

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 3/2563
วันพุธที่ 25 มีนาคม 2563
โดยการเวียนในระบบ Boffice และ Google Form

1. เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

ไม่มี

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 2/2563 วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2563
มติ รับรองรายงานการประชุมโดยไม่มีการแก้ไข

3. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

3.1 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 2/2560, 3/2561 และ 1/2562 เพิ่มเติม
มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 3 ราย ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 ราย ดังนี้

ประจำปีการศึกษาที่ 3/2561 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาฟิสิกส์ จำนวน 1 ราย

ประจำปีการศึกษาที่ 1/2562 จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาจุลชีววิทยา จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 1 ราย ดังนี้

ประจำปีการศึกษาที่ 2/2560 เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย

3.2 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงการแลกเปลี่ยนทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
และ Kyoto Institute of Technology ประเทศญี่ปุ่น

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงฯ (สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) ตามที่เสนอ

3.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ และ (ร่าง) ข้อตกลงด้านการแลกเปลี่ยน
นักศึกษา ระหว่าง Kyushu University ประเทศญี่ปุ่น และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ และ (ร่าง) ข้อตกลงด้านการแลกเปลี่ยน
นักศึกษา (สำนักวิชาวิทยาศาสตร์เป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) จำนวน 2 ฉบับ ดังนี้

1. (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง Faculty of Engineering Sciences, Interdisciplinary
Graduate School of Engineering Sciences, Faculty of Engineering, Graduate School of
Engineering, School of Engineering, Faculty of Sciences, Graduate School of Sciences,
School of Sciences, Institute for Materials Chemistry and Engineering and Research
Institute for Applied Mechanics, Kyushu University ประเทศญี่ปุ่น และ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
และสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

2. (ร่าง) ข้อตกลงด้านการแลกเปลี่ยนนักศึกษา ระหว่าง Faculty of Engineering Sciences,
Interdisciplinary Graduate School of Engineering Sciences, Faculty of Engineering,
Graduate School of Engineering, School of Engineering, Faculty of Sciences, Graduate
School of Sciences, School of Sciences, Institute for Materials Chemistry and
Engineering and Research Institute for Applied Mechanics, Kyushu University ประเทศ
ญี่ปุ่น และ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

- 3.4 ขอความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ของสถาบันการบินพลเรือน
- มติ ให้ความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 7 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2562 เป็นต้นไป ดังนี้

| ชื่อ-ตำแหน่ง/ความเชี่ยวชาญ | คุณสมบัติ |
|---|---|
| 1) นายบัณฑิต เมฆฉาย ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายพิธีการการบิน สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาการจัดการการบิน ด้าน Air Traffic Management, Aviation Safety Management, Human Factors in Aviation, Accident/ Incident Investigation, Training and Instructing เพื่อเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ของ นางสาวศศิธรณ อมโธษ เลขประจำตัว 6013200170 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน สถาบันการบินพลเรือน ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ทำงานในด้านที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 25 ปี | ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.3.4 แต่เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชา ที่สัมพันธ์กับ หัวข้อวิทยานิพนธ์ |
| 2) นายนิรันดร เรแกน ตำแหน่ง รองกรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทย เอวิเอชั่น เซอร์วิส จำกัด เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาการจัดการการบิน ด้านการจัดการซ่อมบำรุงด้านการบิน เพื่อเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนางสาวอะริมา เจตะเต เลขประจำตัว 6013200150 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน สถาบันการบินพลเรือน ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ทำงานในด้านที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 33 ปี | ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.3.4 แต่เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชา ที่สัมพันธ์กับ หัวข้อวิทยานิพนธ์ |
| 3) นายศศิธรณ อมโธษ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่อาวุโสแผนกความมั่นคงการบิน สายการบิน ไทยสมายล์แอร์เวย์ เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาการจัดการการบิน ด้านความมั่นคงทางการบิน, การบริหารความเสี่ยงด้านการบิน, การประกันคุณภาพด้านการบิน เพื่อเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนายธีรพงศ์ ธีระสรพรพิทยา เลขประจำตัว 6013200080 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน สถาบันการบินพลเรือน ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ทำงานในด้านที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 22 ปี | ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.3.4 แต่เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชา ที่สัมพันธ์กับ หัวข้อวิทยานิพนธ์ |
| 4) นายสถาพร ศรีสมวงศ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนาและส่งเสริมการเรียนรู้ บริษัท วิทยการบินแห่งประเทศไทย จำกัด เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาการจัดการการบิน ด้านการบริหารทรัพยากรมนุษย์ทางการบิน เพื่อเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนายสุภณ คล้ายสังข์ เลขประจำตัว 6013200110 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน สถาบันการบินพลเรือน ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ทำงานในด้านที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 16 ปี | ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.3.4 แต่เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชา ที่สัมพันธ์กับ หัวข้อวิทยานิพนธ์ |
| 5) นายปรัชญา จันทร์ลำภู ตำแหน่ง Aerodrome standards development officer, Civil Aviation Authority of Thailand เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาการจัดการการบิน, ด้านการจัดการท่าอากาศยาน เพื่อเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนางสาวพรชัญชดา ภูววิระ เลขประจำตัว 5913200040 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน สถาบันการบินพลเรือน ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ทำงานในด้านที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 20 ปี | ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.3.4 แต่เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชา ที่สัมพันธ์กับ หัวข้อวิทยานิพนธ์ |
| 6) นาวาโท ภควัต พิริยพล ตำแหน่ง รองหัวหน้ากองวิทยากรและนិรภัยการบิน กองการบินทหารเรือ, หัวหน้าแผนกปฏิบัติการ ท่าอากาศยานนานาชาติอุตะเถา ระยอง – พัทยา เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาการจัดการการบิน ด้านการจัดการความปลอดภัย (SMS), มนุษย์ปัจจัยด้านการบิน Human Factors in Aviation เพื่อเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนางสาวกชวรรณ ไตรรัตนวิช เลขประจำตัว 611320016 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน สถาบันการบินพลเรือน ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ทำงานในด้านที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 8 ปี | ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.3.4 แต่เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชา ที่สัมพันธ์กับ หัวข้อวิทยานิพนธ์ |
| 7) นาวาอากาศเอก อนันต์ชัย ทองเจริญ ตำแหน่ง รองเจ้ากรมจเรทหารอากาศ กรมจเรทหารอากาศ เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาการจัดการการบิน ด้านนិรภัยการบินและการสอบสวนอากาศยานอุบัติเหตุ, การจัดการความปลอดภัยทางการบิน, การบริหารความเสี่ยงขององค์กรด้านการบิน เพื่อเป็นคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนางสาวศุภสุดา ชาญประไพ เลขประจำตัว 6113200030 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน สถาบันการบินพลเรือน ซึ่งเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญและมีประสบการณ์ทำงานในด้านที่เกี่ยวข้องเป็นระยะเวลา 27 ปี | ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ฯ ข้อ 10.3.4 แต่เป็นผู้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และมีประสบการณ์สูง เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชา ที่สัมพันธ์กับ หัวข้อวิทยานิพนธ์ |

- 3.5 ขอความเห็นชอบปรับปรุงหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์ ให้เป็นไปตาม ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560
มติ ให้ความเห็นชอบปรับปรุงหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาฯ ตามที่เสนอ
- 3.6 ขอความเห็นชอบปรับค่าธรรมเนียมการสมัครของการรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
มติ ให้ความเห็นชอบปรับค่าธรรมเนียมการสมัครการรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเป็น 500 บาท โดยขอให้ผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2563 เป็นต้นไป ตามที่ศูนย์บริการการศึกษาเสนอ
- 3.7 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ตามแนวปฏิบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558
มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ ชมภูป้อ อาจารย์ประจำคณะการท่องเที่ยวและการโรงแรม มหาวิทยาลัยมหาสารคาม เป็นอาจารย์พิเศษ ระดับปริญญาตรี หลักสูตรนวัตกรรมเทคโนโลยีอุตสาหกรรมบริการบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมเทคโนโลยีอุตสาหกรรมบริการ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562) หลักสูตรสหวิทยาการ เพื่อสอนในรายวิชา 211125 การดำเนินงานในธุรกิจโรงแรม (Hotel Business Operation) จำนวนชั่วโมงที่สอนภาคทฤษฎี 24 ชั่วโมง และภาคปฏิบัติ 24 ชั่วโมง ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2562 เป็นต้นไป โดยมอบหมายให้ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร จันทร์ฉาย เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา
- 3.8 ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 1 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2562 เป็นต้นไป ดังนี้

| เดิม | ใหม่ |
|--|--|
| 1. Professor Dr.Andrew Lian | 1. Professor Dr.Andrew Lian |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี วรรณรักษ์* | 2. รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี วรรณรักษ์* |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.ปัทมธร แสงอรุณ | 3. รองศาสตราจารย์ ดร.ปัทมธร แสงอรุณ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา ประมูลสุข | 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา ประมูลสุข |
| 5. อาจารย์ ดร.พีรศักดิ์ สิริโยธิน | 5. อาจารย์ ดร.พีรศักดิ์ สิริโยธิน |
| 6. อาจารย์ ดร.จิตพนัส สุวรรณเทพ* | 6. อาจารย์ ดร.จิตพนัส สุวรรณเทพ* |
| 7. อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์* | 7. อาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์* |
| 8. อาจารย์ ดร.สุขสรรพ์ ศุภเศรษฐเสรี* | 8. อาจารย์ ดร.สุขสรรพ์ ศุภเศรษฐเสรี* |
| 9. อาจารย์ ดร.บุษกร ยอดคำลือ | 9. อาจารย์ ดร.บุษกร ยอดคำลือ |
| 10. อาจารย์ ดร.อัจฉราวรรณ บุรีภักดิ์ | 10. อาจารย์ ดร.อัจฉราวรรณ บุรีภักดิ์ |
| 11. อาจารย์ ดร. ณีฎฐญา เพ็อกผ่อง | 11. อาจารย์ ดร. ณีฎฐญา เพ็อกผ่อง |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลภักดิ์ กองสุวรรณกุล | 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลภักดิ์ กองสุวรรณกุล |
| | 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานนท์ ไชยสุริยา |

หมายเหตุ : * อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

3.9 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตร การจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) ของสถาบันการบิน พลเรือน

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรของ สถาบันการบินพลเรือน ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2562 เป็นต้นไป ดังนี้

1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

| เดิม | ใหม่ |
|--------------------------------|----------------------------------|
| 1. อาจารย์ ดร.คงศักดิ์ ชมชุม | 1. อาจารย์ ดร.คงศักดิ์ ชมชุม |
| 2. อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เส้นสด | 2. อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เส้นสด |
| 3. อาจารย์ ดร.อภิรดา นามแสง | 3. อาจารย์ ดร.ธัญญารัตน์ คำเพราะ |

2. อาจารย์ประจำหลักสูตร

| เดิม | ใหม่ |
|---|----------------------------------|
| 1. อาจารย์ ดร.คงศักดิ์ ชมชุม | 1. อาจารย์ ดร.คงศักดิ์ ชมชุม |
| 2. อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เส้นสด | 2. อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เส้นสด |
| 3. อาจารย์ ดร.อภิรดา นามแสง | 3. อาจารย์ ดร.อภิรดา นามแสง |
| 4. อาจารย์ ดร.วราภรณ์ เต็มแก้ว | 4. อาจารย์ ดร.วราภรณ์ เต็มแก้ว |
| 5. อาจารย์ ดร.กนก สารสิทธิธรรม | 5. อาจารย์ ดร.นปภา ภัทรกมลพงษ์ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทวัน อินทชาติ | 6. อาจารย์ ดร.ธัญญารัตน์ คำเพราะ |
| | 7. อาจารย์ ดร.วิภัสสร วิจิฉัยกุล |

3.10 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 จำนวน 23 หลักสูตร ดังนี้

หลักสูตรระดับปริญญาตรี จำนวน 8 หลักสูตร

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560) หลักสูตรสหวิทยาการ
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) หลักสูตรสหวิทยาการ
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)
5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมปิโตรเคมีและพอลิเมอร์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2560) หลักสูตรสหวิทยาการ
6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) หลักสูตรสหวิทยาการ
7. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562) หลักสูตรสหวิทยาการ
8. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพีซีซีเอ็น (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) หลักสูตรสหวิทยาการ

หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 15 หลักสูตร

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
4. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
5. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
6. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
7. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
8. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
9. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ พลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
10. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ พลังงานและโลจิสติกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
11. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
12. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
13. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
14. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558)
15. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมวิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561)

3.11 ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ในหลักสูตร สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 6 หลักสูตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2562 เป็นต้นไป ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
2. หลักสูตรวิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)
3. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
4. หลักสูตรวิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
5. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
6. หลักสูตรวิทยาศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

3.12 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับ ในหลักสูตรต่าง ๆ ของสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับ ในหลักสูตรฯ ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชา ในหมวดวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ กลุ่มทั่วไป เพื่อเพิ่มโอกาสเรียนรู้ภาคปฏิบัติและฝึกฝนทักษะในสถานประกอบการจริง จำนวน 1 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2562 เป็นต้นไป ดังนี้

1) รายวิชา 535475 การศึกษาแบบบูรณาการรวมกับการทำงาน 4(0-12-12)
(Work Integrated Education)

2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) และ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชา ในกลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากเป็นการเพิ่มทักษะและความรู้ทางด้านเทคโนโลยีด้านการเรียนรู้ของเครื่อง และระบบยานพาหนะภาคพื้นที่ยานยนต์ อีกทั้งเน้นการเขียนโปรแกรมทางวิศวกรรมศาสตร์ให้สามารถประยุกต์ทำงานจริง จำนวน 2 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2562 เป็นต้นไป ดังนี้

1) รายวิชา 525485 การเรียนรู้ของเครื่อง 4(3-3-9)
(Machine Learning)

2) รายวิชา 525486 ระบบยานพาหนะภาคพื้นดินที่ขับเคลื่อนด้วยตัวเอง 4(3-3-9)
(Self-Driving Ground Vehicle System)

4. เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

4.1 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานนท์ ไชยสุริยา อาจารย์ประจำสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2562 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

4.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกองทุนนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกองทุนฯ โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการชุดเดิมเพื่อดำรงตำแหน่งตามวาระต่อไป ดังนี้

- | | |
|--|--------------------------|
| 1. อธิการบดี | เป็น ประธาน |
| 2. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น กรรมการ |
| 3. ผู้อำนวยการเทคโนโลยีธานี | เป็น กรรมการ |
| 4. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 5. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม | เป็น กรรมการ |
| 6. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร | เป็น กรรมการ |
| 7. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 8. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาแพทยศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 9. หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 10. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 11. หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

4.3 ขออนุมัติแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกในคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกในคณะกรรมการฯ ดังรายนามต่อไปนี้

1. รองศาสตราจารย์ ดร.พีรเดช ทองอำไพ
2. ศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก เหลือสินทรัพย์
3. ศาสตราจารย์ ดร.จงรักษ์ ผลประเสริฐ
4. รองศาสตราจารย์ ดร.จันทร์จรัส เรียวเดชะ

4.4 ขออนุมัติแก้ไขข้อความในเล่มหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

มติ ขออนุมัติแก้ไขข้อความหน้า 17 ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) ดังนี้

| จากเดิม | แก้ไขเป็น |
|---|---|
| “ในกลุ่มวิชาเลือกสาขา นักศึกษาสามารถเลือกศึกษารายวิชาในระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) หรือหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)” | “ในกลุ่มวิชาเลือกสาขา นักศึกษาสามารถเลือกศึกษารายวิชาในระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) หรือหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) หรือหลักสูตรปรับปรุงระดับบัณฑิตศึกษา ของสาขาวิชาเคมี ที่เกิดขึ้นหลังจากปี พ.ศ. 2556” |

4.5 ขออนุมัติแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

มติ ขออนุมัติแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558) ดังนี้

| จากเดิม | ขอแก้ไขเป็น |
|---|---|
| 572802 วิทยานิพนธ์ดุษฎีบัณฑิต แบบ 2.2 (94 หน่วยกิต) (Doctoral Thesis Scheme 2.2) | 572802 วิทยานิพนธ์ดุษฎีบัณฑิต แบบ 2.2 (60 หน่วยกิต) (Doctoral Thesis Scheme 2.2) |

4.6 ขออนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาจากระดับปริญญาโทเป็นปริญญาเอก

มติ ให้นำเสนอสภาวิชาการอีกครั้ง เพื่อให้เจ้าของเรื่องให้ข้อมูลเพิ่มเติม เนื่องจากกรรมการบางรายพิจารณาแล้วเห็นควรไม่อนุมัติ

4.7 ขออนุมัติปฏิทินการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษา 2563 สำหรับนักศึกษาแพทย์ ชั้นปีที่ 2-6

มติ ขออนุมัติปฏิทินการศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษา 2563 สำหรับนักศึกษาแพทย์ ชั้นปีที่ 2-6 ตามที่เสนอ

4.8 ขออนุมัติการจัดประชุมวิชาการทางโลหวิทยาแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 13

มติ ขออนุมัติจัดประชุมวิชาการทางโลหวิทยาแห่งชาติ ครั้งที่ 13 ระหว่างวันที่ 13-15 มกราคม 2564 และสนับสนุนงบประมาณในการจัดประชุมฯ จากมหาวิทยาลัย จำนวน 100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) ตามที่เสนอ

4.9 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท บิ๊กเทคอินโนเวชั่น จำกัด และบริษัท โรงงานเภสัชกรรมอุตสาหกรรม เจเอสพี (ประเทศไทย) จำกัด มหาชน

มติ ให้นำเสนอสภาวิชาการอีกครั้ง เพื่อให้เจ้าของเรื่องให้ข้อมูลเพิ่มเติม เนื่องจากกรรมการบางรายพิจารณาแล้วเห็นควรไม่อนุมัติ

4.10 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ไทยกรีนอินดัสทรีส์ จำกัด (สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรขอนแก่น)

4.11 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท โคราซ พรินซ์ แอนด์ คอนสตรัคชั่น เอ็นจิเนียริง 1995 จำกัด (สำนักงานใหญ่)

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ตามที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์เสนอ

4.12 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท อี.เอส.ไอ. (ไทยแลนด์) จำกัด

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ตามที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์เสนอ

4.13 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท เชิดชัย คอร์ปอเรชั่น จำกัด

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์เสนอ

4.14 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ราชสีมาโรงกลึงนายเคียง

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์เสนอ

4.15 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สีมาไทย ออโตเมชั่น

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฯ ตามที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์เสนอ

4.16 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ฮิตาชิ คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการฯ ตามที่ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพเสนอ

5. เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย

ไม่มี

6. เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

7. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ
ไม่มี

8. เรื่องอื่น ๆ

8.1 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำเนินงานทางวิชาการ
(เป็นวาระลับ)

8.2 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งกรรมการแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา สำนักวิชาแพทยศาสตร์
(เป็นวาระลับ)



(รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาความเป็นสากล

เลขานุการสภาวิชาการ