที่.....หมู่.....ตำบล.....อำเภอ.....
จังหวัด..... โดย..... ตำแหน่งอธิบดีกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ผู้มีอำนาจลงนาม ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้ง.....ลงวันที่
ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้เรียกว่า “กรม” ฝ่ายหนึ่ง และ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา
จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีสุรนารี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี
เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง
ความร่วมมือนี้เรียกว่า “มหาวิทยาลัย” อีกฝ่ายหนึ่ง

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) มีความประสงค์
ร่วมมือทางด้านวิชาการเพื่อส่งเสริมงานศึกษาและวิจัยด้านการจัดการด้านความปลอดภัยทางถนนในการ
ดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนนในเมืองภูมิภาค ปรากฏตามรายละเอียดแนบท้ายบันทึก
ความร่วมมือทางวิชาการที่แนบมาพร้อมกันนี้ โดยมีศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาค
ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เพื่อเป็นการแสดงเจตจำนงของทั้งสองฝ่าย จึงได้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ ๒ ฉบับ มีข้อความตรงกัน
ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อ
พร้อมประทับตราสำคัญผูกพันนิติบุคคล (หากมี) ให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยถือไว้หนึ่งฉบับ และ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีถือไว้อีกหนึ่งฉบับ (รายละเอียดความร่วมมือปรากฏตามเอกสารแนบ) โดยให้มีผล
เป็นระยะเวลา ปี นับตั้งแต่วันที่ เดือน..... พ.ศ..... ถึงวันที่ เดือน..... พ.ศ.....
ทั้งนี้ หากบันทึกความร่วมมือนี้ครบกำหนด และทั้งสองฝ่ายไม่ได้แจ้งความประสงค์เป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขอ
ยกเลิกความร่วมมือทางด้านวิชาการ ให้ถือว่าบันทึกความร่วมมือดังกล่าวมีผลต่อไป

.....
(.....)

อธิบดี

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

.....
(.....)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

.....
(.....)

คณบดีสำนักวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

รายละเอียดแนบท้ายบันทึกความร่วมมือทางด้านวิชาการ

ฉบับลงวันที่ เดือน พ.ศ.....

ระหว่าง

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีภารกิจหลักในการจัดทำแผนแม่บท วางมาตรการ ส่งเสริมสนับสนุน การป้องกัน บรรเทาและฟื้นฟูจากสาธารณภัย โดยกำหนดนโยบายด้านความปลอดภัย สร้างระบบป้องกัน เตือนภัย ฟื้นฟูหลังเกิดภัย และการติดตามประเมินผล เพื่อให้หลักประกันในด้านความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประเทศต่อกระทรพวงมหาคไทยและรัฐบาล ซึ่งงานด้านความปลอดภัยทางถนนก็เป็นอีกภารกิจหลักที่ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต้องพัฒนาให้เป็นอย่างต่อเนื่อง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นสถาบันการศึกษาของรัฐที่สำคัญในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่างของประเทศ มีภารกิจหลักในการพัฒนาบุคลากร การวิจัยพัฒนาวิทยาการสาขาต่าง ๆ ที่จำเป็น เพื่อ สนับสนุนการพัฒนาประเทศ โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีตระหนักถึงความสำคัญของการจัดการด้านความ ปลอดภัยทางถนนที่มีผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และศักยภาพของเมืองที่ยั่งยืน ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารีมีความพร้อมด้านบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและเชี่ยวชาญด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนน รวมทั้งสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจะสนับสนุนการดำเนินงานทางด้านวิชาการกับกรมป้องกันและบรรเทาสาธาณภัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งในส่วนภูมิภาคและส่วนกลางเพื่อการพัฒนาการจัดการด้านความปลอดภัย ทางถนนของประเทศ

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มีความประสงค์ร่วมกันในการ เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างสองหน่วยงานในงานศึกษาและวิจัยด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนเพื่อการ ป้องกันและแก้ไขปัญหาคความปลอดภัยทางถนนของประเทศ โดยมี “ศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน” ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยมีรายละเอียดความร่วมมือ ดังต่อไปนี้

๑. วัตถุประสงค์

๑.๑ เพื่อเป็นศูนย์กลางด้านวิชาการด้านความปลอดภัยทางถนนในภูมิภาค ให้คำปรึกษาและ ข้อเสนอแนะด้านวิชาการเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการวางแผนแก้ไขและป้องกัน ปัญหาด้านความปลอดภัยทางถนนในภูมิภาค

๑.๒ เพื่อเป็นศูนย์ประสานการดำเนินงานด้านวิชาการด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนระหว่าง หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ภูมิภาคกับกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๑.๓ สร้างศักยภาพในการเป็นศูนย์วิชาการด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนเพื่อเป็นศูนย์กลาง เผยแพร่ข้อมูลทางวิชาการให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนทั่วไป รวมทั้งเป็นแหล่งอ้างอิงทางราชการ

๒. ขอบเขต

๒.๑ ร่วมกันดำเนินงานวิจัยและพัฒนาในรูปแบบต่าง ๆ ร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งก่อให้เกิด ประโยชน์แก่ทั้งสองฝ่าย

๒.๒ ร่วมกันจัดหาและสนับสนุนทรัพยากร เช่น บุคลากร งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้ในการ ดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อความร่วมมือนี้

๒.๓ แลกเปลี่ยนและเสริมสร้างความรู้ ประสบการณ์ และข้อมูลทางวิชาการ รวมทั้งจัดฝึกอบรมและสัมมนา ระหว่างบุคลากรของทั้งสองฝ่าย

๒.๔ ร่วมกันพัฒนาบุคลากรของทั้งสองฝ่ายโดยการส่งเสริมความสัมพันธ์ในการพัฒนาโครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา (ถ้ามี) และ/หรือบุคลากรระหว่างกัน

ทั้งนี้ ความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงข้อ ๒.๑ ถึงข้อ ๒.๔ ทั้งสองฝ่ายจะจัดทำเป็นข้อตกลงโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็นหนังสือของแต่ละโครงการย่อยเป็นรายการต่อไป

๓. กำหนดหน้าที่ของศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

๓.๑ สนับสนุนการจัดทำแผนงาน/โครงการปรับปรุงความปลอดภัยทางถนนจังหวัด และให้คำปรึกษาและพัฒนาแผนปฏิบัติการด้านความปลอดภัยของทางถนนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

๓.๒ ศึกษาและวิจัยพัฒนาองค์ความรู้ คู่มือและมาตรฐานด้านความปลอดภัยทางถนน

๓.๓ ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะแก่หน่วยงานของรัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนน

๓.๔ เป็นศูนย์ข้อมูลทางวิชาการด้านความปลอดภัยทางถนนตลอดจนเผยแพร่ข้อมูลที่จำเป็นต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนทั่วไป

๓.๕ สนับสนุนการจัดสัมมนาและฝึกอบรมเพื่อพัฒนาหรือเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ทั้งของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเสริมสร้างมาตรฐานการดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๓.๖ เป็นศูนย์ประสานการดำเนินงานระหว่างกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ

๓.๗ ประสานงานกับศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนนเมืองภูมิภาคในภูมิภาคอื่น ๆ เพื่อร่วมพัฒนาวิชาการและเทคโนโลยีด้านความปลอดภัยทางถนนให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สอดคล้องกับนโยบายด้านความปลอดภัยทางถนนของประเทศ

๓.๘ เพื่อสนับสนุนให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำเอาองค์ความรู้ คู่มือและมาตรฐานที่ได้จากการศึกษาและวิจัยไปปฏิบัติการจริงอย่างเป็นรูปธรรม

๔. กำหนดหน่วยงานแต่ละฝ่ายให้การสนับสนุนในสาระที่สำคัญ ดังนี้

๔.๑ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๔.๑.๑ มอบหมายให้สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ หรือหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกำกับ ดูแลการบริหารงานของศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง โดยกำหนดระเบียบหรือรูปแบบการบริหาร รวมทั้งกำหนดบุคคลหรือคณะบุคคลในการบริหารศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์

๔.๑.๒ สนับสนุนให้มีสถานที่ทำการของศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนนภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๔.๒ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๔.๒.๑ สนับสนุนให้ศูนย์วิชาการการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง มีกิจกรรมหรือมีส่วนร่วมทางด้านวิชาการในการกำหนดนโยบายและแผนความปลอดภัยทางถนนในระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับประเทศ

๔.๒.๒ สนับสนุนการดำเนินงานและการบริหารจัดการของศูนย์วิชาการการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

๕. กำหนดเวลาความร่วมมือ

๕.๑ บันทึกข้อความร่วมมือนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ทำบันทึกความร่วมมือนี้เป็นต้นไป โดยความร่วมมือของทั้งสองฝ่าย ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อความร่วมมือนี้ มีกำหนดระยะเวลาความร่วมมือ.....(.....) ปี นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกความร่วมมือนี้ (ตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....) โดยทั้งสองฝ่ายอาจตกลงขยายระยะเวลาความร่วมมือออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุอันสมควร โดยทำเป็นบันทึกข้อความร่วมมือแก้ไขเพิ่มเติม บันทึกความร่วมมือนี้

๕.๒ บันทึกความร่วมมือนี้อาจสิ้นสุดลงก่อนครบกำหนดระยะเวลาความร่วมมือตามข้อ ๕.๑ ในกรณี ดังนี้

๕.๒.๑ ทั้งสองฝ่ายตกลงกันเป็นหนังสือ เพื่อเลิกบันทึกความร่วมมือนี้

๕.๒.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกบันทึกความร่วมมือนี้ ต้องมีหนังสือแจ้งให้ฝ่ายอื่น ๆ ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า.....(.....) วัน

๕.๓ การที่บันทึกความร่วมมือนี้สิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ไม่มีผลเป็นการเลิกโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ได้ดำเนินงานไปแล้ว และที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ และแต่ละฝ่ายยังคงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามข้อ ๖ ของบันทึกความร่วมมือนี้ จากการดำเนินงานที่ทำไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

๕.๔ เมื่อบันทึกความร่วมมือนี้สิ้นสุดลง แต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ในส่วนของตน แต่จะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของฝ่ายอื่น ๆ และไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่ง

๕.๕ ให้ข้อ ๕ ข้อ ๖ ข้อ ๗ ข้อ ๘ และข้อ ๑๐ ของบันทึกความร่วมมือนี้ยังคงมีผลบังคับอยู่ต่อไปแม้บันทึกความร่วมมือนี้จะสิ้นสุดลงแล้ว

๖. ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทั้งสองฝ่ายตกลงรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ ในส่วนที่เป็นภาระหน้าที่ของแต่ละฝ่ายนั่นเอง ส่วนค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ ให้เป็นไปตามข้อตกลงของแต่ละโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้เป็นรายกรณีไป แต่หากไม่สามารถกำหนดของเขตความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายได้ให้รับผิดชอบร่วมกัน

๗. เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์

๗.๑ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งที่ใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ และ/หรือ โครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ และ/หรือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้ซื้อได้ด้วยทุนทรัพย์ของฝ่ายนั้น และ/หรือซึ่งฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้จ่ายค่าใช้จ่ายให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์ของฝ่ายนั้นแล้วแต่กรณี โดยฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในบรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์นั้น มีสิทธิทำเครื่องหมายแสดงไว้ที่

เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ฝ่ายนั้นจัดหามาว่าเป็นทรัพย์สินของฝ่ายนั้นได้ และหากมีการยุติการดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ ตามแต่กรณีแล้ว ฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์มีสิทธินำทรัพย์สินของตนกลับคืนไปได้ ทั้งนี้ ภายใต้กฎ ระเบียบ และข้อบังคับของแต่ละฝ่าย เว้นแต่จะมีข้อตกลงกันเป็นอย่างอื่น

๗.๒ แต่ละฝ่ายจะส่งมอบเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่เป็นของอีกฝ่ายหนึ่ง ซึ่งฝ่ายนั้นครอบครองอยู่คืนให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นเจ้าของภายในกำหนดเวลา.....(.....) วัน นับตั้งแต่การดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ตามแต่กรณีสิ้นสุดลง

๘. การประชาสัมพันธ์

๘.๑ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะมีข้อตกลงเป็นหนังสือเป็นอย่างอื่น

๘.๑.๑ แต่ละฝ่ายสามารถประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ได้ หากไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

๘.๑.๒ ฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงาน และ/หรือผลการดำเนินงาน ภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ และ/หรือภายใต้ข้อตกลงโครงการย่อย จะต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

๘.๒ ในการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ ๘.๑ จะต้องแสดงข้อความหรือสัญลักษณ์อื่นใดให้ปรากฏด้วยว่าเป็นความร่วมมือระหว่างทั้งสองฝ่ายและแสดงถึงความเป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาในผลงานอย่างชัดเจน

๘.๓ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกเหนือจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่งในการปฏิบัติตามข้อ ๘.๒

๘.๔ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ ๘.๑ จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่ง และข้อมูลใดที่เป็นรายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้

๙. การโอนสิทธิและหน้าที่

แต่ละฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกความร่วมมือนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

๑๐. การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

๑๐.๑ แต่ละฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ไปในทางที่ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือการละเมิดสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของอีกฝ่ายหนึ่งหรือบุคคลภายนอก

๑๐.๒ กรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดแก่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งว่าการดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งก่อให้เกิด หรืออาจก่อให้เกิดการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอก ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิเรียกร้องจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือโดยไม่ชักช้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขต่อไป

๑๐.๓ หากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่าฝ่ายใดกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอกจริง ฝ่ายนั้นจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดด้วยตนเอง และแทนอีกฝ่ายหนึ่งโดยประการทั้งปวง

๑๑. การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกความร่วมมือนี้ ต้องทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งให้แก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยชอบ หากได้จัดส่งโดยทางหนึ่งทางใด ดังต่อไปนี้

- ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของฝ่ายนั้น
- ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนไปยังชื่อและที่อยู่ของฝ่ายนั้นตามที่ระบุไว้ในบันทึกความร่วมมือนี้ หรือที่อยู่ใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว
- ทางโทรสาร และยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของฝ่ายนั้น ตามที่ระบุไว้บันทึกความร่วมมือนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว

ทั้งนี้ ควรระบุข้อมูลเบอร์โทรศัพท์ โทรสาร ตลอดจนไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์(อีเมล) ไว้ในข้อนี้ หรือรายละเอียดของคู่สัญญา (ถ้ามี) เพื่อให้ข้อมูลครบถ้วนสมบูรณ์และป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

๑๒. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกความร่วมมือ

ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกความร่วมมือนี้ ให้ทำเป็นบันทึกความร่วมมือแก้ไขเพิ่มเติมและลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล (หากมี) ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าบันทึกความร่วมมือที่แก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความร่วมมือฉบับนี้

๑๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความร่วมมือ

เอกสารแนบท้ายบันทึกความร่วมมือดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความร่วมมือนี้

ผนวก 1 สำเนาคำสั่ง.....ที่.....วันที่..... จำนวน.....หน้า
 ผนวก 2 สำเนาคำสั่ง.....ที่.....วันที่..... จำนวน.....หน้า

และเอกสารประกอบ

.....



- เรื่อง ข้อสังเกตต่อ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือทางวิชาการโครงการ การจัดการด้านความปลอดภัยทางถนนในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนนระหว่างกรมป้องกันและบรรเทา สาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- เรียน คุณชมพูนุช ศรีภราพิทักษ์
หัวหน้างานนิติการ ส่วนงานสารบรรณและนิติการ
- อ้างถึง จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ลงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบร่างบันทึกความร่วมมือทางวิชาการโครงการการจัดการด้านความปลอดภัยทางถนนในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนนระหว่างกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พร้อมสิ่งที่แนบมาด้วย ๑ ฉบับ

ตามที่งานนิติการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประสงค์ให้บริษัท สำนักงานกฎหมายศิษย์คณิง จำกัด (สำนักงานฯ) ในฐานะที่ปรึกษากฎหมายให้คำแนะนำและข้อสังเกตเกี่ยวกับร่างบันทึกความร่วมมือ ฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วยนั้น

สำนักงานฯ พิจารณาแล้ว ขอให้ข้อสังเกต ดังนี้

๑. ตราสัญลักษณ์ของทั้งสองหน่วยงานที่อยู่ในเอกสารหน้าแรก จะต้องเปลี่ยนตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่นเป็นของ มทส.

๒. เพิ่มชื่อของโครงการไว้ที่ส่วนหัวของบันทึกความร่วมมือ เช่น หากเป็นการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับความปลอดภัยทางถนนก็สามารถเพิ่มชื่อโครงการเป็น “โครงการศึกษาวิจัยด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนน” เป็นต้น (สามารถเปลี่ยนเป็นชื่ออื่นตามที่เห็นสมควร)

๓. เพิ่มข้อความต่อไปนี้ ในเอกสารหน้า ๑ ย่อหน้าแรก บรรทัดที่ ๓ หลังข้อความ “...ความปลอดภัยทางถนนในเมืองภูมิภาค” ว่า “ปรากฏตามรายละเอียดแนบท้ายบันทึกความร่วมมือทางวิชาการที่แนบมาพร้อมกันนี้”

๔. เพิ่มข้อความดังต่อไปนี้ ในย่อหน้าที่สอง หลังข้อความที่ว่า “๒ ฉบับ มีข้อความตรงกัน” ว่า “ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตราสำคัญผูกพันนิติบุคคล (หากมี)”

๕. เพิ่มชื่อย่อของหน่วยงานไว้หลังลายมือชื่อของผู้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ

๖. ควรเพิ่มรายละเอียดของของ “สถานที่ทำสัญญา” และ “รายละเอียดของคู่สัญญา” (โดยรายละเอียดของคู่สัญญาจะต้องแนบเอกสารแต่งตั้งผู้มีอำนาจกระทำการแทนนิติบุคคลไว้เป็น ผนวก ๑ และ ผนวก ๒ ด้วย) ซึ่งอาจใส่ไว้ในหน้าแรกของเอกสารหรือใส่ไว้ในย่อหน้าก่อนข้อ ๑ ได้

๗. เพิ่มหัวข้อ “ขอบเขต” เป็นข้อ ๒ โดยให้มีรายละเอียดดังนี้

“๒.๑ ร่วมกันดำเนินงานวิจัยและพัฒนาในรูปแบบต่าง ๆ ร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งก่อให้เกิดประโยชน์แก่ทั้งสองฝ่าย



๒.๒ ร่วมกันจัดหาและสนับสนุนทรัพยากร เช่น บุคลากร งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้

๒.๓ แลกเปลี่ยนและเสริมสร้างความรู้ ประสบการณ์ และข้อมูลทางวิชาการ รวมทั้งจัดฝึกอบรม และสัมมนา ระหว่างบุคลากรของทั้งสองฝ่าย

๒.๔ ร่วมกันพัฒนาบุคลากรของทั้งสองฝ่ายโดยการส่งเสริมความสัมพันธ์ในการพัฒนาโครงการ แลกเปลี่ยนนักศึกษา (ถ้ามี) และ/หรือบุคลากรระหว่างกัน

ทั้งนี้ ความร่วมมือตามบันทึกความร่วมมือ ข้อ ๒.๑ ถึงข้อ ๒.๔ ทั้งสองฝ่ายจะจัดทำเป็นข้อตกลง โครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็นหนังสือของแต่ละโครงการย่อยเป็นรายการมีไป"

๘. เปลี่ยนการเรียงลำดับหัวข้อ จากข้อ ๒ และ ๓ (เดิม) เป็น ข้อ ๓ และ ๔

๙. เพิ่มหัวข้อ "กำหนดเวลาความร่วมมือ" เป็นข้อ ๕ โดยให้มีรายละเอียดและสอดคล้องกับระยะเวลาของ บันทึกหน้าแรก ดังนี้

๕.๑ บันทึกความร่วมมือ นี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ทำบันทึกความร่วมมือ นี้เป็นต้นไป โดยความร่วมมือ ของทั้งสองฝ่าย ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ มีกำหนดระยะเวลาความร่วมมือ.....(...) ปี นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกความร่วมมือ นี้ (ตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....) โดยทั้งสองฝ่ายอาจตกลงขยายระยะเวลาความร่วมมือ ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุอันสมควร โดยทำเป็นบันทึกความร่วมมือ แก้ไขเพิ่มเติมบันทึกความร่วมมือ นี้

๕.๒ บันทึกความร่วมมือ นี้อาจสิ้นสุดลงก่อนครบกำหนดระยะเวลาความร่วมมือตามข้อ ๕.๑ ในกรณี ดังนี้

๕.๒.๑ ทั้งสองฝ่ายตกลงกันเป็นหนังสือ เพื่อเลิกบันทึกความร่วมมือ นี้

๕.๒.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกบันทึกความร่วมมือ นี้ ต้องมีหนังสือแจ้งให้ฝ่ายอื่นๆทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า.....(.....) วัน

๕.๓ การที่บันทึกความร่วมมือ นี้สิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ไม่มีผลเป็นการเลิกโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ที่ได้ดำเนินงานไปแล้ว และที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ และแต่ละฝ่ายยังคงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามข้อ ๘ ของบันทึกความร่วมมือ นี้ จากการดำเนินงานที่ทำไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสือเป็นอย่างอื่น

๕.๔ เมื่อบันทึกความร่วมมือ นี้สิ้นสุดลง แต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ในส่วนของตน แต่จะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายอื่นๆ และไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่ง

๕.๕ ให้ข้อ ๕ ข้อ ๖ ข้อ ๗ ข้อ ๘ ข้อ ๙ ข้อ ๑๐ และข้อ ๑๓ ของบันทึกความร่วมมือ นี้ยังมีผลบังคับอยู่ต่อไปแม้บันทึกความร่วมมือ นี้จะสิ้นสุดลงแล้ว"



๑๐. เพิ่มหัวข้อ “สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา” เป็นข้อ ๖ โดยให้มีรายละเอียด ดังนี้

“๖.๑ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งและฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

๖.๒ ทั้งสองฝ่ายตกลงให้ทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน หรือข้อมูลหรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นในโครงการภายใต้บันทึกความร่วมมือ ความร่วมมือนี้ให้เป็นสิทธิร่วมกัน ทั้งสองฝ่ายตกลงยินยอมให้ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งสามารถใช้ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นตามบันทึกความร่วมมือ ความร่วมมือนี้ไปสร้างสรรค์เพิ่มเติมขยายโอกาส ขยายผลเพื่อประโยชน์ทางด้านธุรกิจได้ โดยต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายอื่น ๆ ก่อน

๖.๓ ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดตามข้อ ๖.๑ หรือใช้ตรา สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมาย ไม่ว่าจะได้จดทะเบียนไว้ตามกฎหมายหรือไม่ก็ตามของอีกฝ่ายหนึ่ง ไม่ว่าจะเป็นการใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด จะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของสิทธิ หรือตรา หรือสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมาย นั้น”

๑๑. เพิ่มหัวข้อ “การรักษาความลับ” เป็นข้อ ๗ โดยให้มีรายละเอียด ดังนี้

“๗.๑ ภายในกำหนดระยะเวลาความร่วมมือของบันทึกความร่วมมือ นี้ หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้า ให้แก่อีกฝ่ายหนึ่ง หรือทั้งสองฝ่ายจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับและ/หรือความลับทางการค้าแก่กันและกัน ทั้งสองฝ่ายตกลงจะทำสัญญาการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับเป็นหนังสือหรือกำหนดเงื่อนไขเกี่ยวกับการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับในข้อตกลงโครงการย่อย

๗.๒ ทั้งสองฝ่ายจะรักษาความลับ/ความลับทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่งมิให้เปิดเผยต่อบุคคลอื่น ตลอดระยะเวลาแห่งบันทึกความร่วมมือ นี้ และยังคงมีผลต่อไปแม้บันทึกความร่วมมือ นี้จะสิ้นสุดลง ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดก็ตาม เว้นแต่จะเป็นไปตามข้อยกเว้นตามกฎหมาย หรือได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อนแล้ว”

๑๒. เพิ่มหัวข้อ “ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ” เป็นข้อ ๘ โดยให้มีรายละเอียด ดังนี้

“ทั้งสองฝ่ายตกลงรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ ในส่วนที่เป็นภาระหน้าที่ของแต่ละฝ่ายนั้นเอง ส่วนค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ ให้เป็นไปตามข้อตกลงของแต่ละโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ เป็นรายกรณีไป แต่หากไม่สามารถกำหนดขอบเขตความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายได้ให้รับผิดชอบร่วมกัน”

๑๓. เพิ่มหัวข้อ “เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์” เป็นข้อ ๙ โดยให้มีรายละเอียด ดังนี้

“๙.๑ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งที่ได้ใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ และ/หรือ โครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ และ/หรือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้ซื้อได้ด้วยทุนทรัพย์ของฝ่ายนั้น และ/หรือซึ่งฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้จ่ายค่าใช้จ่ายให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์ของฝ่ายนั้นแล้วแต่กรณี โดยฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในบรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์นั้น มีสิทธิทำเครื่องหมายแสดงไว้ที่เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ฝ่ายนั้นจัดหามาว่าเป็นทรัพย์สินของฝ่ายนั้นได้ และหากมีการยุติการดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือ นี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ ตามแต่กรณีแล้ว ฝ่ายที่เป็นเจ้าของ



กรรมสิทธิ์มีสิทธินำทรัพย์สินของตนกลับคืนไปได้ ทั้งนี้ ภายใต้กฎ ระเบียบ และข้อบังคับของแต่ละฝ่าย เว้นแต่จะมีข้อตกลงเป็นกันเป็นอย่างอื่น

๔.๒ แต่ละฝ่ายจะส่งมอบเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่เป็นของอีกฝ่ายหนึ่ง ซึ่งฝ่ายนั้นครอบครองอยู่คืนให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นเจ้าของภายในกำหนดเวลา (.....) วัน นับตั้งแต่วันที่การดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือ นี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ตามแต่กรณีสิ้นสุดลง”

๑๔. เพิ่มหัวข้อ “การประชาสัมพันธ์” เป็นข้อ ๑๐ โดยให้มีข้อความดังต่อไปนี้

“๑๐.๑ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะมีข้อตกลงเป็นอย่างอื่น

๑๐.๑.๑ แต่ละฝ่ายสามารถประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ได้ หากไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายอื่นโดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

๑๐.๑.๒ ฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงาน และ/หรือผลการดำเนินงาน ภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ และ/หรือภายใต้ข้อตกลงโครงการย่อย จะต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน”

๑๐.๒ ให้การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ ๑๐.๑ จะต้องแสดงข้อความหรือสัญลักษณ์อื่นใดให้ปรากฏด้วยว่าเป็นความร่วมมือระหว่างทั้งสองฝ่ายและแสดงถึงความเป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาในผลงานอย่างชัดเจน

๑๐.๓ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกเหนือจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายนั้นในการปฏิบัติตามข้อ ๑๐.๒

๑๐.๔ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ ๑๐.๑ จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่ง และ/หรือฝ่ายอื่นๆ และข้อใดที่เป็นรายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้”

๑๕. เพิ่มหัวข้อ “ผู้ประสานงานและการจัดตั้งคณะกรรมการ” เป็นข้อ ๑๑ โดยให้มีรายละเอียดดังนี้

“เพื่อประโยชน์แห่งความร่วมมือตามความตกลงนี้ ให้ทั้งสองฝ่ายตกลงแต่งตั้งบุคลากรแต่ละฝ่ายจำนวน ๑ (หนึ่ง) คน ให้เป็นผู้ประสานงาน ในการดำเนินงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเจตนารมณ์แห่งข้อตกลงนี้ และทั้งสองฝ่ายอาจตกลงร่วมกันเป็นหนังสือจัดตั้งคณะกรรมการหรือคณะทำงานเพื่อดำเนินงานภายใต้บันทึกความตกลงนี้ และ/หรือดำเนินงานโครงการย่อยได้ ตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร”

๑๖. เพิ่มหัวข้อ “การโอนสิทธิและหน้าที่” เป็นข้อ ๑๒ โดยให้มีรายละเอียด ดังนี้

“แต่ละฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกความร่วมมือ นี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน”

๑๗. เพิ่มหัวข้อ “การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก” เป็นข้อ ๑๓ โดยให้มีรายละเอียด ดังนี้

“๑๓.๑ แต่ละฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือ นี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ไปในทางที่ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือการละเมิดสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของอีกฝ่ายหนึ่งหรือบุคคลภายนอก



๑๓.๒ กรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดแก่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งว่าการดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือ นี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือ นี้ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดการละเมิดทางทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอก ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิเรียกร้องจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือโดยไม่ชักช้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขต่อไป

๑๓.๓ หากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่าฝ่ายใดกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอกจริง ฝ่ายนั้นจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดด้วยตนเอง และแทนอีกฝ่ายหนึ่งโดยประการทั้งปวง”

๑๔. เพิ่มหัวข้อ “การบอกกล่าว” เป็นข้อ ๑๔ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

“บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกความร่วมมือ นี้ ต้องทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งให้แก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยชอบ หากได้จัดส่งโดยทางหนึ่งทางใด ดังต่อไปนี้

- ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของฝ่ายนั้น
- ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนไปรษณีย์และที่อยู่ของฝ่ายนั้นตามที่ระบุไว้ในบันทึกความร่วมมือ นี้ หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว
- ทางโทรสาร และยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปรษณีย์และที่อยู่ของฝ่ายนั้น ตามที่ระบุไว้ในบันทึกความร่วมมือ นี้หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว”

ทั้งนี้ ควรระบุข้อมูลเบอร์โทรศัพท์ โทรสาร ตลอดจนไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (อีเมล) ไว้ในข้อนี้ หรือรายละเอียดของคู่สัญญา (ถ้ามี) เพื่อให้ข้อมูลครบถ้วนสมบูรณ์และป้องกันปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต

๑๕. เพิ่มหัวข้อ “การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกความร่วมมือ ” เป็นข้อ ๑๕ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

“ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกความร่วมมือ นี้ ให้ทำเป็นบันทึกความร่วมมือ แก้ไขเพิ่มเติมและลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล (หากมี) ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าบันทึกความร่วมมือ ที่แก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความร่วมมือ ฉบับนี้”

๒๐. เพิ่มหัวข้อ “เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความร่วมมือ ” เป็นข้อ ๑๖ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

“เอกสารแนบท้ายบันทึกความร่วมมือ ดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความร่วมมือ นี้

ผนวก ๑ สำเนาคำสั่ง.....ที่.....วันที่..... จำนวน.....หน้า

ผนวก ๒ สำเนาคำสั่ง.....ที่.....วันที่..... จำนวน.....หน้า

และเอกสารประกอบ”

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปลากวดี สลักเพชร)

ที่ปรึกษากฎหมาย



บันทึกความร่วมมือทางด้านวิชาการ

ระหว่าง



กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย (ปภ.) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.) มีความประสงค์ร่วมมือทางด้านวิชาการเพื่อส่งเสริมงานศึกษาและวิจัยด้านการจัดการด้านความปลอดภัยทางถนนในการดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนนในเมืองภูมิภาค โดยมีศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เพื่อเป็นการแสดงเจตจำนงของทั้งสองฝ่าย จึงได้ลงนามในบันทึกความร่วมมือ ๒ ฉบับ มีข้อความตรงกันให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยถือไว้หนึ่งฉบับ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีถือไว้อีกหนึ่งฉบับ (รายละเอียดความร่วมมือปรากฏตามเอกสารแนบ) โดยให้มีผลเป็นระยะเวลา ปี นับตั้งแต่วันที่ เดือน พ.ศ. ถึงวันที่ เดือน พ.ศ. ทั้งนี้ หากบันทึกความร่วมมือนี้ครบกำหนด และทั้งสองฝ่ายไม่ได้แจ้งความประสงค์เป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขอยกเลิกความร่วมมือทางด้านวิชาการ ให้ถือว่าบันทึกความร่วมมือดังกล่าวมีผลต่อไป

(.....)

อธิบดี

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(.....)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(.....)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

รายละเอียดแนบท้ายบันทึกความร่วมมือทางด้านวิชาการ

ฉบับลงวันที่ เดือน พ.ศ.....

ระหว่าง

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีภารกิจหลักในการจัดทำแผนแม่บท วางมาตรการ ส่งเสริมสนับสนุน การป้องกัน บรรเทาและฟื้นฟูจากสาธารณภัย โดยกำหนดนโยบายด้านความปลอดภัย สร้างระบบป้องกัน เตือน ภัย ฟื้นฟูหลังเกิดภัย และการติดตามประเมินผล เพื่อให้หลักประกันในด้านความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและ ทรัพย์สินของประเทศต่อผลกระทบจากภัยธรรมชาติและรัฐบาล ซึ่งงานด้านความปลอดภัยทางถนนก็เป็นอีกภารกิจหลักที่ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยต้องพัฒนาให้เป็นอย่างต่อเนื่อง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นสถาบันการศึกษาของรัฐที่สำคัญในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่างของประเทศ มีภารกิจหลักในการพัฒนาบุคลากร การวิจัยพัฒนาวิทยาการสาขาต่าง ๆ ที่จำเป็น เพื่อ สนับสนุนการพัฒนาประเทศ โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีตระหนักถึงความสำคัญของการจัดการด้านความ ปลอดภัยทางถนนที่มีผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และศักยภาพของเมืองที่ยั่งยืน ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารีมีความพร้อมด้านบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถและเชี่ยวชาญด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนน รวมทั้งสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง พร้อมทั้งจะสนับสนุนการดำเนินงานทางด้านวิชาการกับกรมป้องกันและบรรเทาสาธาณ ภัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทั้งในส่วนภูมิภาคและส่วนกลางเพื่อการพัฒนาการจัดการด้านความปลอดภัย ทางถนนของประเทศ

กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มีความประสงค์ร่วมกันในการ เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างสองหน่วยงานในงานศึกษาและวิจัยด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนเพื่อการ ป้องกันและแก้ไขปัญหาความปลอดภัยทางถนนของประเทศ โดยมี “ศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน” ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยมีรายละเอียดความร่วมมือ ดังต่อไปนี้

๑. วัตถุประสงค์

๑.๑ เพื่อเป็นศูนย์กลางด้านวิชาการด้านความปลอดภัยทางถนนในภูมิภาค ให้คำปรึกษาและ ข้อแนะนำด้านวิชาการเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการวางแผนแก้ไขและป้องกัน ปัญหาด้านความปลอดภัยทางถนนในภูมิภาค

๑.๒ เพื่อเป็นศูนย์ประสานการดำเนินงานด้านวิชาการด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนระหว่าง หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ภูมิภาคกับกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๑.๓ สร้างศักยภาพในการเป็นศูนย์วิชาการด้านการจัดการความปลอดภัยทางถนนเพื่อเป็นศูนย์กลาง เผยแพร่ข้อมูลทางวิชาการให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนทั่วไป รวมทั้งเป็นแหล่งอ้างอิงทางราชการ

๒. กำหนดหน้าที่ของศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

๒.๑ สนับสนุนการจัดทำแผนงาน/โครงการปรับปรุงความปลอดภัยทางถนนจังหวัด และให้คำปรึกษา และพัฒนาแผนปฏิบัติการด้านความปลอดภัยของทางถนนหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในเขตพื้นที่ ภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

๒.๒ ศึกษาและวิจัยพัฒนาองค์ความรู้ คู่มือและมาตรฐานด้านความปลอดภัยทางถนน

๒.๓ ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะแก่หน่วยงานของรัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้อง เพื่อป้องกันและแก้ไข ปัญหาความปลอดภัยทางถนน

๒.๔ เป็นศูนย์ข้อมูลทางวิชาการด้านความปลอดภัยทางถนนตลอดจนเผยแพร่ข้อมูลที่จำเป็นต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนทั่วไป

๒.๕ สนับสนุนการจัดสัมมนาและฝึกอบรมเพื่อพัฒนาหรือเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรและ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง ทั้งของกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อเสริมสร้างมาตรฐาน การดำเนินงานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๒.๖ เป็นศูนย์ประสานการดำเนินงานระหว่างกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย และหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ

๒.๗ ประสานงานกับศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนนเมืองภูมิภาคในภูมิภาคอื่น ๆ เพื่อร่วม พัฒนาวิชาการและเทคโนโลยีด้านความปลอดภัยทางถนนให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สอดคล้องกับนโยบายด้าน ความปลอดภัยทางถนนของประเทศ

๒.๘ เพื่อสนับสนุนให้กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำเอาองค์ความรู้ คู่่มือและมาตรฐานที่ได้จากการศึกษาและวิจัยไปปฏิบัติการจริงอย่างเป็นรูปธรรม

๓. กำหนดหน่วยงานแต่ละฝ่ายให้การสนับสนุนในสาระที่สำคัญ ดังนี้

๓.๑ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๓.๑.๑ มอบหมายให้สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ หรือหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้อง กำกับ ดูแลการบริหารงานของศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง โดย กำหนดระเบียบหรือรูปแบบการบริหาร รวมทั้งกำหนดบุคคลหรือคณะบุคคลในการบริหารศูนย์วิชาการจัดการ ความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์

๓.๑.๒ สนับสนุนให้มีสถานที่ทำการของศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนนภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๓.๒ กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

๓.๒.๑ สนับสนุนให้ศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัยทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง มีกิจกรรมหรือมีส่วนร่วมทางด้านวิชาการในการกำหนดนโยบายและแผนความปลอดภัยทางถนนใน ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับประเทศ

๓.๒.๒ สนับสนุนการดำเนินงานและการบริหารจัดการของศูนย์วิชาการจัดการความปลอดภัย ทางถนน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

.....



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.12

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และควอนตัมเทคโนโลยีฟิวเดชั่น (ประเทศไทย) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

ด้วยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ประสงค์จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และควอนตัมเทคโนโลยีฟิวเดชั่น (ประเทศไทย) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ตามการเวียนบันทึกที่ อว 7411(1)/ว.68 ลงวันที่ 6 พฤศจิกายน 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และควอนตัมเทคโนโลยีฟิวเดชั่น (ประเทศไทย) ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

.....

.....

.....



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1512 พ.ย.
วันที่ 12 พ.ย. 2563
เวลา 09.26 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3934
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 15.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3534
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 14.44

หน่วยงาน สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทร. 4184

ที่ อว 7411(1)/ 1011

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย)

① เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยวาระเวียน เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2563 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ทั้งนี้ ฝ่ายงานนิติการได้ตรวจสอบเนื้อหาของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงดังกล่าว ข้างต้นแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)

คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

② เรียน ทบ. ศสค

โปรดดำเนินการ

กนต

๑๐ เม.ย.

(รศ.ร.อ.ดร. กนตธร ขำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์

③ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

ดำรงตำแหน่ง

นางสาว อรุณรัตน์

รศ. น.ช. สจ.

12 พ.ย. 63

วาระที่ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและควอนตัมเทคโนโลยีฟิวเดชัน (ประเทศไทย) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิชา วิทยาศาสตร์ โดยวาระเวียน เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2563 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและควอนตัมเทคโนโลยีฟิวเดชัน (ประเทศไทย) (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ทั้งนี้ ฝ่ายงานนิติการได้ตรวจสอบเนื้อหาของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงดังกล่าวข้างต้นแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต/

ข้อเสนอแนะ

มติ

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

Relating to Research Collaboration and Exchange of Researchers

Between

QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION (THAILAND)

And

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

This **Memorandum of Understanding (MOU)** is made on 20 October 2020 by and between

- (1) **QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION (THAILAND)**, (Company registration number: 0105562170671), a public company limited by guarantee incorporated in Thailand with its registered address at 98 Soi Ari, Khlong Tan, Khlong Toei, Bangkok 10110 (QTFT); and
- (2) **SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY**, 111 University Ave., T. Suranaree, Muang, Nakhon Ratchasima 30000 (SUT).

QTFT and SUT shall hereinafter be referred to individually as a **“Party”** and collectively as the **“Parties”**.

WHEREAS:

- (A) The Parties wish to promote joint research and development activities of mutual interest and benefit in the area(s) of quantum technologies in accordance with their respective needs and objectives.
- (B) The purpose of this MOU is to record formally the Parties' intention to explore and determine the areas and subject of collaboration and to set out the general principles under which the Parties intend to cooperate.

1 AREAS OF COOPERATION

1.1 The Parties intend to collaboratively pursue the following research activities:

- (a) Exchange of technical and scientific information, materials and publications;
- (b) Exchange of students, staff and researchers;
- (c) Promotion of joint research;

1.2 The Parties shall encourage and promote:

- (a) Cooperation in research areas of mutual interest based on the principle of equal rights and mutual benefit;
- (b) Activities that strengthen collaborative technology management and long-term collaborative research.

(collectively the **Collaborative Activities**).

2 ARRANGEMENTS AND FUNDING

2.1 Each Party may appoint representatives to help drive, oversee and facilitate the Collaborative Activities contemplated under this MOU.

CONFIDENTIAL

- 2.2 To implement the Collaborative Activities envisaged under this MOU, representatives of the Parties may meet periodically to negotiate and conclude specific programmes of cooperation (the **Projects**), including the terms for their financing, with each other and, as the case may be, with other parties provided that neither Party shall have the power to bind the other Party without the other Party's consent in writing.
- 2.3 As and when details of any Project are developed and mutually agreed by the Parties, the Parties agree to enter into a specific and legally binding definitive agreement (the **Project Agreement**) to implement the Project. Such Project Agreement shall include the terms and conditions that shall apply to the Project, a description of the Project, responsibilities of the Parties, terms of financing the Project and any other provisions which the Parties consider pertinent. The format of the Project Agreement shall be separately agreed by the Parties.
- 2.4 The Parties understand that all financial arrangements for the Projects will have to be negotiated and agreed separately and that the Parties' ability to carry out any Collaborative Activity will depend on the availability of funds and resources. In the absence of any specific agreement to the contrary, the Parties agree that all expenses, including but not limited to, salary, travel, living and associated costs relating to each Project shall be borne by the Party who incurs such expenses.
- 2.5 In the case of exchange of researchers from SUT to QTFT. QTFT will commit a research grant to cover the exchanged researchers's salary, travel and living expenses.

3 INTELLECTUAL PROPERTY, INVENTIONS, INNOVATIONS AND SPECIMENS

- 3.1 The terms with respect to title to, use and exploitation of intellectual property, inventions and innovations (including but not limited to trademarks and service marks, copyright, patents, know-how, designs and confidential information on the subject of such intellectual property, inventions and innovations) will be negotiated on a project-by-project basis, and the terms and conditions as agreed by the Parties shall be included in the relevant Project Agreement for each Project. Save as aforesaid, nothing in this MOU shall be construed as a license or transfer or an obligation to enter into any further agreement with respect to any intellectual property currently licensed to or belonging to either Party.
- 3.2 All intellectual property held by a Party which the Party may disclose or introduce to the other Party in connection with this MOU and all materials in which such intellectual property is held shall remain the property of the Party introducing or disclosing it.
- 3.3 The Parties shall not transfer any specimens or materials between the Parties which are not jointly owned unless otherwise expressly agreed to in writing by the Parties.

4 PUBLICATION OF ARTICLES

- 4.1 Each Party shall be able to publish the findings of the Projects in journals or electronic repositories, or present them at a conference or seminar, subject to the safeguards to be set out in the relevant Project Agreement.
- 4.2 In the case of exchanged researchers, SUT researchers who works at QTFT will use both SUT and QTFT affiliations in the publication.

5 CONFIDENTIALITY

- 5.1 “**Confidential Information**” means all information, whether written, oral, pictorial or in other tangible form including personal data, prototypes and samples that is disclosed by a Party (the **Disclosing Party**) to the other Party (the **Receiving Party**) in connection with this MOU which currently is or which in the future may be identified by the Disclosing Party as proprietary or confidential and includes, without limitation, all information which by its nature the Receiving Party knew or should have reasonably known was or would be proprietary or confidential. Information disclosed orally, visually or in intangible form and identified as confidential at the time of such disclosure shall be considered Confidential Information.
- 5.2 The Receiving Party shall:
- (a) use the same degree of precaution (but in no event less than a reasonable degree of care) as it would use to protect its own confidential or proprietary information of like importance to maintain the confidentiality, and prevent unauthorised use or disclosure of Confidential Information of the Disclosing Party;
 - (b) not use, adapt or reproduce the Confidential Information, in whole or in part, for any purpose other than for the purposes of this MOU only, unless otherwise expressly agreed to in writing by the Disclosing Party; and
 - (c) hold and keep in confidence any and all Confidential Information and not disclose such Confidential Information or any part thereof to any third party without the Disclosing Party’s prior written approval except to its directors, officers, employees, agents, subcontractors, students and professional advisors strictly on a “need to know” basis, and who are bound by obligations of confidentiality.
- 5.5 The provisions of **Clause 5.2** shall not apply to information in the public domain; information in the possession of the Receiving Party prior to the disclosure of the information; information which is independently developed by the Receiving Party; information required to be released by law; and information which is rightfully received by the Receiving Party from third parties without any breach of confidentiality obligations.
- 5.6 The Receiving Party’s obligations of confidentiality set out in this **Clause 5** shall survive the expiry or termination of this MOU for three (3) year from the date of expiry or termination of this MOU.

CONFIDENTIAL

5.7 Each Party shall comply with all laws and subsidiary legislation applicable to privacy and data protection in its country (collectively the **Data Protection Legislation**) with regard to any and all personal data that it receives from the Disclosing Party.

5.8 All information or materials are provided by the Disclosing Party “as is” without any representation or warranty, express or implied, as to the accuracy, completeness, merchantability or fitness for a particular purpose or non-infringement of third party rights.

6 PUBLICITY AND USE OF NAMES

6.1 Each Party shall, without the prior written consent of the other Party, not:

- (a) use the name or logo of the other Party for any purpose; and
- (b) publish any news releases, publicity, advertisements or marketing materials, or make any references, statements, announcements or denial or confirmation in any medium concerning all or any part of the discussions under this MOU;

6.2 Notwithstanding the generality of the above, the Parties may notify third parties of the fact that this MOU is in effect.

7 NOTICES

7.1 All notices given pursuant to or in connection with this MOU shall be sent or delivered to the addresses set forth below. Notices are effective upon receipt.

If to QTFT:

Quantum Technology Foundation
(Thailand),
1, ATHAKRAVI BUILDING, 98 Areee, Khlong
Tan, Khlong Toei, Bangkok 10110
E-mail: contact@qtft.org
Facsimile: 0991458226
Attention: Jirawat Tangpanitanon (CEO)

If to SUT:

Suranaree University of Technology
111 University Ave., T. Suranaree, Muang,
Nakhon Ratchasima 30000
E-mail: science@sut.ac.th
Facsimile: 044224165
Attention: Worawat Meevasana (Dean of
Institute of Science)

8 TERM OF MOU

8.1 This MOU shall commence on the date first written above (the **Effective Date**) and shall remain in force for a period of **five (5)** years. Either Party may terminate this MOU by giving no less than six (6) months' prior written notice to the other Party of its desire to terminate. This MOU may be extended by the mutual agreement of both Parties in writing.

CONFIDENTIAL

- 8.2 The termination of this MOU shall not affect the implementation of the Projects established under any Project Agreement made pursuant to this MOU prior to such termination except in accordance with such Project Agreement.
- 8.3 In the event of a conflict or inconsistency clause between this MOU and other agreements, this MOU shall prevail.

9 AMENDMENTS

- 9.1 This MOU sets forth the entire understanding between the Parties regarding the subject matter hereof and supersedes any prior or contemporaneous written or oral understanding of the Parties. This MOU may be amended and supplemented in writing at any time by the mutual consent of the Parties in writing.

10 DISPUTE RESOLUTION

- 10.1 All disputes arising under or in connection with this MOU shall be amicably resolved at the least senior level appropriate by consultation and negotiation. Any dispute which cannot be resolved by amicable discussions between the Parties shall be referred to the CEO of QTFT and Deputy/Assistant Director of SUT or their nominees for resolution. Any unresolved dispute may be submitted to such alternative dispute resolution mechanism as may be agreed in writing between the Parties.

11 NON-BINDING NATURE OF THIS MOU

- 11.1 Despite the statements and obligations expressed herein and save for **Clauses 3, 5, and 6**, this MOU is a non-binding expression of the current intentions of the Parties, and neither Party will incur nor be bound to any legal obligations or expense hereunder to the other Party until and unless definitive agreements have been negotiated, approved by the necessary management levels of each Party and executed and delivered by authorised representatives of both Parties. **Clauses 3, 5, and 6** shall survive the expiry or termination of this MOU and shall be legally enforceable in accordance with their terms in any court of competent jurisdiction.

[SIGNATURES TO FOLLOW ON NEXT PAGE]

CONFIDENTIAL

IN WITNESS WHEREOF the Parties hereto have caused this MOU to be duly executed on the day and year first above mentioned.

SIGNED for and on behalf of:

**QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION
(THAILAND)**

SIGNED for and on behalf of:

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Name: Dr. Jirawat Tangpanitanon

Designation: CEO, QTFT

Name: Assoc. Prof. Dr. Weerapong Pairsuwan

Designation: Rector

WITNESSED BY:

SIGNED for and on behalf of:

**QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION
(THAILAND)**

SIGNED for and on behalf of:

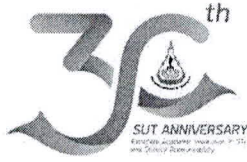
SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Name: Mr. Pakorn Leesakul

Designation: COO, QTFT

Name: Assoc. Prof. Dr. Worawat Meevasana

Designation: Dean of Institute of Science



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
รับที่ 4362 / 63
วันที่ - 4 พ.ย. 2563
เวลา 16.03 น.

หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 462 วันที่ 4 พฤศจิกายน 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลง

4 เรียน คณะบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

ตามที่ สำนักงานคณะบดี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) MEMORANDUM OF UNDERSTANDING Relating to Research Collaboration and Exchange of Researchers Between QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION (THAILAND) And SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY ตามหนังสือที่ อว 7411(1)/960 ลงวันที่ 22 ตุลาคม 2563 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/290 ที่แนบมาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย เห็นว่าเพื่อรักษามลประโยชน์ของมหาวิทยาลัย จึงเห็นควรเพิ่มเติมสัญญาข้อ 8.3 “In the event of a conflict or inconsistency clause between this MOU and other agreements, this MOU shall prevail.” เนื่องจากบันทึกข้อตกลงฉบับนี้เป็นการกำหนดคร่าวๆ เพื่อที่จะไปตกลงในรายละเอียดในความตกลงย่อยอื่นๆ ต่อไป ทำให้มีความเป็นไปได้ว่าความตกลงย่อยนั้นอาจขัดหรือแย้งกับความตกลงฉบับนี้ และมีข้อสังเกตว่าข้อ 11.1 กำหนดว่า บันทึกข้อตกลงไม่มีผลผูกพันคู่สัญญา จนกว่าคู่สัญญาจะได้ตกลงตามสัญญาเป็นที่สุด ดังนั้น บันทึกข้อตกลงฉบับนี้จึงไม่มีฐานะเป็นสัญญา แต่สามารถใช้เป็นแนวทางในการตีความเจตนารมณ์ของคู่สัญญาได้ ใน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ดังนั้น งานนิติการจึงขอเสนอแก้ไขร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ปรากฏตามเอกสารฉบับเสนอแก้ไข (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ที่แนบมาด้วยนี้ และได้ส่งไฟล์ร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับเสนอแก้ไขไปยังอีเมล kityada.j@sut.ac.th ผู้ประสานงานของสำนักงานคณะบดี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

1.) ส่งไปต.ฉก.ท.น. 8.3 ตาม (4)
2.) เนื้อหาส่วน สน. ไม่หักทวง ข้อ 1.1(๑) ขังส่งไปต.ฉก.ท.น. คบ เต็มใจ

ณัฐชานันท์
(นางสาวณัฐชานันท์ หงษ์ขุนทด)
นิติกร
ช.น.ด.
(นางสาวชมพูนุท ศรีภราพิทักษ์)
นิติกร/หัวหน้างานนิติการ
สุพรรณิการ์
(นางสาวสุภาพรณี สุวรรณบุรี)
หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

ของคณะกรรมการ
จากที่ประชุม คณะกรรมการป.อ. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
ตามหนังสือ อว 7411(1)/960 ลงวันที่ - 6 พ.ย. 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

งานนิติการ
รับที่ 1504/2563
วันที่ 27 ต.ค. 2563
เวลา 09.11

ส่วนสารบรรณและนิติการ
รับที่ 1959/2563
วันที่ 26 ต.ค. 2563
เวลา 13.00 น. ผู้รับ. กว

หน่วยงาน สำนักงานคณบดี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โทรศัพท์ 4188 โทรสาร 4185

ที่ อว 7411(1) / 960

วันที่ 22 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจทานบันทึกข้อตกลง จำนวน 1 ฉบับ

เรียน หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ (ผ่านหัวหน้างานนิติการ)

ด้วย สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จะมีการลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัยระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จึงขอความอนุเคราะห์มายังท่านเพื่อตรวจทาน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัยระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) ดังมีรายละเอียดตามเอกสารแนบ ทั้งนี้ ได้ส่งไฟล์ (ร่าง) MEMORANDUM OF UNDERSTANDING Relating to Research Collaboration and Exchange of Researchers Between QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION (THAILAND) And SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY มายังท่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2563 เป็นการเบื้องต้นแล้ว และขอมอบหมายให้นางกิตติยาดา จาระตะคุ (หัวหน้าสำนักงานคณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์) เป็นผู้ประสานงานในเรื่องนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้การอนุเคราะห์ตรวจทาน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว จักเป็นพระคุณยิ่ง

๑ นางสาวกัญชนก นิตินทร
ผู้อำนวยการ

คุณนงนุช
26/10/63

(นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณบุรี)
หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.วรวิวัฒน์ มีวาสนา)
คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

๓) เรียน คุณศรีภรณี

เพื่อโปรดพิจารณา และขอรับข้อสังเกต
จากสำนักงานกฎหมาย

26/10/63
นางสาวชมพูนุท ศรีภราพิทักษ์
หัวหน้างานนิติการ

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

Relating to Research Collaboration and Exchange of Researchers

Between

QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION (THAILAND)

And

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

This **Memorandum of Understanding (MOU)** is made on 20 October 2020 by and between

- (1) **QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION (THAILAND)**, (Company registration number: 0105562170671), a public company limited by guarantee incorporated in Thailand with its registered address at 98 Soi Ari, Khlong Tan, Khlong Toei, Bangkok 10110 (QTFT); and
- (2) **SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY**, 111 University Ave., T. Suranaree, Muang, Nakhon Ratchasima 30000 (SUT).

QTFT and SUT shall hereinafter be referred to individually as a “**Party**” and collectively as the “**Parties**”.

WHEREAS:

- (A) The Parties wish to promote joint research and development activities of mutual interest and benefit in the area(s) of quantum technologies in accordance with their respective needs and objectives.
- (B) The purpose of this MOU is to record formally the Parties' intention to explore and determine the areas and subject of collaboration and to set out the general principles under which the Parties intend to cooperate.

1 AREAS OF COOPERATION

1.1 The Parties intend to collaboratively pursue the following research activities:

- (a) Exchange of technical and scientific information, materials and publications;
- (b) Exchange of students, staff and researchers;
- (c) Promotion of joint research;

1.2 The Parties shall encourage and promote:

- (a) Cooperation in research areas of mutual interest based on the principle of equal rights and mutual benefit;
- (b) Activities that strengthen collaborative technology management and long-term collaborative research.

(collectively the **Collaborative Activities**).

2 ARRANGEMENTS AND FUNDING

2.1 Each Party may appoint representatives to help drive, oversee and facilitate the Collaborative Activities contemplated under this MOU.

CONFIDENTIAL

- 2.2 To implement the Collaborative Activities envisaged under this MOU, representatives of the Parties may meet periodically to negotiate and conclude specific programmes of cooperation (the **Projects**), including the terms for their financing, with each other and, as the case may be, with other parties provided that neither Party shall have the power to bind the other Party without the other Party's consent in writing.
- 2.3 As and when details of any Project are developed and mutually agreed by the Parties, the Parties agree to enter into a specific and legally binding definitive agreement (the **Project Agreement**) to implement the Project. Such Project Agreement shall include the terms and conditions that shall apply to the Project, a description of the Project, responsibilities of the Parties, terms of financing the Project and any other provisions which the Parties consider pertinent. The format of the Project Agreement shall be separately agreed by the Parties.
- 2.4 The Parties understand that all financial arrangements for the Projects will have to be negotiated and agreed separately and that the Parties' ability to carry out any Collaborative Activity will depend on the availability of funds and resources. In the absence of any specific agreement to the contrary, the Parties agree that all expenses, including but not limited to, salary, travel, living and associated costs relating to each Project shall be borne by the Party who incurs such expenses.
- 2.5 In the case of exchange of researchers from SUT to QTFT. QTFT will commit a research grant to cover the exchanged researchers's salary, travel and living expenses.

3 INTELLECTUAL PROPERTY, INVENTIONS, INNOVATIONS AND SPECIMENS

- 3.1 The terms with respect to title to, use and exploitation of intellectual property, inventions and innovations (including but not limited to trademarks and service marks, copyright, patents, know-how, designs and confidential information on the subject of such intellectual property, inventions and innovations) will be negotiated on a project-by-project basis, and the terms and conditions as agreed by the Parties shall be included in the relevant Project Agreement for each Project. Save as aforesaid, nothing in this MOU shall be construed as a license or transfer or an obligation to enter into any further agreement with respect to any intellectual property currently licensed to or belonging to either Party.
- 3.2 All intellectual property held by a Party which the Party may disclose or introduce to the other Party in connection with this MOU and all materials in which such intellectual property is held shall remain the property of the Party introducing or disclosing it.
- 3.3 The Parties shall not transfer any specimens or materials between the Parties which are not jointly owned unless otherwise expressly agreed to in writing by the Parties.

4 PUBLICATION OF ARTICLES

- 4.1 Each Party shall be able to publish the findings of the Projects in journals or electronic repositories, or present them at a conference or seminar, subject to the safeguards to be set out in the relevant Project Agreement.
- 4.2 In the case of exchanged researchers, SUT researchers who works at QTFT will use both SUT and QTFT affiliations in the publication.

5 CONFIDENTIALITY

- 5.1 “**Confidential Information**” means all information, whether written, oral, pictorial or in other tangible form including personal data, prototypes and samples that is disclosed by a Party (the **Disclosing Party**) to the other Party (the **Receiving Party**) in connection with this MOU which currently is or which in the future may be identified by the Disclosing Party as proprietary or confidential and includes, without limitation, all information which by its nature the Receiving Party knew or should have reasonably known was or would be proprietary or confidential. Information disclosed orally, visually or in intangible form and identified as confidential at the time of such disclosure shall be considered Confidential Information.
- 5.2 The Receiving Party shall:
- (a) use the same degree of precaution (but in no event less than a reasonable degree of care) as it would use to protect its own confidential or proprietary information of like importance to maintain the confidentiality, and prevent unauthorised use or disclosure of Confidential Information of the Disclosing Party;
 - (b) not use, adapt or reproduce the Confidential Information, in whole or in part, for any purpose other than for the purposes of this MOU only, unless otherwise expressly agreed to in writing by the Disclosing Party; and
 - (c) hold and keep in confidence any and all Confidential Information and not disclose such Confidential Information or any part thereof to any third party without the Disclosing Party's prior written approval except to its directors, officers, employees, agents, subcontractors, students and professional advisors strictly on a “need to know” basis, and who are bound by obligations of confidentiality.
- 5.5 The provisions of **Clause 5.2** shall not apply to information in the public domain; information in the possession of the Receiving Party prior to the disclosure of the information; information which is independently developed by the Receiving Party; information required to be released by law; and information which is rightfully received by the Receiving Party from third parties without any breach of confidentiality obligations.
- 5.6 The Receiving Party's obligations of confidentiality set out in this **Clause 5** shall survive the expiry or termination of this MOU for three (3) year from the date of expiry or termination of this MOU.

CONFIDENTIAL

5.7 Each Party shall comply with all laws and subsidiary legislation applicable to privacy and data protection in its country (collectively the **Data Protection Legislation**) with regard to any and all personal data that it receives from the Disclosing Party.

5.8 All information or materials are provided by the Disclosing Party “as is” without any representation or warranty, express or implied, as to the accuracy, completeness, merchantability or fitness for a particular purpose or non-infringement of third party rights.

6 PUBLICITY AND USE OF NAMES

6.1 Each Party shall, without the prior written consent of the other Party, not:

- (a) use the name or logo of the other Party for any purpose; and
- (b) publish any news releases, publicity, advertisements or marketing materials, or make any references, statements, announcements or denial or confirmation in any medium concerning all or any part of the discussions under this MOU;

6.2 Notwithstanding the generality of the above, the Parties may notify third parties of the fact that this MOU is in effect.

7 NOTICES

7.1 All notices given pursuant to or in connection with this MOU shall be sent or delivered to the addresses set forth below. Notices are effective upon receipt.

If to QTFT:

Quantum Technology Foundation
(Thailand),
1, ATHAKRAVI BUILDING, 98 Areee, Khlong
Tan, Khlong Toei, Bangkok 10110
E-mail: contact@qtft.org
Facsimile: 0991458226
Attention: Jirawat Tangpanitanon (CEO)

If to SUT:

Suranaree University of Technology
111 University Ave., T. Suranaree, Muang,
Nakhon Ratchasima 30000
E-mail: science@sut.ac.th
Facsimile: 044224165
Attention: Worawat Meevasana (Dean of
Institute of Science)

8 TERM OF MOU

8.1 This MOU shall commence on the date first written above (the **Effective Date**) and shall remain in force for a period of **five (5)** years. Either Party may terminate this MOU by giving no less than six (6) months' prior written notice to the other Party of its desire to terminate. This MOU may be extended by the mutual agreement of both Parties in writing.

CONFIDENTIAL

- 8.2 The termination of this MOU shall not affect the implementation of the Projects established under any Project Agreement made pursuant to this MOU prior to such termination except in accordance with such Project Agreement.
- 8.3 In the event of a conflict or inconsistency clause between this MOU and other agreements, this MOU shall prevail.

9 AMENDMENTS

- 9.1 This MOU sets forth the entire understanding between the Parties regarding the subject matter hereof and supersedes any prior or contemporaneous written or oral understanding of the Parties. This MOU may be amended and supplemented in writing at any time by the mutual consent of the Parties in writing.

10 DISPUTE RESOLUTION

- 10.1 All disputes arising under or in connection with this MOU shall be amicably resolved at the least senior level appropriate by consultation and negotiation. Any dispute which cannot be resolved by amicable discussions between the Parties shall be referred to the CEO of QTFT and Deputy/Assistant Director of SUT or their nominees for resolution. Any unresolved dispute may be submitted to such alternative dispute resolution mechanism as may be agreed in writing between the Parties.

11 NON-BINDING NATURE OF THIS MOU

- 11.1 Despite the statements and obligations expressed herein and save for **Clauses 3, 5, and 6**, this MOU is a non-binding expression of the current intentions of the Parties, and neither Party will incur nor be bound to any legal obligations or expense hereunder to the other Party until and unless definitive agreements have been negotiated, approved by the necessary management levels of each Party and executed and delivered by authorised representatives of both Parties. **Clauses 3, 5, and 6** shall survive the expiry or termination of this MOU and shall be legally enforceable in accordance with their terms in any court of competent jurisdiction.

[SIGNATURES TO FOLLOW ON NEXT PAGE]

CONFIDENTIAL

IN WITNESS WHEREOF the Parties hereto have caused this MOU to be duly executed on the day and year first above mentioned.

SIGNED for and on behalf of:

**QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION
(THAILAND)**

SIGNED for and on behalf of:

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Name: Dr. Jirawat Tangpanitanon

Designation: CEO, QTFT

Name: Assoc. Prof. Dr. Weerapong Pairsuwan

Designation: Rector

WITNESSED BY:

SIGNED for and on behalf of:

**QUANTUM TECHNOLOGY FOUNDATION
(THAILAND)**

SIGNED for and on behalf of:

SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Name: Mr. Pakorn Leesakul

Designation: COO, QTFT

Name: Assoc. Prof. Dr. Worawat Meevasana

Designation: Dean of Institute of Science



ที่ ศค/๖๓/๒๕๖๐

๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง ร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) จำกัด

เรียน คุณชมพูนุช ศรีภราพิทักษ์
หัวหน้างานนิติการ ส่วนงานสารบรรณและนิติการ

อ้างอิง ๑. (Draft) Memorandum of Understanding dated 20 October 2020 between Quantum Technology Foundation (Thailand) Co., Ltd. And Suranaree University of Technology
๒. หนังสือของบริษัท ควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) จำกัด เรื่อง ขอให้พิจารณาลงนามความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓
๓. รายการเอกสารประกอบการลงนามในสัญญาให้ทุนฯ แผนการใช้งบประมาณโครงการ และตารางกำหนดการส่งรายงานความก้าวหน้า/รายงานฉบับสมบูรณ์ และแผนการโอนงบประมาณรายงวดไปยังสถาบัน

ตามที่งานนิติการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (“มทส.”) มีความประสงค์ให้ที่ปรึกษาให้ข้อสังเกตต่อร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือการวิจัยและการแลกเปลี่ยนนักวิจัย ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับบริษัท ควอนตัมเทคโนโลยีฟาวเดชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (“บันทึกข้อตกลง”) ที่ปรึกษาพิจารณาเพียงเอกสารที่อ้างอิง และขอให้ข้อสังเกต ดังนี้

๑. บันทึกข้อตกลงฉบับนี้เป็นการกำหนดคร่าวๆ เพื่อจะไปตกลงในรายละเอียดในความตกลงย่อยอื่นๆ ต่อไป ซึ่งรวมถึงเรื่องหลักๆ ที่ควรมีในสัญญาอย่างงบประมาณ และสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ทำให้มีความเป็นไปได้ว่าความตกลงย่อยนั้นอาจขัดหรือแย้งกับความตกลงฉบับนี้ จึงเห็นควรให้เพิ่มข้อสัญญาข้อ ๘.๓ เช่น

“In the event of a conflict or inconsistency clause between this MOU and other agreements, this MOU shall prevail.” หรือ

“In the event of a conflict or inconsistency clause between this MOU and other agreements, this MOU supersedes all prior and contemporaneous agreements with respect to the subject matter herein.”

๒. บันทึกข้อตกลงข้อ ๑๑.๑ กำหนดว่า บันทึกข้อตกลงไม่มีผลผูกพันคู่สัญญา จนกว่าคู่สัญญาจะได้ตกลงตามสัญญาเป็นที่สุด ดังนั้น บันทึกข้อตกลงฉบับนี้จึงไม่มีฐานะเป็นสัญญา แต่สามารถใช้เป็นแนวทางในการตีความเจตนารมณ์ของคู่สัญญาได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ


(นางสาวจิตกัญญา กสิกิจวรกุล)

ที่ปรึกษากฎหมาย

รายการเอกสารประกอบการลงนามในสัญญาให้ทุนฯ

ชื่อโครงการ	การสร้างและเสริมแกร่งระบบนิเวศแบบบูรณาการสำหรับการวิจัยทางเทคโนโลยีควอนตัมระดับประเทศ
หัวหน้าโครงการ	รศ.ดร. วรวัฒน์ มีวาสนา
สังกัด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ระยะเวลาโครงการ	1 ปี (16 มิถุนายน 2563 – 15 มิถุนายน 2564)
งบประมาณ	62,640,640 บาท

1. ข้อมูลผู้มีอำนาจลงนาม

โปรดระบุชื่อผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลของสถาบัน/หน่วยงาน ในการรับทุนอุดหนุนโครงการฯ จากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคนและทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาการวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) และกรณีสถานที่ที่เกี่ยวข้อง

(ชื่อหน่วยงาน) ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่เลขที่ 111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วิระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ดังรายละเอียดปรากฏตามสำเนา ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2560 และสำเนาพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ.2533 ภาคผนวก แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับทุน” อีกฝ่ายหนึ่ง

2. ข้อมูลเลขที่บัญชีของสถาบัน/หน่วยงาน

โปรดระบุรายละเอียดข้อมูลเลขที่บัญชีของสถาบัน/หน่วยงาน ที่หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคนและทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาการวิจัยและการสร้างนวัตกรรม (บพค.) จะโอนเงินเข้าบัญชี (ข้อมูลนี้ จะระบุในเอกสารสัญญาการให้ทุนฯ ที่ บพค.ลงนามกับสถาบัน/หน่วยงาน) กรณีสถานที่
หน้าสมุดบัญชีของสถาบัน/หน่วยงาน

ชื่อบัญชี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
บัญชีประเภท ออมทรัพย์
เลขที่บัญชี 707-2-14444-2
ธนาคาร ไทยพาณิชย์
สาขา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

3. ข้อมูลแผนงบประมาณโครงการ การส่งรายงานความก้าวหน้า/ฉบับสมบูรณ์ และแผนการ โอนงบประมาณ

- โปรดระบุรายละเอียดแผนการใช้จ่ายงบประมาณของโครงการ ตามเอกสารแนบ

แผนการใช้จ่ายงบประมาณโครงการ

ชื่อโครงการ	การสร้างและเสริมแกร่งระบบนิเวศแบบบูรณาการสำหรับการวิจัยทางเทคโนโลยี กวอนตัมระดับประเทศ
หัวหน้าโครงการ	รศ.ดร. วรวัฒน์ มีวาสนา
สังกัด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ระยะเวลาโครงการ	1 ปี (16 มิถุนายน 2563 – 15 มิถุนายน 2564)
งบประมาณ	62,640,640 บาท

หน่วยงบประมาณ : บาท

หมวดค่าใช้จ่าย*	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ งวดที่ 1-2			งวดที่ 3 (งวดสุดท้าย) (10% จากงวดที่ 2)	รวมงบประมาณ ตลอดโครงการ
	งวดที่ 1 (แผนใช้จ่าย งบประมาณ 6 เดือน)	งวดที่ 2 (แผนใช้จ่าย งบประมาณ 6 เดือน โดยหัก 10% สำหรับงวดสุดท้าย)	รวม งวดที่ 1-2		
1. หมวดค่าตอบแทน	2,875,500	2,587,950	5,463,450	287,550	5,751,000
ค่าตอบแทนโครงการย่อย	2,755,500	2,479,950	5,235,450	275,550	5,511,000
ค่าตอบแทนบริหารแผนงานหลัก	120,000	108,000	228,000	12,000	240,000
2. หมวดค่าใช้จ่าย	7,405,000	6,664,500	14,069,500	740,500	14,810,000
ค่าใช้จ่ายโครงการย่อย	6,190,000	5,571,000	11,761,000	619,000	12,380,000
ค่าใช้จ่ายบริหารแผนงานหลัก	215,000	193,500	408,500	21,500	430,000
ค่าใช้จ่ายในการจัดตั้ง IAEP International Advisory Expert Panel	1,000,000	900,000	1,900,000	100,000	2,000,000
3. หมวดครุภัณฑ์	40,527,680		40,527,680		40,527,680
ครุภัณฑ์โครงการย่อย	40,527,680	-	40,527,680	-	40,527,680
ครุภัณฑ์บริหารแผนงานหลัก	-	-	-	-	-
4. ค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน	775,980	698,382	1,474,362	77,598	1,551,960
รวมแต่ละงวดเพื่อระบุในสัญญา	51,584,160	9,950,832	61,534,992	1,105,648	62,640,640

หมายเหตุ : กรุณาแสดงรายละเอียดจำนวนและที่มาของการคำนวณแต่ละรายการ ฯลฯ

**ตารางกำหนดการส่งรายงานความก้าวหน้า/รายงานฉบับสมบูรณ์
และแผนการโอนงบประมาณรายงวดไปยังสถาบัน**

ชื่อโครงการ	การสร้างและเสริมแกร่งระบบนิเวศแบบบูรณาการสำหรับการวิจัยทางเทคโนโลยี ควอนตัมระดับประเทศ
หัวหน้าโครงการ	รศ.ดร. วรวัฒน์ มีวาสนา
สังกัด	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ระยะเวลาโครงการ	1 ปี (16 มิถุนายน 2563 – 15 มิถุนายน 2564)
งบประมาณ	62,640,640 บาท

การส่งรายงาน	ระยะเวลา*	กำหนดการ ส่งรายงาน	แผนการโอนงบประมาณรายงวด	จำนวนเงิน (บาท)
			งวดที่ 1 เมื่อลงนามในสัญญา (แผนใช้จ่ายงบประมาณ 6 เดือน)	51,584,160
รายงาน ความก้าวหน้า ครั้งที่ 1 (6 เดือน)	16 มิถุนายน 2563 – 15 ธันวาคม 2563	31 ธันวาคม 2563	งวดที่ 2 เมื่อ บพค. ได้รับรายงานครั้งที่ 1 และรายงานฯ ผ่านการพิจารณาแล้ว (แผนใช้จ่ายงบประมาณ 6 เดือน โดยหัก 10% สำหรับงวดสุดท้าย)	9,950,832
รายงาน ฉบับสมบูรณ์ (12 เดือน)	16 มิถุนายน 2563 – 15 มิถุนายน 2564	15 กรกฎาคม 2564	งวดสุดท้าย เมื่อ บพค. ได้รับรายงานฉบับสมบูรณ์ และรายงานฯ ผ่านการพิจารณาแล้ว (ค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน 10%)	1,105,648
			รวมทุกงวด	62,640,640

หมายเหตุ - * ระยะเวลาการเริ่มต้น-สิ้นสุดโครงการ (ตั้งแต่วันที่ 16 มิถุนายน 2563 - 15 มิถุนายน 2564)



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.13

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบล กุดพิมาน ตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรประสงค์จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน ตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนัก วิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ทางวิชาการ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน ตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏ ตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1596, 2563
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 16-10

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3925
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 10-10 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3516
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 09.19

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/805

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน ตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมกันพัฒนาหลักสูตร เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมอาชีพในชุมชนตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

ในการนี้ สำนักวิชา จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/455 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

② ส่วน พ.ศ. ๕๕๕
โอบนิธิภพ

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

กนกทิพย์
๑๐ เม ๒๕

(รศ.ร.อ.ดร. กนกธีร ชำนิประศาสน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนากิจการ

③ รองศาสตราจารย์ ดร. อธิปไตย อธิปไตย
ดำรงตำแหน่ง
รองอธิการบดี
รศ. นช. สส.
12 เม ๖3

วาระที่ ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน ตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมกันพัฒนาหลักสูตร เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมอาชีพในชุมชนตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/455 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

มติ _____



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
กับ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ฉบับนี้จัดทำขึ้นเมื่อวันที่ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๔๙ หมู่ที่ ๗ ตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ ๓๐๒๑๐ โดย นางนาฏธยาน์ แสนประสิทธิ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิमान ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงเรียกว่า “องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิमान” ฝ่ายหนึ่ง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ ๓๐๐๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า “มหาวิทยาลัย” อีกฝ่ายหนึ่ง

ข้อ ๑. วัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลง

๑.๑ เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาอาชีพในชุมชนตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม

๑.๒ เพื่อพัฒนาหลักสูตรการอบรมวิชาชีพต่าง ๆ ภายในชุมชน ให้สอดคล้องและสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิตด้านการเกษตรและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

๑.๓ เพื่อพัฒนาและสร้างเครือข่ายความร่วมมือจากภาคส่วนต่าง ๆ ในการบริหารจัดการทรัพยากรในตำบลกุดพิमानให้เกิดประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ และควบคู่ไปกับพัฒนาอย่างยั่งยืน

๑.๔ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าภายในชุมชน ลดต้นทุน และยกระดับการผลิตให้ได้คุณภาพตามมาตรฐาน สอดคล้องกับความต้องการของตลาด

ข้อ ๒. ขอบเขตความร่วมมือ

๒.๑ ร่วมกันพัฒนาหลักสูตร เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมอาชีพในชุมชนตำบลกุดพิमान อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

๒.๒ พัฒนาและสร้างเครือข่ายความร่วมมือจากภาคส่วนต่าง ๆ ในการบริหารจัดการทรัพยากร ในตำบลกุดพิมานให้เกิดประโยชน์อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๓ แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ ข้อมูลทางวิชาการ รวมถึงการจัดฝึกอบรมสัมมนาเพื่อ พัฒนาทักษะอาชีพ และพัฒนาบุคลากร

๒.๔ ร่วมกันจัดหาและสนับสนุนทรัพยากร เช่น บุคลากร งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้ในการ ดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้

ทั้งนี้ ความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงข้อ ๒.๑ ถึงข้อ ๒.๔ ทั้งสองฝ่ายจะจัดทำเป็นข้อตกลงโครงการ ย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็น หนังสือของแต่ละโครงการย่อยเป็นรายกรณีไป

ข้อ ๓. กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

๓.๑ บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี โดยมีผลบังคับใช้ นับตั้งแต่วันที่ ๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงขยายระยะเวลา ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสมโดยมีเหตุอันสมควร โดยทำเป็นบันทึก ข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้

๓.๒ บันทึกข้อตกลงนี้อาจสิ้นสุดลงก่อนครบกำหนดระยะเวลาความร่วมมือตามข้อ ๓.๑ ในกรณี ดังนี้

๓.๒.๑ ทั้งสองฝ่ายตกลงกันเป็นหนังสือ เพื่อเลิกบันทึกข้อตกลงนี้

๓.๒.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งบอกเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ ต้องมีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๖ (หก) เดือน

๓.๓ การที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ไม่มีผลเป็นการเลิกโครงการย่อยภายใต้บันทึก ข้อตกลงนี้ได้ดำเนินงานไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และแต่ละฝ่ายยังคงต้อง รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามข้อ ๗ (ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ) ของบันทึกข้อตกลงนี้ จากการดำเนินงาน ที่ทำไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงเป็นหนังสือกันเป็น อย่างอื่น

๓.๔ เมื่อบันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง แต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึก ข้อตกลงนี้ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ในส่วนของตน โดยจะต้องไม่ ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายหนึ่ง และไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับ ทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่ง

๓.๕ ให้ข้อ ๓ ข้อ ๖ ข้อ ๗ ข้อ ๘ และข้อ ๑๐ ของบันทึกข้อตกลงนี้ยังมีผลบังคับอยู่ต่อไป แม้บันทึก ข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงแล้ว

ข้อ ๔. การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือความเห็นใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็น หนังสือ และจะถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งทางหนึ่งทางใด ดังต่อไปนี้

(๑) ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของคู่สัญญาแต่ละฝ่าย

(๒) ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนไปยังชื่อและที่อยู่ของฝ่ายนั้นตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้ หรือที่อยู่ใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว

(๓) ทางโทรสาร และยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของฝ่ายนั้น ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว

(๔) ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) แล้วยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของ แต่ละฝ่าย ดังต่อไปนี้

ก. ที่อยู่ขององค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน

องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน

49 หมู่ 7 ตำบลกุดพิมาน

อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา 30210

โทรศัพท์ 044-300296, 081-265-9568 โทรสาร 044-300296

ชื่อผู้ติดต่อ นายมนต์ชัย เตินขุนทด

E-mail : admin@kudpiman.go.th

ข. ที่อยู่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง

จังหวัดนครราชสีมา รหัสไปรษณีย์ 30000

โทรศัพท์ 044-224152-3 โทรสาร 044-224150

ชื่อผู้ติดต่อ รองศาสตราจารย์ ดร.พรรณลดา ติตตะบุตร

E-mail : panlada@sut.ac.th

ข้อ ๕. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

ในกรณีที่มิเหตุจำเป็นต้องมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทำเป็นบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมและลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล (หากมี) ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อ ๖. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

๖.๑ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คุ่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งและฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

๖.๒ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คุ่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นจากการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ รวมถึงการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าว ให้เป็นไปตามข้อตกลงของทั้งสองฝ่ายในแต่ละโครงการไป แต่หากมิได้ตกลงกันไว้ให้ทั้งสองฝ่ายเป็นเจ้าของร่วมกัน

๖.๓ ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดตามข้อ ๖.๑ หรือใช้ตรา สัญลักษณ์ หรือเครื่องหมาย ไม่ว่าจะได้จดทะเบียนตามกฎหมายหรือไม่ก็ตามของอีกฝ่ายหนึ่ง ไม่ว่าจะเป็นการใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด จะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของสิทธิ หรือตรา หรือสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายนั้นก่อน

ข้อ ๗. ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทั้งสองฝ่ายตกลงรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานแต่ละโครงการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ตามที่ตกลงกันในแต่ละโครงการ แต่หากมิได้ตกลงกันไว้ ให้แต่ละฝ่ายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายและงบประมาณในขอบเขตของแต่ละฝ่าย แต่หากไม่สามารถกำหนดขอบเขตความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายได้ ให้รับผิดชอบร่วมกัน

ข้อ ๘. การประชาสัมพันธ์

๘.๑ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะมีข้อตกลงเป็นหนังสือเป็นอย่างอื่น

๘.๑.๑ แต่ละฝ่ายสามารถประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ หากไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

๘.๑.๒ ฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงาน และ/หรือผลการดำเนินงาน ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือภายใต้ข้อตกลงโครงการย่อย จะต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

๘.๒ ในการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ ๘.๑ จะต้องแสดงข้อความหรือสัญลักษณ์อื่นใดให้ปรากฏด้วยว่าเป็นความร่วมมือระหว่างทั้งสองฝ่ายและแสดงถึงความเป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาในผลงานอย่างชัดเจนด้วย

๘.๓ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกเหนือจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่งในการปฏิบัติตามข้อ ๘.๒

๘.๔ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ ๘.๑ จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่ง และข้อมูลใดที่เป็นรายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้

ข้อ ๙. การโอนสิทธิและหน้าที่

แต่ละฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับคามยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๑๐. การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

๑๐.๑ แต่ละฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ไปในทางที่ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือการละเมิดสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของอีกฝ่ายหนึ่งหรือบุคคลภายนอก

๑๐.๒ กรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดแก่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งว่าการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดการละเมิดทางทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอก ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิเรียกร้องจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือโดยไม่ชักช้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขต่อไป

๑๐.๓ หากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่าฝ่ายใดกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอกจริง ฝ่ายนั้นจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดด้วยตนเอง และแทนอีกฝ่ายหนึ่งโดยประการทั้งปวง

ข้อ ๑๑. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้

ผนวก ๑ สำเนาประกาศคณะกรรมการการเลือกตั้ง เรื่อง ผลการเลือกตั้งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ จำนวน ๑ หน้า

ผนวก ๒ สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๑ หน้า

และเอกสารประกอบอื่น ๆ ได้แก่ สำเนาบัตรผู้มีอำนาจลงนาม

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการนี้ จัดทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน และทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้โดยตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามวัตถุประสงค์ทุกประการ จึงลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ ต่อหน้าพยาน และต่างฝ่ายยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน
(นางนาฏธยาน์ แสนประสิทธิ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน

ลงชื่อ มหาวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ลงชื่อ พยาน
(นายมนต์ชัย เตินขุนทด)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน

ลงชื่อ พยาน
(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี

เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายประสาธ สืบคำ ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต่อไปอีกวาระหนึ่ง ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๖ นั้น เนื่องจาก นายประสาธ สืบคำ ได้ดำรงตำแหน่งมาจะครบกำหนดตามวาระในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และที่ประชุม สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลับ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอขอ พระราชทานโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายวีระพงษ์ แพสุวรรณ ดำรงตำแหน่ง อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป และได้นำความ กราบบังคมทูลพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งต่อไปแล้ว

บัดนี้ ได้มีพระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งบุคคลดังกล่าว ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ผู้รับสนองพระราชโองการ
พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง
รองนายกรัฐมนตรี



ผ.ถ. ๑๗

ประกาศคณะกรรมการการเลือกตั้ง
เรื่อง ผลการเลือกตั้งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิमान
อำเภอคำบุงเขต จังหวัดนครราชสีมา

ตามที่ได้มีการเลือกตั้งนายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิमान กรณีครบวาระ เมื่อวันที่ ๑๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๖ นั้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๓๖ (๗) ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย มาตรา ๗๖ (๑๓) แห่งพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยคณะกรรมการการเลือกตั้ง พ.ศ. ๒๕๕๐ และมาตรา ๗๖ แห่งพระราชบัญญัติการเลือกตั้งสมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๕ และข้อ ๑๖๘ ของระเบียบคณะกรรมการการเลือกตั้งว่าด้วยการเลือกตั้งสมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๕ แก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๕) พ.ศ. ๒๕๕๖ ประกอบมติคณะกรรมการการเลือกตั้งในการประชุมครั้งที่ ๘๗๗ /๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะกรรมการการเลือกตั้ง จึงประกาศผลการเลือกตั้ง ดังนี้

ลำดับที่	เขตเลือกตั้งที่	ชื่อตัว - ชื่อสกุล ผู้ได้รับเลือกตั้ง	หมายเหตุ
๑		นางนาฏธยาน์ แสนประสิทธิ์	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖

ประกาศ ณ วันที่ ๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖

(นายอภิชาติ สุข์ศานนท์)
ประธานกรรมการการเลือกตั้ง



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนสารบรรณและนิติการ
รับที่ 21 ต.ค. 2563
วันที่ 14.10.2563
เวลา 14.40 น. ผู้รับ พ.ศ.

งานนิติการ
รับที่ 1298/2563
วันที่ 1 ต.ค. 2563
เวลา 10.46 น.

หน่วยงาน สถานวิจัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4149 โทรสาร 4150

ที่ อว-7413(7)/A23

วันที่ 10 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

เรียน หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลสฤตพิมาน ตำบลสฤตพิมาน อ.ด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาอาชีพในชุมชนตำบลสฤตพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมของโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและบรรลุวัตถุประสงค์ สถานวิจัยจึงใคร่ขอความอนุเคราะห์งานนิติการตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ดังรายละเอียดเอกสารแนบท้าย ทั้งนี้ หากท่านต้องข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ คุณกุลฉวีรัตน์รักษ์ โทร 4149, 099-1624653

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุเคราะห์

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)

คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

๑) นายพิทักษ์ อธิปัตย์
อธิการบดี

คุณภาพ
31 ต.ค. 63
(นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณบุรี)
หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

๓) เรียน คุณณัฐธยาน์
เพื่อโปรดชำระเงิน และ

ขอรับข้อสังเกตจากที่ปรึกษาภายนอก

21 ต.ค. 63

นางสาวชมพูนุท ศรีภราพิทักษ์
หัวหน้างานนิติการ

๕๐๙/๒๕๖๓

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
รับที่ ๓๒๓๒
วันที่ - 2 พ.ย. 2563
เวลา 15.19 น. ๕



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 455 วันที่ 2 พฤศจิกายน 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

4) เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ตามที่สถานวิจัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลกุดพิมาน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามหนังสือที่ อว 7413(7)/423 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2563 เรื่องขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ความละเอียดแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/278 ที่แนบมาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย เห็นว่าเพื่อรักษาผลประโยชน์ของมหาวิทยาลัย จึงเห็นควรแก้ไขและเพิ่มเติมในหัวข้อที่ว่าด้วยขอบเขตความร่วมมือ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ คำบอกกล่าว และรายละเอียดในส่วนของการลงนาม อีกทั้งควรเพิ่มหัวข้อส่วนที่ว่าด้วยสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ การประชาสัมพันธ์ การโอนสิทธิและหน้าที่ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก และเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง ใน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ดังนั้น งานนิติการจึงขอเสนอแก้ไขร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ปรากฏตามเอกสารฉบับเสนอแก้ไข (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ที่แนบมาด้วยนี้ และได้ส่งไฟล์ร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับเสนอแก้ไขไปยังอีเมล kuntee@gs.sut.ac.th ผู้ประสานงานของสถานวิจัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

15/11 พ.ศ. ๒๕๖๓
นาง นันทิมาพร
(ศาสตราจารย์ ดร.หญิง เศรษฐารุ่ง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
- 2 พ.ย. 2563

นัฐธยาน์
(นางสาวนัฐธยาน์ หงษ์ขุนทด)
นิติกร
นางสาวชมพูนุท ศรีภราพิทักษ์
นิติกร/หัวหน้างานนิติการ
นางสาวสุภาภรณ์ สุวรรณบุรี
หัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

15/11 อ.กมล
เพื่อโปรดตรวจสอบแก้ไข
ตามคำแนะนํา ของประธาน
องค.กุดพิมาน เพื่อแนบมา
ส่งในกระดาษแผ่น
- 4 พ.ย. 2563



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.14

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง สถาบันการอาชีวศึกษา
เกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรประสงค์จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชา
เทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อ
วันที่ 27 ตุลาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง สถาบันการ
อาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว
ตั้งรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

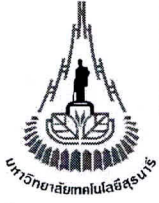
จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1677/2563
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 16-49

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3924
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 10-10 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3517
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 09.50

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/806

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง สถาบันการอาชีวศึกษา
เกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1) เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ด้วย สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มีความประสงค์จัดทำ
บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ โครงการความร่วมมือทางวิชาการเพื่อพัฒนาความร่วมมือทางวิชาการ การ
วิจัยของบุคลากร และการพัฒนาหลักสูตรสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยใช้โคโรนาเป็นประเด็นนำร่อง เพื่อ
ร่วมกันพัฒนาบุคลากรของวิทยาลัยในด้านวิชาการเพื่อรองรับการขยายโอกาสทางการศึกษาในระดับต่าง ๆ การ
พัฒนางานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาให้กับเกษตรกร ร่วมกันพัฒนาหลักสูตรต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิตใน
ด้านการเกษตรและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการพัฒนาความร่วมมือให้กับผู้เรียนสำหรับการประกอบอาชีพ และ
การศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

ในการนี้ สำนักวิชา จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏ
ดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่
27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทาง
วิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/410 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

2) เรียน นน สคค
ไปตกลง

กนก
20 พ.ย. 63

(รศ.ร.อ.ดร. กนกธร ขำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาจารย์

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

3) มอวอช ๑๖๗ ๑๖๗ สสช. ๑๖๗ ๑๖๗

ดำเนินคดี

ก้องทอง ยงยุทธ
รศ. ๕๕ สสช.

12 พ.ย. 63

วาระที่ ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง สถาบันการ
อาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มีความ
ประสงค์จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ โครงการความร่วมมือทางวิชาการเพื่อพัฒนาความ
พร้อมทางวิชาการ การวิจัยของบุคลากร และการพัฒนาหลักสูตรสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยใช้
โครงข่ายเป็นประเด็นนำร่อง เพื่อร่วมกันพัฒนาบุคลากรของวิทยาลัยในด้านวิชาการเพื่อรองรับการขยายโอกาส
ทางการศึกษาในระดับต่าง ๆ การพัฒนางานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาให้กับเกษตรกร ร่วมกันพัฒนาหลักสูตรต่าง ๆ
เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิตในด้านการเกษตรและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการพัฒนาความพร้อม
ให้กับผู้เรียนสำหรับการประกอบอาชีพ และการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
ทางวิชาการระหว่าง สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว
รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่
13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึก
ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/410 ลงวันที่ 7
ตุลาคม 2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

มติ _____



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
โครงการความร่วมมือทางวิชาการเพื่อพัฒนาความพร้อมทางวิชาการ การวิจัยของบุคลากร
และการพัฒนาหลักสูตรสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยใช้ไกโคราชเป็นประเด็นนำร่อง
ระหว่าง

สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้จัดทำขึ้น ณ เมื่อวันที่ เดือน.....
พ.ศ. ระหว่าง สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
มีรายละเอียดเกี่ยวกับสถานที่ตั้งของหน่วยงาน และผู้มีอำนาจลงนามของหน่วยงานทั้งสองแห่ง ดังนี้

สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๕๙ หมู่ ๑ ตำบลโพแดง
อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๒๕๐ โดย นายจักรภพ มงคลสวัสดิ์ ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตร
และเทคโนโลยีสิงห์บุรี รักษาการแทน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง ผู้มีอำนาจลงนาม
ตามคำสั่งนายกสภาสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ซึ่งต่อไปในบันทึก
ข้อตกลงความร่วมมือนี้เรียกว่า “สถาบัน” ฝ่ายหนึ่ง และ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง
นครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามประกาศสำนัก
นายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๐ ซึ่งต่อไป
ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้เรียกว่า “มหาวิทยาลัย” อีกฝ่ายหนึ่ง

๑. วัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลง

๑.๑ เพื่อร่วมกันพัฒนาบุคลากรของวิทยาลัยในด้านวิชาการเพื่อรองรับการขยายโอกาส
ทางการศึกษาในระดับต่าง ๆ และการพัฒนางานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาให้กับเกษตรกร

๑.๒ เพื่อร่วมกันพัฒนาหลักสูตรต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ตลอดชีวิตในด้าน
การเกษตรและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

๑.๓ เพื่อร่วมกันพัฒนาความพร้อมให้กับผู้เรียนสำหรับการประกอบอาชีพ และการศึกษา
ต่อในระดับที่สูงขึ้น

๑.๔ เพื่อร่วมกันพัฒนาศูนย์การเรียนรู้เทคโนโลยีอาหารปลอดภัยปศุสัตว์ด้านสุกรและ
สัตว์ปีก ให้สามารถเป็นที่พึ่งให้กับชุมชน สังคมในด้านอาชีพการผลิตไกโคราช และอาชีพเกษตรอื่น ๆ

๑.๕ เพื่อร่วมกันพัฒนาความสามารถในการบริหารจัดการฟาร์มไก่พ่อแม่พันธุ์ของไก่โคราชเพื่อให้วิทยาลัยเกษตรกรรมลพบุรีเป็นศูนย์กลางผลิตลูกไก่โคราชเพื่อสนับสนุนอาชีพการผลิตไก่โคราชในเขตภาคกลาง

๒. ขอบเขตของความร่วมมือ

๒.๑ ร่วมกันดำเนินงานวิจัยและพัฒนาในรูปแบบต่าง ๆ ร่วมกันอย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งก่อให้เกิดประโยชน์แก่ทั้งสองฝ่าย

๒.๒ ร่วมกันจัดหาและสนับสนุนทรัพยากร เช่น บุคลากร งบประมาณ วัสดุอุปกรณ์ สำหรับใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้

๒.๓ แลกเปลี่ยนและเสริมสร้างความรู้ ประสบการณ์ และข้อมูลทางวิชาการ รวมทั้งจัดฝึกอบรมและสัมมนา ระหว่างบุคลากรของทั้งสองฝ่าย

๒.๔ ร่วมกันพัฒนาบุคลากรของทั้งสองฝ่ายโดยการส่งเสริมความสัมพันธ์ในการพัฒนาโครงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา (ถ้ามี) และ/หรือบุคลากรระหว่างกัน

ทั้งนี้ ความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงข้อ ๒.๑ ถึงข้อ ๒.๔ ทั้งสองฝ่ายจะจัดทำเป็นข้อตกลงโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็นหนังสือของแต่ละโครงการย่อยเป็นรายกรณีไป

๓. หน้าที่ของแต่ละฝ่าย

๓.๑ มทส. มีหน้าที่ดังนี้

๓.๑.๑ สนับสนุนบุคลากรด้านต่าง ๆ รวมถึงบุคลากรของศูนย์ความเป็นเลิศด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาธุรกิจไก่โคราช เพื่อการพัฒนาบุคลากรของสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง และกิจกรรมต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ของความร่วมมือ

๓.๑.๒ การสนับสนุนสถานที่เพื่อใช้ในการพัฒนาบุคลากรและผู้เรียนให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของบันทึกความร่วมมือนี้

๓.๑.๓ ความร่วมมือในกิจกรรมอื่น ๆ ตามที่หน่วยงานทั้งสองเห็นสมควร

๓.๒ สถาบัน มีหน้าที่ดังนี้

๓.๒.๑ วางแผนร่วมกันในการพัฒนาบุคลากรทางการศึกษา นักเรียน นักศึกษา

๓.๒.๒ ประชาสัมพันธ์ให้กับสถานศึกษาในสังกัด ตามบันทึกข้อตกลงเรื่องความร่วมมือในการพัฒนาด้านวิชาการ

๓.๒.๓ ติดตามความคืบหน้าและแก้ไขปัญหาของโครงการความร่วมมือกับมหาวิทยาลัย

๔. ระยะเวลาความร่วมมือ และการสิ้นสุด

๔.๑ บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ให้มีกำหนดระยะเวลา ๓ (สาม) ปี นับแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้เป็นต้นไป (ตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....) การขยายระยะเวลาความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ให้ทำได้โดยความเห็นชอบของทั้งสองฝ่าย ก่อนสิ้นสุดระยะเวลาดังกล่าวโดยทำเป็นลายลักษณ์อักษรตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

๔.๒ หากมีเหตุอันสมควรทั้งสองฝ่ายอาจตกลงระงับหรือยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ก่อนครบกำหนดระยะเวลาตามวรรคหนึ่งได้ โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษร ตามแบบและพิธีการ เช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ในกรณีที่มีการระงับหรือยกเลิกข้อตกลงที่อยู่ในระหว่างดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ให้ข้อตกลงดังกล่าวนั้นมีผลต่อเนื่องต่อไปจนกระทั่งการนั้นจะเสร็จสมบูรณ์ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกันเป็นอย่างอื่น และในกรณีที่ฝ่ายหนึ่งปฏิบัติผิดบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ หรือ ไม่ปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ และไม่แก้ไขให้ถูกต้องภายในระยะเวลาที่กำหนด ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดบันทึกข้อตกลงความร่วมมือหรือไม่ปฏิบัติตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ อาจบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือได้ โดยแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรให้กับอีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน

๔.๓ การที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ไม่มีผลเป็นการเลิกโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ดำเนินงานไปแล้ว และที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และแต่ละฝ่ายยังคงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามข้อ ๑๐ ของบันทึกข้อตกลงนี้ จากการดำเนินงานที่ทำไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่ทุกฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสือเป็นอย่างอื่น

๔.๔ เมื่อบันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง แต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ในส่วนของตน แต่จะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายอื่น ๆ และไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้าของอีกฝ่ายอื่น

๔.๕ ให้ข้อ ๔ ข้อ ๙ ข้อ ๑๐ ข้อ ๑๑ และข้อ ๑๒ ของบันทึกข้อตกลงนี้ยังมีผลบังคับอยู่ต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดแล้ว

๕. การเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง แก้ไขบันทึกข้อตกลง

การเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง แก้ไขใด ๆ ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ฉบับนี้ ต้องกระทำ โดยความเห็นชอบร่วมกันของทั้งสองฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้ทำเป็นบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมและลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามและประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

๖. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อมูลในเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลง

การเปลี่ยนแปลงแก้ไขหรือเพิ่มเติมข้อมูลในเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ให้สามารถทำได้โดยความยินยอมของสองฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้ทำเป็นบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมและลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนาม และประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

๗. การโอนสิทธิและหน้าที่

สิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ห้ามโอนให้แก่บุคคลภายนอก เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากทั้งสองฝ่ายเป็นหนังสือก่อนแล้ว

๘. การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งไปยังที่อยู่ของแต่ละฝ่ายตามที่กำหนดในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โดยทางหนึ่งทางใด ดังต่อไปนี้

(๑) ส่งมอบแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายอย่างเป็นทางการ

(๒) ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน หรือทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับด่วนพิเศษ

(๓) ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) แล้วยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของแต่ละฝ่าย ดังต่อไปนี้

ก. ที่อยู่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขที่ ๑๑๑ ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี

อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา ๓๐๐๐๐

โทรศัพท์ (๐๕๔) ๒๒๔ ๓๗๘

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) Amonrat@sut.ac.th

ส่งถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข. สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

เลขที่ ๕๕ หมู่ ๑ ตำบลโพแดง อำเภอบางไทร

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๒๕๐

โทรศัพท์ (๐๓๕) ๗๐๔ ๐๖๕

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) Civa2556@gmail.com

ส่งถึง ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

๙. การรักษาความลับ

๙.๑ ภายในกำหนดระยะเวลาความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงนี้ หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้า ให้แก่อีกฝ่ายหนึ่ง หรือทั้งสองฝ่ายจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้าให้แก่กันและกัน ทั้งสองฝ่ายตกลงจะทำสัญญาการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับเป็นหนังสือหรือกำหนดเงื่อนไขเกี่ยวข้องกับการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับในข้อตกลงโครงการย่อย

๙.๒ ทั้งสองฝ่ายจะรักษาความลับ และ/หรือความลับทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่งมิให้เปิดเผยต่อบุคคลอื่นตลอดระยะเวลาแห่งบันทึกข้อตกลงนี้ และยังคงมีผลต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม เว้นแต่จะเป็นไปตามข้อยกเว้นตามกฎหมาย หรือได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อนแล้ว

๑๐. ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทั้งสองฝ่ายตกลงรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ในส่วนที่เป็นภาระหน้าที่ของแต่ละฝ่ายนั่นเอง ส่วนค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ให้เป็นไปตามข้อตกลงของแต่ละโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้เป็นรายกรณีไป แต่หากไม่สามารถกำหนดขอบเขตความรับผิดชอบของแต่ละฝ่ายได้ให้รับผิดชอบร่วมกัน

๑๑. เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์

๑๑.๑ บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งที่ได้ใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือ โครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้ซื้อ มาด้วยทุนทรัพย์ของฝ่ายนั้น และ/หรือซึ่งฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้จ่ายค่าใช้จ่ายให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์ของฝ่ายนั้นแล้วแต่กรณี โดยที่ฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในบรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์นั้น มีสิทธิทำเครื่องหมาย แสดงไว้ที่เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ฝ่ายนั้นจัดหามาว่าเป็นทรัพย์สินของฝ่ายนั้นได้ และหากมีการยุติ การดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ตามแต่กรณีแล้ว ฝ่ายที่เป็น เจ้าของกรรมสิทธิ์มีสิทธินำทรัพย์สินของตนกลับคืนไปได้ ทั้งนี้ ภายใต้กฎ ระเบียบ และข้อบังคับของแต่ละฝ่าย เว้นแต่ จะมีข้อตกลงกันเป็นอย่างอื่น

๑๑.๒ แต่ละฝ่ายจะส่งมอบเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่เป็นของอีกฝ่ายหนึ่ง ซึ่ง ฝ่ายนั้นครอบครองอยู่คืนให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นเจ้าของภายในกำหนดเวลา.....(.....) วัน นับตั้งแต่การดำเนินงาน ตามบันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ตามแต่กรณีสิ้นสุดลง

๑๒. การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

๑๒.๑ แต่ละฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้ บันทึกข้อตกลงนี้ไปในทางที่ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือ การละเมิดสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของอีกฝ่ายหนึ่งหรือบุคคลภายนอก

๑๒.๒ กรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดแก่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งว่าการ ดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งก่อให้เกิดหรือ อาจก่อให้เกิดการละเมิดทางทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอก ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิ เรียกร้องจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือโดยไม่ชักช้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขต่อไป

๑๒.๓ หากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่าฝ่ายใดกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา และ/หรือสิทธิ ใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอกจริง ฝ่ายนั้นจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดด้วยตนเอง และแทนอีกฝ่ายหนึ่งโดยประการทั้งปวง

๑๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้

ผนวก 1 สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2560 จำนวน 1 หน้า

ผนวก 2 สำเนาคำสั่งนายกสภาสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง ที่ 2/2563 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2563 จำนวน 1 หน้า

และเอกสารประกอบ

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและ เข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ที่มุ่งประสงค์ร่วมกันทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐาน แห่งการแสดงเจตนาจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) และแต่ละฝ่ายต่าง ยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ลงชื่อ.....

(นายจักรภพ มงคลสวัสดิ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสิงห์บุรี

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ลงชื่อ.....(พยาน)

(นางสาวมยุรี ศรีระบุตร)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลพบุรี

ลงชื่อ.....(พยาน)

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี
เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายประสาธ สืบคำ ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต่อไปอีกวาระหนึ่ง ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๖ นั้น เนื่องจาก นายประสาธ สืบคำ ได้ดำรงตำแหน่งมาจะครบกำหนดตามวาระในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และที่ประชุม สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลับ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอขอ พระราชทานโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายวีระพงษ์ แพสุวรรณ ดำรงตำแหน่ง อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป และได้้นำความ กราบบังคมทูลพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งต่อไปแล้ว

บัดนี้ ได้มีพระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งบุคคลดังกล่าว ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ผู้รับสนองพระราชโองการ
พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง
รองนายกรัฐมนตรี



คำสั่งนายกสภาสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

ที่ ๒ / ๒๕๖๓

เรื่อง แต่งตั้งผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง

อนุสนธิคำสั่งนายกสภาสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง ที่ ๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ได้แต่งตั้งให้ นายจักรภพ มงคลสวัสดิ์ ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสิงห์บุรี เป็นผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง อีกตำแหน่งหนึ่ง ตั้งแต่วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๓ จนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลง แต่เนื่องด้วยสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษามีคำสั่งสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ที่ ๑๕๑๑/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งผู้รักษาราชการในตำแหน่ง โดยให้ นายจักรภพ มงคลสวัสดิ์ ไปรักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีโสธร และมติที่ประชุมคณะกรรมการสภาสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง ครั้งที่ ๗/๒๕๖๓ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓ ให้นายกสภาสถาบันมีอำนาจในการแต่งตั้งผู้มีคุณสมบัติตาม มาตรา ๓๐ เป็นผู้รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสถาบัน นั้น

เพื่อให้การบริหารกิจการสถาบันเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๒ แห่งพระราชบัญญัติการอาชีวศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๑ แต่งตั้งให้ นายพงศศิทธิ์ ชิตพงศ์ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักพัฒนา ยุทธศาสตร์และความร่วมมืออาชีวศึกษา สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง เป็นผู้รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง อีกตำแหน่งหนึ่ง ตั้งแต่วันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ จนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลง โดยให้มีอำนาจและหน้าที่เช่นเดียวกับผู้ซึ่งตนแทน และในกรณีที่กฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง มติคณะรัฐมนตรี มติคณะกรรมการตามกฎหมายหรือมีคำสั่งของผู้บังคับบัญชา แต่งตั้งให้ผู้ดำรงตำแหน่งนั้น เป็นกรรมการหรือให้มีอำนาจและหน้าที่อย่างใด ให้ผู้รักษาราชการแทนทำหน้าที่กรรมการหรือมีอำนาจและหน้าที่อย่างนั้นในระหว่างรักษาราชการแทนด้วย

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายวีระศักดิ์ วงษ์สมบัติ)

นายกสภาสถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคกลาง



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.15

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรประสงค์จะทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

--



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1546 2563
วันที่ 2 พ.ย. 2563
เวลา 9.17

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3938
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 15.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3541
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 14.52

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/804

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

① เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ด้วย บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชา การผลักดันเทคโนโลยี และนวัตกรรมทางการแพทย์สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์

ในการนี้ สำนักวิชา จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/425 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

② เรียบ พ.ศ. ๕๕๐
 10/11/2023
 ๑๐ เม ๕๖

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

ก.พ.

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
 คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

③ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
 12/11/2023

กัญทอง ธงชูทอง
 รศ. น. สว.
 12.11.63

วาระที่ ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง บริษัท พีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วย บริษัท พีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชา การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง บริษัท พีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/425 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต _____

มติ _____



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 425 วันที่ 15 ตุลาคม 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือ

๔) เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ตามที่สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด ตามหนังสือที่ อว 7413(4)/664 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2563 เรื่องขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ความละเอียดแล้วแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/264 ที่แนบมาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย จึงเห็นควรแก้ไขในรายละเอียดในหัวข้อที่ว่าด้วยคู่สัญญา ระยะเวลาความร่วมมือ การยกเลิกข้อตกลง การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง การโอนสิทธิและหน้าที่ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก การเก็บรักษาความลับ และการบอกกล่าว อีกทั้งเห็นควรเพิ่มหัวข้อที่ว่าด้วยเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงใน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ และมีข้อสังเกตว่าควรตรวจสอบชื่อกรรมการและจำนวนกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน ของบริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และบริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด ให้ถูกต้องตามหนังสือรับรองบริษัท

ดังนั้น งานนิติการจึงขอเสนอแก้ไขร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ปรากฏตามเอกสารฉบับเสนอแก้ไข (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ที่แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

นางธัญญา
(นางสาวธัญญา หงษ์ขุนทด)

นิติกร

(นางสาววิณา กองวงศา)

หัวหน้างานธุรการ

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
กับ บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ
บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เลขที่ 111 ถนน มหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 เมื่อวันที่.....เดือน..... พ.ศ.2563 ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ผนวก 1) ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ เรียก “มทส.” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 9/1 ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร โดย นายแพทย์ปิยภัทร นภวัชรกุล และพลโทเชิดชัย เจียมไชยศรีหรือ นายชัยรัตน์ ปิ่นทุรอุ่มพร กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท รายละเอียดปรากฏตามหนังสือรับรอง บริษัท (ผนวก 2) ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้เรียกว่า “ผู้ร่วมทำวิจัยที่ 1” และบริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ 595/13-14 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร โดย นายบุญพจน์ จิระจันทร์ และนายพงษ์ภักดิ์ นภวัชรกุล หรือนางสาวปนาดี หินแก้ว กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท รายละเอียดปรากฏตามหนังสือรับรองบริษัท (ผนวก 3) ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้เรียกว่า “ผู้ร่วมทำวิจัยฝ่ายที่ 2” และหากเรียก “ผู้ร่วมทำวิจัย” ให้หมายถึงผู้ร่วมทำวิจัยทั้งสอง

ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกความร่วมมือนี้ขึ้น โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์

ทั้งสองฝ่ายมีความประสงค์ที่จะร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชา การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โดยเริ่มตั้งแต่ การปลูก การพัฒนาสายพันธุ์คุณภาพที่ให้ปริมาณสารสำคัญสูง การสกัดกลั่นสารสำคัญ การสร้างมาตรฐาน การผลิต การใช้ประโยชน์ของพืชกัญชาทางเศรษฐกิจ ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่จากกัญชา การคิดค้นตำรับยาและการใช้สารสำคัญในการพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ที่มีความปลอดภัย การพัฒนาต่อยอดทางด้านเทคโนโลยีการแพทย์และการสาธารณสุขเพื่อรองรับอุปสงค์และอุปทาน การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตและบริการด้านอุตสาหกรรมทางการแพทย์ การสร้างระบบนิเวศด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพที่ครบวงจร อันเป็นการสร้างความเจริญก้าวหน้าในทางการแพทย์

ข้อ 2 ขอบเขตความร่วมมือ

2.1 ร่วมมือในการผลิต (ปลูก) กล้วยา เพื่อส่งเสริมสนับสนุนทางการศึกษาและพัฒนาศักยภาพ การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรของทั้งสองฝ่ายภายใต้วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.2 ร่วมมือในการวิจัยด้านกล้วยา เพื่อใช้ในทางการแพทย์ เศรษฐกิจ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ และการสร้างมาตรฐานการผลิต (ปลูก) ตามโครงการที่กำหนด รวมถึงการใช้ทรัพยากรของทั้งสามฝ่าย อาทิ นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูล สถานที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ โครงสร้างพื้นฐาน ตลอดจนปัจจัยอื่น ๆ เพื่อให้การดำเนินโครงการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ประสบความสำเร็จและบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

2.3 ร่วมมือในการใช้ห้องปฏิบัติการสำหรับวิเคราะห์สารสำคัญ เพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ อุตสาหกรรมทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ที่เป็นนวัตกรรมจาก กล้วยา

2.4 ร่วมมือในการผลิต (สกัดกลั่น) กล้วยา เพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการผลิตสารสำคัญ การสร้างมาตรฐานการผลิต (มาตรฐาน 17025) การผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการแพทย์และสาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึง กล้วยาได้อย่างปลอดภัย การสนับสนุนปัจจัยการผลิตซึ่งกันและกัน “การส่งเสริมนวัตกรรมเพื่อยกระดับสู่ศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์” และการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรของทั้งสามฝ่ายภายใต้โครงการที่ทั้งสามฝ่ายกำหนด

2.5 ร่วมมือกันในการยื่นขออนุญาตและสนับสนุนการบริหารกิจการ ให้เกิดเป็นพื้นที่ส่งเสริมด้านวิทยาการ กล้วยา เพื่อใช้สำหรับปฏิบัติตามขั้นตอนที่กฎหมายกำหนดไว้ สิทธิประโยชน์ต่าง ๆ รวมถึงการขออนุญาตหรือขึ้นทะเบียนใด ๆ รวมถึงการปฏิบัติตามข้อตกลงอันเป็นความลับและสิทธิบัตรที่จะส่งเสริมให้การดำเนินการตามโครงการสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ได้

2.6 ร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่น ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกันตามที่ทั้งสามฝ่ายเห็นสมควร

ทั้งนี้ ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสามฝ่ายจะจัดทำเป็นข้อตกลงโครงการย่อย โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็นหนังสือของแต่ละโครงการย่อยเป็นรายกรณีไป

ข้อ 3 ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ โดยมีกำหนดระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี (ห้าปี) นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ (ตั้งแต่วันที่..... ถึงวันที่.....) โดยทั้งสามฝ่ายอาจตกลงขยายระยะเวลาความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงนี้ โดยทำเป็นบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้

ข้อ 4 การยกเลิกข้อตกลง

4.1 ทั้งสามฝ่ายตกลงกันเป็นหนังสือเพื่อเลิกบันทึกข้อตกลงนี้

4.2 ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะยุติตามบันทึกข้อตกลงนี้ก่อนครบระยะเวลาความร่วมมือให้ฝ่ายนั้นทำเป็นหนังสือแจ้งให้ฝ่ายที่เหลือทราบ พร้อมระบุเหตุผลแห่งการขอยุติความร่วมมือนั้นให้ฝ่ายที่เหลือทราบล่วงหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนให้มีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

4.3 ทั้งสามฝ่ายไม่มีสิทธิเรียกค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินการภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ นับแต่วันที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง และไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงต่อกัน เว้นแต่ การยกเลิกข้อตกลงเกิดการละเมิดฝ่ายที่เหลือ ฝ่ายที่ได้รับความเสียหายหรือถูกระงับการละเมิดมีสิทธิเรียกร้องได้

4.4 การที่บันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ไม่มีผลเป็นการเลิกโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ดำเนินงานไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และแต่ละฝ่ายยังคงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามข้อ 7 ของบันทึกข้อตกลงนี้ จากการดำเนินงานที่ทำไปแล้ว หรืออยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่จะตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

4.5 เมื่อบันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง แต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ส่วนของตน แต่จะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายหนึ่ง และไม่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ หรือความลับทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่ง

ข้อ 5 การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลง

การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทำได้โดยความเห็นชอบร่วมกันของทั้งสามฝ่ายและต้องจัดทำเป็นหนังสือตามแบบและวิธีการเช่นเดียวกับบันทึกข้อตกลงนี้

ข้อ 6 การโอนสิทธิและหน้าที่

คู่สัญญาทั้งสามฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เหลือก่อน

ข้อ 7 ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทั้งสามฝ่ายตกลงรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานแต่ละโครงการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ตามที่ตกลงกันไว้เป็นหนังสือในแต่ละโครงการ หากมิได้ตกลงกันไว้ให้แต่ละฝ่ายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายและงบประมาณในขอบเขตของแต่ละฝ่ายตามข้อ 2

ข้อ 8 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

8.1 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือเอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูลหรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง และฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

8.2 ทั้งสามฝ่ายตกลงให้ทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน หรือข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นในโครงการภายใต้โครงการนี้เป็นสิทธิร่วมกัน ทั้งสามฝ่ายตกลงยินยอมให้ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้ทรัพย์สินทางปัญญานำทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ไปใช้สร้างสรรค์เพิ่มเติม ขยายโอกาส ขยายผลเพื่อประโยชน์ทางธุรกิจได้ แต่ต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากฝ่ายที่เหลือก่อน

8.3 ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดตามข้อ 8.1 หรือใช้ตราสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมาย ไม่ว่าจะได้จดทะเบียนไว้ตามกฎหมายหรือไม่ก็ตามของอีกฝ่ายหนึ่ง

ไม่ว่าจะเป็นการใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด จะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของสิทธิ หรือตรา หรือสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายนั้น

ข้อ 9 เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์

9.1 บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งที่ใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้ซื้อเข้ามาด้วยทุนทรัพย์ของฝ่ายนั้น หรือซึ่งฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้จ่ายค่าใช้จ่ายให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์นั้นแล้วแต่กรณี โดยฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์นั้น มีสิทธิทำเครื่องหมายแสดงไว้ที่เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ฝ่ายนั้นจัดหามาว่าเป็นทรัพย์สินของฝ่ายนั้นได้ และหากมีการยุติการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ตามแต่กรณี ฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์มีสิทธินำทรัพย์สินของตนกลับคืนไปได้ ทั้งนี้ ภายใต้กฎระเบียบ และข้อกำหนดของแต่ละฝ่าย เว้นแต่จะมีข้อตกลงกันเป็นอย่างอื่น

9.2 แต่ละฝ่ายจะส่งมอบเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่เป็นของอีกฝ่ายหนึ่ง ซึ่งฝ่ายนั้นครอบครองอยู่คืนให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นเจ้าของภายในเวลา 30 วัน นับตั้งแต่การดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ตามแต่กรณีสิ้นสุดลง

ข้อ 10 การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

10.1 ทุกฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ไปในทางที่ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือการละเมิดใด ๆ ตามกฎหมายของอีกฝ่ายหรือบุคคลภายนอก

10.2 กรณีที่บุคคลกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดแก่ฝ่ายใด ว่าดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือนี้ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอก ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิเรียกร้องจะต้องแจ้งให้ฝ่ายที่เหลือทราบเป็นหนังสือโดยไม่มีชักช้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขต่อไป

10.3 หากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่าฝ่ายใดกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอกจริง โดยผลการและมีได้รับความเห็นชอบจากอีกฝ่ายที่เหลือ ฝ่ายนั้นจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดด้วยตัวเอง และแทนอีกทั้งสองฝ่ายโดยประการทั้งปวง

ข้อ 11 การเก็บรักษาความลับ

(1) ภายในกำหนดระยะเวลาความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงนี้ หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้า ให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นคู่สัญญา หรือทั้งสามฝ่ายจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้าให้แก่กันและกัน ทั้งสามฝ่ายตกลงจะทำสัญญาการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับเป็นหนังสือหรือกำหนดเงื่อนไขเกี่ยวกับการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับในข้อตกลงโครงการย่อย

(2) หน้าที่ในการรักษาความลับของข้อมูลที่เป็นความลับตามบันทึกข้อตกลงข้อ 11 นี้ ให้มีผลบังคับตลอดระยะเวลาแห่งบันทึกข้อตกลงนี้ และยังคงมีผลต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม

ข้อ 12 การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งให้แก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยชอบหากได้จัดส่งโดยทางหนึ่งทางใดดังต่อไปนี้

12.1 ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของทั้งสามฝ่าย

12.2 ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน หรือไปรษณีย์ด่วนพิเศษในประเทศไปยังชื่อที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่ง ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้ หรือที่อยู่ใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว

12.3 ทางโทรสาร และยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของฝ่ายนั้น ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว ดังต่อไปนี้

ก. ที่อยู่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000
โทรศัพท์ (044) 225097
โทรสาร (044) 224517
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) saytong@sut.ac.th
ส่งถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข. ที่อยู่ของบริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด
บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด
เลขที่ 9/1 ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม
เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500
โทรศัพท์ 02-022 0700
โทรสาร 02-6320578
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail): bhasthailand@outlook.com
ส่งถึง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบีเอ็นเอช

ค. ที่อยู่ของบริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด
บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด
เลขที่ 595/13-14 ถนนสุขุมวิท
แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ 0983978953

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) bsthailand@outlook.com
ส่งถึง นายบุญพจน์ จิระจันทร์

ข้อ 13 การประชาสัมพันธ์

13.1 เว้นแต่ทั้ง 3 ฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

ก. แต่ละฝ่ายสามารถประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ หากไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข. ฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงาน หรือผลการดำเนินงาน ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือภายใต้ข้อตกลงโครงการย่อยจะต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

13.2 ให้การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ 13.1 จะต้องแสดงข้อความหรือสัญลักษณ์ให้ปรากฏด้วยว่าเป็นความร่วมมือระหว่างทั้ง 3 ฝ่ายและแสดงถึงความเป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาในผลงานอย่างชัดเจน

13.3 ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่งในการปฏิบัติตามข้อ 13.2

13.4 ภายใต้ข้อ 11 ของบันทึกข้อตกลงนี้ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ 13.1 จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่งและข้อมูลใดที่เป็นรายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้

ข้อ 14 ผู้ประสานงานและการจัดตั้งคณะทำงาน

ทั้งสามฝ่ายตกลงแต่งตั้งบุคลากรแต่ละฝ่ายจำนวน 1 คน (หนึ่งคน) ให้เป็นผู้ประสานงานในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และทั้งสามฝ่ายอาจตกลงร่วมกันเป็นหนังสือจัดตั้งคณะกรรมการหรือคณะทำงานเพื่อดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือดำเนินงานโครงการย่อยได้ตามแต่ที่ทั้งสามฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ 15 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ผนวก 1 สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่องแต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2560 จำนวน 1 หน้า

ผนวก 2 สำเนาหนังสือรับรองบริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด ออกให้ ณ วันที่ 26 ตุลาคม 2563 จำนวน 5 หน้า

และเอกสารกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

ผนวก 3 สำเนาหนังสือรับรองบริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด ออกให้ ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2563 จำนวน 5 หน้า

และเอกสารกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ จัดทำขึ้นเป็นสามฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสามฝ่ายได้อ่าน และเข้าใจข้อความในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้โดยละเอียดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ทุก ประการ จึงลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (หากมี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและทั้งสามฝ่ายต่างยึดถือไว้ ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

บริษัท บีเอ็นเอช เมดิคัล เซ็นเตอร์ จำกัด

บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด

ลงชื่อ.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แผลสุวรรณ)
อธิการบดี

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์ปิยภัทร นภวิชกรกุล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบีเอ็นเอช

ลงชื่อ.....

(นายบุญพจน์ จิระจันทร์)
กรรมการบริษัท

ลงชื่อ พยาน

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนา
เทคโนโลยี

ลงชื่อ..... พยาน

(แพทย์หญิงยิ่งลักษณ์ ปัญจวรรณวัตร)
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

ลงชื่อ พยาน

(นางสาวทัศนวรรณ พงศ์ทวีทรัพย์)
เภสัชกร

ลงชื่อ พยาน

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ลงชื่อ..... พยาน

(นางปิยาณี ชินเชษฐ์)
ผู้จัดการฝ่ายสนับสนุนทั่วไป

ลงชื่อ พยาน

(นายพงษ์ลดา วสวีรุฬห์โรจน์)
วิศวกร

ลงชื่อ พยาน

(ศาสตราจารย์ ดร.นันทกร บุญเกิด)
อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

ลงชื่อ..... พยาน

(นายกฤษณ หวานเสียง)
Biomedical Engineering

ลงชื่อ พยาน

(นางสาวรุจิรา เรือนคง)
หัวหน้าแผนก General support

ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี
เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายประสาธ สืบคำ ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต่อไปอีกวาระหนึ่ง ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๖ นั้น เนื่องจาก นายประสาธ สืบคำ ได้ดำรงตำแหน่งมาจะครบกำหนดตามวาระในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และที่ประชุม สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลับ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอขอ พระราชทานโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายวีระพงษ์ แพสุวรรณ ดำรงตำแหน่ง อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป และได้นำความ กราบบังคมทูลพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งต่อไปแล้ว

บัดนี้ ได้มีพระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งบุคคลดังกล่าว ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ผู้รับสนองพระราชโองการ
พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง
รองนายกรัฐมนตรี

ที่ E10091220207758



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2563 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105563050954

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

- ชื่อบริษัท บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด
- กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 - นายบุญพจน์ จิระจันทร์
 - นายพงษ์ลภัส นภวัชรกุล
 - นางสาวปนาวดี หินแก้ว/
- จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ นายบุญพจน์ จิระจันทร์ ลงลายมือชื่อร่วมกับกรรมการอื่นอีก
หนึ่งคนและประทับตราสำคัญของบริษัท/
- ทุนจดทะเบียน 1,000,000.00 บาท / หนึ่งล้านบาทถ้วน/
- สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 595/13-14 ถนนสุขุมวิท แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร/
- วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 24 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 6 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

(นางสาวจันทิมา ทัทกุล)

นายทะเบียน

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ดิจิทัล

Loading Business
Towards Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความที่ปรากฏบนหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6310091220207758

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-11-06 T09:00:11+0700

1/5



ที่ E10091220207758

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220207758

1. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
2. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำนำธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Loading Business
Towards Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

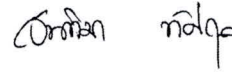
Ref:E6310091220207758

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-11-06 T09:00:11+0700

2/5

ว.1 (วพ.)

รายละเอียดวัตถุประสงค์



วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถูกรวมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม

- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
- (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด กาแฟ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง ปาล์ม น้ำมัน ปอ ผ้าย นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครั่ง หนังกุ้ง ไข่สัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของปาล์มทุเรียน และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
- (9) ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยวงยัด เส้นใยไนลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย กุ้งเท้า กุ้งน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
- (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไรต์ไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เต้าอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
- (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์อย่างอื่นที่ก่อให้เกิดพลังงาน และสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง
- (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เคสภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
- (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม
- (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
- (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว



- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพตัดแต่งหรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า ยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) สิ่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
- (22) ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าตามวัตถุที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ

ทั้งภายในและภายนอกประเทศ



วัตถุประสงค์ของ หนังสือแนบส่ง/บริษัท นี้ มี.....24.....ข้อ ดังนี้ Orthon total

(23) ประกอบกิจการจำหน่าย ขายปลีก ขายส่งสินค้าและผลิตภัณฑ์ทุกชนิดตามวัตถุประสงค์ของ

บริษัท โดยขายโดยตรงให้แก่ลูกค้าและผู้บริโภค จำหน่ายผ่านเค็ตตาดีออก จำหน่ายผ่านร้านค้าของ

บริษัท จำหน่ายผ่านระบบอินเทอร์เน็ต หรืออิเล็กทรอนิกส์หรือโทรคมนาคม จำหน่ายผ่านตัวแทน

จำหน่าย และเว็บไซต์ของตัวแทนจำหน่ายหรือลูกค้าทางธุรกิจ (มีใบธุรกิจขายตรงและธุรกิจตลาดแม่ข่าย)

(24) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่าง
ประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากร และการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด



ที่ 10071220026058



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2534 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105534080824

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท บีเอ็นเอช เมดิคัล เซ็นเตอร์ จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 6 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. พลโทเชิดชัย เจียมไชยศรี
 2. นายชัยรัตน์ ปิณฑุรอำพร
 3. นายอมร อัครวานันท์
 4. นายริชาร์ด ครอมเวล
 5. นางสาวปรมาภรณ์ ปราสาททองโอสถ
 6. นายปิยกัทร นกวัชรกุล/

3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ พลโทเชิดชัย เจียมไชยศรี หรือ
นายชัยรัตน์ ปิณฑุรอำพร หรือนายปิยกัทร นกวัชรกุล

กรรมการสองในสามคนนี้ลงลายมือชื่อร่วมกันและประทับตราสำคัญของบริษัท//

4.ทุนจดทะเบียน 586,119,350.00 บาท / ห้าร้อยแปดสิบล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 9/1 ถนนคอนแวนต์ แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร/

6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 41 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 26 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

(นางสาวชฎาภรณ์ เรืองบุญสุข)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation





ที่ 10071220026058

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ 10071220026058

1. เพิกถอนการจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม เมื่อวันที่ 12 พฤศจิกายน 2551
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2562
3. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำนำธุรกิจ
สู่อนาคตใหม่

Leading Business
Towards Future
Transformation



ว.คต

รายละเอียดวัตถุประสงค์

B

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถิ่นกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
- (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคมและการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่นโดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม

รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น

- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนและ เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น

วัตถุประสงค์ประกอบการ

(7) ประกอบกิจการค้าข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว พริกไทย ปอ มัน ฝ้าย ครั่ง ละหุ่ง ไม้ ยาง ผัก ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังกัด ไข่สัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์แช่และ น้ำตาล อาหารสัตว์ และพืชผลทางเกษตรทุกชนิด

(8) ประกอบกิจการค้าเครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องครัว เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น

(9) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระเบื้อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม สุรา เบียร์ บุหรี่ และเครื่องบริโภคอื่น

(10) ประกอบกิจการค้าผ้า ด้าย เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องสำอาง เครื่องใช้และเครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภคอื่น

(11) ประกอบกิจการค้ายารักษาและป้องกันโรคสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์และเภสัชกรรมปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้ในทางวิทยาศาสตร์

(12) ประกอบกิจการค้าทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว

(13) ประกอบกิจการค้ากระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด

(14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด

(15) ประกอบกิจการค้าพลาสติกหรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบหรือสำเร็จรูป

(16) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของต้นยางพารา รวมตลอดถึงยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(17) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำปาล์ม ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์และกิจการคอกปศุสัตว์

(18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานไสไม้และอบไม้ โรงงานต่อตัวถังรถยนต์ โรงงานผลิตเซรามิกและเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดปรอง โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระดาษรีไซเคิล โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์ลาดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อตอกยางรถยนต์ โรงงานผลิตเหล็ก โรงหล่อและกลึงโลหะ โรงงานสิ่งทอ โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส โรงงานบุหรี โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่ออลูมิเนียม โรงงานผลิตบานประตูและหน้าต่าง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์

(19) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รัพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์

(20) ประกอบกิจการโรงงานน้ำแข็ง

(21) ประกอบกิจการประมง แพปลา สะพานปลา

(22) ประกอบกิจการระเบิดหินและย่อยหิน



(23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานกลั่นแร่ แยกแร่ แปรสภาพแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สำรวจแร่ วิเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่

(25) ประกอบกิจการโรงแรม กภัตตาคาร บาร์ โน้ตคลับ โบว์ลิ่ง อาบอบนวด โรงภาพยนตร์และโรงมหรสพอื่น สถานพัก ตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ

(26) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

(27) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด

(28) ประกอบกิจการซื้อขายแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ (เมื่อได้รับอนุญาตจากกระทรวงการคลังแล้ว)

(29) ประกอบกิจการสั่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์

(30) ประกอบกิจการตัดผม แต่งผม เสริมสวย ตัดเล็บและซักรีดเสื้อผ้า

(31) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้างอัดขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(32) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์

(33) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิงและให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีดพ่นน้ำมันกันสนิมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบและแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(34) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(35) ประกอบธุรกิจบริการรับค่าประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้าประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากรและกฎหมายอื่น

(36) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงาน พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย

(37) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูล ในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(38) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(39) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(40) ประกอบกิจการประมวลเพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมดให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ



ที่ 10071220026058

ออกให้ ณ วันที่ 26 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563

บริษัท บีเอ็นเอช เมดิคอล เซ็นเตอร์ จำกัด

วัตถุประสงค์ของ หุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....⁴¹.....ข้อ ดังนี้ **บจ. 8082/2534**
(1) บริษัทมีสิทธิที่จะออกหุ้นในราคาสูงกว่ามูลค่าของหุ้นที่กำหนดไว้





ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
รับที่ 3128
วันที่ 21 ต.ค. 2563
เวลา 13.30 น.

หน่วยงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 5097
ที่ อว 7413(4)/702 วันที่ 21 ตุลาคม 2563
เรื่อง ขอบความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงระหว่าง มทส.- บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด

เรียน ประธานคณะกรรมการประจำสำนักวิชา

ด้วย บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด มีความประสงค์จัดทำบันทึกข้อตกลง ความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการร่วมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมในการปลูก การสกัดน้ำมันจากกัญชาและกัญชง (Hemp) โดยใช้เกษตรอินทรีย์เพื่อต่อยอดธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนและการพึ่งพาตนเองของประชาชน อันสอดคล้องตามข้อกำหนดระเบียบข้อบังคับ และข้อกำหนดมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ดังรายละเอียด (ร่าง) MOU แนบท้าย

ในการนี้ จึงขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงระหว่าง มทส.- บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด เพื่อนำเสนอกomiteeกรรมการประจำสำนักวิชา ทั้งนี้ได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้วตามบันทึกที่ อว 7402(2)/425 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563 และได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชา โดยมติเวียนอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ บุญทาวัน)

หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

(รองศาสตราจารย์ ดร.พรพนลดา ติตตะบุตรา)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
21 ต.ค. 2563

เรียน คณะกรรมการประจำสำนักวิชาการ
เพื่อโปรดพิจารณา

(ศาสตราจารย์ ดร.หญิง เที่ยงอรุ่ง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
21 ต.ค. 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 425 วันที่ 15 ตุลาคม 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือ

๔) เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ตามที่สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และ บริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด ตามหนังสือที่ อว 7413(4)/664 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2563 เรื่องขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/264 ที่แนบมาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย จึงเห็นควรแก้ไขในรายละเอียดในหัวข้อที่ว่าด้วยคู่สัญญา ระยะเวลาความร่วมมือ การยกเลิกข้อตกลง การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง การโอนสิทธิ และหน้าที่ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก การเก็บรักษาความลับ และการบอกกล่าว อีกทั้งเห็นควรเพิ่มหัวข้อที่ว่าด้วยเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงใน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ และมีข้อสังเกตว่าควรตรวจสอบชื่อกรรมการและจำนวนกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน ของบริษัท บีเอ็นเอช เมดิเคิล เซ็นเตอร์ จำกัด และบริษัท บางกอก เฮลท์ เอเจนซี เซอร์วิส จำกัด ให้ถูกต้องตามหนังสือรับรองบริษัท

ดังนั้น งานนิติการจึงขอเสนอแก้ไขร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ปรากฏตามเอกสารฉบับเสนอแก้ไข (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ที่แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

นางธัญญา

(นางสาวณัฐธยาน์ หงษ์ขุนทด)

นิติกร

นางสาววิณา

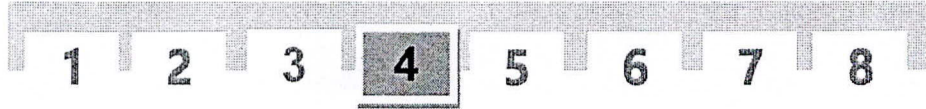
(นางสาววิณา กองวงศา)

หัวหน้างานธุรการ

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

วิสัยทัศน์ : สถาบันการศึกษาที่เป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เป็นที่พึงของสังคม
เป้าประสงค์หลัก : มทส. เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีอันดับ 1 ของประเทศ และอยู่ใน 200 อันดับแรกของเอเชีย
และเป็นมหาวิทยาลัยที่สร้างคุณค่าต่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศได้อย่างแท้จริง

คำนิยาม : EASI : E : Excellence, A : Accountability, S : Self-Good Governance, I : Innovation



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.16

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรประสงค์จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1548, 2663
วันที่ 12 พ.ย. 2563
เวลา 9.30

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3940
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 15.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3519
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 15.50

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/902

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอบความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

๑ เรียง เลขานุการสภาวิชาการ

ด้วย DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชา การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์

ในการนี้ สำนักวิชา จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/424 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

[Handwritten signature]

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

๒) *[Handwritten signature]*
วิไลจงกน

๓) *[Handwritten signature]*
ตำแหน่ง ผอ.อ.ไป

[Handwritten signature]
๑๐ เม.ย. ๖๓

[Handwritten signature]
อท.นพ. สสว

(รศ.ร.อ.ดร. กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

12 พ.ย. 63

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

วาระที่ ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วย DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านปัญญา การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์ สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/424 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ



**บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD**

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. 2563 ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ เรียก “มทส.” ฝ่ายหนึ่ง กับ DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD ตั้งอยู่เลขที่ 32/30 หมู่ 4 ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี 12160 โดย Mr. Huang Yong Jie ตำแหน่ง Chief Executive Officer กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันบริษัท รายละเอียดปรากฏตามหนังสือรับรองบริษัท ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้เรียกว่า “ดีที” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกความร่วมมือนี้ขึ้น โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์

ทั้งสองฝ่ายมีความประสงค์ที่จะร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชาและกัญชง การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์ สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงกัญชาและกัญชง ได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์กลางความเป็นเลิศทางการแพทย์ เขตวิจัยวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม โดยเริ่มตั้งแต่การปลูก การพัฒนาสายพันธุ์คุณภาพที่ให้ปริมาณสารสำคัญสูง การสกัดกลั่นสารสำคัญ การสร้างมาตรฐานการผลิต การใช้ประโยชน์ของพืชกัญชาและกัญชงทางเศรษฐกิจ ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่จากกัญชาและกัญชง การคิดค้นตำรับยาและการใช้สารสำคัญในการพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ที่มีความปลอดภัย การพัฒนาต่อยอดทางด้านเทคโนโลยีการแพทย์และการสาธารณสุขเพื่อรองรับอุปสงค์และอุปทาน การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตและบริการด้านอุตสาหกรรมทางการแพทย์ การสร้างระบบนิเวศด้านการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพที่ครบวงจร อันเป็นการสร้างความเจริญก้าวหน้าในทางการแพทย์ การแพทย์แผนไทย แพทย์แผนไทยประยุกต์ การแพทย์ทางเลือก หมอพื้นบ้าน และสนับสนุนส่งเสริมความมั่นคงทางด้านกัญชาและกัญชงทางเศรษฐกิจ และส่งเสริมด้านการท่องเที่ยวของประเทศโดยรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนประเทศด้วย 10 อุตสาหกรรมเป้าหมายหลัก

ข้อ 2 ขอบเขตความร่วมมือ

2.1 ร่วมมือในการผลิต (ปลูก) กัญชาและกัญชงเพื่อใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนทางการศึกษาและพัฒนาบุคลากร การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรของทั้งสองฝ่ายภายใต้วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.2 ร่วมมือในการวิจัยด้านกัญชาและกัญชงเพื่อใช้ในทางการแพทย์ เศรษฐกิจ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ และการสร้างมาตรฐานการผลิต (ปลูก) ตามโครงการที่กำหนด รวมถึงการใช้ ทรัพยากรของทั้งสองฝ่าย อาทิ นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูล สถานที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ โครงสร้าง พื้นฐาน ตลอดจนปัจจัยอื่น ๆ เพื่อให้การดำเนินโครงการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ประสบความสำเร็จและบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

2.3 ร่วมมือในการใช้ห้องปฏิบัติการสำหรับวิเคราะห์สารสำคัญ การให้บริการแก่ สังคมในด้านการใช้ห้องปฏิบัติการเพื่อตรวจวิเคราะห์ผลผลิตของเกษตรกร วิสาหกิจชุมชนและบุคคลตามที่ กฎหมายกำหนด เพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ อุตสาหกรรมทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ที่เป็นนวัตกรรม จากกัญชาและกัญชง

2.4 ร่วมมือในการผลิต (สกัดกลั่น) กัญชาและกัญชงเพื่อใช้ประโยชน์ทาง เศรษฐกิจ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการผลิตสารสำคัญ การสร้างมาตรฐานการผลิต (มาตรฐาน 17025) การ ผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการแพทย์และสาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงกัญชาและกัญชง ได้อย่างปลอดภัย การสนับสนุนปัจจัยการผลิตซึ่งกันและกัน “การส่งเสริมนวัตกรรมเพื่อยกระดับสู่ศูนย์ ความเป็นเลิศทางการแพทย์” และการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรของทั้งสองฝ่ายภายใต้โครงการที่ทั้ง สองฝ่ายกำหนด

2.5 ร่วมมือกันในการยื่นขออนุญาตและสนับสนุนการบริหารกิจการ ให้เกิดเป็น พื้นที่ส่งเสริมด้านวิทยาการกัญชาและกัญชง ในรูปแบบของ “เขตวิจัยวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม” เพื่อสร้างระบบนิเวศเป็นกลุ่มคลัสเตอร์ของภูมิภาค เพื่อใช้สำหรับปฏิบัติตามขั้นตอนที่กฎหมายกำหนดไว้ สิทธิประโยชน์ต่าง ๆ รวมถึงการขออนุญาตหรือขึ้นทะเบียนใด ๆ รวมถึงการปฏิบัติตามข้อตกลงอันเป็น ความลับและสิทธิบัตรที่จะส่งเสริมให้การดำเนินการตามโครงการสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ได้

2.6 ร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่น ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกันตามที่ทั้งสองฝ่าย เห็นสมควร

ทั้งนี้ ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายจะจัดทำเป็นข้อตกลงโครงการย่อย โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็นหนังสือของแต่ละ โครงการย่อยเป็นรายกรณีไป

ข้อ 3 ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ โดยมีกำหนด ระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี (ห้าปี) นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ (ตั้งแต่วันที่..... ถึงวันที่.....) โดยทั้งสองฝ่ายอาจตกลงขยายระยะเวลาความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงนี้ โดยทำเป็นบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ และให้ถือเป็นส่วนหนึ่ง ของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้

ข้อ 4 การยกเลิกข้อตกลง

4.1 ทั้งสองฝ่ายตกลงกันเป็นหนังสือเพื่อยกเลิกบันทึกข้อตกลงนี้

4.2 ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะยุติตามบันทึกข้อตกลงนี้ก่อนครบระยะเวลาความร่วมมือให้ฝ่ายนั้นทำเป็นหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบ พร้อมระบุเหตุผลแห่งการขอยุติความร่วมมือนั้น ให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนให้มีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

4.3 ทั้งสองฝ่ายไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ นับตั้งแต่วันที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง และไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ อันเกิดจากการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงต่อกัน เว้นแต่ การยกเลิกข้อตกลงเกิดการกระทำละเมิดของอีกฝ่ายหนึ่ง ฝ่ายที่ได้รับความเสียหาย หรือถูกกระทำละเมิดมีสิทธิเรียกร้องได้

4.4 การที่บันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ไม่มีผลเป็นการเลิกโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ดำเนินงานไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และแต่ละฝ่ายยังคงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามข้อ 7 ของบันทึกข้อตกลงนี้ จากการดำเนินงานที่ทำไปแล้ว หรืออยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

4.5 เมื่อบันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง แต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ส่วนของตน แต่จะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายหนึ่ง และไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับหรือความลับทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่ง

ข้อ 5 การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลง

การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทำได้โดยความเห็นชอบร่วมกันของทั้งสองฝ่ายและต้องจัดทำเป็นหนังสือตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับบันทึกข้อตกลงนี้

ข้อ 6 การโอนสิทธิและหน้าที่

มทส. และ ดีที ไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ 7 ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทั้งสองฝ่ายตกลงรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงานแต่ละโครงการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ตามที่ตกลงกันไว้เป็นหนังสือในแต่ละโครงการ หากมิได้ตกลงกันไว้ให้แต่ละฝ่ายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายและงบประมาณในขอบเขตของแต่ละฝ่ายตามข้อ 2

ข้อ 8 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

8.1 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูลหรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง และฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

8.2 ทั้งสองฝ่ายตกลงให้ทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน หรือข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นในโครงการภายใต้โครงการนี้เป็นสิทธิร่วมกัน ทั้งสองฝ่ายตกลงยินยอมให้อีกฝ่ายหนึ่งสามารถใช้ทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ไปสร้างสรรค์เพิ่มเติม ขยายโอกาส ขยายผลเพื่อประโยชน์ทางธุรกิจได้ โดยต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

8.3 ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดตามข้อ 8.1 หรือใช้ตราสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมาย ไม่ว่าจะได้จดทะเบียนไว้ตามกฎหมายหรือไม่ก็ตามของอีกฝ่ายหนึ่ง ไม่ว่าจะเป็นการใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด จะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของสิทธิ หรือตรา หรือสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายนั้น

ข้อ 9 เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์

9.1 บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งที่ใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้ซื้อเข้ามาด้วยทุนทรัพย์ของฝ่ายนั้น หรือซึ่งฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้ยืมมาใช้คืนให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์นั้นแล้วแต่กรณี โดยฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์นั้น มีสิทธิทำเครื่องหมายแสดงไว้ที่เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ฝ่ายนั้นจัดหามาว่าเป็นทรัพย์สินของฝ่ายนั้นได้ และหากมีการยุติการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ตามแต่กรณี ฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์มีสิทธินำทรัพย์สินของตนกลับคืนไปได้ ทั้งนี้ ภายใต้กฎระเบียบ และข้อกำหนดของแต่ละฝ่าย เว้นแต่จะมีข้อตกลงกันเป็นอย่างอื่น

9.2 แต่ละฝ่ายจะส่งมอบเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่เป็นของอีกฝ่ายหนึ่ง ซึ่งฝ่ายนั้นครอบครองอยู่คืนให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นเจ้าของภายในเวลา 30 วัน นับตั้งแต่การดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ตามแต่กรณีสิ้นสุดลง

ข้อ 10 การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

10.1 ทุกฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ไปในทางที่ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือการละเมิดใด ๆ ตามกฎหมายของอีกฝ่ายหรือบุคคลภายนอก

10.2 กรณีที่บุคคลกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดแก่ฝ่ายใด ว่าดำเนินงานตามบันทึกความร่วมมือนี้ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอก ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิเรียกร้องจะต้องแจ้งให้ฝ่ายที่เหลือทราบเป็นหนังสือโดยไม่ชักช้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขต่อไป

10.3 หากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่าฝ่ายใดกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอกจริง โดยพลการและมิได้รับความเห็นชอบจากอีกฝ่าย ฝ่ายนั้นจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดด้วยตัวเอง และแทนอีกฝ่ายโดยประการทั้งปวง

ข้อ 11 การเก็บรักษาความลับ

(1) ภายในกำหนดระยะเวลาความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงนี้ หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้า ให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นคู่สัญญา หรือทั้งสองฝ่ายจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้าให้แก่กันและกัน ทั้งสองฝ่ายตกลงจะทำสัญญาการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับเป็นหนังสือหรือกำหนดเงื่อนไขที่เกี่ยวกับการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับในข้อตกลงโครงการย่อย

(2) หน้าที่ในการรักษาความลับของข้อมูลที่เป็นความลับตามบันทึกข้อตกลงข้อ 11 นี้ ให้มีผลบังคับตลอดระยะเวลาแห่งบันทึกข้อตกลงนี้ และยังคงมีผลต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม

ข้อ 12 การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งให้แก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยชอบหากได้จัดส่งโดยทางหนึ่งทางใดดังต่อไปนี้

12.1 ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของฝ่ายนั้น

12.2 ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน หรือไปรษณีย์ด่วนพิเศษในประเทศไปยังชื่อที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่ง ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้ หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว

12.3 ทางโทรสาร และยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของฝ่ายนั้น ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว ดังต่อไปนี้

ก. ที่อยู่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี

อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทรศัพท์ (044) 225097

โทรสาร (044) 224517

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) saytong@sut.ac.th

ส่งถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข. ที่อยู่ของบริษัท DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD

DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD

เลขที่ 32/30 หมู่ 4 ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก

จังหวัดปทุมธานี 12160

โทรศัพท์ (02) 6870687

โทรสาร (02) 6870687

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) :deliverbkk@gmail.com
ส่งถึง Mr.Huang.Yong.Jie

ข้อ 13 การประชาสัมพันธ์

13.1 เว้นแต่ทั้ง 2 ฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

ก. แต่ละฝ่ายสามารถประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ หากไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข. ฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงาน หรือผลการดำเนินงาน ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือภายใต้ข้อตกลงโครงการย่อยจะต้องรับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

13.2 ให้การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ 13.1 จะต้องแสดงข้อความหรือสัญลักษณ์ให้ปรากฏด้วยว่าเป็นความร่วมมือระหว่างทั้ง 2 ฝ่ายและแสดงถึงความเป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาในผลงานอย่างชัดเจน

13.3 ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่งในการปฏิบัติตามข้อ 13.2

13.4 ภายใต้ข้อ 11 ของบันทึกข้อตกลงนี้ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ 13.1 จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่งและข้อมูลใดที่เป็นรายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้

ข้อ 14 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ผนวก 1 สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่องแต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2560 จำนวน 1 หน้า

ผนวก 2 สำเนาหนังสือรับรอง DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD ออกให้ ณ วันที่ 11 สิงหาคม 2563 จำนวน 4 หน้า

และเอกสารกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ จัดทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้โดยละเอียดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (หากมี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

บริษัท DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)
อธิการบดี

ลงชื่อ.....
(Mr.Huang Yong Jie)
Chief Executive Officer

ลงชื่อ..... พยาน
(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี

ลงชื่อ..... พยาน
(YU MUYE)
International Marketing Department Manager

ลงชื่อ..... พยาน
(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ลงชื่อ..... พยาน
(นางสาวนิพัทธวรรณ เพ็ชรอุไร)
ที่ปรึกษาบริษัท

ลงชื่อ..... พยาน
(ศาสตราจารย์ ดร.นันทกร บุญเกิด)
อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี
เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายประสาธ สืบคำ ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต่อไปอีกวาระหนึ่ง ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๖ นั้น เนื่องจาก นายประสาธ สืบคำ ได้ดำรงตำแหน่งมาจะครบกำหนดตามวาระในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และที่ประชุม สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลับ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอขอ พระราชทานโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายวีระพงษ์ แพสุวรรณ ดำรงตำแหน่ง อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป และได้นำความ กราบบังคมทูลพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งต่อไปแล้ว

บัดนี้ ได้มีพระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งบุคคลดังกล่าว ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ผู้รับสนองพระราชโองการ
พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง
รองนายกรัฐมนตรี

ที่ E10091220133573



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2560 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0105560161429
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท เติลเวอรี่ เทคโนโลยี จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นายหลงเหวิน ฉี/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ
และประทับตราสำคัญของบริษัท/
4. ทุนจดทะเบียน 5,000,000.00 บาท / ห้าล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 32/30 หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 25 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2563

(นางบุศรา จันทุม)

นายทะเบียน

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสิ่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบความถูกต้องของหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6310091220133573

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-08-11 T09:54:47+0700

1/4



ที่ E10091220133573

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220133573

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2561
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำนำธุรกิจ
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง
สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน
นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref:E6310091220133573

ออกให้ ณ วันที่ : 2020-08-11 T09:54:47+0700

2/4

ว.2

รายละเอียดวัตถุประสงค์

๒๗

วัตถุประสงค์ทั่วไป

(1) ชื่อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถูกรวมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนต่อผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น

โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น

เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

(7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ

(9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

(10) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(11) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(12) ประกอบธุรกิจบริการรับค้าประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น

รวมทั้งรับบริการค้าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยกาเซียากร และกฎหมายอื่น

(13) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิตการตลาดและจัดจำหน่าย

(14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(15) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ

รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(16) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานที่พักตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง

(17) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยาแก๊สน้ำสำหรับยานพาหนะทุกประเภท

รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(18) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย

(19) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้าง ยัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(20) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด

(21) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ



วัตถุประสงค์ของ *พื้พหุประสงค์* บริษัท นี้ มี.....25.....ข้อ ดังนี้

21/2

(22) ..ประกอบกิจการจำหน่ายและซื้อขายเครื่องคัมพชนิด.....

(23) ประกอบกิจการผลิตเครื่องชงกาแฟ ตู้กดน้ำและเครื่องกดน้ำในระบบอัตโนมัติ ..

(24) ประกอบกิจการนำเข้า ส่งออก จำหน่ายและซื้อขายไปในประเทศ เครื่องชงกาแฟ ตู้กดน้ำและเครื่องกดน้ำ

ในระบบอัตโนมัติ

(25) ประกอบกิจการใช้เช่า เครื่องชงกาแฟ ตู้กดน้ำและเครื่องกดน้ำในระบบอัตโนมัติ





ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
รับที่ 3129
วันที่ 21 ต.ค. 2563
เวลา 13.24 น. 0

หน่วยงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 5097
ที่ อว 7413(4)/701 วันที่ 21 ตุลาคม 2563
เรื่อง ขอบความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงระหว่าง มทส.- DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD

เรียน ประธานคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ

ด้วย DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD มีความประสงค์จัดทำบันทึกข้อตกลง ความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการร่วมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมในการปลูก การสกัดน้ำมันจากกัญชาและกัญชง (Hemp) โดยใช้เกษตรกรอินทรีย์เพื่อต่อยอดธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนและการพึ่งพาตนเองของประชาชน อันสอดคล้องตามข้อกำหนดระเบียบข้อบังคับ และข้อกำหนดมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ดังรายละเอียด (ร่าง) MOU แนบท้าย

ในการนี้ จึงขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงระหว่าง มทส.- DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD เพื่อนำเสนอคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ทั้งนี้ได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/424 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563 และได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชา โดยมีมติเวียนอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ บุญหวาน)
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

(รองศาสตราจารย์ ดร.พรณลดา ดิตตะบุตร)
หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
21 ต.ค. 2563

เรียน คณะกรรมการประจำสำนักวิชาการ
เพื่อโปรดพิจารณา

(ศาสตราจารย์ ดร. หิ่ง เดียบำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
21 ต.ค. 2563



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 4 2 4 วันที่ 15 ตุลาคม 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือ

4) เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ตามที่สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ DELIVERY TECHNOLOGY CO.,LTD ตามหนังสือที่ อว 7413(4)/665 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2563 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/265 ที่แนบมาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย จึงเห็นควรแก้ไขในรายละเอียดในหัวข้อที่ว่าด้วยคู่สัญญา ระยะเวลาความร่วมมือ การโอนสิทธิและหน้าที่ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก การเก็บรักษาความลับ และการบอกกล่าว อีกทั้งเห็นควรเพิ่มหัวข้อที่ว่าด้วยเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง ใน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ดังนั้น งานนิติการจึงขอเสนอแก้ไขร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ปรากฏตามเอกสารฉบับเสนอแก้ไข (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ที่แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

สุริเยนทร์
(นางสาวณัฐธยา หงษ์ขุนทด)

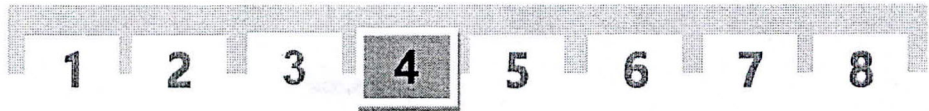
นิติการ

(นางสาววิณา กองวงศา)

หัวหน้างานธุรการ

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

วิสัยทัศน์ : สถาบันการศึกษาที่เป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เป็นที่พึงประสงค์
เป้าประสงค์หลัก : มทส. เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีอันดับ 1 ของประเทศ และอยู่ใน 200 อันดับแรกของเอเชีย
และเป็นมหาวิทยาลัยที่สร้างคุณค่าต่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยอย่างแท้จริง
คำนิยาม : EASI : E : Excellence, A : Accountability, S : Self-Good Governance, I : Innovation



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.17

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรประสงค์จะทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

.....

.....



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1547, 2663
วันที่ 2 พ.ย. 2563
เวลา 9.31

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3333
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 19.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3523
วันที่ 10 พ.ย. 2563
เวลา 14.51

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทร. 4152-3 โทรสาร 4150

ที่ อว 7413(1)/803

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอบความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1. เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ด้วย บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชา การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์

ในการนี้ สำนักวิชา จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/426 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอสภาวิชาการพิจารณา

(Signature)

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

② *รับ ชม สก*
ไปทักท้วง
มาก
20 พ.ย. 63

③ *รองอธิการบดี และอธิการบดี*
ด้าน นวัตกรรม
กองทอว
8 พ.ย. 63
12 พ.ย. 63

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

วาระที่ ขอความเห็นชอบการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง บริษัท เทอร่า ลีฟ คอร์ปอเรชั่น กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร)

ด้วย บริษัท เทอร่า ลีฟ คอร์ปอเรชั่น มีความประสงค์ขอจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชา การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์

ในการนี้ สำนักวิชาฯ จึงเสนอสภาวิชาการเพื่อขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง บริษัท เทอร่า ลีฟ คอร์ปอเรชั่น กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏดังเอกสารที่แนบมา

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2563 และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้ตรวจสอบร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ดังกล่าว เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามบันทึกที่ อว 7402(2)/426 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ

ระหว่าง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เลขที่ 111 ถนน มหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 เมื่อวันที่ พ.ศ.2563 ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งอยู่เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ผนวก 1) ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้เรียกว่า “มทส.” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น ตั้งอยู่เลขที่ 93/91 ตำบลลิขิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต โดย นายพจนารถ จุฬา ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ กรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน บริษัท รายละเอียดปรากฏตามหนังสือรับรองบริษัท (ผนวก 2) ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้เรียกว่า “ผู้ร่วมทำวิจัย” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกความร่วมมือนี้ขึ้น โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์

ทั้งสองฝ่ายมีความประสงค์ที่จะร่วมมือกันวิจัยพัฒนาและคิดค้นนวัตกรรมให้เกิดเป็น “คลัสเตอร์” ระบบนิเวศด้านกัญชา กัญชง การผลักดันเทคโนโลยี และ นวัตกรรมทางการแพทย์ สาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึงได้อย่างปลอดภัย ส่งเสริมนวัตกรรมศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ โดยเริ่มตั้งแต่การปลูก การพัฒนาสายพันธุ์คุณภาพที่ให้ปริมาณสารสำคัญสูง การสกัดกั้นสารสำคัญ การสร้างมาตรฐานการผลิต การใช้ประโยชน์ของพืชกัญชา กัญชง ทางเศรษฐกิจ ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมใหม่จาก กัญชง กัญชา การคิดค้นตำรับยาและการใช้สารสำคัญในการพัฒนาคุณภาพวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ที่มีความปลอดภัย การพัฒนาต่อยอดทางด้านเทคโนโลยีการแพทย์และการสาธารณสุขเพื่อรองรับอุปสงค์และอุปทาน การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการผลิตและบริการด้านอุตสาหกรรมทางการแพทย์

ข้อ 2 ขอบเขตความร่วมมือ

2.1 ร่วมมือในการผลิต (ปลูก) กัญชา และกัญชงเพื่อใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนทางการศึกษาและพัฒนาบุคลากร การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรของทั้งสองฝ่ายภายใต้วัตถุประสงค์ของโครงการ

2.2 ร่วมมือในการวิจัยด้านกัญชา และกัญชงเพื่อใช้ในทางการแพทย์ เศรษฐกิจ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ และการสร้างมาตรฐานการผลิต (ปลูก) ตามโครงการที่กำหนด รวมถึงการใช้ทรัพยากรของทั้งสองฝ่าย อาทิ นักวิชาการ ผู้เชี่ยวชาญ ข้อมูล สถานที่ เครื่องมือ อุปกรณ์ โครงสร้าง

พื้นฐาน ตลอดจนปัจจัยอื่น ๆ เพื่อให้การดำเนินโครงการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ประสบความสำเร็จและบรรลุวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้

2.3 ร่วมมือในการใช้ห้องปฏิบัติการสำหรับวิเคราะห์สารสำคัญ การให้บริการแก่สังคมในด้านการใช้ห้องปฏิบัติการเพื่อตรวจวิเคราะห์ผลผลิตของเกษตรกร วิชากิจชุมชนและบุคคลตามที่กฎหมายกำหนด เพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ อุตสาหกรรมทางการแพทย์ ผลิตภัณฑ์ที่เป็นนวัตกรรมจาก กัญชา กัญชง

2.4 ร่วมมือในการผลิต (สกัดกั้น) กัญชา และกัญชงเพื่อใช้ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการผลิตสารสำคัญ การสร้างมาตรฐานการผลิต (มาตรฐาน 17025) การผลักดันเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการแพทย์และสาธารณสุข โดยให้ประชาชนเข้าถึง กัญชาและกัญชงได้อย่างปลอดภัย การสนับสนุนปัจจัยการผลิตซึ่งกันและกัน “การส่งเสริมนวัตกรรมเพื่อยกระดับสู่ศูนย์กลางความเป็นเลิศทางการแพทย์” และการถ่ายทอดองค์ความรู้แก่บุคลากรของทั้งสองฝ่ายภายใต้โครงการที่ทั้งสองฝ่ายกำหนด

2.5 ร่วมมือกันในการยื่นขออนุญาตและสนับสนุนการบริหารกิจการ ให้เกิดเป็นพื้นที่ส่งเสริมด้านวิชาการ กัญชา และกัญชง เพื่อใช้สำหรับปฏิบัติตามขั้นตอนที่กฎหมายกำหนดไว้ สิทธิประโยชน์ต่าง ๆ รวมถึงการขออนุญาตหรือขึ้นทะเบียนใด ๆ รวมถึงการปฏิบัติตามข้อตกลงอันเป็นความลับและสิทธิบัตรที่จะส่งเสริมให้การดำเนินการตามโครงการสามารถบรรลุวัตถุประสงค์ได้

2.6 ร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่น ๆ ที่เกี่ยวเนื่องกันตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ทั้งนี้ ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายจะจัดทำเป็นข้อตกลงโครงการย่อย โดยรายละเอียดและข้อตกลงของโครงการย่อยจะจัดทำในรูปแบบความตกลงเป็นหนังสือของแต่ละโครงการย่อยเป็นรายกรณีไป

ข้อ 3 ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงนี้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ โดยมีกำหนดระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี (ห้าปี) นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ (ตั้งแต่วันที่ถึงวันที่) โดยทั้งสองฝ่ายอาจตกลงขยายระยะเวลาความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงนี้ โดยทำเป็นบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้

ข้อ 4 การยกเลิกข้อตกลง

4.1 ทั้งสองฝ่ายตกลงกันเป็นหนังสือเพื่อเลิกบันทึกข้อตกลงนี้

4.2 ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งจะยุติตามบันทึกข้อตกลงนี้ก่อนครบระยะเวลาความร่วมมือให้ฝ่ายนั้นทำเป็นหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบ พร้อมระบุเหตุผลแห่งการขอยุติความร่วมมือนั้น ให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 30 วัน ก่อนให้มีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

4.3 ทั้งสองฝ่ายไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการดำเนินโครงการภายใต้บันทึกความร่วมมือนี้ นับตั้งแต่วันที่บันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง และไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ อันเกิด

จากการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงต่อกัน เว้นแต่ การยกเลิกข้อตกลงเกิดการกระทำละเมิดของอีกฝ่ายหนึ่ง ฝ่ายที่ได้รับความสะดวกเสียหาย หรือถูกกระทำละเมิดมีสิทธิเรียกร้องได้

4.4 การที่บันทึกข้อตกลงสิ้นสุดลงไม่ว่ากรณีใด ไม่มีผลเป็นการเลิกโครงการย่อย ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ดำเนินงานไปแล้ว หรือที่อยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และแต่ ละฝ่ายยังคงต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นตามข้อ 7 ของบันทึกข้อตกลงนี้ จากการดำเนินงานที่ทำไป แล้ว หรืออยู่ระหว่างดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

4.5 เมื่อบันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง แต่ละฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานโครงการย่อย ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ต่อไปได้เองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ส่วนของตน แต่ จะต้องไม่ละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของอีกฝ่ายหนึ่ง และไม่เป็นเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ หรือความลับ ทางการค้าของอีกฝ่ายหนึ่ง

ข้อ 5 การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลง

การแก้ไขเปลี่ยนแปลงบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทำได้โดยความเห็นชอบร่วมกันของ ทั้งสองฝ่ายและต้องจัดทำเป็นหนังสือตามแบบและวิธีการเช่นเดียวกับบันทึกข้อตกลงนี้

ข้อ 6 การโอนสิทธิและหน้าที่

มหาวิทยาลัยและบริษัท เทอร่า ลีฟ คอร์ปอเรชั่น ไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ 7 ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทั้งสองฝ่ายตกลงรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายและงบประมาณสำหรับการดำเนินงาน แต่ละโครงการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ตามที่ตกลงกันไว้เป็นหนังสือในแต่ละโครงการ แต่หากมิได้ตกลงกัน ไว้ให้แต่ละฝ่ายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายและงบประมาณในขอบเขตของแต่ละฝ่ายตามข้อ 2

ข้อ 8 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

8.1 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูลหรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง และฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการ ดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

8.2 ทั้งสองฝ่ายตกลงให้ทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน หรือ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นในโครงการภายใต้โครงการนี้เป็นสิทธิร่วมกัน ทั้งสองฝ่ายตกลง ยินยอมให้ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้ทรัพย์สินทางปัญญา นำทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นตามบันทึกข้อตกลง ความร่วมมือนี้ไปสร้างสรรค์เพิ่มเติม ขยายโอกาส ขยายผลเพื่อประโยชน์ทางธุรกิจได้ โดยต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

8.3 ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดตามข้อ 8.1 หรือใช้ตราสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมาย ไม่ว่าจะได้จดทะเบียนไว้ตามกฎหมายหรือไม่ก็ตามของอีกฝ่ายหนึ่ง ไม่ว่าจะเป็นการใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด จะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของสิทธิ หรือตรา หรือสัญลักษณ์ หรือเครื่องหมายนั้น

ข้อ 9 เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์

9.1 บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งที่ใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้ซื้อ มาด้วยทุนทรัพย์ของฝ่ายนั้น หรือซึ่งฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งได้จ่ายชดเชยคืนให้ ถือว่าเป็นกรรมสิทธิ์นั้นแล้วแต่กรณี โดยฝ่ายที่เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์นั้น มีสิทธิทำเครื่องหมายแสดงไว้ที่ เครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ฝ่ายนั้นจัดหาว่าเป็นทรัพย์สินของฝ่ายนั้นได้ และหากมีการยุติ การดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ตามแต่กรณี ฝ่ายที่เป็น เจ้าของกรรมสิทธิ์มีสิทธินำทรัพย์สินของตนกลับคืนไปได้ ทั้งนี้ ภายใต้กฎระเบียบ และข้อกำหนดของแต่ละ ฝ่าย เว้นแต่จะมีข้อตกลงกันเป็นอย่างอื่น

9.2 แต่ละฝ่ายจะส่งมอบเครื่องมือ เครื่องใช้ วัสดุ และอุปกรณ์ที่เป็นของอีกฝ่าย หนึ่ง ซึ่งฝ่ายนั้นครอบครองอยู่คืนให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นเจ้าของภายในเวลา 30 วัน นับตั้งแต่การดำเนินงาน ตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ตามแต่กรณีสิ้นสุดลง

ข้อ 10 การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

10.1 ทุกฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือโครงการย่อยภายใต้ บันทึกความร่วมมือนี้ไปในทางที่ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหาย การละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือการละเมิดใด ๆ ตามกฎหมายของอีกฝ่ายหรือบุคคลภายนอก

10.2 กรณีที่บุคคลกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดแก่ฝ่ายใด ว่าดำเนินงานตาม บันทึกความร่วมมือนี้ก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิใด ๆ ตาม กฎหมายของบุคคลภายนอก ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิเรียกร้องจะต้องแจ้งให้ฝ่ายที่เหลือทราบเป็นหนังสือโดยไม่ ชักช้า เพื่อร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขต่อไป

10.3 หากข้อเท็จจริงที่ยุติฝ่ายใดกระทำการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญา หรือสิทธิ ใด ๆ ตามกฎหมายของบุคคลภายนอกจริง โดยพลการและมีได้รับความเห็นชอบจากอีกฝ่ายหนึ่ง ฝ่ายนั้น จะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าฤชาธรรมเนียม ค่าทนายความและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดด้วยตัวเอง และแทนอีกฝ่ายหนึ่งโดยประการทั้งปวง

ข้อ 11 การเก็บรักษาความลับ

(1) ภายในกำหนดระยะเวลาความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงนี้ หากฝ่ายใดฝ่าย หนึ่งจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และ/หรือความลับทางการค้า ให้แก่อีกฝ่ายที่เป็นคู่สัญญา ทั้งสองฝ่าย ตกลงจะทำสัญญาการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับเป็นหนังสือหรือกำหนดเงื่อนไขที่เกี่ยวกับการรักษาข้อมูล ที่เป็นความลับในข้อตกลงโครงการย่อย

(2) หน้าที่ในการรักษาความลับของข้อมูลที่เป็นความลับตามบันทึกข้อตกลงข้อ 11 นี้ ให้มีผลบังคับตลอดระยะเวลาแห่งบันทึกข้อตกลงนี้ และยังคงมีผลต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงไม่ว่าด้วยเหตุใดก็ตาม

ข้อ 12 การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งให้แก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยชอบหากได้จัดส่งโดยทางหนึ่งทางใด ดังต่อไปนี้

12.1 ส่งมอบโดยบุคคลแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของฝ่ายนั้น

12.2 ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน หรือไปรษณีย์ด่วนพิเศษในประเทศไปยังชื่อที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่ง ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้ หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว

12.3 ทางโทรสาร และยืนยันเป็นหนังสือโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของฝ่ายนั้น ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่ฝ่ายนั้นได้มีหนังสือให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบแล้ว ดังต่อไปนี้

ก. ที่อยู่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000
โทรศัพท์ (044) 225097
โทรสาร (044) 224517
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) saytong@sut.ac.th
ส่งถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข. ที่อยู่ของบริษัท เทอราลีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
บริษัท เทอราลีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
93/31 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต
โทรศัพท์ 035-200-405
โทรสาร 035-200-405
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) .thanachan2538@gmail.com
ส่งถึง คุณโรมัน ตีมิโทรว์

ข้อ 13 การประชาสัมพันธ์

13.1 เว้นแต่ทั้ง 2 ฝ่ายจะตกลงกันเป็นหนังสืออย่างอื่น

ก. แต่ละฝ่ายสามารถประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ได้ หากไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่งโดยไม่ต้องได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข. ฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการดำเนินงาน หรือผลการดำเนินงาน ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ หรือภายใต้ข้อตกลงโครงการย่อยจะต้องได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

13.2 ให้การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ 13.1 จะต้องแสดงข้อความหรือสัญลักษณ์ให้ปรากฏด้วยว่าเป็นความร่วมมือระหว่างทั้ง 2 ฝ่ายและแสดงถึงความเป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาในผลงานอย่างชัดเจน

13.3 ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งไม่มีสิทธิที่จะอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกจากการอ้างชื่อของอีกฝ่ายหนึ่งในการปฏิบัติตามข้อ 13.2

13.4 ภายใต้ข้อ 11 ของบันทึกข้อตกลงนี้ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารตามข้อ 13.1 จะต้องไม่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่ายหนึ่งและข้อมูลใดที่เป็นรายละเอียดของผลงานอันจะทำให้ไม่สามารถขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาตามกฎหมายได้

ข้อ 14 เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลง

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้

ผนวก 1 สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่องแต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2560 จำนวน 1 หน้า

ผนวก 2 สำเนาหนังสือรับรองบริษัท เทอร่า ลีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด ออกให้ ณ วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563 จำนวน 4 หน้า

และเอกสารกรรมการผู้มีอำนาจลงนาม

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ จัดทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่าน และเข้าใจข้อความในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้โดยละเอียดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ จึงลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (หากมี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและทั้งสองฝ่ายต่างยึดถือไว้ ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

บริษัท เทอร์รา สปีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ลงชื่อ.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)
อธิการบดี

ลงชื่อ.....
(นายพจนารถ จุฬา)
กรรมการผู้จัดการ

ลงชื่อ..... พยาน
(รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา)
รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี

ลงชื่อ.....
(นายโรแมน ดีมีโทรว)
กรรมการ

ลงชื่อ..... พยาน
(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง)
คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ลงชื่อ..... พยาน
(นายศักรินทร์ สิทธิศักดิ์)

ลงชื่อ..... พยาน
(ศาสตราจารย์ ดร.นันทกร บุญเกิด)
อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

ลงชื่อ..... พยาน
(นางเนตรนภา จุฬา)

ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี
เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ตามที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายประสาธ สืบคำ ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต่อไปอีกวาระหนึ่ง ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๕๖ ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี ลงวันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๕๖ นั้น เนื่องจาก นายประสาธ สืบคำ ได้ดำรงตำแหน่งมาจะครบกำหนดตามวาระในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ และที่ประชุม สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ลับ เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ได้มีมติเห็นชอบให้เสนอขอ พระราชทานโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้ง นายวีระพงษ์ แพสุวรรณ ดำรงตำแหน่ง อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป และได้นำความ กราบบังคมทูลพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งต่อไปแล้ว

บัดนี้ ได้มีพระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมแต่งตั้งบุคคลดังกล่าว ให้ดำรงตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

ผู้รับสนองพระราชโองการ
พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง
รองนายกรัฐมนตรี



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า
ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด ภูเก็ต

เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ออกให้ ณ วันที่ 21 กรกฎาคม พ.ศ. 2563

(นายชัยมงคล ฤกษ์อมรกิจ)



ที่ ภก. 022151



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดภูเก็ต
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2563 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0835563002848

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท เทอซ่า ลีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 1 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. นายพจนารถ จุฬ้า/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อ
และประทับตราสำคัญของบริษัท/
4. หุ้จจดทะเบียน 4,000,000.00 บาท / สี่ล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 93/31 หมู่ที่ 4 ตำบลวิชิต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 25 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารและประทับตราสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 21 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2563



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 529 7600

จังหวัดภูเก็ต
Clearline Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th

รายละเอียดวัตถุประสงค์

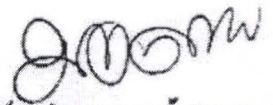


วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เช่าซื้อ ถูกรวมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้อ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
 - (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
 - (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
 - (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือโดยวิธีอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
 - (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
 - (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด
- วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ
- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ อبنิม สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
 - (8) ประกอบกิจการโรงแรม กวดาคาร บาร์ ในท้องถิ่น
 - (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการพาของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดขบวนรถขนส่งทุกชนิด
 - (10) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ
 - (11) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ท่องเที่ยว ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา
 - (12) ประกอบธุรกิจบริการรับฝาก ประกันภัยอื่น ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้าประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศไทยหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น
 - (13) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำเกี่ยวกับตาการบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาด และจัดจำหน่าย
 - (14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
 - (15) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล ปรึกษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ
- รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
- (16) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานพักผ่อนอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง
 - (17) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ ฮัดฉีด พ่นน้ำยาแก๊สน้ำดับเพลิงสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
 - (18) ประกอบกิจการซักผ้า เลื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย
 - (19) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้าง ฮัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
 - (20) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด
 - (21) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ



วัตถุประสงค์ของ ~~ห้างหุ้นส่วน/บริษัท~~ นี้ มี.....25.....ข้อ ดังนี้

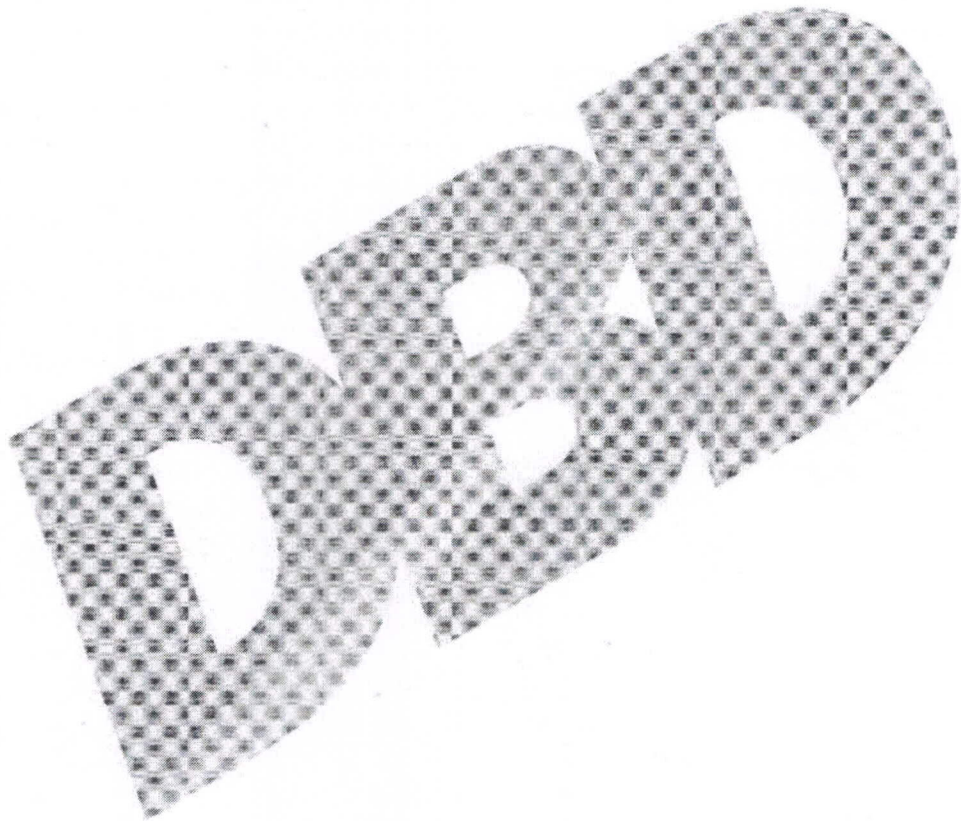


(22) ประกอบกิจการ ชื่อ นายเจ้า ไร่ไร่ เป็นมหาชน เกี่ยวกับการตั้งหาวิสาหกิจประเภท รวมทั้งจัดการดูแล
และพัฒนาอสังหาริมทรัพย์

(23) ประกอบกิจการค้า ยา วิชารักษาโรค เภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือหรือใช้ทางวิทยาศาสตร์ ปิอ
ยาปราบศัตรูพืช ยารักษาพืชและสัตว์ทุกชนิด

(24) ประกอบกิจการ ปลูก พัฒนาสายพันธุ์และวิจัย พืชเกษตรกรรม สมุนไพร รวมทั้งนำเข้าและส่งออกสมุนไพร

(25) ประกอบกิจการแปรรูป สกัด ผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร เพื่อ ขยายผล ขยายส่ง รวมทั้งนำเข้าและส่งออกผลิตภัณฑ์
เกี่ยวกับสมุนไพรทุกประเภท เช่น สมุนไพรแปรรูป สมุนไพรอบแห้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce
โทร. 02 528 7600

ส่งเสริม ให้เกิด "Innovation"
Creative Services
สายด่วน 1570 www.dbd.go.th



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
รับที่ 3126
วันที่ 21 ต.ค. 2563
เวลา 13.23 น. ๐

หน่วยงาน สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โทรศัพท์ 5097
 ที่ อว 7413(4)/703 วันที่ 21 ตุลาคม 2563
 เรื่อง ขอบความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงระหว่าง มทส.- บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น

เรียน ประธานคณะกรรมการประจำสำนักวิชา

ด้วย บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น มีความประสงค์จัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการร่วมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมในการปลูก การสกัดน้ำมันจากกัญชาและกัญชง (Hemp) โดยใช้เกษตรกรอินทรีย์เพื่อต่อยอดธุรกิจสำหรับผู้ประกอบการ วิสาหกิจชุมชนและการพึ่งพาตนเองของประชาชน อันสอดคล้องตามข้อกำหนด ระเบียบ ข้อบังคับ และข้อกำหนดมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง ดังรายละเอียด (ร่าง) MOU แนบท้าย

ในการนี้ จึงขอความเห็นชอบบันทึกข้อตกลงระหว่าง มทส.- บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น เพื่อนำเสนอคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ทั้งนี้ได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้วตามบันทึกที่ อว 7402(2)/426 ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563 และได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชา โดยมติเรียนอิเล็กทรอนิกส์ เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2563 เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ บุญหวาน)

หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

(รองศาสตราจารย์ ดร.พรณลดา สิตตะบุตร)
 หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
 21 ต.ค. 2563

เรียน คณะกรรมการประจำสำนักวิชาการ
 เพื่อโปรดพิจารณา

(ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เดียชารุง)
 คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
 21 ต.ค. 2563

ขอเสนอที่ประชุมคณะฯ วันที่ 27 ต.ค. 63



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน งานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ สำนักงานอธิการบดี โทรศัพท์ 4044 โทรสาร 4070
ที่ อว 7402(2)/ 4 26 วันที่ 15 ตุลาคม 2563
เรื่อง ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือ

4) เรียน คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

ตามที่สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ขอให้ส่วนสารบรรณและนิติการตรวจสอบความถูกต้องของ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด และ บริษัท ธนชาด จำกัด ตามหนังสือที่ อว 7413(4)/663 ลงวันที่ 6 ตุลาคม 2563 เรื่องขอความอนุเคราะห์ตรวจสอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

งานนิติการฯ ได้ประสานกับที่ปรึกษากฎหมายของมหาวิทยาลัยเพื่อรับข้อสังเกตร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ดังกล่าว รายละเอียดปรากฏตามเอกสาร SITKANUNG LAW OFFICE ที่ ศค/63/263 ที่แนบมาด้วยนี้ ซึ่งงานนิติการมีความเห็นพ้องกับที่ปรึกษามหาวิทยาลัย จึงเห็นควรแก้ไขในรายละเอียดในหัวข้อที่ว่าด้วยคู่สัญญา ระยะเวลาความร่วมมือ การยกเลิกข้อตกลง การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง การโอนสิทธิ และหน้าที่ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก การเก็บรักษาความลับ และการบอกกล่าว อีกทั้งเห็นควรเพิ่มหัวข้อที่ว่าด้วยเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงใน (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ และมีข้อสังเกตว่าควรตรวจสอบที่อยู่และชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันของบริษัท เทอรา ลีฟ คอร์ปอเรชั่น จำกัด ให้ถูกต้องตามหนังสือรับรองบริษัท อีกทั้งปรากฏว่า ชื่อกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันของบริษัทไม่ตรงกับที่ระบุในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ และบริษัทมีสถานะเป็นบริษัทร่างตั้งแต่วันที่ 7 มิถุนายน 2562 เป็นต้นมา จึงควรตรวจสอบผู้มีอำนาจลงนามและสถานะของบริษัท ธนชาด จำกัด อีกครั้งก่อนทำบันทึกข้อตกลง

ดังนั้น งานนิติการจึงขอเสนอแก้ไขร่างบันทึกข้อตกลงความร่วมมือดังกล่าว ปรากฏตามเอกสารฉบับเสนอแก้ไข (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ที่แนบมาด้วยนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ณัฐชนน
(นางสาวณัฐชนน หงษ์ขุนทด)

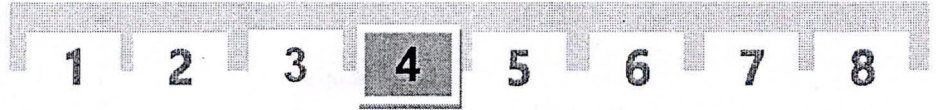
นิติกร

(นางสาววิมา กองวงศา)

หัวหน้างานธุรการ

รักษาการแทนหัวหน้าส่วนสารบรรณและนิติการ

วิสัยทัศน์ : สถาบันการศึกษาที่เป็นเลิศด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมที่เป็นที่พึ่งของสังคม
เป้าประสงค์หลัก : มทส. เป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีอันดับ 1 ของประเทศ และอยู่ใน 200 อันดับแรกของเอเชีย
และเป็นมหาวิทยาลัยที่สร้างคุณค่าต่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทยได้อย่างแท้จริง
คำนิยม : EASI : E : Excellence, A : Accountability, S : Self-Good Governance, I : Innovation



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.18

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์)

ด้วยสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ ประสงค์จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ โดยความเห็นชอบของ คณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 21 ตุลาคม 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ซึ่งได้ผ่านการตรวจสอบจากงานนิติการเรียบร้อยแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

.....

.....

.....

.....

ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.19

ขอความเห็นชอบให้สัตยาบันบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยสมาชิกข่าย งานห้องสมุด มหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) และห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนกลาง

(ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา)

ตามที่ศูนย์บรรณสารฯ ได้ร่วมเป็นสมาชิกข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) มาตั้งแต่วันที่ 14 พฤษภาคม 2536 ซึ่งการเข้าร่วมเป็นสมาชิกดังกล่าว ทำให้ศูนย์บรรณสารฯ สามารถประหยัดงบประมาณในการจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศ รวมถึงฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ วารสารอิเล็กทรอนิกส์ เป็นจำนวนมาก เนื่องจากมีการจัดซื้อในรูปแบบภาคีและมีการใช้ทรัพยากรร่วมกันในกลุ่มข่ายงานทำให้ทางศูนย์บรรณสารฯ มีต้องจัดซื้อ ซึ่งสามารถประหยัดงบประมาณได้เป็นอย่างมาก นอกจากนี้ยังมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการให้บริการห้องสมุด และสื่อโสตทัศนูปกรณ์อย่างสม่ำเสมอ ทำให้การบริการของศูนย์บรรณสารฯ มีประสิทธิภาพและสนับสนุนพันธกิจด้านการเรียนการสอนการวิจัยของมหาวิทยาลัยได้มีประสิทธิภาพอย่างมาก ซึ่งปัจจุบันความร่วมมือดังกล่าวมีห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนกลางเพิ่มเติมเข้ามาด้วย ได้แก่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยรามคำแหง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ดังนั้น เพื่อให้ความร่วมมือเป็นรูปธรรมทางข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) และห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนกลาง จึงเห็นควรให้มีการลงนาม MOU (Memorandum Of Understanding) ร่วมกันอย่างเป็นทางการ ณ วันที่ 29 ตุลาคม 2563

เนื่องจากการจะต้องดำเนินการลงนามความร่วมมือฯ เร่งด่วน ซึ่งได้แจ้งให้ที่ประชุมคณะกรรมการประจำศูนย์บรรณสารฯ ในการประชุม ครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2563 รับทราบเรียบร้อยแล้ว และได้รับมอบอำนาจจากท่านอธิการบดีให้ลงนามความร่วมมือฯ ซึ่งทางศูนย์บรรณสารฯ จึงได้พิจารณาลงนามฯ เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ จึงขอให้สัตยาบันในข้อตกลงนี้

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1503, 63
วันที่ - 2 พ.ย. 2563
เวลา 16.42

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3820
วันที่ 30 ต.ค. 2563
เวลา 14.40 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3399
วันที่ 30 ต.ค. 2563
เวลา 14.00

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา โทร. 3061
 ที่ อว 7431(1)/ 434 วันที่ 30 ตุลาคม 2563
 เรื่อง ขอสั่งวาระการประชุมเพื่อนำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ

① เรียน รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล (เลขานุการสภาวิชาการ)

ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษาขอสั่งวาระการประชุมเพื่อนำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ วาระที่ 1 การดำเนินการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยสมาชิกข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) และห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนกลาง (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) โดยได้แจ้งให้ที่ประชุมคณะกรรมการประจำศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2563 รับทราบเรียบร้อยแล้ว และได้ส่งไฟล์ข้อมูลวาระดังกล่าวในรูปแบบ document file ไปยัง Email: ac_meeting@sut.ac.th เรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาด้วย จะขอบพระคุณยิ่ง

(อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ สุานธนา เผือกผ่อง)

ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา

② ธีรพล นพ. สรรค์

รองอธิการบดี

ทศพร

30 ต.ค. 63

(รศ.ร.อ.ดร. กนัตถ์ ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

③ มอบ อานัฐพร และ สมนันท์ วิชากร

นำเสนอ 17 เรื่อง ทศพร ๓๓๗

พรวิมล 3 พ.ย. 63

(นางประวิภา หอมตา)

หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

วาระที่ 1. การดำเนินการความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยสมาชิกข่ายงานห้องสมุด มหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) และห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนกลาง (ผู้แถลง : ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา)

ตามที่ศูนย์บรรณสารฯ ได้ร่วมเป็นสมาชิกข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) มาตั้งแต่วันที่ 14 พฤษภาคม 2536 ซึ่งการเข้าร่วมเป็นสมาชิกดังกล่าว ทำให้ศูนย์บรรณสารฯ สามารถประหยัดงบประมาณในการจัดซื้อทรัพยากรสารสนเทศ รวมถึงฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ วารสาร อิเล็กทรอนิกส์ เป็นจำนวนมาก เนื่องจากมีการจัดซื้อในรูปแบบภาคีและมีการใช้ทรัพยากรร่วมกันในกลุ่ม ข่ายงานทำให้ทางศูนย์บรรณสารฯ มีต้องจัดซื้อ ซึ่งสามารถประหยัดงบประมาณได้เป็นอย่างมาก นอกจากนี้ ยังมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการให้บริการห้องสมุด และสื่อโสตทัศนูปกรณ์อย่างสม่ำเสมอ ทำให้การบริการของศูนย์บรรณสารฯ มีประสิทธิภาพและสนับสนุนพันธกิจด้านการเรียนการสอนการวิจัย ของมหาวิทยาลัยได้มีประสิทธิภาพอย่างมาก ซึ่งปัจจุบันความร่วมมือดังกล่าวมีห้องสมุดมหาวิทยาลัย ส่วนกลางเพิ่มเติมเข้ามาด้วย ได้แก่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัย รามคำแหง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ดังนั้น เพื่อให้ความร่วมมือเป็นรูปธรรมทางข่ายงานห้องสมุด มหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) และห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนกลาง จึงเห็นควรให้มีการลงนาม MOU (Memorandum Of Understanding) ร่วมกันอย่างเป็นทางการ

ทั้งนี้ ศูนย์บรรณสารฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมคณะกรรมการประจำศูนย์บรรณสารและ สื่อการศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2563 รับทราบเรียบร้อยแล้ว และได้ รับมอบอำนาจจากท่านอธิการบดีให้ลงนามความร่วมมือทางวิชาการดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อทราบ

ข้อสังเกต

มติ



บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่างมหาวิทยาลัยสมาชิกข่ายงานห้องสมุด
มหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET)
และมหาวิทยาลัยส่วนกลาง 9 แห่ง

29 ตุลาคม 2563

ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ

ระหว่างมหาวิทยาลัยสมาชิกข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET)

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยรามคำแหง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ จัดทำขึ้นตามมติที่ประชุมภาคี PULINET Plus ครั้งที่ 1/2563 วันพุธที่ 11 มีนาคม 2563 และครั้งที่ 2/2563 วันพฤหัสบดีที่ 21 พฤษภาคม 2563 ระหว่างมหาวิทยาลัยสมาชิกข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค (PULINET) ประกอบด้วย

- 1) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน โดยนายเรวัตติ์ อ้าทอง ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ อว 6501.0211/11934 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2563
- 2) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา โดยนายอุกฤษฏ์ มนูญทรัพย์ ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ อว 6501.0211/10682 ลงวันที่ 28 กันยายน 2563
- 3) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยนางสาววราภรณ์ พัฒนเกียรติพงศ์ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 28 กันยายน 2563
- 4) มหาวิทยาลัยทักษิณ โดย ดร.พงษ์พันธ์ พิณโท ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยทักษิณ ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ อว 8200/5121 ลงวันที่ 14 ตุลาคม 2563
- 5) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยดร.ณัฐธญา เผือกผ่อง ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 21 กันยายน 2563
- 6) มหาวิทยาลัยนครพนม โดยนายปรีชา อาษาวิ้ง ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยนครพนม ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ 1653/2563 ลงวันที่ 28 กันยายน 2563
- 7) มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ โดยนางมารีเยะ ปุเต๊ะ รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ 2060/2563 ลงวันที่ 2 ตุลาคม 2563
- 8) มหาวิทยาลัยนเรศวร โดยนายพีระ สำเภางเงิน ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ 4976/2563 ลงวันที่ 25 กันยายน 2563
- 9) มหาวิทยาลัยบูรพา โดยนายเหมรัมย์ม์ วชิรหัตถพงษ์ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยบูรพา ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 9 ตุลาคม 2563
- 10) มหาวิทยาลัยพะเยา โดยดร.สมบูรณ์ พุเต็งมวงค์ ผู้ช่วยอธิการบดี รักษาการแทนผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยพะเยา ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 12 ตุลาคม 2563

- 11) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยนางพรพิมล มโนชัย ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ อว 0605.1(5.3)/463 ลงวันที่ 21 ตุลาคม 2563
- 12) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยนางอรศรา สิงห์ปิ่น ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 24 กันยายน 2563
- 13) มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง โดยนางดาวนภา สุยะนนท์ ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 21 ตุลาคม 2563
- 14) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิวนาถ นันทพิชัย ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ อว 751300/9109 ลงวันที่ 8 ตุลาคม 2563
- 15) มหาวิทยาลัยศิลปากร โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์นันทพล จันเงิน ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศิลปากร ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 23 กันยายน 2563
- 16) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพร ช่วยอารีย์ ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 1 ตุลาคม 2563
- 17) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ โดยรองศาสตราจารย์ปัญญาธิรักษามศรีตระกูล ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ ตามหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ 24 กันยายน 2563
- 18) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช โดยนายชัยวัฒน์ น้าชม ผู้อำนวยการสำนักบรรณสารสนเทศ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ อว 0602.06/3132 ลงวันที่ 26 ตุลาคม 2563
- 19) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยดร.ภาคภูมิ สืบบุญการณ์ รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 15 ตุลาคม 2563

ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้เรียกว่า “PULINET” เป็น ฝ่ายที่หนึ่ง กับ มหาวิทยาลัยส่วนกลาง จำนวน 9 แห่ง ซึ่งประกอบด้วย

ฝ่ายที่สอง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยนางวนิดา ศรีทองคำ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตามหนังสือมอบอำนาจ เลขที่ อว 6501.0211/3971 ลงวันที่ 8 เมษายน 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “มก.”

ฝ่ายที่สาม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยรองศาสตราจารย์ ดร. อมร เพชรสม ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 5 มิถุนายน 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่ เลขที่ 254 ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “จุฬ.”

ฝ่ายที่สี่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดยรองศาสตราจารย์ ดร.พยุ่ง มีสัจ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2563

สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 1518 ถนนประชาราษฎร์ 1 แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร 10800 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “มจพ.”

ฝ่ายที่ห้า มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์เอกวิรินทร์ ยลระบิล ผู้อำนวยการหอสมุดแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 14 กรกฎาคม 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 2 ถนนพระจันทร์ แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “มธ.”

ฝ่ายที่หก มหาวิทยาลัยมหิดล โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เผ่าสวัสดิ์ ผู้อำนวยการหอสมุดและคลังความรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 18 กันยายน 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 25/25 ถนนพุทธมณฑลสาย 4 ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม 73170 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “มม.”

ฝ่ายที่เจ็ด มหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยว่าที่ร้อยตรี ดร. สมชัย อวเกียรติ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยรามคำแหง ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 24 กันยายน 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 2086 ถนนรามคำแหง แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “มร.”

ฝ่ายที่แปด มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์วิศาล มหาสิทธิวัฒน์ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ตามหนังสือมอบอำนาจเลขที่ 5184/2563 ลงวันที่ 3 สิงหาคม 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 114 ซอยสุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “มศว.”

ฝ่ายที่เก้า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง โดย รองศาสตราจารย์สมศักดิ์ คุณาสวรรค์เวช รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ลงวันที่ 16 ตุลาคม 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 1 ถนนฉลองกรุง แขวงลาดกระบัง เขตลาดกระบัง กรุงเทพมหานคร 10520 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “สจล.”

ฝ่ายที่สิบ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ โดยรองศาสตราจารย์สรศาสตร์ สุขเจริญสิน ผู้อำนวยการสำนักบรรณสารการพัฒนา สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดีสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ตามหนังสือมอบอำนาจเลขที่ 375/2563 ลงวันที่ 26 มิถุนายน 2563 สำนักงานตั้งอยู่ที่เลขที่ 118 หมู่ที่ 3 ถนนเสรีไทย แขวงคลองจั่น เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240 ซึ่งต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ จะเรียกว่า “สพบ.”

และต่อไปในบันทึกความเข้าใจนี้ เรียกทั้งสิบฝ่ายว่า “สมาชิกภาคี”

โดยที่สมาชิกภาคีมีความประสงค์ที่จะจัดทำความร่วมมือทางวิชาการระหว่างกัน เพื่อให้เกิดความคุ้มค่าเกิดประโยชน์สูงสุดต่อการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศ และการใช้ทรัพยากรสารสนเทศร่วมกัน จึงได้ตกลงทำบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ขึ้น โดยมีรายละเอียดดังนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์

- 1.1 ยกกระดับความร่วมมือทางวิชาการ เพื่อดำเนินการความร่วมมือด้านการบริหารจัดการทรัพยากรสารสนเทศและการใช้ทรัพยากรสารสนเทศร่วมกัน อันส่งผลต่อการใช้งบประมาณของประเทศอย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด

1.2 ส่งเสริมและสนับสนุนความร่วมมือทางวิชาการเพื่อสร้างโอกาสการเข้าถึงและใช้ทรัพยากรสารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต

ข้อ 2 ขอบเขตความร่วมมือ

ความร่วมมือระหว่างสมาชิกภาคีเป็นการดำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมศักยภาพการปฏิบัติหน้าที่ของแต่ละฝ่ายในด้านต่าง ๆ ดังนี้

2.1 ร่วมมือกันจัดกิจกรรมทางวิชาการและกิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง อันเป็นประโยชน์ต่อสมาชิกภาคี

2.2 ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างบุคลากร เพื่อการพัฒนาองค์ความรู้ในทางวิชาการและการปฏิบัติงานของสมาชิกภาคี

ทั้งนี้ การดำเนินโครงการหรือกิจกรรมในด้านต่าง ๆ ตามความร่วมมือจะต้องอยู่ภายใต้กฎ ข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศ และหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้องของแต่ละฝ่าย

ข้อ 3 การแก้ไข ปรับปรุง เปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมบันทึกความเข้าใจ

บันทึกความเข้าใจฉบับนี้อาจมีการแก้ไข ปรับปรุง เปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติมได้ตามความเหมาะสม โดยการปรึกษาหารือร่วมกันและต้องได้รับความเห็นชอบจากสมาชิกภาคี ทั้งนี้ การแก้ไข ปรับปรุง เปลี่ยนแปลงหรือเพิ่มเติม ให้จัดทำเป็นบันทึกความเข้าใจแก้ไขเพิ่มเติมแนบท้ายบันทึกความเข้าใจนี้ และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกความเข้าใจฉบับนี้

ข้อ 4 กำหนดระยะเวลาและการมีผลใช้บังคับบันทึกความเข้าใจ

บันทึกความเข้าใจนี้มีผลบังคับใช้เป็นเวลา 5 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้ลงนามบันทึกความเข้าใจนี้ โดยบันทึกความเข้าใจนี้อาจสิ้นสุดลงก่อนระยะเวลาที่กำหนดไว้ได้ ในกรณีที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งมีความประสงค์ยกเลิกบันทึกความเข้าใจตามข้อ 5

ข้อ 5 การยกเลิกบันทึกความเข้าใจ

สมาชิกภาคีทั้งสิบฝ่าย มีสิทธิยกเลิกบันทึกความเข้าใจฉบับนี้ได้ โดยฝ่ายที่มีความประสงค์ยกเลิกบันทึกความเข้าใจต้องแจ้งอีกเก้าฝ่ายล่วงหน้าเป็นลายลักษณ์อักษรไม่น้อยกว่า 30 วัน โดยมีผลเป็นการยกเลิกเฉพาะฝ่ายที่แจ้งยกเลิก ส่วนฝ่ายที่มีได้แจ้งยกเลิกให้บันทึกฉบับนี้มีผลบังคับใช้ต่อไป

ข้อ 6 การสิ้นสุดของบันทึกความเข้าใจ

บันทึกความเข้าใจนี้จะสิ้นสุดลงในกรณีเมื่อครบกำหนดระยะเวลาตามข้อ 4 หรือมีการยกเลิกบันทึกความเข้าใจตามข้อ 5

ทั้งนี้ การสิ้นสุดของบันทึกความเข้าใจนี้ ย่อมไม่กระทบต่อโครงการและ/หรือกิจกรรมที่อยู่ในระหว่างการดำเนินการภายใต้บันทึกความเข้าใจฉบับนี้ เว้นแต่จะตกลงกันไว้เป็นอย่างอื่น

ข้อ 7 การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกความเข้าใจนี้ ให้ทำเป็นหนังสือและให้ถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้ส่งมอบแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบอำนาจของแต่ละฝ่าย หรือจัดส่งโดยจดหมายไปรษณีย์ลงทะเบียนตามที่อยู่ของฝ่ายผู้รับคำบอกกล่าวหรือผู้รับคำยินยอม หรือผู้รับความเห็นชอบใด ๆ ตามที่ปรากฏในบันทึกความเข้าใจนี้

บันทึกความเข้าใจนี้ จัดทำขึ้นยี่สิบแปดฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ สมาชิกภาคีทั้งสิบฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความในบันทึกความเข้าใจนี้เป็นอย่างดีแล้ว เห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ เพื่อเป็นหลักฐาน จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ ม.อ.
 (รองศาสตราจารย์ปัญญาธิกร งามศรีตระกูล)
 ผู้อำนวยการสำนักทรัพยากรการเรียนรู้
 คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร
 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่

ลงชื่อ มก.
 (นายเรวัต อ่ำทอง)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด กำแพงแสน
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ลงชื่อ มก.
 (นายเอกฤษฏ์ มนูญจันทร์)
 ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยาเขตศรีราชา
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา

ลงชื่อ มช.
 (นางสาววรารักษ์ พัฒนเกียรติพงศ์)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด
 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลงชื่อ มทช.
 (ดร.พงษ์พันธ์ พิณโท)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด
 มหาวิทยาลัยทักษิณ

ลงชื่อ มทส.
 (ดร.ณัฐญา เผือกผ่อง)
 ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ลงชื่อ มนพ.
 (นายปรีชา อาษาวัง)
 ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ
 มหาวิทยาลัยนครพนม

ลงชื่อ มนร.
 (นางมารียะ ปุเต๊ะ)
 รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการกองส่งเสริม
 วิชาการและงานทะเบียน
 มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

ลงชื่อ มน.
 (นายพีระ สำเนาเงิน)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด
 มหาวิทยาลัยนเรศวร

ลงชื่อ มบ.
 (นายเหมรัมย์ วีชรหัสพงศ์)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด
 มหาวิทยาลัยบูรพา

ลงชื่อ มพ.
 (ดร.สมบูรณ์ พุเต็มวงศ์)
 ผู้ช่วยอธิการบดี รักษาการแทน
 ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและการเรียนรู้
 มหาวิทยาลัยพะเยา

ลงชื่อ มมส.
 (นางพรพิมล มโนชัย)
 ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ
 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ลงชื่อ มจ.
 (นางอรศรา สิงห์ปิ่น)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด
 มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ลงชื่อ มฟล.
 (นางดาวนภา สุยะนนท์)
 ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ลงชื่อ มวล.
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิวานาด นันทพิชัย)
 ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ลงชื่อ ม.อ.
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพร ช่วยอารีย์)
 ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ
 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

ลงชื่อ ม.อบ.
 (ดร.ภาคภูมิ สืบบุญการณ)
 รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ
 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ลงชื่อ จพ.
 (รองศาสตราจารย์ ดร.อมร เพชรสม)
 ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ลงชื่อ มธ.
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์เอกรินทร์ ยลระบิล)
 ผู้อำนวยการหอสมุดแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ลงชื่อ ม.ร.
 (ว่าที่ร้อยตรี ดร.สมชัย อวเกียรติ)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง
 มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ลงชื่อ สจล.
 (รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ คูหาสวรรค์เวช)
 รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง
 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ลงชื่อ มศก.
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นันทพล จันเงิน)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง
 มหาวิทยาลัยศิลปากร

ลงชื่อ มสธ.
 (นายชัยวัฒน์ นำชม)
 ผู้อำนวยการสำนักบรรณสารสนเทศ
 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช

ลงชื่อ มก.
 (นางวนิดา ศรีทองคำ)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุด
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน

ลงชื่อ มจพ.
 (รองศาสตราจารย์ ดร.พวง มีสัจ)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

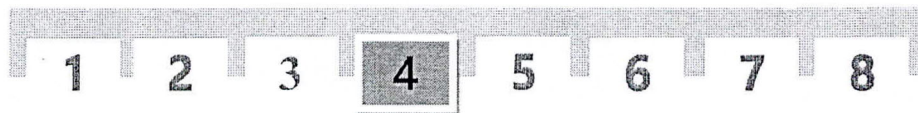
ลงชื่อ มม.
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เผ่าสวัสดิ์)
 ผู้อำนวยการหอสมุดและคลังความรู้
 มหาวิทยาลัยมหิดล

ลงชื่อ มศว
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ.วิศาล มหาสิทธิวัฒน์)
 ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง
 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ลงชื่อ สพบ.
 (รองศาสตราจารย์ ดร.สรศาสตร์ สุขเจริญสิน)
 ผู้อำนวยการสำนักบรรณสารการพัฒนา
 สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

เอกสารแนบท้ายบันทึกความเข้าใจ
รายชื่อห้องสมุดสมาชิกภาคีข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค PULINET Plus

1. ห้องสมุดสมาชิกข่ายงานห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนภูมิภาค 20 แห่ง
 - 1.1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน สำนักหอสมุด กำแพงแสน
 - 1.2 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ห้องสมุด
 - 1.3 มหาวิทยาลัยขอนแก่น สำนักหอสมุด
 - 1.4 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สำนักหอสมุด
 - 1.5 มหาวิทยาลัยทักษิณ สำนักหอสมุด
 - 1.6 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
 - 1.7 มหาวิทยาลัยนครพนม สำนักวิทยบริการ
 - 1.8 มหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์ ห้องสมุด
 - 1.9 มหาวิทยาลัยนเรศวร สำนักหอสมุด
 - 1.10 มหาวิทยาลัยบูรพา สำนักหอสมุด
 - 1.11 มหาวิทยาลัยพะเยา ศูนย์บรรณสารและการเรียนรู้
 - 1.12 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม สำนักวิทยบริการ
 - 1.13 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ สำนักหอสมุด
 - 1.14 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
 - 1.15 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา
 - 1.16 มหาวิทยาลัยศิลปากร หอสมุดพระราชวังสนามจันทร์ สำนักหอสมุดกลาง
 - 1.17 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี สำนักวิทยบริการ
 - 1.18 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ สำนักทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร
 - 1.19 มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สำนักบรรณสารสนเทศ
 - 1.20 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี สำนักวิทยบริการ
2. ห้องสมุดมหาวิทยาลัยส่วนกลาง 9 แห่ง
 - 2.1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สำนักหอสมุด
 - 2.2 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สำนักงานวิทยทรัพยากร
 - 2.3 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สำนักหอสมุดกลาง
 - 2.4 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ หอสมุดแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 - 2.5 มหาวิทยาลัยมหิดล หอสมุดและคลังความรู้ (หอสมุดกลาง และห้องสมุดคณะ/สถาบันในสังกัด รวม 10 แห่ง)
 - 2.6 มหาวิทยาลัยรามคำแหง สำนักหอสมุดกลาง
 - 2.7 มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ สำนักหอสมุดกลาง
 - 2.8 สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สำนักหอสมุดกลาง
 - 2.9 สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ สำนักบรรณสารการพัฒนา



ระเบียบวาระที่

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.20

ขออนุมัติแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563)

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ตามที่สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง และเทคโนโลยีธรณี ได้จัดทำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563) แล้วนั้น สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง และเทคโนโลยีธรณี ได้ตรวจสอบพบว่า มีข้อผิดพลาดจากการพิมพ์ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความถูกต้องของหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 จึงขออนุมัติแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) ดังนี้

จากเดิม		ขอแก้ไขเป็น	
573601	สัมมนา (Gradute Seminar)	573601	สัมมนา (Graduate Seminar)
	1(0-3-4)		1(0-3-4)

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

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

มติที่ประชุม

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

3-14



ส่วนส่งเสริมวิชาการ
 รับที่ 1578, 2668
 วันที่ 11 พ.ย. 2563
 เวลา 9.15 น.

บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักงานอธิการบดี
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
 ชั้นที่ 3561
 วันที่ 11 พ.ย. 2563
 เวลา 14.15

ฝ่ายวิชาการ
 ชั้นที่ 3951
 วันที่ 11 พ.ย. 2563
 เวลา 15.00 น.

หน่วยงาน สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

โทรศัพท์ 4274

โทรสาร 4220

ที่ อว 7414/3323

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอความเห็นชอบแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563)

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ตามที่ สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง และเทคโนโลยีธรณี ได้จัดทำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) เรียบร้อยแล้วนั้น ในการนี้ สาขาวิชา ได้ตรวจสอบพบว่ามีข้อผิดพลาดจากการพิมพ์ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความถูกต้องของหลักสูตร

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอความเห็นชอบแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) ดังนี้

จากเดิม	ขอแก้ไขเป็น
573601 สัมมนา (Gradute Seminar)	573601 สัมมนา (Graduate Seminar)

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.เพด็จ เพ่าละออ)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
 ปฏิบัติการแทนคณบดี

② ธีรพร พ. 650
 11/11/2020
 11/11/2020

(รศ.ร.อ.ดร. กนัตร์ ขำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาคณาความเป็นสากล

③ มอของงานวิชาการ 11/11/2020

ส่งเอกสารต่อไป

กิ่งทอง ของคุณชัชชัย
 รก. นร. ส.ร.อ.

12 พ.ย. 63

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.

ขอความเห็นชอบแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563) (ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ตามที่ สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา วิศวกรรมขนส่ง และเทคโนโลยีธรณี ได้จัดทำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563) เรียบร้อยแล้วนั้น ในการนี้ สาขาวิชาฯ ได้ตรวจสอบพบว่ามีข้อผิดพลาดจากการพิมพ์ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความถูกต้องของหลักสูตร

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอความเห็นชอบแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563) ดังนี้

จากเดิม		ขอแก้ไขเป็น	
573601	สัมมนา (Gradute Seminar)	573601	สัมมนา (Graduate Seminar)
	1(0-3-4)		1(0-3-4)

ทั้งนี้ ได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 13/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ:

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

ขอความเห็นชอบเพิ่มและเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ด้วย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 14/2563 วันที่ 17 พฤศจิกายน 2563 เสนอขอความเห็นชอบเพิ่มและเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรในสำนักวิชา ดังนี้

1. ขอเพิ่มรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
 - 1.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.2 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต บัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.4 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.5 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.6 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.7 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
 - 1.8 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2. ขอเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
 - 2.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
 - 2.2 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
 - 2.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
 - 2.4 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
 - 2.5 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา-นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
 - 2.6 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)
 - 2.7 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
 - 2.8 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 2.9 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 2.10 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

- 2.11หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.12หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.13หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.14หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรม วิศวกรรมชีวการแพทย์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
- 2.15หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมระบบ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
ทั้งนี้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....

.....

.....

มติที่ประชุม



บันทึกข้อความ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่... 1091, 2563
วันที่ 18 พ.ย. 2563
เวลา 9.19

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 4041
วันที่ 17 พ.ย. 2563
เวลา 16.25 น.

หน่วยงาน สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ที่ อว 7414/3425

โทรศัพท์ 4274
วันที่ 14 พฤศจิกายน 2563

โทรสาร 4220

เรื่อง ขอบความเห็นชอบเพิ่มและเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ด้วย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 14/2563 วันที่ 17 พฤศจิกายน 2563 เสนอขอความเห็นชอบเพิ่มและเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรในสำนักวิชาฯ ดังนี้

1. ขอเพิ่มรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

- 1.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 1.2 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต บัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 1.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 1.4 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 1.5 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 1.6 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 1.7 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
- 1.8 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

2. ขอเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

- 2.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
- 2.2 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
- 2.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
- 2.4 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
- 2.5 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา-นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
- 2.6 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)
- 2.7 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพรีซิชัน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
- 2.8 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.9 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

- 2.10 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.11 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.12 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.13 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.14 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรม วิศวกรรมชีวการแพทย์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
- 2.15 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมระบบ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

ทั้งนี้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาต่อไป



(รองศาสตราจารย์ ดร.เผด็จ เผ่าละออ)

รองคณบดีฝ่ายบริหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ปฏิบัติการแทนคณบดี

② เรือง น. ทรัพย์
Tumotam
มอช
รพ.บส

(รศ.ร.อ.ดร. กนัธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

ขอเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2563

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติ และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) <input checked="" type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. ผศ. ดร.วรรณวนิช ปุ่งสุด ** 2. ผศ. ดร.กัญชลา สุตตาชาติ * 3. อ. ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน * 4. อ. ดร.จิตติมา วระกุล * 5. อ.จันทร์จีรา อภิรักษ์เมธาวงศ์ *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม * 5. อ. ดร.วรวัดน์ ลานนท์ *
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) <input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. อ. ดร.ธีระสุด สุขกำเนิด ** 2. ผศ. ดร.อรรรพผล มณีแดง * 3. ผศ. ดร.นิคม กลมเกลี้ยง * 4. อ. ดร.สุพรรณิ จันทร์ภิรมณ์ * 5. อ. ดร.กัณทิมา ศิริจีระชัย *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม * 5. ศ. ดร.ชัยยศ ตั้งสถิตย์กุลชัย *
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิชา วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) <input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. รศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภาก ** 2. รศ. ดร.กิตติ อัดถกิจมงคล * 3. ผศ. ดร. อ. ดร. ประโยชน์ คำสวัสดิ์ * 4. ผศ. ดร.ธนเสฏฐ์ ทศศิกรพัฒน์ * 5. อ. ดร.สำราญ สันทาลูนัย *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. ผศ. ดร.ชิตพงศ์ เวชไฮสงค์ * 4. คงเดิม * 5. คงเดิม *
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) <input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. อ. ดร.นรา สมัตถภาพงศ์ ** 2. รศ. ดร.พรศิริ จงกล * 3. ผศ. ดร.ปรีร์ ศิริรักษ์ * 4. ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวาล * 5. ผศ. ดร.จงกล ศรีธรร *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. อ.จันทร์จีรา อภิรักษ์เมธาวงศ์ * 4. อ.รชนิกร พลปัดพี * 5. คงเดิม *
5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา-นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) <input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. รศ. ดร.สิทธิชัย แสงอาทิตย์ ** 2. รศ. ดร.ฉัตรชัย โชติชูชูยางกูร * 3. รศ. ดร.เนตรนภิส ตันเต็มทรัพย์ * 4. ผศ. ดร.เอกวุฒิ ศิริรักษ์ * 5. Dr.Menglim Hoy *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. อ. ดร.รัตนาภรณ์ เกษมศรี * 4. คงเดิม * 5. คงเดิม *
6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562) <input checked="" type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. ศ. ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์ ** 2. ผศ. ดร.เอกวุฒิ ศิริรักษ์ * 3. Dr.Menglim Hoy * 4. อ. ดร.รัตนาภรณ์ เกษมศรี * 5. อ.ภัทรพงศ์ ศุภรานนท์ *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. รศ. ดร.เนตรนภิส ตันเต็มทรัพย์ * 5. คงเดิม *

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
7. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) <input checked="" type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. รศ. ดร.เผด็จ เผ่าละออ ** 2. ผศ. ดร.วราภรณ์ ปิยวิทย์ * 3. ผศ. ดร.ศิริวรรณ โชคคำ * 4. อ. ดร.สุภาพร บุญฤทธิ์ * 5. อ. ดร.ทศพล รัตนนิยมชัย *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. ผศ. ดร.ชิตพงศ์ เวชโรสงค์ * 4. คงเดิม * 5. คงเดิม *

หมายเหตุ: * อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

** ผู้รับผิดชอบหลัก

ขอเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2563

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	1. ผศ. ดร.ฐาปนีย์ พัชรวิชญ์ ** 2. รศ. ดร.เกษมา จารุกำจร * 3. รศ. ดร.ศิริรัตน์ ทับสูงเนิน รัตน์จันทร์* 4. ศ. ดร. หนึ่ง เตียอำรุง 5. ศ. ดร.จตุพร วิทยาคุณ 6. รศ. ดร.สุทิน คูหาเรืองรอง 7. รศ. ดร.สุกานดา เจียรศิริสมบุรณ์ 8. รศ. ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์ 9. รศ. ดร.ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์ 10. รศ. ดร.พรวสา วงศ์ปัญญา 11. รศ. ดร.สุดเขตต์ พจน์ประไพ 12. รศ. ดร.วิมลลักษณ์ สุตะพันธ์ 13. รศ. ดร. ธนัตชัย กุลรวรานิชพงษ์ 14. ผศ. ดร.สุขเกษม วัชรมัยสกุล 15. ผศ. ดร.อนุรัตน์ ภูวานคำ 16. ผศ. ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์ 17. ผศ. ดร.รัตน์ บริสุทธิ์กุล 18. ผศ. ดร.จันทิมา ดีประเสริฐกุล 19. ผศ. ดร.ปราณี ชุมสำโรง 20. ผศ. ดร.อุษณีย์ กิตกำจร 21. ผศ. ดร.อุทัย มีคำ 22. ผศ. ดร.สารัมภ์ บุญมี 23. ผศ. ดร.ตติยา ตรงสถิตกุล 24. ผศ. ดร.ศิริวรรณ โชคคำ 25. ผศ. ดร.จิรัชญา อายะวรรณ 26. ผศ. ดร.สงบ คำค้อ 27. ผศ. ดร.ภูษิต มิตรสมหวัง 28. ผศ. ดร.วราภรณ์ ปิยวิทย์ 29. ผศ. ดร.อัมพรรค วรรณโกมล 30. ผศ. ดร.ธิดาพร จุลยุเสน 31. ผศ. พ. ท. นพ.บุระ สิ้นธุภากร 32. อ. ดร.ปัญญา บัวสมบุรา 33. อ. ดร.ประเสริฐ เองฉ้วน 34. อ. ดร.สุพรรณิ จันทร์ภิรมณ์ 35. อ. ดร.เชษฐา ชุมกระโทก 36. อ. ทนพ. ดร.สนอง สุขแสวง 37. อ. พญ. ดร.ปิยาอร นำไพศาล	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม 5. คงเดิม 6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม 16. คงเดิม 17. คงเดิม 18. คงเดิม 19. คงเดิม 20. คงเดิม 21. คงเดิม 22. คงเดิม 23. คงเดิม 24. คงเดิม 25. คงเดิม 26. คงเดิม 27. คงเดิม 28. คงเดิม 29. คงเดิม 30. คงเดิม 31. คงเดิม 32. คงเดิม 33. คงเดิม 34. คงเดิม 35. คงเดิม 36. คงเดิม 37. คงเดิม 38. ผศ. ดร.เทวรัตน์ ตรีอำนาจ

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	1. รศ. ดร.ธนต์ชัย กุลวรรวานิชพงษ์ ** 2. รศ. ดร.กองพันธ์ อารีรักษ์ * 3. ผศ. ดร.บุญส่ง สุตะพันธ์ * 4. รศ. ดร.กิริติ ชยะกุลศิริ	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม
4. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	5. รศ. ดร.กิตติ อรรถกิมมงคล 6. รศ. ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว 7. รศ. ดร.กองพล อารีรักษ์ 8. รศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภาก 9. รศ. ดร.อนันท์ อุ่นศิริไธย์ 10. รศ. ดร.เผด็จ เผ่าละออ 11. ผศ. ดร.ทิพย์วรรณ พิงสุวรรณรักษ์ 12. ผศ. ดร.บุญเรือง มะรังศรี 13. ผศ. ดร.สุตารัตน์ ขวัญอ่อน 14. ผศ. ดร.ธนเสณธ์ ทศดิกรพัฒน์ 15. ผศ. ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์ 16. ผศ. ดร.อุเทน ลีตุน 17. อ. ดร.วิโรจน์ แสงธงทอง 18. อ. ดร.ทศพร ณรงค์ฤทธิ์ 19. อ. ดร.ทศพล รัตนนิยมชัย 20. อ. ดร.สำราญ สันทาลุ้ย 21. Prof. Dr. Joewono Widjaja	5. คงเดิม 6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม 16. คงเดิม 17. คงเดิม 18. คงเดิม 19. คงเดิม 20. คงเดิม 21. คงเดิม 22. ศ. น.ท. ดร.สราวุฒิ สุจิตจร
5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	1. ผศ. ดร.กระวี ตรีอำนรรค ** 2. รศ. ดร.อดิชาติ วงศ์กอบลาภ * 3. ผศ. ดร.วีระศักดิ์ เลิศสิริโยธิน * 4. ศ. ดร.ชัยยศ ตั้งสถิตย์กุลชัย 5. ศ. ดร.จตุพร วิทยาคูณ	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม 5. คงเดิม
6. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	6. รศ. ร. อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ 7. รศ. ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล 8. รศ. ดร.อภิชาติ บุญหาวัน 9. รศ. ดร.ศิริรัตน์ ทับสูงเนิน รัตนจันทร์ 10. ผศ. ดร.กิริติ สุลักษณ์ 11. ผศ. ดร.วีรชัย อาจหาญ 12. ผศ. ดร.พยุศักดิ์ จุลยุเสณ 13. ผศ. ดร.กัญชลา สุตตาชาติ 14. ผศ. ดร.เทวรัตน์ ตรีอำนรรค 15. ผศ. ดร.พนารัตน์ รัตนพานี้	6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
-ต่อ-		
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบ กระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	16. ผศ. ดร.อรรถพล มณีแดง 17. ผศ. ดร.การุญ พิงสุวรรณรักษ์ 18. ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข 19. ผศ. ดร.สุขเกษม วัชรมัยสกุล 20. ผศ. ดร.พรรษา ลิปลับ 21. ผศ. ดร.เล็ก วันทา 22. ผศ. ดร.สุภกิจ รูปจันทร์ 23. ผศ. ดร.วรรณวิษ ปุ่งสุด 24. ผศ. ดร.ธีราพร จุลยเสน 25. ผศ. ดร.นิคม กลมเกลี้ยง 26. ผศ. พ. ท. นพ.บุระ สินธุภากร 27. ผศ. ดร.วีณา พันเพ็ง 28. ผศ. ดร.ไตรฎา แข็งการ 29. ผศ. ดร.ชโลธร ธรรมแท้ 30. อ. ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ 31. อ. ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน 32. อ. ดร.สามารถ บุญอาจ 33. อ. ดร.กัณทิมา ศิริจีระชัย	16. คงเดิม 17. คงเดิม 18. คงเดิม 19. คงเดิม 20. คงเดิม 21. คงเดิม 22. คงเดิม 23. คงเดิม 24. คงเดิม 25. คงเดิม 26. คงเดิม 27. คงเดิม 28. คงเดิม 29. คงเดิม 30. คงเดิม 31. คงเดิม 32. คงเดิม
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบ กระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	34. อ. ดร.ธีระสุด สุขกำเนิด 35. อ. ดร.สุพรรณิ จันท์ภิรมณ์ 36. อ. ดร.อรุณศรี นุชิตประสิทธิ์ชัย 37. อ. ดร.อภิชน วัชรเรนทร์วงศ์ 38. อ. ดร.ธีระชาติ พรพิบูลย์ 39. อ. ดร.ธีทัต ดลวิชัย 40. อ. ดร.เอกรงค์ สุขจิต 41. อ. ดร.พิจิตรา เอื้องไพโรจน์ 42. อ. ดร.สุรเดช ตัญตรัยรัตน์ 43. อ. ดร.วัชรพงษ์ ปะดั่งทะเล 44. อ. ดร.อัญชลี อริยฤทธิ์ 45. อ. ดร.วิฑูรย์ เข็มสุวรรณ 46. อ. ดร.จิตติมา วรรณกุล 47. อ. ดร.ธนาวิทย์ กุลรัตนรักษ์ 48. อ. ดร.วรวัฒน์ ลวนนท์	33. คงเดิม 34. คงเดิม 35. คงเดิม 36. คงเดิม 37. คงเดิม 38. คงเดิม 39. คงเดิม 40. คงเดิม 41. คงเดิม 42. คงเดิม 43. คงเดิม 44. คงเดิม 45. คงเดิม 46. คงเดิม 47. คงเดิม

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
7. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และ ทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	1. ผศ. ดร.ปรียาพร โกษา ** 2. ศ. ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห * 3. ผศ. ดร.เดโช เมื่อกภูมิ * 4. ศ. ดร.กิตติเทพ เพ็องขจร 5. ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม 5. คงเดิม
8. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และ ทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	6. ศ. ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์ 7. รศ. ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร 8. รศ. ดร.สิทธิชัย แสงอาทิตย์ 9. รศ. ดร.วชรภูมิ เบญจโอฬาร 10. ผศ. ดร.รัฐพล ภูบุบผาพันธ์ 11. ผศ. ดร.มงคล จิรวัชรเดช 12. ผศ. ดร.ธีรวัฒน์ สิ้นศิริ 13. ผศ. ดร.พรพจน์ ต้นเส็ง 14. ผศ. ดร.อัมพรศักดิ์ วรรณโกมล 15. ผศ. ดร.บัณฑิตา ธีระกุลสถิตย์ 16. ผศ. ดร.ปรัชญา เทพณรงค์ 17. ผศ. ดร.อานิสงส์ จิตนารินทร์ 18. ผศ. ดร.เอกวุฒิ ศิริรักษ์ 19. ผศ. ดร.สังจากาจ จอมโนนเขวา 20. ผศ. ดร.รัตนารณ์ หันตา 21. อ. ดร.อรธณพ ประวัตินวงศ์ 22. อ. ดร.ณัฐภรณ์ เจริญธรรม 23. อ. ดร.สุธาทิพย์ ภูบุบผาพันธ์ 24. อ. ดร.ไอศูรย์ เรืองรัตนอัมพร 25. อ. ดร.เกียรติศักดิ์ อาจคงหาญ 26. อ. ดร.ธนิษฐา ทองประภา 27. อ. ดร.Menglim Hoy 28. อ. ดร.รัตนารณ์ เกษมศรี	6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม 16. คงเดิม 17. คงเดิม 18. คงเดิม 19. คงเดิม 20. คงเดิม 21. คงเดิม 22. คงเดิม 23. คงเดิม 24. คงเดิม 25. คงเดิม 26. คงเดิม 27. คงเดิม 28. คงเดิม 29. ผศ. ดร.บุรทิน ขำภีรัฐ 30. ผศ. ร.อ. ดร.สุทธิพงษ์ มีเีย

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
9. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	1. ผศ. ดร.สุจิตต์ คุรุจิต ** 2. ผศ. ดร.จรียา ยัมรัตน์บวร * 3. ผศ. ดร.พงษ์ชัย จิตตะมัย * 4. รศ. ดร.พรศิริ จงกล 5. รศ. ดร.บุญชัย วิจิตรเสถียร 6. รศ. ดร.เนตรนภิส ตันเต็มทรัพย์ 7. ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวาล 8. ผศ. ดร.ปวีร์ ศิริรักษ์ 9. ผศ. ดร.จงกล ศรีธร 10. ผศ. ดร.พัชรินทร์ ราโช 11. ผศ. ดร.นิตยา บุญเทียน 12. อ. ดร.ฉัตรเพชร ยศพล 13. อ. ดร.อภิชน วัชรเนตร์วงศ์ 14. อ. ดร.วุฒิ ตำนกิตติกุล 15. อ. ดร.นรา สมัตถภาพงศ์	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. อ. ดร.วรศิริ เตอ กาเดอเนต์ * 4. คงเดิม 5. คงเดิม 6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม 16. ผศ. ดร.วีรชัย อาจหาญ 17. ผศ. ดร.สัจจากาจ จอมโนนเขวา 18. ผศ. ดร.นภาพร จันทร์ฉาย 19. ผศ. ดร.พงษ์ชัย จิตตะมัย
10. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)	1. อ. ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ ** 2. ผศ. ดร.บุญเรือง มะรังศรี * 3. ผศ. ดร.วีรชัย อาจหาญ * 4. ศ. ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห 5. รศ. ร. อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ 6. รศ. ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล 7. รศ. ดร.พรศิริ จงกล 8. รศ. ดร.ธนัดชัย กุลรวรานิชพงษ์ 9. รศ. ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว 10. รศ. ดร.เผด็จ เผ่าลออ 11. รศ. ดร.กীরติ ชยะกุล 12. ผศ. ดร.กীরติ สุลักษณ์ 13. ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข 14. ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวาล 15. ผศ. ดร.กัญชลา สุดตาชาติ 16. ผศ. ดร.สุภกิจ รูปจันทร์ 17. ผศ. ดร.วรรณวนิช ปุ่งสุด 18. ผศ. ดร.สัจจากาจ จอมโนนเขวา	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม 5. คงเดิม 6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม 16. คงเดิม 17. คงเดิม 18. คงเดิม
11. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	1. อ. ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ ** 2. ผศ. ดร.บุญเรือง มะรังศรี * 3. ผศ. ดร.วีรชัย อาจหาญ * 4. ศ. ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห 5. รศ. ร. อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ 6. รศ. ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล 7. รศ. ดร.พรศิริ จงกล 8. รศ. ดร.ธนัดชัย กุลรวรานิชพงษ์ 9. รศ. ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว 10. รศ. ดร.เผด็จ เผ่าลออ 11. รศ. ดร.กীরติ ชยะกุล 12. ผศ. ดร.กীরติ สุลักษณ์ 13. ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข 14. ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวาล 15. ผศ. ดร.กัญชลา สุดตาชาติ 16. ผศ. ดร.สุภกิจ รูปจันทร์ 17. ผศ. ดร.วรรณวนิช ปุ่งสุด 18. ผศ. ดร.สัจจากาจ จอมโนนเขวา	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม 5. คงเดิม 6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม 16. คงเดิม 17. คงเดิม 18. คงเดิม
12. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)	1. อ. ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ ** 2. ผศ. ดร.บุญเรือง มะรังศรี * 3. ผศ. ดร.วีรชัย อาจหาญ * 4. ศ. ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห 5. รศ. ร. อ.ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ 6. รศ. ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล 7. รศ. ดร.พรศิริ จงกล 8. รศ. ดร.ธนัดชัย กุลรวรานิชพงษ์ 9. รศ. ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว 10. รศ. ดร.เผด็จ เผ่าลออ 11. รศ. ดร.กীরติ ชยะกุล 12. ผศ. ดร.กীরติ สุลักษณ์ 13. ผศ. ดร.อาทิตย์ คุณศรีสุข 14. ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวาล 15. ผศ. ดร.กัญชลา สุดตาชาติ 16. ผศ. ดร.สุภกิจ รูปจันทร์ 17. ผศ. ดร.วรรณวนิช ปุ่งสุด 18. ผศ. ดร.สัจจากาจ จอมโนนเขวา	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. คงเดิม * 4. คงเดิม 5. คงเดิม 6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. คงเดิม 10. คงเดิม 11. คงเดิม 12. คงเดิม 13. คงเดิม 14. คงเดิม 15. คงเดิม 16. คงเดิม 17. คงเดิม 18. คงเดิม

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
<p>-ต่อ-</p> <p>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงาน และโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)</p> <p>หลักสูตรวิศวกรรมศษุภัญชีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงาน และโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)</p>	<p>19. ผศ. ดร.กระวี ตรีอำนรรค</p> <p>20. ผศ. ดร.วีณา พันเพ็ง</p> <p>21. ผศ. ดร.ชิตพงศ์ เวชไธสงค์</p> <p>22. ผศ. ดร.โศรฎา แข็งการ</p> <p>23. อ. ดร.อภิชน วัชรนทร์วงศ์</p> <p>24. อ. ดร.ฉัตรเพชร ยศพล</p> <p>25. อ. ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน</p> <p>26. ผศ. ดร.ชโลธร ธรรมแท้</p> <p>27. อ. ดร.เอกรงค์ สุขจิต</p> <p>28. อ. ดร.สุรเดช ตัญตรัยรัตน์</p> <p>29. อ. ดร.ไอศูรย์ เรืองรัตนอัมพร</p> <p>30. อ. ดร.ธีทัต ดลวิชัย</p> <p>31. อ. ดร.ทศพล รัตนนิยมชัย</p>	<p>19. คงเดิม</p> <p>20. คงเดิม</p> <p>21. คงเดิม</p> <p>22. คงเดิม</p> <p>23. คงเดิม</p> <p>24. คงเดิม</p> <p>25. คงเดิม</p> <p>26. คงเดิม</p> <p>27. คงเดิม</p> <p>28. คงเดิม</p> <p>29. คงเดิม</p> <p>30. คงเดิม</p> <p>31. คงเดิม</p> <p>32. ผศ. ดร.อุเทน ลีตน</p>
<p>13. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการ บริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)</p> <p>14. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการ บริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)</p>	<p>1. ศ. ดร.สุขสันต์ หอพิบูลสุข **</p> <p>2. ผศ. ดร.มงคล จิรวีระเดช*</p> <p>3. ผศ. ดร.สังจากาจ จอมโนนเขวา *</p> <p>4. รศ. ดร.เนตรนภิส ตันเต็มทรัพย์</p> <p>5. ศ. ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห</p> <p>6. ศ. ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์</p> <p>7. รศ. ดร.วชรภูมิ เบญจโอฬาร</p> <p>8. รศ. ดร.ฉัตรชัย โชติษฐียงกูร</p> <p>9. รศ. ดร.พรศิริ จงกล</p> <p>10. รศ. ดร.สิทธิชัย แสงอาทิตย์</p> <p>11. ผศ. ดร.ปรียาพร โภษา</p> <p>12. ผศ. ดร.ศุภกฤษณ์ นิวัฒนากุล</p> <p>13. ผศ. ดร.จنگล ศรีธร</p> <p>14. ผศ. ดร.เดโช เผือกภูมิ</p> <p>15. ผศ. ดร.บัณฑิตา ธีระกุลสถิตย์</p> <p>16. ผศ. ดร.รัฐพล ภูบุบผาพันธ์</p> <p>17. ผศ. ดร.ปวีร์ ศิริรักษ์</p> <p>18. ผศ. ดร.พรพจน์ ตันเส็ง</p> <p>19. ผศ. ดร.ธีรวัฒน์ สินศิริ</p> <p>20. ผศ. ดร.เอกวุฒิ ศิริรักษ์</p> <p>21. ผศ. ดร.ปรัชญา เทพนรงค์</p> <p>22. ผศ. ดร.สุดจิต ครุจิต</p> <p>23. อ. ดร.ไอศูรย์ เรืองรัตนอัมพร</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. คงเดิม *</p> <p>4. คงเดิม</p> <p>5. คงเดิม</p> <p>6. คงเดิม</p> <p>7. คงเดิม</p> <p>8. คงเดิม</p> <p>9. คงเดิม</p> <p>10. คงเดิม</p> <p>11. คงเดิม</p> <p>12. คงเดิม</p> <p>13. คงเดิม</p> <p>14. คงเดิม</p> <p>15. คงเดิม</p> <p>16. คงเดิม</p> <p>17. คงเดิม</p> <p>18. คงเดิม</p> <p>19. คงเดิม</p> <p>20. คงเดิม</p> <p>21. คงเดิม</p> <p>22. คงเดิม</p> <p>23. คงเดิม</p>

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
<p>-ต่อ-</p> <p>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการ บริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)</p> <p>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการ บริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)</p>	<p>24. อ. ดร.ณัฐภรณ์ เจริญธรรม</p> <p>25. อ. ดร.นรา สมัตถภาพงษ์</p> <p>26. อ. ดร.ฉัตรเพชร ยศพล</p> <p>27. อ. ดร.อภิชน วัชรนทร์วงศ์</p> <p>28. Dr.Menglim Hoy</p> <p>29. อ. พญ.จิตรวดี หอพิบูลสุข</p> <p>30. รศ. ดร.ทรงกต ทศานนท์</p> <p>31. รศ. ดร.ชรัญกมล ดอนขวา</p>	<p>24. คงเดิม</p> <p>25. คงเดิม</p> <p>26. คงเดิม</p> <p>27. คงเดิม</p> <p>28. คงเดิม</p> <p>29. คงเดิม</p> <p>30. คงเดิม</p>
<p>15.หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรม วิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)</p>	<p>1. ผศ. ดร.สุขเกษม วัชรมัยสกุล **</p> <p>2. ผศ. พ. ท. นพ.บุระ สิ้นธุภากร *</p> <p>3. ผศ. ดร.รัตน บิริสุทธิกุล *</p> <p>4. ศ. ภกญ. ดร.มณฑารพ ยมาภักย์</p> <p>5. รศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภิต</p> <p>6. รศ. ดร.พรวิสา วงศ์ปัญญา</p> <p>7. รศ. ดร.จันทร์ทิรา เจียรณัย</p> <p>8. ผศ. ดร.สุภกิจ รูปขันธุ์</p> <p>9. ผศ. ทพ. ดร.ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์</p> <p>10. ผศ. ดร.เจษฎา ตัณฑนุช</p> <p>11. ผศ. ดร.ตติยา ตรงสถิตกุล</p> <p>12. ผศ. ดร.รัตน บิริสุทธิกุล</p> <p>13. ผศ. ดร.พงษ์ชัย จิตตะมัย</p> <p>14. ผศ. ดร.ศิริวรรณ โชคคำ *</p> <p>15. ผศ. ดร.ธนเสฏฐ์ ทศศิกรพัฒน์</p> <p>16. ผศ. ดร.ศรัญญา จุฬารี</p> <p>17. ผศ. ดร.ภูษิต มิตรสมหวัง</p> <p>18. อ. ทนพ. ดร.สนอง สุขแสวง</p> <p>19. อ. พญ. ดร.ปิยาอร นำไพศาล</p> <p>20. อ. ดร.พัฒน์พงศ์ จันทร์พวง</p> <p>21. อ. ดร.มัลลิกา สังข์สนิท</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. ผศ. ดร.ศิริวรรณ โชคคำ *</p> <p>4. ผศ. ดร.นันทวุฒิ คะอังกู</p> <p>5. ผศ. ดร.ชิตพงศ์ เวชโรสงค์</p> <p>6. คงเดิม</p> <p>7. คงเดิม</p> <p>8. คงเดิม</p> <p>9. คงเดิม</p> <p>10. คงเดิม</p> <p>11. คงเดิม</p> <p>12. คงเดิม</p> <p>13. ผศ. ดร.เศรษฐวิทย์ ภูฉายา</p> <p>14. คงเดิม</p> <p>15. คงเดิม</p> <p>16. คงเดิม</p> <p>17. คงเดิม</p> <p>18. คงเดิม</p> <p>19. คงเดิม</p> <p>20. คงเดิม</p> <p>21. คงเดิม</p> <p>22. ผศ. ดร.จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์</p> <p>23. อ. ดร.ศรัญญา กาญจนวัฒนา</p> <p>24. อ. ดร.วิวัฒน์ นวลสิงห์</p>

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
16. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผศ. ดร.วีรชัย อัจหาญ ** 2. ผศ. ดร.ปวีร์ ศิริรักษ์ * 3. อ.ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน* 4. รศ. ดร.พรศิริ จงกล 5. ผศ. ดร.จงกล ศรีธรร 6. ผศ. ดร.วีรชัย อัจหาญ 7. ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวาล 8. อ. ดร.นรา สมัตถภาพงศ์ 	<ol style="list-style-type: none"> 1. ผศ. ดร.พงษ์ชัย จิตตะมัย ** 2. คงเดิม * 3. ผศ. ดร.ปภากร พิทยชวาล * 4. คงเดิม 5. คงเดิม 6. คงเดิม 7. คงเดิม 8. คงเดิม 9. อ.ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน 10. อ. ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ 11. ผศ. ดร.สัจจากาจ จอมโนนเขวา

หมายเหตุ : * อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

** ผู้รับผิดชอบหลัก

เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.

ขอความเห็นชอบเพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์)

ด้วย สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา ในการประชุมครั้งที่ 14/2563 วันที่ 17 พฤศจิกายน 2563 เสนอขอความเห็นชอบเพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรในสำนักวิชา ดังนี้

1. ขอเพิ่มรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
 - 1.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.2 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต บัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.4 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.5 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.6 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 1.7 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
 - 1.8 หลักสูตรวิศวกรรมดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
2. ขอเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
 - 2.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
 - 2.2 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
 - 2.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
 - 2.4 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
 - 2.5 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา-นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
 - 2.6 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)
 - 2.7 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
 - 2.8 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 - 2.9 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

- 2.10 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.11 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.12 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.13 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
- 2.14 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรม วิศวกรรมชีวการแพทย์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
- 2.15 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมระบบ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

ทั้งนี้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 โดยมีรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอที่ประชุมสภาวิชาการ

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ:

.....

.....

.....

มติที่ประชุม

ขอเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2563

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
<p>1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติ และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ</p>	<p>1. ผศ. ดร.วรรณวนิช ปุ่งสุต **</p> <p>2. ผศ. ดร.กัญชลา สุดตาชาติ *</p> <p>3. อ. ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน *</p> <p>4. อ. ดร.จิตติมา วระกุล *</p> <p>5. อ. จันทร์จิรา อภิรักษ์เมธาวงศ์ *</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. คงเดิม *</p> <p>4. คงเดิม *</p> <p>5. อ. ดร.วรวีวัฒน์ ลวนนท์ *</p>
<p>2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)</p> <p><input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ</p>	<p>1. อ. ดร.ธีระสุด สุขกำเนิด **</p> <p>2. ผศ. ดร.อรุณพล มณีแดง *</p> <p>3. ผศ. ดร.นิคม กลมเกลี้ยง *</p> <p>4. อ. ดร.สุพรรณิ จันทร์ภิรมณ์ *</p> <p>5. อ. ดร.กัณทิมา ศิริจีระชัย *</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. คงเดิม *</p> <p>4. คงเดิม *</p> <p>5. ศ. ดร.ชัยยศ ตั้งสถิตย์กุลชัย *</p>
<p>3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิชา วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)</p> <p><input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ</p>	<p>1. รศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภากา **</p> <p>2. รศ. ดร.กิตติ อัดถกกิจมงคล *</p> <p>3. ผศ. ร. อ. ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์ *</p> <p>4. ผศ. ดร.ธนเสฏฐ์ ทศศิริพัฒน์ *</p> <p>5. อ. ดร.สำราญ สันทาลุนย์ *</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. ผศ. ดร.ชิตพงศ์ เวชโสวงศ์ *</p> <p>4. คงเดิม *</p> <p>5. คงเดิม *</p>
<p>4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)</p> <p><input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ</p>	<p>1. อ. ดร.นรา สมัตถภาพงศ์ **</p> <p>2. รศ. ดร.พรศิริ จงกล *</p> <p>3. ผศ. ดร.ปวีร์ ศิริรักษ์ *</p> <p>4. ผศ. ดร.ปลากร พิทยชวาล *</p> <p>5. ผศ. ดร.จงกล ศรีธรร *</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. อ. จันทร์จิรา อภิรักษ์เมธาวงศ์ *</p> <p>4. อ. รชนีกร พลปลัดพี *</p> <p>5. คงเดิม *</p>
<p>5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา-นานาชาติ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)</p> <p><input type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input checked="" type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ</p>	<p>1. รศ. ดร.สิทธิชัย แสงอาทิตย์ **</p> <p>2. รศ. ดร.ฉัตรชัย โชติชูธยากร *</p> <p>3. รศ. ดร.เนตรนภิส ต้นเต็มทรัพย์ *</p> <p>4. ผศ. ดร.เอกวุฒิ ศิริรักษ์ *</p> <p>5. Dr.Menglim Hoy *</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. อ. ดร.รัตนภรณ์ เกษมศรี *</p> <p>4. คงเดิม *</p> <p>5. คงเดิม *</p>
<p>6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ</p>	<p>1. ศ. ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์ **</p> <p>2. ผศ. ดร.เอกวุฒิ ศิริรักษ์ *</p> <p>3. Dr.Menglim Hoy *</p> <p>4. อ. ดร.รัตนภรณ์ เกษมศรี *</p> <p>5. อ. ภัทรพงศ์ ศุภรานนท์ *</p>	<p>1. คงเดิม **</p> <p>2. คงเดิม *</p> <p>3. คงเดิม *</p> <p>4. รศ. ดร.เนตรนภิส ต้นเต็มทรัพย์ *</p> <p>5. คงเดิม *</p>

ชื่อหลักสูตร	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	
	รายชื่อเดิม	รายชื่อที่เปลี่ยนแปลง
7. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) <input checked="" type="checkbox"/> สหวิทยาการ <input type="checkbox"/> หลักสูตรปกติ	1. รศ. ดร.เผด็จ เผ่าละออ ** 2. ผศ. ดร.วรารณ ปิยวิทย์ * 3. ผศ. ดร.ศิริวรรณ โชคคำ * 4. อ. ดร.สุภาพร บุญฤทธิ์ * 5. อ. ดร.ทศพล รัตน์นิยมชัย *	1. คงเดิม ** 2. คงเดิม * 3. ผศ. ดร.ชิตพงศ์ เวชไธสงค์ * 4. คงเดิม * 5. คงเดิม *

หมายเหตุ: * อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

** ผู้รับผิดชอบหลัก

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.22

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ
โรงพยาบาลมหาราช นครราชสีมา
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ด้วยสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ประสงค์จะจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ โรงพยาบาลมหาราช นครราชสีมา สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของ คณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ โรงพยาบาลมหาราช นครราชสีมา ทั้งนี้ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว อยู่ระหว่างตรวจสอบจากงานนิติการ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบ วาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ:

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

มติที่ประชุม

(ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

ระหว่าง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เมื่อวันที่ พ.ศ.
2563 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดย รศ. ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
สุรนารี ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้ง
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ฉบับลงวันที่ 28 สิงหาคม 2560 (แนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้) สำนักงาน
ตั้งอยู่เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000 ซึ่งต่อไปใน
บันทึกข้อตกลงนี้จะเรียกว่า “มทส.” ฝ่ายหนึ่ง กับ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา
โดยตำแหน่ง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพัน
..... ตามคำสั่ง..... (แนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้) สำนักงาน
ตั้งอยู่เลขที่ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้จะเรียกว่า “รพ.มหาราช นม.” อีก
ฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกข้อตกลงนี้ขึ้น โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนและร่วมกันพัฒนาการจัดการศึกษา การวิจัยทางการแพทย์และการให้บริการทาง
การแพทย์และสาธารณสุข ตลอดจนสนองต่อนโยบายของรัฐด้านการเสริมสร้างสุขภาพของประชาชนและพัฒนา
คุณภาพชีวิตให้แก่ประชาชน โดยเพิ่มจำนวนแพทย์ให้ตอบสนองความต้องการของพื้นที่ในชุมชนโดยยึดหลักการผลิต
แพทย์ให้เป็นหมอดีของแผ่นดิน

ข้อ 2 ขอบข่ายความร่วมมือ

2.1 รพ.มหาราช นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาความร่วมมือทางด้านการผลิตและพัฒนา
บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข โดยพัฒนาความร่วมมือด้านการศึกษา การเป็นแหล่งฝึกปฏิบัติด้าน
การแพทย์ทั้งก่อนและหลังปริญญา

2.2 รพ.มหาราช นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาความร่วมมือทางด้านการบริการด้าน
การแพทย์และสาธารณสุข รวมถึงพัฒนาระบบส่งต่อผู้ป่วย เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน

2.3 รพ.มหาราช นม. จะให้ความร่วมมือกับ มทส. ในเรื่องการรับนักศึกษาแพทย์ แพทย์เพิ่มพูน
ทักษะ และแพทย์ใช้ทุนของ มทส. เพื่อเข้าฝึกประสบการณ์การดูแลผู้ป่วย ณ โรงพยาบาลรพ.มหาราช นม.

2.4 รพ.มหาราช นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาคณาจารย์แพทย์ อาจารย์พี่เลี้ยง และบุคลากร
ทางการแพทย์ทั้งทางด้านวิชาการและทักษะทางวิชาชีพ

2.5 รพ.มหาราช นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาความร่วมมือทางด้านวิจัยทางการแพทย์และ
สาธารณสุข เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน ซึ่ง รพ.มหาราช นม. จะให้ความร่วมมือกับ มทส. ในเรื่องการ
ให้ข้อมูลสนับสนุนการทำงานวิจัยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้แก่อาจารย์แพทย์ นักศึกษาแพทย์ แพทย์เพิ่มพูนทักษะ
และแพทย์ใช้ทุนของ มทส.

ข้อ 3 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

3.1 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งและฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

3.2 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นจากการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ รวมถึงการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าว ให้เป็นไปตามข้อตกลงของทั้งสองฝ่ายเป็นรายกรณีไป โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษรแนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้ และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 4 งบประมาณและค่าใช้จ่าย

4.1 มทส. ตกลงจัดสรรงบประมาณสำหรับการดูแลนักศึกษาแพทย์ของมทส. ในการจัดการเรียนการสอน ณ โรงพยาบาลตามที่ทั้งสองหน่วยงานได้ตกลงกันไว้

4.2 หากบันทึกข้อตกลงนี้ไม่ได้กำหนดว่าฝ่ายใดต้องรับผิดชอบงบประมาณหรือค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ไว้ให้ฝ่ายที่มีหน้าที่ในการดำเนินการนั้นเป็นผู้รับผิดชอบงบประมาณและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เว้นแต่ จะตกลงกันไว้เป็นอย่างอื่นเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนการดำเนินการนั้น ๆ

ข้อ 5 ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ให้มีกำหนดระยะเวลา 5 (ห้า) ปี นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงกันนี้เป็นต้นไป

เมื่อครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากทั้งสองฝ่ายประสงค์จะขยายระยะเวลาความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ดำเนินการขยายก่อนวันครบกำหนดระยะเวลาตามวรรคหนึ่ง หรือก่อนวันครบกำหนดระยะเวลาที่ได้มีการขยายไว้ในแต่ละคราว โดยทำเป็นหนังสือตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงนี้ โดยให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งนี้ การขยายระยะเวลาความร่วมมือในแต่ละคราวให้ขยายได้คราวละไม่เกิน 5 (ห้า) ปี เพื่อทั้งสองฝ่ายจะได้ทบทวนความร่วมมือให้มีความเหมาะสมและเป็นไปตามเจตนารมณ์ของทั้งสองฝ่ายมากยิ่งขึ้น

ข้อ 6 การเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง แก้ไขบันทึกข้อตกลง

6.1 การเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง แก้ไขใด ๆ ในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ต้องกระทำโดยความเห็นชอบร่วมกันของทั้งสองฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้ทำเป็นบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมและลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามและประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ของแต่ละฝ่าย

6.2 การพิจารณาปัญหาต่าง ๆ อันเกิดจากความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทั้งสองฝ่ายพิจารณาร่วมกันเพื่อหาทางแก้ไขโดยเร็วที่สุด

ข้อ 7 ความสิ้นสุดของบันทึกข้อตกลง

หากมีเหตุจำเป็นหรือเหตุสุดวิสัยทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ก่อนครบกำหนดระยะเวลาได้ โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษร ตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงนี้

ในกรณีที่มีการยกเลิกข้อตกลงที่อยู่ในระหว่างดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ให้ข้อตกลงดังกล่าวนั้นมีผลต่อเนื่องต่อไปจนกระทั่งการนั้นเสร็จสมบูรณ์ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกันเป็นอย่างอื่น

ข้อ 8 การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งทางหนึ่งทางใดดังต่อไปนี้ คือ

- (1) ส่งมอบแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายอย่างเป็นทางการ
- (2) ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน หรือทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับด่วนพิเศษ
- (3) ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email) แล้วยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเร็วไปยังชื่อ

และที่อยู่ของแต่ละฝ่าย ดังต่อไปนี้

ก. ที่อยู่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี

อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทรศัพท์ (044) 223527 โทรสาร (044) 223920

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email) pornthipnimk@sut.ac.th,

pattama_t@sut.ac.th

ส่งถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข. ที่อยู่ของโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

เลขที่ 49 ถนนช้างเผือก ตำบลในเมือง

อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทรศัพท์ (044) 235000 โทรสาร (044) 246389

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email) maharat@mnrh.go.th

ส่งถึง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

ข้อ 9 เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลง

1) สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ฉบับลงวันที่ 28 สิงหาคม 2560

2)

บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ที่มุ่งประสงค์ร่วมกันทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานแห่งการแสดงเจตนา จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ และต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

ลงชื่อ.....มทส.

(รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ แพสุวรรณ)

อธิการบดี

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์เกรียงศักดิ์ วัชรนุกุลเกียรติ)

ผู้อำนวยการ

ลงชื่อ.....พยาน

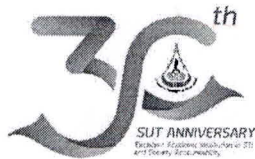
(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

ลงชื่อ.....พยาน

(.....)

.....



บันทึกข้อความ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

หน่วยงาน สำนักวิชาแพทยศาสตร์

โทรศัพท์ 3922 โทรสาร 3920

ที่ อว 7415/1036

วันที่ 11 พฤศจิกายน 2563

เรื่อง ขอนำเสนอวาระเพื่อพิจารณาในสภาวิชาการ

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3981
วันที่ 12 พ.ย. 2563
เวลา 14.00 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3585
วันที่ 12 พ.ย. 2563
เวลา 13.30

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1577
วันที่ 18 พ.ย. 2563
เวลา 9.09 น.

1) เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ตามที่ มหาวิทยาลัยได้กำหนดให้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 12/2563 ในวันพฤหัสบดีที่ 26 พฤศจิกายน 2563 นั้น

สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ขอเสนอวาระเพื่อพิจารณาต่อสภาวิชาการ จำนวน 2 วาระ ได้แก่

ลำดับ	ชื่อวาระ	หมายเหตุ
1.	ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา	ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563
2.	ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา	ผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563

ทั้งนี้ เอกสารประกอบวาระการประชุมอยู่ระหว่างการตรวจสอบโดยงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอสภาวิชาการด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)

คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

2) กิ่งกม. ๑๕๑
ไม่ทราบเรื่องสภาวิชาการ

กนกวิ
๑๗/๑๑/๒๕

(รศ.ร.อ.ดร. กนัศธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

วาระที่ XXX ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
กับ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ตามที่ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ จะรับการตรวจประเมินหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2562) เพื่อขอรับรองโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นโรงพยาบาลหลัก/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกหลัก ประจำปีการศึกษา 2564 ตามเกณฑ์มาตรฐานการศึกษาแพทยศาสตร์ ในวันที่ 21-22 ธันวาคม 2563 และเพื่อการสนับสนุนและร่วมกันพัฒนาการจัดการศึกษา การวิจัยทางการแพทย์และการให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุข ตลอดจนสนองต่อนโยบายของรัฐด้านการเสริมสร้างสุขภาพของประชาชนและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้แก่ประชาชน โดยเพิ่มจำนวนแพทย์ให้ตอบสนองความต้องการของพื้นที่ในชุมชนโดยยึดหลักการผลิตแพทย์ให้เป็นหมอดีของแผ่นดิน นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 จึงเสนอขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

วาระที่ XXX ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
กับ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ตามที่ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ จะรับการตรวจประเมินหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2562) เพื่อขอรับรองโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเป็นโรงพยาบาลหลัก/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกหลัก ประจำปีการศึกษา 2564 ตามเกณฑ์มาตรฐานการศึกษาแพทยศาสตร์ ในวันที่ 21-22 ธันวาคม 2563 และเพื่อการสนับสนุนและร่วมกันพัฒนาการจัดการศึกษา การวิจัยทางการแพทย์และการให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุข ตลอดจนสนองต่อนโยบายของรัฐด้านการเสริมสร้างสุขภาวะของประชาชนและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้แก่ประชาชน โดยเพิ่มจำนวนแพทย์ให้ตอบสนองความต้องการของพื้นที่ในชุมชนโดยยึดหลักการผลิตแพทย์ให้เป็นหมอดีของแผ่นดิน นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 จึงเสนอขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา

ข้อสังเกต

มติ

ระเบียบวาระที่



เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่

4.23

ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดนครราชสีมา
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ด้วยสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ประสงค์จะทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดนครราชสีมา สำนักวิชาแพทยศาสตร์ โดยความเห็นชอบของ คณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 12/2563 เมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2563 จึงขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ สำนักงานสาธารณสุข จังหวัดนครราชสีมา ทั้งนี้ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ดังกล่าว อยู่ระหว่างตรวจสอบจากงานนิติการ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสาร ประกอบวาระการประชุม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ:

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

มติที่ประชุม

(ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

ระหว่าง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เมื่อวันที่ พ.ศ. 2563
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดย ตำแหน่ง
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามประกาศ.....
(แนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมืองนครราชสีมา
จังหวัดนครราชสีมา 30000 ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้จะเรียกว่า “มทส.” ฝ่ายหนึ่ง กับ สำนักงานสาธารณสุข
จังหวัดนครราชสีมา โดย นายแพทย์นรินทร์รัชต์ พิชญคามินทร์ ตำแหน่ง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด
นครราชสีมา ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา ตามคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่
1565/2561 ฉบับลงวันที่ 14 ธันวาคม 2561 (แนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้) สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 255 หมู่ที่ 11 ตำบลโคก
กรวด อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30280 ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้จะเรียกว่า “สสจ.นม.”
อีกฝ่ายหนึ่ง ทั้งสองฝ่ายตกลงทำบันทึกข้อตกลงนี้ขึ้น โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ 1 วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนและร่วมกันพัฒนาการจัดการศึกษา การวิจัยทางการแพทย์และการให้บริการทาง
การแพทย์และสาธารณสุข ตลอดจนสนองต่อนโยบายของรัฐด้านการเสริมสร้างสุขภาพของประชาชนและพัฒนา
คุณภาพชีวิตให้แก่ประชาชน โดยเพิ่มจำนวนแพทย์ให้ตอบสนองความต้องการของพื้นที่ในชุมชนโดยยึดหลักการผลิต
แพทย์ให้เป็นหมอดีของแผ่นดิน

ข้อ 2 ขอบข่ายความร่วมมือ

2.1 สสจ.นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาความร่วมมือทางด้านการผลิตและพัฒนาบุคลากรทาง
การแพทย์และสาธารณสุข โดยพัฒนาความร่วมมือด้านการศึกษา การเป็นแหล่งฝึกปฏิบัติด้านการแพทย์ทั้งก่อนและ
หลังปริญญา

2.2 สสจ.นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาความร่วมมือทางด้านการบริการด้านการแพทย์และ
สาธารณสุข รวมถึงพัฒนาระบบส่งต่อผู้ป่วย เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน

2.3 สสจ.นม. จะให้ความร่วมมือกับ มทส. ในเรื่องการรับนักศึกษาแพทย์ แพทย์เพิ่มพูนทักษะ
และแพทย์ใช้ทุนของ มทส. เพื่อเข้าฝึกประสบการณ์การดูแลผู้ป่วย ณ โรงพยาบาลชุมชนในสังกัดของ สสจ.นม.

2.4 สสจ.นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาคณาจารย์แพทย์ อาจารย์พี่เลี้ยง และบุคลากรทางการ
แพทย์ทั้งทางด้านวิชาการและทักษะทางวิชาชีพ

2.5 สสจ.นม. กับ มทส. จะร่วมกันพัฒนาความร่วมมือทางด้านวิจัยทางการแพทย์และสาธารณสุข
เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ประชาชน ซึ่ง สสจ.นม. จะให้ความร่วมมือกับ มทส. ในเรื่องการให้ข้อมูลสนับสนุนการ
ทำงานวิจัยภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้แก่อาจารย์แพทย์ นักศึกษาแพทย์ แพทย์เพิ่มพูนทักษะ และแพทย์ใช้ทุนของ
มทส.

ข้อ 3 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

3.1 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งและฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

3.2 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรม คอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นจากการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ รวมถึงการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าว ให้เป็นไปตามข้อตกลงของทั้งสองฝ่ายเป็นรายกรณีไป โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษรแนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้ และให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้ด้วย

ข้อ 4 งบประมาณและค่าใช้จ่าย

4.1 มทส. ตกลงจัดสรรงบประมาณสำหรับการดูแลนักศึกษาแพทย์ของมทส. ในการจัดการเรียนการสอน ณ โรงพยาบาลตามที่ทั้งสองหน่วยงานได้ตกลงกันไว้

4.2 หากบันทึกข้อตกลงนี้ไม่ได้กำหนดว่าฝ่ายใดต้องรับผิดชอบงบประมาณหรือค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องในการดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ไว้ให้ฝ่ายที่มีหน้าที่ในการดำเนินการนั้นเป็นผู้รับผิดชอบงบประมาณและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น เว้นแต่ จะตกลงกันไว้เป็นอย่างอื่นเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนการดำเนินการนั้น ๆ

ข้อ 5 ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ให้มีกำหนดระยะเวลา 5 (ห้า) ปี นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงกันนี้ เป็นต้นไป

เมื่อครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากทั้งสองฝ่ายประสงค์จะขยายระยะเวลาความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ดำเนินการขยายก่อนวันครบกำหนดระยะเวลาตามวรรคหนึ่ง หรือก่อนวันครบกำหนดระยะเวลาที่ได้มีการขยายไว้ในแต่ละคราว โดยทำเป็นหนังสือตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงนี้ โดยให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งนี้ การขยายระยะเวลาความร่วมมือในแต่ละคราวให้ขยายได้คราวละไม่เกิน 5 (ห้า) ปี เพื่อทั้งสองฝ่ายจะได้ทบทวนความร่วมมือให้มีความเหมาะสมและเป็นไปตามเจตนารมณ์ของทั้งสองฝ่ายมากยิ่งขึ้น

ข้อ 6 การเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง แก้ไขบันทึกข้อตกลง

6.1 การเปลี่ยนแปลง ปรับปรุง แก้ไขใด ๆ ในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ต้องกระทำโดยความเห็นชอบร่วมกันของทั้งสองฝ่ายเป็นลายลักษณ์อักษร โดยให้ทำเป็นบันทึกข้อตกลงแก้ไขเพิ่มเติมและลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามและประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ของแต่ละฝ่าย

6.2 การพิจารณาปัญหาต่าง ๆ อันเกิดจากความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ให้ทั้งสองฝ่ายพิจารณาร่วมกันเพื่อหาทางแก้ไขโดยเร็วที่สุด

ข้อ 7 ความสิ้นสุดของบันทึกข้อตกลง

หากมีเหตุจำเป็นหรือเหตุสุดวิสัยทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ก่อนครบกำหนดระยะเวลาได้ โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษร ตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงนี้

ในกรณีที่มีการยกเลิกข้อตกลงที่อยู่ในระหว่างดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ให้ข้อตกลงดังกล่าวนั้นมีผลต่อเนื่องต่อไปจนกระทั่งการนั้นเสร็จสมบูรณ์ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะตกลงกันเป็นอย่างอื่น

ข้อ 8 การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งทางหนึ่งทางใดดังต่อไปนี้ คือ

- (1) ส่งมอบแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายอย่างเป็นทางการ
- (2) ทางไปรษณีย์ลงทะเบียน หรือทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับด่วนพิเศษ
- (3) ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email) แล้วยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรโดยเร็วไปยังชื่อและที่อยู่ของแต่ละฝ่าย ดังต่อไปนี้

ก. ที่อยู่ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (มทส.)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี

อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทรศัพท์ (044) 223527

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email) seekaow@sut.ac.th, fuangfa.b@sut.ac.th

ส่งถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข. ที่อยู่ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา (สสจ.นม.)

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

เลขที่ 255 หมู่ที่ 11 ตำบลโคกกรวด

อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา 30280

โทรศัพท์ (044) 465010-4

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email) hrdkorat@gmail.com

ส่งถึง นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

ข้อ 9 เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลง

- 1) สำเนาประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ฉบับลงวันที่ 28 สิงหาคม 2560
- 2) สำเนาคำสั่งกระทรวงสาธารณสุข ที่ 1565/2561 ฉบับลงวันที่ 14 ธันวาคม 2561

บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าตรงตามเจตนารมณ์ที่มุ่งประสงค์ร่วมกันทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานแห่งการแสดงเจตนา จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ และต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

ลงชื่อ.....มทส.
(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

ลงชื่อ.....สสจ.นม.
(นายแพทย์นรินทร์รัชต์ พิชญคามินทร์)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา

ลงชื่อ.....พยาน
(อาจารย์ นายแพทย์นิวัฒน์ชัย นามวิชัยศิริกุล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ลงชื่อ.....พยาน
(.....)
.....



ระเบียบวาระที่

เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่

6.1

รางวัลจากการประชุมแพทยศาสตรศึกษาระดับโลก
(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ด้วยสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ได้อนุมัติให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสีชา เชื้อปรุง อาจารย์ประจำสาขาเวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ได้นำสิ่งที่ได้เรียนรู้จากรายวิชา อบรมศึกษาทางการแพทย์ เขียนเป็นแผนการเรียนรู้ทางวิชาการเกี่ยวกับแพทยศาสตรศึกษา ที่สอดคล้องกับ หัวข้อ 'Inspirational Approaches' to Health Professions Education เพื่อชิงรางวัล ASPIRE-to-Excellence Award ในการประชุมแพทยศาสตรศึกษาระดับโลก The Association for Medical Education in Europe (AMEE) 2020 ณ ประเทศอังกฤษ เมื่อวันที่ 7 - 9 กันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งผลปรากฏว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับ Certificate of Merit Winners ซึ่งได้รับการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิด้านแพทยศาสตรศึกษาระดับโลก จัดว่าเป็นคะแนนสูงสุดในหมวดดังกล่าว ดัง Certificate ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อทราบ

ข้อสังเกต / ข้อเสนอแนะ :

.....
.....

มติที่ประชุม



6.1

บันทึกข้อความ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ฝ่ายวิชาการ
รับที่ 3821
วันที่ 30 ต.ค. 2563
เวลา 14.40 น.

สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
รับที่ 3918
วันที่ 30 ต.ค. 2563
เวลา 13.59

หน่วยงาน สำนักวิชาแพทยศาสตร์

โทรศัพท์ 3974 โทรสาร 3920

ที่ อว 7415/1001

วันที่ 29 ตุลาคม 2563

เรื่อง ขอนำเสนอวาระเพื่อทราบในสภาวิชาการ

ส่วนส่งเสริมวิชาการ
รับที่ 1504, 63
วันที่ 2 พ.ย. 2563
เวลา 16.50

1) เรียน เลขาธิการสภาวิชาการ

ตามที่มหาวิทยาลัยได้กำหนดให้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 12/2563 ในวันพฤหัสบดีที่ 26 พฤศจิกายน 2563 นั้น

ในการนี้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ขอเสนอวาระเพื่อทราบในสภาวิชาการ จำนวน 1 วาระ ได้แก่

ลำดับ	ชื่อวาระ	ผ่านคณะกรรมการประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์
1.	รางวัลจากการประชุมแพทยศาสตรศึกษา ระดับโลก	ในการประชุมครั้งที่ 11/2563 เมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอสภาวิชาการเพื่อทราบต่อไป จักเป็นพระคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุกิจ พันธุ์พิมานมาศ)
คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์

2) เรียบ พ. กค

ผู้อำนวยการสำนักวิชา

กมล
นอ กค

(รศ.ร.อ.ดร. กนัศร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

3) มอบหมายบุคลากรสำนักวิชา

มาเสนอภาพเมืองทอปปอล

นงรี 4 พ.ย. 63

(นางประวีณา ทอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ



วาระที่ XX รางวัลจากการประชุมแพทยศาสตรศึกษาระดับโลก

(ผู้แถลง : คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์)

ด้วยสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ได้อนุมัติให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสิริขาว เชื้อประุง อาจารย์ประจำสาขาเวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ได้นำสิ่งที่ได้เรียนรู้จากรายวิชาชนบทศึกษาทางการแพทย์ เขียนเป็นแผนการเรียนรู้ทางวิชาการเกี่ยวกับแพทยศาสตรศึกษาที่สอดคล้องกับหัวข้อ 'Inspirational Approaches' to Health Professions Education เพื่อชิงรางวัล ASPIRE-to-Excellence Award ในการประชุมแพทยศาสตรศึกษาระดับโลก The Association for Medical Education in Europe (AMEE) 2020 ณ ประเทศอังกฤษ เมื่อวันที่ 7 - 9 กันยายน พ.ศ. 2563 ซึ่งผลปรากฏว่า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับ Certificate of Merit Winners ซึ่งได้รับการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิด้านแพทยศาสตรศึกษาระดับโลก จัดว่าเป็นคะแนนสูงสุดในหมวดดังกล่าว ดัง Certificate ปรากฏตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

จึงนำเสนอสภาวิชาการเพื่อทราบ

ข้อสังเกต

มติ

The ASPIRE 2020 ★ Certificate of Merit Winner



Suranaree University of Technology, Thailand
in the category of
INSPIRATIONAL APPROACHES TO HEALTH PROFESSIONS EDUCATION

Awarding the ASPIRE Certificate of Merit, alongside constructive feedback from the ASPIRE Award review process, recognising schools who demonstrated in their submission elements of excellence or a high overall standard

www.aspire-to-excellence.org

ASPIRE
ASPIRE TO EXCELLENCE AWARDS