สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 8/2565
วันพฤหัสบดีที่ 25 สิงหาคม 2565
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร และประชุมผ่านระบบ Zoom ID: 348 399 4552

---

1. **เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ**
   1.1 **เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ**
   มติ ไม่มี

2. **เรื่องการรับรองรายงานการประชุม**
   2.1 **เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 7/2565 เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2565**
   มติ รับรองรายงานการประชุมฯ ตามที่เสนอขอแก้ไข

3. **เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ**
   3.1 **ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2561, 1/2564, 2/2564, 3/2564 และ 1/2565**
   มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 813 ราย ตามที่เสนอ

1. **สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม** รวมจำนวน 101 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 1/2564</u>

ระดับปริญญาเอก	ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	**จำนวน**	**1**	**ราย**
- สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา		จำนวน	1	ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 3/2564</u>

ระดับปริญญาตรี	ปริญญาการจัดการบัณฑิต	**จำนวน**	**100**	**ราย**
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ		จำนวน	100	ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 7 ราย)				
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 11 ราย)				

2. **สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร** รวมจำนวน 140 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 3/2561</u>

ระดับปริญญาเอก	ปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต	**จำนวน**	**1**	**ราย**
- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ		จำนวน	1	ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 2/2564</u>

ระดับปริญญาตรี	ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต	**จำนวน**	**1**	**ราย**
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช		จำนวน	1	ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 3/2564</u>

ระดับปริญญาโท	ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	**จำนวน**	**2**	**ราย**
- สาขาวิชาพืชศาสตร์		จำนวน	2	ราย
ระดับปริญญาตรี	ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต	**จำนวน**	**136**	**ราย**
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช		จำนวน	46	ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 6 ราย)				
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 1 ราย)				
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์		จำนวน	42	ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 1 ราย)				
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 5 ราย)				

- สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 48 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 4 ราย)

3. **สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์** รวมจำนวน 368 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 1/2564</u>

ระดับปริญญาโท ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต **จำนวน 2 ราย**
- สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์ จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาตรี ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต **จำนวน 1 ราย**
- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 1 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 2/2564</u>

ระดับปริญญาเอก ปริญญาวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต **จำนวน 3 ราย**
- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมระบบอุตสาหกรรมและสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต **จำนวน 4 ราย**
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ จำนวน 2 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาตรี ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต **จำนวน 7 ราย**
- สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 5 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 3/2564</u>

ระดับปริญญาโท ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต **จำนวน 3 ราย**
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชานวัตกรรม วิศวชีวการแพทย์ จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาตรี ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต **จำนวน 348 ราย**
- สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต จำนวน 2 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมออกแบบผลิตภัณฑ์ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ จำนวน 63 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 1 ราย)
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 2 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร จำนวน 33 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 4 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 1 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 33 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 6 ราย)
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 5 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ จำนวน 43 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 3 ราย)
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 1 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน จำนวน 27 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 2 ราย)
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 2 ราย)

- สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก จำนวน 24 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 44 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 1 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมปิโตรเลียมและเทคโนโลยีธรณี จำนวน 42 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 6 ราย)
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 1 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมธรณี จำนวน 32 ราย

4. **สำนักวิชาแพทยศาสตร์** รวมจำนวน 1 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 1/2565</u>

ระดับปริญญาตรี ปริญญาแพทยศาสตรบัณฑิต **จำนวน 1 ราย**

- สาขาวิชาแพทยศาสตรบัณฑิต จำนวน 1 ราย

5. **สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์** รวมจำนวน 148 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 3/2564</u>

ระดับปริญญาตรี ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต **จำนวน 148 ราย**

- สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม จำนวน 66 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 3 ราย)
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 4 ราย)
- สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จำนวน 82 ราย
(เกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 6 ราย)
(เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 15 ราย)

6. **สำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล** รวมจำนวน 55 ราย

<u>ภาคการศึกษาที่ 3/2564</u>

ระดับปริญญาตรี ปริญญาวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต **จำนวน 55 ราย**

- วิทยาการสารสนเทศบัณฑิต จำนวน 50 ราย
- วิทยาการสารสนเทศบัณฑิต (นิเทศศาสตร์ดิจิทัล) จำนวน 5 ราย

3.2 ขอความเห็นชอบผู้ได้รับอนุปริญญา ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2564

มติ ให้ความเห็นชอบผู้ได้รับอนุปริญญา ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2564 จำนวน 1 ราย คือ นางสาวหวันยิหวา บุบผามาตะนัง เลขประจำตัว B6006273 ตามที่เสนอ

3.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบสมองกลอัจฉริยะและอิเล็กทรอนิกส์ความถี่สูง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2566) ตามที่เสนอ

3.4 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หมวดวิชาสหกิจศึกษาบูรณาการกับการทำงาน (ปรับปรุง พ.ศ. 2565) ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หมวดวิชาสหกิจศึกษาบูรณาการกับการทำงาน (ปรับปรุง พ.ศ. 2565) และ (ร่าง) ขั้นตอนการนำสู่การปฏิบัติศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามที่เสนอ

3.5 ขอความเห็นชอบเพิ่มเติมเงื่อนไขของรายวิชาเตรียมสหกิจศึกษา

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. เพื่อให้เกิดความยืดหยุ่นในทางปฏิบัติกับนักศึกษา รายวิชาเตรียมสหกิจศึกษา (Pre-cooperative Education) อาจไม่ต้องมีภาคการศึกษาที่ติดกันกับรายวิชาสหกิจศึกษา
2. ควรกำหนดแนวปฏิบัติกรณีนักศึกษามีระดับคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า 2.00 หากจะลงทะเบียนเรียนรายวิชาเตรียมสหกิจศึกษา (Pre-cooperative Education) นักศึกษาต้องทำเรื่องถึงคณบดีประจำสำนักวิชาเพื่อขอความเห็นชอบ และเสนอผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพเพื่ออนุมัติ

มติ ให้ความเห็นชอบโดยเพิ่มเติมเงื่อนไขของรายวิชาเตรียมสหกิจศึกษา ดังนี้ "นักศึกษาต้องมีระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00 หรือ โดยความเห็นชอบของผู้รับผิดชอบรายวิชา (Student must have a GPAX of not less than 2.00 or Upon approval from the course coordinator)" และมอบศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพนำข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

3.6 ขอความเห็นชอบกำหนดรายวิชาเพื่อใช้เป็นเกณฑ์การพิจารณาวุฒิอนุปริญญา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและอากาศยาน (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

มติ ให้ความเห็นชอบกำหนดรายวิชาเพื่อใช้เป็นเกณฑ์การพิจารณาวุฒิอนุปริญญา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและอากาศยาน (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

3.7 ขอความเห็นชอบเปิดรายวิชาเลือกเสรีสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี

มติ ให้ความเห็นชอบเปิดรายวิชาเลือกเสรีสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 1 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2565 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

รายวิชา IST30 1406	การเจรจาเชิงธุรกิจญี่ปุ่น สำหรับผู้หางาน Japanese Business Negotiation for Job Seeking	3 (3-0-6)

3.8 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) หลักสูตรสหวิทยาการ และในหมวดวิชาเลือก ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561) หลักสูตรสหวิทยาการ และในหมวดวิชาเลือก ของหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 เป็นต้นไป จำนวน 24 รายวิชา ตามที่เสนอ ดังนี้

1. ชุดวิชาด้านความรู้ทั่วไป		**รวม 4 หน่วยกิต**
MEX11 6101	การออกแบบระบบไฟฟ้าเบื้องต้น (Introductory Electrical Systems Design)	2 หน่วยกิต
MEX11 7101	การขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้า (Electric Motor Drives)	2 หน่วยกิต

2. ชุดวิชาด้านหุ่นยนต์ ไม่มี

3. ชุดวิชาด้าน Automation Machine **รวม 7 หน่วยกิต**

MEX23 2104	พื้นฐานการใช้งาน Raspberry Pi สำหรับระบบอัตโนมัติ (Basic Raspberry Pi for Automation Systems)	1 หน่วยกิต
MEX23 2105	การใช้งาน Raspberry Pi ขั้นสูงสำหรับระบบอัตโนมัติ (Advanced Application of Raspberry Pi for Automation Systems)	2 หน่วยกิต
MEX23 6101	การออกแบบและติดตั้งระบบไฟฟ้าในอาคารเพื่องานอุตสาหกรรม (Design and Installation of Building Electric System for Industrial Work)	2 หน่วยกิต
MEX23 6102	การออกแบบระบบควบคุมและแสดงผลผ่านระบบ SCADA เพื่องานอุตสาหกรรม (Design of Control and Monitoring by SCADA System for Industrial Work)	2 หน่วยกิต

4. ชุดวิชาด้าน Autonomous Systems ไม่มี

5. ชุดวิชาด้าน AI และ IIOT **รวม 8 หน่วยกิต**

MEX15 2101	การวัดเบื้องต้น (Basic Measurement)	2 หน่วยกิต
MEX15 2102	เครื่องมือวัดพื้นฐาน (Fundamental of Instrumentation)	2 หน่วยกิต
MEX15 2103	การโปรแกรม LabVIEW เบื้องต้น (Basic LabVIEW Programming)	2 หน่วยกิต
MEX15 2104	การวัดและเก็บข้อมูลด้วย LabVIEW (Data Acquisition with LabVIEW)	2 หน่วยกิต

6. ชุดวิชาด้านการประยุกต์ในอุตสาหกรรม **รวม 2 หน่วยกิต**

6.1 ชุดวิชาย่อยด้านการสันของเครื่องจักรอุตสาหกรรม ไม่มี

6.2 ชุดวิชาย่อยด้านการใช้คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ ประกอบด้วย 2 วิชา **รวม 2 หน่วยกิต**

MEX16 2101	การผลิตแบบลีน (Lean Manufacturing)	1 หน่วยกิต
MEX16 2102	เทคโนโลยีการพิมพ์ชิ้นงาน 3 มิติ (3D Print Technology)	1 หน่วยกิต

7. ชุดวิชาด้านยานยนต์ไฟฟ้า **รวม 13 หน่วยกิต**

7.1 ชุดวิชาย่อยด้านระบบพลังงาน/ไฟฟ้า ประกอบด้วย 4 วิชา

MEX17 1101	พื้นฐานยานยนต์ไฟฟ้า (Introduction to Electric Vehicles)	1 หน่วยกิต
MEX17 1102	จักรกลไฟฟ้าสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (Electrical Machines For Electrical Vehicles)	1 หน่วยกิต
MEX17 1103	เทคโนโลยีของแบตเตอรี่ (Battery Technology)	1 หน่วยกิต
MEX17 1104	การประจุและคลายประจุของแบตเตอร์รี่ยานยนต์ไฟฟ้า (Charge-Discharge of Electric Vehicles Battery)	1 หน่วยกิต

7.2 ชุดวิชาย่อยด้านระบบควบคุม ประกอบด้วย 5 วิชา

MEX17 2101	เซ็นเซอร์สำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (Sensor for Electric Vehicles)	1 หน่วยกิต
MEX17 2102	อินเวอร์เตอร์สำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (Inverter for Electric Vehicles)	1 หน่วยกิต
MEX17 2103	ระบบการสื่อสารแบบแคนบัสสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (CAN Bus Communication for Electric Vehicles)	1 หน่วยกิต
MEX17 2104	หน่วยควบคุมยานพาหนะสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (Vehicle Control Unit for Electric Vehicles)	1 หน่วยกิต
MEX17 2105	การวัดและเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า (Electrical Instruments and Measurements)	2 หน่วยกิต

7.3 ชุดวิชาย่อยด้านระบบกลศาสตร์/ส่งกำลัง ประกอบด้วย 1 วิชา

MEX17 3101	ระบบส่งกำลังสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (Transmission System for Electric Vehicles)	1 หน่วยกิต

7.4 ชุดวิชาย่อยด้านกระบวนการผลิต ประกอบด้วย 2 วิชา

MEX17 4101	อุปกรณ์มาตรฐานสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า (Electrical Standard Devices for Electric Vehicles)	1 หน่วยกิต
MEX17 4102	วิศวกรรมการผลิตยานยนต์ (Automotive Production Engineering)	1 หน่วยกิต

3.9 ขออนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาจากปริญญาโทเป็นปริญญาเอก ในหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

มติ อนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาจากปริญญาโทเป็นปริญญาเอก ให้กับนายศิริมงคล อาญาเมือง เลขประจำตัว M6300333 ในหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

3.10 ขออนุมัติเปลี่ยนแผนการศึกษาให้กับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาเอก จากแบบ 2.1 เป็นแบบ 1.1 ในภาคการศึกษาที่ 1/2565

มติ อนุมัติเปลี่ยนแผนการศึกษาให้กับ นายพีระณัฐ จาตุรัตน์ทวีโชติ นักศึกษาระดับปริญญาเอก จากแบบ 2.1 เป็นแบบ 1.1 ในหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีและเทคโนโลยีชีวเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) ในภาคการศึกษาที่ 1/2565 ตามที่เสนอ

3.11 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติการรับเข้าของนักศึกษาปริญญาเอก สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ภาคการศึกษาที่ 1/2565

มติ อนุมัติเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติการรับเข้าของนักศึกษาปริญญาเอก โดยมีคุณสมบัติเป็นผู้สำเร็จการศึกษาขั้นปริญญาตรีเกียรตินิยม สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ภาคการศึกษาที่ 1/2565 จำนวน 1 ราย คือ Mr. Wai Yan Soe ตามที่เสนอ

3.12 ขออนุมัติเทียบรายวิชาให้กับนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

มติ อนุมัติเทียบรายวิชา จำนวน 1 รายวิชา ให้กับนักศึกษา จำนวน 2 ราย โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)
323171 การปฏิบัติงานฟาร์ม 3(0-9-0) (General Farm Practicum) **คำอธิบายรายวิชา** การฝึกทักษะการปฏิบัติงานในฟาร์มผลิตสัตว์เศรษฐกิจ ได้แก่ ฟาร์มโคนม โคเนื้อ ฟาร์มสัตว์ปีก ฟาร์มสุกร ฟาร์มประมง การบัญชีฟาร์ม โรงงานผลิตอาหารสัตว์ เป็นต้น และทัศนศึกษาเยี่ยมชมฟาร์มและธุรกิจการผลิตสัตว์ดังกล่าวข้างต้น Practices in livestock farms for example dairy farm, cattle farm, poultry farm, fishery farm, farm accounting, feed mill and others. Visit private and government livestock farms.	333171 การปฏิบัติงานฟาร์ม 3(0-9-0) (General Farm Practicum) **คำอธิบายรายวิชา** การฝึกทักษะการปฏิบัติงานในฟาร์มผลิตสัตว์เศรษฐกิจ ได้แก่ ฟาร์มโคนม โคเนื้อ ฟาร์มสัตว์ปีก ฟาร์มสุกร ฟาร์มประมง การบัญชีฟาร์ม โรงงานผลิตอาหารสัตว์ เป็นต้น และทัศนศึกษาเยี่ยมชมฟาร์มและธุรกิจการผลิตสัตว์ดังกล่าวข้างต้น Practices in livestock farms for example dairy farm, cattle farm, poultry farm, fishery farm, farm accounting, feed mill and others. Visit private and government livestock farms.

3.13 ขออนุมัติเทียบโอนรายวิชาให้กับนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

มติ อนุมัติเทียบโอนรายวิชา จำนวน 2 วิชา ให้กับนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) จำนวน 2 ราย ตามที่เสนอ ดังนี้

1. Miss HIN LIZA เลขประจำตัว B6335205

รายวิชา Pohang University of Science and Technology (POSTECH)	รายวิชาที่ขอเทียบโอน หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ชื่อวิชา: MECH370 Fluid Mechanics จำนวนหน่วยกิต: 3 Credits ระดับคะแนนตัวอักษร: C+	ชื่อวิชา: 585207 กลศาสตร์ของไหล (Fluid Mechanics) จำนวนหน่วยกิต: 4(4-0-8) ระดับคะแนนตัวอักษร: S
ชื่อวิชา: MECH311 Mechanical Vibrations จำนวนหน่วยกิต: 3 Credits ระดับคะแนนตัวอักษร: C-	ชื่อวิชา: 585304 การสั่นทางกล (Mechanical Vibration) จำนวนหน่วยกิต: 4(4-0-8) ระดับคะแนนตัวอักษร: S

2. Miss KIMHUOY YOENG เลขประจำตัว B6335311

รายวิชา Pohang University of Science and Technology (POSTECH)	รายวิชาที่ขอเทียบโอน หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ชื่อวิชา: MECH370 Fluid Mechanics จำนวนหน่วยกิต: 3 Credits ระดับคะแนนตัวอักษร: C+	ชื่อวิชา: 585207 กลศาสตร์ของไหล (Fluid Mechanics) จำนวนหน่วยกิต: 4(4-0-8) ระดับคะแนนตัวอักษร: S

รายวิชา Pohang University of Science and Technology (POSTECH)	รายวิชาที่ขอเทียบโอน หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ชื่อวิชา: MECH311 Mechanical Vibrations จำนวนหน่วยกิต: 3 Credits ระดับคะแนนตัวอักษร: C+	ชื่อวิชา: 585304 การสั่นทางกล (Mechanical Vibration) จำนวนหน่วยกิต: 4(4-0-8) ระดับคะแนนตัวอักษร: S

3.14 ขอความเห็นชอบคืนสถานภาพนักศึกษาระดับปริญญาตรี และรักษาสภาพย้อนหลัง สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบ ดังนี้

1. คืนสถานภาพนักศึกษา จำนวน 3 ราย ตามที่เสนอ ดังนี้
   1) นายนราธิป ใจมั่น เลขประจำตัว B5903627 นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ โดยให้ชำระค่าคืนสภาพนักศึกษา ของภาคการศึกษาที่ 2/2564
   2) นายรังสรรค์ แก้วม่วง เลขประจำตัว B6237905 นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ โดยให้ชำระค่าคืนสภาพนักศึกษา ของภาคการศึกษาที่ 2/2564
   3) นางสาวพิมทอง เอนกวัฒน์ เลขประจำตัว B6029159 นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม โดยให้ชำระค่าคืนสภาพนักศึกษา ของภาคการศึกษาที่ 3/2563
2. ให้ชำระค่ารักษาสภาพการเป็นนักศึกษาย้อนหลัง ตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาขั้นปริญญาตรี พ.ศ. 2557 โดยนับต่อเนื่องจากภาคการศึกษาที่ได้รับการคืนสภาพนักศึกษา

3.15 ขอความเห็นชอบแผนการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566

มติ ให้ความเห็นชอบแผนการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 ตามที่เสนอ

3.16 ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การจัดการศึกษาหลักสูตรสัมฤทธิบัตรด้านศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล พ.ศ. 2565

มติ อนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การจัดการศึกษาหลักสูตรสัมฤทธิบัตรด้านศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล พ.ศ. 2565 ตามที่เสนอ

3.17 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลง และ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ กับหน่วยงานต่างประเทศ

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลง จำนวน 1 ฉบับ และ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ จำนวน 1 ฉบับ กับหน่วยงานต่างประเทศ ตามที่เสนอ ดังนี้

1. **สำนักวิชาวิทยาศาสตร์** จำนวน 1 ฉบับ
   1) (ร่าง) ข้อตกลง FLASHFORWARD™ CONSORTIUM AGREEMENT

2. **สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์** จำนวน 1 ฉบับ

1) (ร่าง) Memorandum of Understanding (MOU) For Decommission and Decontamination of Oil and Gas Platforms in Gulf of Thailand between Suranaree University of Technology (Nakhon Ratchasima, Thailand) and China Petroleum Orient Energy Development: CPOE (Beijing, China)

3.18 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ตามที่เสนอ และนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

3.19 ขอความเห็นชอบการรับรองผลงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการที่เสนอขอรับเงินประจำตำแหน่งเพิ่มขึ้น ประจำปีการศึกษา 2564

มติ ให้ความเห็นชอบการรับรองผลงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการที่เสนอขอรับเงินประจำตำแหน่งเพิ่มขึ้น ประจำปีการศึกษา 2564 ตามที่เสนอ

4. เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

4.1 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ กรณีที่มีชั่วโมงสอนมากกว่าร้อยละ 50 ของรายวิชา ตามแนวปฏิบัติของเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ กรณีที่มีชั่วโมงสอนมากกว่าร้อยละ 50 ของรายวิชา ในรายวิชาภาษาต่างประเทศ จำนวน 4 คน โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

ลำดับ	รายวิชา	หน่วยกิต	ชื่อ-สกุล	จำนวนชั่วโมงสอนต่อภาคการศึกษา
1.	IST30 1101 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1 (English for Communication 1)	3 (3-0-6)	Mr. Thomas M. Kirst โดยมีอาจารย์ ดร.สุขสรรพ์ ศุภเศรษเสรี เป็นผู้ประสานงานรายวิชา/ ผู้รับผิดชอบรายวิชาร่วมดูแล กระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินในรายวิชา	ทฤษฎี 36 ชั่วโมง
2.	IST30 1102 ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2 (English for Communication 2)	3 (3-0-6)	Mr. Thomas M. Kirst โดยมี ผศ.ดร.กุลภักดิ์ กองสุวรรณกุล เป็นผู้ประสานงานรายวิชา/ ผู้รับผิดชอบรายวิชาร่วมดูแล กระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินในรายวิชา	ทฤษฎี 36 ชั่วโมง
3.	IST30 1201 ภาษาจีน 1 (Chinese 1)	3 (3-0-6)	อาจารย์ ดร.ธีรวัฒน์ การโสภา โดยมีอาจารย์รุ่งเรือง วชิรลาภไพฑูรย์ เป็นผู้ประสานงานรายวิชา/ ผู้รับผิดชอบรายวิชาร่วมดูแล กระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินในรายวิชา	ทฤษฎี 36 ชั่วโมง

ลำดับ	รายวิชา	หน่วยกิต	ชื่อ-สกุล	จำนวนชั่วโมงสอนต่อภาคการศึกษา
4.	IST30 1202 ภาษาจีน 2 (Chinese 2)	3 (3-0-6)	อาจารย์ ดร.ธีรวัฒน์ การโสภา โดยมีอาจารย์รุ่งเรือง วชิรลาภไพฑูรย์ เป็นผู้ประสานงานรายวิชา/ ผู้รับผิดชอบรายวิชาร่วมดูแล กระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินในรายวิชา	ทฤษฎี 36 ชั่วโมง
5.	IST30 1601 ภาษาเวียดนาม 1 (Vietnamese 1)	3 (3-0-6)	Mr. Hoang Viet Hien โดยมีอาจารย์ ดร.สุขสรรพ์ ศุภเศรษเสรี เป็นผู้ประสานงานรายวิชา/ ผู้รับผิดชอบรายวิชาร่วมดูแล กระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินในรายวิชา	ทฤษฎี 36 ชั่วโมง
6.	IST30 7002 การอ่านภาษาอังกฤษทางวิชาการ (Academic Reading in English)	3 (3-0-6)	อาจารย์ ดร.พีรศักดิ์ สิริโยธิน โดยมีอาจารย์ ดร.บุษกร ยอดคำลือ เป็นผู้ประสานงานรายวิชา/ ผู้รับผิดชอบรายวิชาร่วมดูแล กระบวนการจัดการเรียนการสอน การวัดผล และประเมินในรายวิชา	ทฤษฎี 36 ชั่วโมง

4.2 ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบ ดังนี้

1. เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 8 หลักสูตร

1.1 สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 หลักสูตร โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 ดังนี้

1) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม หลักสูตรสหวิทยาการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564) และ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม หลักสูตรสหวิทยาการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
1. รองศาสตราจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา*	1. คงเดิม
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุทธ ลิ้มพิรัตน์*	2. คงเดิม
3. อาจารย์ ดร.วิวัฒน์ นวลสิงห์*	3. คงเดิม
4. ศาสตราจารย์ ภก. ดร.เกรียงศักดิ์ เอื้อมเก็บ	4. คงเดิม
5. รองศาสตราจารย์ ดร.สินีนาฏ ศิริ	5. คงเดิม
6. รองศาสตราจารย์ ภกญ. ดร.นวลน้อย จูฑะพงษ์	6. คงเดิม

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
7. รองศาสตราจารย์ สพญ. ดร.ศจีรา คุปพิทยานันท์	7. คงเดิม
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร ส่งสิริฤทธิกุล	8. คงเดิม
9. รองศาสตราจารย์ ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์	9. คงเดิม
10. รองศาสตราจารย์ ดร.สิริโชค จึงถาวรรณ	10. คงเดิม
11. รองศาสตราจารย์ ดร.สายันต์ แก่นนาคำ	11. คงเดิม
12. รองศาสตราจารย์ ดร.หนูเดือน เมืองแสน	12. คงเดิม
13. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรนันท์ ศิริตานนท์	13. คงเดิม
14. รองศาสตราจารย์ ทนพญ. ดร.วิไลรัตน์ ลื้อนันต์ศักดิ์ศิริ	14. คงเดิม
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พ.ท. นพ.บุระ สินธุภากร	15. คงเดิม
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชิโนรัตน์ กอบเดช	16. คงเดิม
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขรรค์ชัย โกศลทองกี่	17. คงเดิม
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ชัยสุวรรณ	18. คงเดิม
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงกมล แม้นศิริ	19. คงเดิม
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นวรัตน์ นันทพงษ์	20. คงเดิม
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญญานี คำแก้ว	21. คงเดิม
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุติมา ตลับนิล	22. คงเดิม
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลวัช งามเชื้อ	23. คงเดิม
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันติ วัฒฐานะ	24. คงเดิม
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีลักษณ์ รอดทอง	25. คงเดิม
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งฤดี ศรีสวัสดิ์	26. คงเดิม
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ เงินสูงเนิน	27. คงเดิม
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยดา เงินสูงเนิน	28. คงเดิม
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภวรรณ เสาวคนธ์	29. คงเดิม
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถิรวุฒิ วรกิจพูนผล	30. คงเดิม
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิทวัส แสนรังค์	31. คงเดิม
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพิ่มวัย ชัยนะกุล	32. คงเดิม
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ ราชนาวี	33. คงเดิม
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลลิดา โรจนธรรมณี	34. คงเดิม
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พันทิพย์ ปิยะทัศนานนท์	35. คงเดิม
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรพล จันธิมา	36. คงเดิม
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรทัย วีระนันทนาพันธ์	37. คงเดิม
38. อาจารย์ ดร.วรินทร ศรีทะวงศ์	38. คงเดิม
39. อาจารย์ ดร.เศกสิทธิ์ ชำนาญศิลป์	39. คงเดิม
40. อาจารย์ ดร.ภานุ สำอางค์	40. คงเดิม
41. อาจารย์ ดร.สิริพร กมลธรรม	41. คงเดิม
42. อาจารย์ ดร.ฐนกร ศรีธราพิพัฒน์	42. คงเดิม
43. อาจารย์ ดร.อัจฉราพร แถวหมอ	43. คงเดิม
44. อาจารย์ ดร.สุกฤษฎิ์ สุขสมบัติ	44. คงเดิม
45. อาจารย์ ดร.พงษ์ฤทธิ์ ครบปรัชญา	45. คงเดิม

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
46. อาจารย์ ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว	46. คงเดิม
47. อาจารย์ ดร.อิทธิพล ฟองแก้ว	47. คงเดิม
48. อาจารย์ ดร.มัณฑนา แจ่มกลาง	48. คงเดิม
49. อาจารย์ ดร.สรวิศ แสงทวีสิน	49. คงเดิม
50. อาจารย์ ดร.วรรณวิสา ทลาไทสง	50. คงเดิม
51. อาจารย์ ดร.ชมพูนุท วังบุญ	51. คงเดิม
52. อาจารย์ ดร.พิชญาภรณ์ ศรีธัญโกศ	52. คงเดิม
53. อาจารย์ ดร.วาสนา เป็นเครือ	53. คงเดิม
54. อาจารย์ ดร.นพดล สุกแสงปัญญา	54. คงเดิม
55. อาจารย์ ดร.ถวิชัยย์ ขาวถิ่น	55. คงเดิม
	56. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์
	57. อาจารย์ ดร.กัตติกา กะอาจ

หมายเหตุ * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

1.2 สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 6 หลักสูตร โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2564 เป็นต้นไป

1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
1. รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา เกิดประสพ *	1. คงเดิม *
2. รองศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ วงศ์สรรค์ *	2. คงเดิม *
3. รองศาสตราจารย์ ดร.มนต์ทิพย์ภา อุฑารสกุล *	3. คงเดิม *
4. รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ เกิดประสพ	4. คงเดิม
5. รองศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองโสภา	5. คงเดิม
6. รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกุล	6. คงเดิม
7. รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติ อัตถกิจมงคล	7. คงเดิม
8. รองศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว	8. คงเดิม
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญวิทย์ แก้วกสิ	9. คงเดิม
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรเมศวร์ ห่อแก้ว	10. คงเดิม
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ วาณิชอนันต์ชัย	11. คงเดิม
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์	12. คงเดิม
13. รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยาภรณ์ มีสวัสดิ์	13. คงเดิม
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภาวี อุสาหะ	14. คงเดิม
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชิตพงศ์ เวชไธสงค์	15. คงเดิม
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เศรษฐวิทย์ ภูฉายา	16. คงเดิม
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทวุฒิ คะอังกุ	17. คงเดิม
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัญญา กาญจนวัฒนา	18. คงเดิม
19. ศาสตราจารย์ ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห	**19. นายแพทย์ ดร.กัญจน์ ภักดีสงคราม**

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐาปนีย์ พัชรวิชญ์ *	1. คงเดิม *
2. รองศาสตราจารย์ ดร.กษมา จารุกำจร *	2. คงเดิม *
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ ทับสูงเนิน รัตนจันทร์*	3. คงเดิม *
4. ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	4. คงเดิม
5. ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคุณ	5. คงเดิม
6. รองศาสตราจารย์ ดร.สุทิน คูหาเรืองรอง	6. คงเดิม
7. รองศาสตราจารย์ ดร.สุกานดา เจียรศิริสมบูรณ์	7. คงเดิม
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์	8. คงเดิม
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์	9. คงเดิม
10. รองศาสตราจารย์ ดร.พรวสา วงศ์ปัญญา	10. คงเดิม
11. รองศาสตราจารย์ ดร.สุดเขตต์ พจน์ประไพ	11. คงเดิม
12. รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลลักษณ์ สุตะพันธ์	12. คงเดิม
13. รองศาสตราจารย์ ดร. ธนัดชัย กุลวรวานิชพงษ์	13. คงเดิม
14. รองศาสตราจารย์ ดร.จิรัชญา อายะวรรณา	14. คงเดิม
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุขเกษม วัชรมัยสกุล	15. คงเดิม
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุรัตน์ ภูวานคำ	16. คงเดิม
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์	17. คงเดิม
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตน บริสุทธิกุล	18. คงเดิม
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา ดีประเสริฐกุล	19. คงเดิม
20. รองศาสตราจารย์ ดร.ปราณี ชุมสำโรง	20. คงเดิม
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษณีย์ กิตกำธร	21. คงเดิม
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย มีคำ	22. คงเดิม
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สารัมภ์ บุญมี	23. คงเดิม
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตติยา ตรงสถิตกุล	24. คงเดิม
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวรรณ โชคค้า	25. คงเดิม
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สงบ คำค้อ	26. คงเดิม
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูษิต มิตรสมหวัง	27. คงเดิม
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ปิยวิทย์	28. คงเดิม
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัฆพรรค์ วรรณโกมล	29. คงเดิม
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธิราพร จุลยุเสน	30. คงเดิม
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันโท นายแพทย์บุระ สินธุภากร	31. คงเดิม
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา บัวฮมบุรา	32. คงเดิม
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน	33. คงเดิม
34. อาจารย์ ดร.สุพรรณี จันทร์ภิรมณ์	34. คงเดิม
35. อาจารย์ ดร.เชษฐา ชุมกระโทก	35. คงเดิม
36. อาจารย์ เทคนิคการแพทย์ ดร.สนอง สุขแสวง	36. คงเดิม

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิง ดร.ปิยาอร นำไพศาล	37. คงเดิม
38. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทวรัตน์ ตรีอำนรรค	38. คงเดิม
39. อาจารย์ ดร.ลักษมณ รักศักดิ์ศรี	39. คงเดิม
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กีรติ สุลักษณ์	40. คงเดิม
41. รองศาสตราจารย์ ดร.สัญชัย ประยูรโภคราช	41. คงเดิม
	42. **รองศาสตราจารย์ ดร.อติชาต วงศ์กอบลาภ**

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐาปนีย์ พัชรวิชญ์ *	1. คงเดิม *
2. รองศาสตราจารย์ ดร.กษมา จารุกำจร *	2. คงเดิม *
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ ทับสูงเนิน รัตนจันทร์*	3. คงเดิม *
4. ศาสตราจารย์ ดร. หนึ่ง เตียอำรุง	4. คงเดิม
5. ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคุณ	5. คงเดิม
6. รองศาสตราจารย์ ดร.สุทิน คูหาเรืองรอง	6. คงเดิม
7. รองศาสตราจารย์ ดร.สุกานดา เจียรศิริสมบูรณ์	7. คงเดิม
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์	8. คงเดิม
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์	9. คงเดิม
10. รองศาสตราจารย์ ดร.พรวสา วงศ์ปัญญา	10. คงเดิม
11. รองศาสตราจารย์ ดร.สุดเขตต์ พจน์ประไพ	11. คงเดิม
12. รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลลักษณ์ สุตะพันธ์	12. คงเดิม
13. รองศาสตราจารย์ ดร. ธนัดชัย กุลวรวานิชพงษ์	13. คงเดิม
14. รองศาสตราจารย์ ดร.จิรัชญา อายะวรรณา	14. คงเดิม
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุขเกษม วัชรมัยสกุล	15. คงเดิม
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุรัตน์ ภูวานคำ	16. คงเดิม
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์	17. คงเดิม
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตน บริสุทธิกุล	18. คงเดิม
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา ดีประเสริฐกุล	19. คงเดิม
20. รองศาสตราจารย์ ดร.ปราณี ชุมสำโรง	20. คงเดิม
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษณีย์ กิตกำธร	21. คงเดิม
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย มีคำ	22. คงเดิม
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สารัมภ์ บุญมี	23. คงเดิม
24.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตติยา ตรงสถิตกุล	24. คงเดิม
25.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวรรณ โชคค้า	25. คงเดิม
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สงบ คำค้อ	26. คงเดิม
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูษิต มิตรสมหวัง	27. คงเดิม

อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ปิยวิทย์	28. คงเดิม
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัฆพรรค์ วรรณโกมล	29. คงเดิม
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธิราพร จุลยุเสน	30. คงเดิม
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันโท นายแพทย์บุระ สินธุภากร	31. คงเดิม
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา บัวฮมบุรา	32. คงเดิม
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ เอ่งฉ้วน	33. คงเดิม
34. อาจารย์ ดร.สุพรรณี จันทร์ภิรมณ์	34. คงเดิม
35. อาจารย์ ดร.เชษฐา ชุมกระโทก	35. คงเดิม
36. อาจารย์ เทคนิคการแพทย์ ดร.สนอง สุขแสวง	36. คงเดิม
37. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิง ดร.ปิยาอร นำไพศาล	37. คงเดิม
38. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทวรัตน์ ตรีอำนรรค	38. คงเดิม
39. อาจารย์ ดร.ลักษมณ รักศักดิ์ศรี	39. คงเดิม
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กีรติ สุลักษณ์	40. คงเดิม
41. รองศาสตราจารย์ ดร.สัญชัย ประยูรโภคราช	41. คงเดิม
	42. **รองศาสตราจารย์ ดร.อติชาต วงศ์กอบลาภ**

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

2. **เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร** จำนวน 1 หลักสูตร

2.1 **สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์** จำนวน 1 หลักสูตร โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 เป็นต้นไป

1) หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ขอเปลี่ยนแปลง และอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รวมพร คงกำเนิด	1. คงเดิม
2. อาจารย์ทัดขวัญ มธุรชน	2. คงเดิม
3. อาจารย์ ดร.สมชาย ชัยจันทร์*	3. คงเดิม*
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สิงห์ดง	4. คงเดิม
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร สุขประเสริฐ	5. คงเดิม
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนกมณ ลีศรี	6. คงเดิม
7. อาจารย์สกุลพร สงทะเล	7. คงเดิม
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดา ขำคม	8. คงเดิม
9. อาจารย์ พันตรีหญิง ดร.ปิยอร วจนะทินภัทร	9. คงเดิม
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุภาพิชญ์ มณีสาคร โฟน โบร์แมนน์*	10. คงเดิม
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรา เลี้ยงเชวงวงศ์	11. คงเดิม
12. อาจารย์ ดร.กุลระวี วิวัฒนชีวิน	12. คงเดิม
13. อาจารย์รวีวรรณ พงศ์พุฒิพัชร	13. คงเดิม
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรัญญา จุฬารี*	14. คงเดิม
15. อาจารย์วาริธร ประวัติวงศ์	15. คงเดิม
16. อาจารย์ดร.จินตนา ตาปิน	16. คงเดิม

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ขอเปลี่ยนแปลง และอาจารย์ประจำหลักสูตรที่ขอเพิ่ม
17. อาจารย์ ดร.นรีลักษณ์ สุวรรณโนบล*	17. **อาจารย์ ดร.ลักขณา ไชยนอก***
18. อาจารย์สิริกร ขาวบุญมาศิริ	18. คงเดิม
19. อาจารย์กรกานต์ พึ่งน้ำ	19. คงเดิม
20. รองศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ทิรา เจียรณัย	20. คงเดิม
21. อาจารย์ ดร.ณัฐฐิตา เพชรประไพ	21. คงเดิม
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จันทกานต์ กาญจนเวทางค์	22. คงเดิม
23. อาจารย์ณัฏจิรา วินิจฉัย	23. คงเดิม
24. อาจารย์ ดร.ลักขณา ไชยนอก	24. คงเดิม
25. อาจารย์ ดร.กชกร เพียซ้าย*	25. คงเดิม
26. อาจารย์ ดร.บัณฑิตา นฤมาณเดชะ	26. คงเดิม
27. อาจารย์ ดร.ภัทรภร สฤษชสมบัติ	27. คงเดิม
28. อาจารย์ศุจิรัตน์ ศรีทองเหลือง	28. คงเดิม
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภรณี อนุสนธิ	29. คงเดิม
30. อาจารย์กฤติยาณี ปะนัตถานัง	30. คงเดิม
31. อาจารย์รัชดาภรณ์ ใจอ้าย	31. คงเดิม
	32. **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันทนา ถิ่นกาญจน์**
	33. อาจารย์พัชรินทร์ พรมสอน

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

4.3 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการเทียบโอนผลลัพธ์การเรียนรู้และการเทียบโอนประสบการณ์ ประจำสำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล

มติ อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการเทียบโอนผลลัพธ์การเรียนรู้และการเทียบโอนประสบการณ์ ประจำสำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล โดยมีองค์ประกอบและหน้าที่ของคณะกรรมการ ตามที่เสนอ ดังนี้

1. คณบดีสำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล เป็น ประธานกรรมการ
2. หัวหน้าสถานพัฒนาคุณภาพการศึกษาและการบริหารองค์การ เป็น กรรมการ
3. หัวหน้าสถานพัฒนาอัจฉริยภาพนักศึกษา เป็น กรรมการ
4. หัวหน้าสถานวิจัย เป็น กรรมการ
5. หัวหน้าสถานส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต เป็น กรรมการและเลขานุการ
6. นางสาวรัชนีกร ทองมา เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ

คณะกรรมการฯ ดังกล่าวมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

1. กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการวัดและการประเมินผล
2. ดำเนินการประเมินการเทียบโอนผลลัพธ์การเรียนรู้และการเทียบโอนประสบการณ์ ให้มีมาตรฐานเทียบเท่ากับผู้เรียนในระบบชั้นเรียน
3. ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่สำนักวิชา และมหาวิทยาลัยมอบหมาย

4.4 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ประเภทสมทบ ประจำปี พ.ศ. 2565

มติ อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ประเภทสมทบ ประจำปี พ.ศ. 2565 ตามที่เสนอ ดังนี้

ชื่อ-สกุล	ความเชี่ยวชาญ	สังกัด
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงปิยาอร นำไพศาล	ออร์โธปิดิกส์	สำนักวิชาแพทยศาสตร์
2. อาจารย์นลิน สิทธิธูรณ์	อนามัยสิ่งแวดล้อม	สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขนิษฐา มีวาสนา	อาชีวอนามัยและความปลอดภัย	สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์
4. อาจารย์ แพทย์หญิงจิรภา จันทร์แสงรัตน์	รังสีวิทยา	สำนักวิชาแพทยศาสตร์
5. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ ทับสูงเนิน รัตนจันทร์	วิศวกรรมศาสตร์	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนพร อึ้งอาภรณ์	กุมารแพทย์	สำนักวิชาแพทยศาสตร์
7. อาจารย์ ดร.สรชัย กมลลิ้มสกุล	เทคโนโลยีสารสนเทศ	สำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทันตแพทย์ไพบูลย์ จิตประเสริฐวงศ์	ทันตแพทย์	สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์
9. อาจารย์ แพทย์หญิงนันท์นภัส ประดุจเดชา	โสต ศอ นาสิก	สำนักวิชาแพทยศาสตร์
10. อาจารย์ แพทย์หญิงทรรศนันท์ นิธิปรีชา	สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา	สำนักวิชาแพทยศาสตร์
11. อาจารย์ แพทย์หญิงอารีรัตน์ สิริพงศ์พันธ์	จิตเวชศาสตร์	สำนักวิชาแพทยศาสตร์
12. อาจารย์ นายแพทย์ ดร.นิวัฒน์ชัย นามวิชัยศิริกุล	เวชศาสตร์ครอบครัวและเวชศาสตร์ชุมชน	สำนักวิชาแพทยศาสตร์
13. อาจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.เพิ่งเฉลย ธรรมาณิชานนท์	สุขภาพช่องปากเด็ก	สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์
14. อาจารย์ แพทย์หญิงจุฑาภรณ์ อัศวชนานนท์	จักษุแพทย์	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
15. นางสาววราภรณ์ สินธุโสภา	พยาบาล	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
16. อาจารย์ ดร.สุภัทรญาณ ทองจิต	สุขภาพช่องปากครอบครัวและชุมชน	สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์
17. นายผาสุก ตีรชาติ	เภสัชกร	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
18. อาจารย์ ดร.มัณฑนา แจ่มกลาง	จุลชีววิทยา	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.ชวบูลย์ เดชสุขุม	พยาธิวิทยา	สำนักวิชาแพทยศาสตร์

4.5 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ และบันทึกความเข้าใจ กับหน่วยงานในประเทศ

มติ อนุมัติ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ 3 ฉบับ บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ 2 ฉบับ และบันทึกความเข้าใจ 3 ฉบับ กับหน่วยงานในประเทศ รวมจำนวน 8 ฉบับ ตามที่เสนอ

1. **หน่วยงานต้นเรื่อง : สำนักวิชาวิทยาศาสตร์** จำนวน 1 ฉบับ
   1.1 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) ระหว่างสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ โรงเรียนน้ำยืนวิทยา จังหวัดอุบลราชธานี โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี
2. **หน่วยงานต้นเรื่อง : สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร** จำนวน 3 ฉบับ
   2.1 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ซิ่ง คัลธิเวชั่น จำกัด โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี
   2.2 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU : Memorandum of Understanding) ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท กัญราชา จำกัด โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี

2.3 (ร่าง) บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ ราชวิทยาลัยจุฬาภรณ์ โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 5 ปี

3. หน่วยงานต้นเรื่อง : สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 2 ฉบับ

3.1 (ร่าง) Memorandum Of Understanding BETWEEN TECH DATA ADVANCED SOLUTIONS (THAILAND) LIMITED (Tech Data) AND SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (SUT) โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 1 ปี

3.2 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ซินเนอร์จี้ ซอฟต์ โซลูชั่น จำกัด โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 2 ปี

4. หน่วยงานต้นเรื่อง : เทคโนธานี จำนวน 1 ฉบับ

4.1 (ร่าง) บันทึกความเข้าใจด้านการพัฒนาเทคโนโลยีโรงกลั่นชีวภาพ ระหว่าง บริษัท ไบโอ เบส เอเชีย ไพล็อต แพลนท์ จากัด ประเทศไทย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประเทศไทย (Memorandum of Understanding on Development of Biorefinery Technology Between Bio Base Asia Pilot Plant Co., Ltd., Thailand and SURANAREE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY, Thailand) โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 3 ปี

5. หน่วยงานต้นเรื่อง : ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ จำนวน 1 ฉบับ

5.1 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท มิตซูบิชิ อีเล็คทริค คอนซูมเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 3 ปี

4.6 ขออนุมัติการแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ อนุมัติการแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 หลักสูตร และสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 หลักสูตร โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

1. **สำนักวิชาวิทยาศาสตร์** จำนวน 2 หลักสูตร โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2565

1.1 หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2565)

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8108*	ชุดรายวิชาความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Biodiversity and Ecotourism Course Set) (ประกอบด้วยรายวิชา SCI04 6107 ความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ SCI04 8104 การท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการจัดการพื้นที่คุ้มครอง SCI04 8107 โครงงานพิเศษความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ)	10 หน่วยกิต	SCI04 8108*	**ชุดวิชาความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ** (Biodiversity and Ecotourism Course Set) (ประกอบด้วยรายวิชา SCI04 6107 ความหลากหลายทางชีวภาพและการอนุรักษ์ SCI04 8104 การท่องเที่ยวเชิงนิเวศและการจัดการพื้นที่คุ้มครอง SCI04 8107 โครงงานพิเศษความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงเวศ)	10 หน่วยกิต

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 21

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6401	ชีววิทยาของเซลล์ (Cell Biology)	4(4-0-8)	SCI04 6401	ชีววิทยาของเซลล์ (Cell Biology)	**3(3-0-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 23

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7401	ชีวสารสนเทศศาสตร์ (Bioinformatics)	4(4-0-8)	SCI04 7401	ชีวสารสนเทศศาสตร์ (Bioinformatics)	**3(3-0-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 23

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6501	ทรัพย์สินทางปัญญาในงานวิจัยทางชีวภาพ (Intellectual Property in Bio-research)	(4-0-8)	SCI04 6501	ทรัพย์สินทางปัญญาในงานวิจัยทางชีวภาพ (Intellectual Property in Bio-research)	**3(3-0-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 24

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8503	การจัดการของเสียจากวัสดุนาโน (Nanomaterial Waste Management)	4(4-0-8)	SCI04 8503	**การประเมินความเสี่ยงของวัสดุนาโน (Risk Assessment of Nanomaterials)**	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 24

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8504*	การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Synthesis of Silver Nanoparticles)	4(4-0-8)	SCI04 8504*	การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Synthesis of Silver Nanoparticles)	**4(2-6-4)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 25

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8505*	ปัญหาพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Problems in Nanobiology and Innovation)	4(0-12-12)	SCI04 8505*	**การจัดการของเสียจากวัสดุนาโน (Nanomaterial Waste Management)**	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 25

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8505*	ปัญหาพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Problems in Nanobiology and Innovation)	4(0-12-12)	**SCI04 8506***	ปัญหาพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Problems in Nanobiology and Innovation)	4(0-12-12)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 25

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8506*	หัวข้อพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Topics in Nanobiology and Innovation)	4(4-0-8)	**SCI04 8507***	หัวข้อพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Topics in Nanobiology and Innovation)	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 25

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8507*	โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Special Projects in Bioinnovation of Silver Nanoparticles)	2(0-6-6)	**SCI04 8508***	โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Special Projects in Bioinnovation of Silver Nanoparticles)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 25

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8508*	ชุดวิชาชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Bioinnovation of Silver Nanoparticles Course Set) (ประกอบด้วยรายวิชา SCI04 8502 อนุภาคนาโนซิลเวอร์และประโยชน์ทางชีวภาพ, SCI04 8504 การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ และ SCI04 8507 โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์)	10 หน่วยกิต	**SCI04 8509***	ชุดวิชาชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Bioinnovation of Silver Nanoparticles Course Set) (ประกอบด้วยรายวิชา SCI04 8502 อนุภาคนาโนซิลเวอร์และประโยชน์ทางชีวภาพ, SCI04 8504 การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ และ **SCI04 8508** โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์)	10 หน่วยกิต

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 25

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6104	นิเวศวิทยาแหล่งน้ำจืด (Freshwater Ecology)	4(4-0-8)	SCI04 6104	**นิเวศวิทยาน้ำจืด** (Freshwater Ecology)	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-13

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7105	นิเวศวิทยาและเทคโนโลยีเซนเซอร์ (Sensor-Based Ecology)	4(4-0-8)	SCI04 7105	นิเวศวิทยาและเทคโนโลยีเซนเซอร์ **(Ecology and Sensor Technology)**	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-24

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8107*	โครงงานพิเศษทางความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Special Projects in Biodiversity and cotourism)	2(0-6-6)	SCI04 8107*	**โครงงานพิเศษความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ** (Special Projects in Biodiversity and Ecotourism)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-33

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8203*	โครงงานพิเศษทางการสร้างแผนภูมิต้นไม้ (Special Projects in Phylogenetic Tree)	2(0-6-6)	SCI04 8203*	**โครงงานพิเศษการสร้างแผนภูมิต้นไม้** (Special Projects in Phylogenetic Tree)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-49

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6304*	การจัดระบบพืช (Plant Systematics)	4(4-0-9)	SCI04 6304*	การจัดระบบพืช (Plant Systematics)	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-55

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6305*	ชีววิทยาการสืบพันธุ์พืชและเมล็ด (Plant Reproductive and Seed Biology)	4(4-0-9)	SCI04 6305*	ชีววิทยาการสืบพันธุ์พืชและเมล็ด (Plant Reproductive and Seed Biology)	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-56

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6306	ชีววิทยาของกล้วยไม้ (Orchid Biology)	4(4-0-9)	SCI04 6306	ชีววิทยาของกล้วยไม้ (Orchid Biology)	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-57

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7301	สรีรวิทยาสิ่งแวดล้อมของพืช (Advanced Plant Physiology)	4(3-3-6)	SCI04 7301	**สรีรวิทยาของพืชขั้นสูง** (Advanced Plant Physiology)	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-58 และ ก-59

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7302*	เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเซลล์และเนื้อเยื่อพืช (Plant Cell and Tissue Culture Technology)	4(3-3-9)	SCI04 7302*	เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเซลล์และเนื้อเยื่อพืช (Plant Cell and Tissue Culture Technology)	**4(3-3-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-60 และ ก-61

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8306*	โครงงานพิเศษเทคนิคในงานวิจัยทางอณูพันธุศาสตร์ (Special Projects in Techniques of Molecular Genetics Research	2(0-6-6)	**SCI04 8406***	โครงงานพิเศษเทคนิคในงานวิจัยทางอณูพันธุศาสตร์ (Special Projects in Techniques of Molecular Genetics Research)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-91 และ ก-92

1.2 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2565)

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8108*	ชุดรายวิชาความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Biodiversity and Ecotourism Course Set)	10 หน่วยกิต	SCI04 8108*	**ชุดวิชาความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ** (Biodiversity and Ecotourism Course Set)	10 หน่วยกิต

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 22

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6401	ชีววิทยาของเซลล์ (Cell Biology)	4(4-0-8)	SCI04 6401	ชีววิทยาของเซลล์ (Cell Biology)	**3(3-0-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 24

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7401	ชีวสารสนเทศศาสตร์ (Bioinformatics)	4(4-0-8)	SCI04 7401	ชีวสารสนเทศศาสตร์ (Bioinformatics)	**3(3-0-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 24

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6501	ทรัพย์สินทางปัญญาในงานวิจัยทางชีวภาพ (Intellectual Property in Bio-research)	4(4-0-8)	SCI04 6501	ทรัพย์สินทางปัญญาในงานวิจัยทางชีวภาพ (Intellectual Property in Bio-research)	**3(3-0-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 25

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8503	การจัดการของเสียจากวัสดุนาโน (Nanomaterial Waste Management)	4(4-0-8)	SCI04 8503	**การประเมินความเสี่ยงของวัสดุนาโน (Risk Assessment of Nanomaterials)**	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 26

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8504*	การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Synthesis of Silver Nanoparticles)	4(4-0-8)	SCI04 8504*	การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Synthesis of Silver Nanoparticles)	**4(2-6-4)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 26

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8505*	ปัญหาพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Problems in Nanobiology and Innovation)	4(0-12-12)	SCI04 8505*	**การจัดการของเสียจากวัสดุนาโน (Nanomaterial Waste Management)**	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 26

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8505*	ปัญหาพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Problems in Nanobiology and Innovation)	4(0-12-12)	**SCI04 8506***	ปัญหาพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Problems in Nanobiology and Innovation)	4(0-12-12)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 26

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8506*	หัวข้อพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Topics in Nanobiology and Innovation)	4(4-0-8)	**SCI04 8507***	หัวข้อพิเศษทางนาโนชีววิทยาและนวัตกรรม (Special Topics in Nanobiology and Innovation)	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 26

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8507*	โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Special Projects in Bioinnovation of Silver Nanoparticles)	2(0-6-6)	**SCI04 8508***	โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Special Projects in Bioinnovation of Silver Nanoparticles)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 26

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8508*	ชุดวิชาชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Bioinnovation of Silver Nanoparticles Course Set) (ประกอบด้วยรายวิชา SCI04 8502 อนุภาคนาโนซิลเวอร์และประโยชน์ทางชีวภาพ, SCI04 8504 การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ และ SCI04 8507 โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์)	10 หน่วยกิต	**SCI04 8509***	ชุดวิชาชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์ (Bioinnovation of Silver Nanoparticles Course Set) (ประกอบด้วยรายวิชา SCI04 8502 อนุภาคนาโนซิลเวอร์และประโยชน์ทางชีวภาพ, SCI04 8504 การสังเคราะห์อนุภาคนาโนซิลเวอร์ และ **SCI04 8508** โครงงานพิเศษชีวนวัตกรรมจากอนุภาคนาโนซิลเวอร์)	10 หน่วยกิต

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 26

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6104	นิเวศวิทยาแหล่งน้ำจืด (Freshwater Ecology)	4(4-0-8)	SCI04 6104	**นิเวศวิทยาน้ำจืด** (Freshwater Ecology)	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-19

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7105	นิเวศวิทยาและเทคโนโลยีเซนเซอร์ (Sensor-Based Ecology)	4(4-0-8)	SCI04 7105	นิเวศวิทยาและเทคโนโลยีเซนเซอร์ **(Ecology and Sensor Technology)**	4(4-0-8)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-30

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8107*	โครงงานพิเศษทางความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ (Special Projects in Biodiversity and Ecotourism)	2(0-6-6)	SCI04 8107*	**โครงงานพิเศษความหลากหลายทางชีวภาพและการท่องเที่ยวเชิงนิเวศ** (Special Projects in Biodiversity and Ecotourism)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-39

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8203*	โครงงานพิเศษทางการสร้างแผนภูมิต้นไม้ (Special Projects in Phylogenetic Tree)	2(0-6-6)	SCI04 8203*	**โครงงานพิเศษการสร้างแผนภูมิต้นไม้** (Special Projects in Phylogenetic Tree)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-54

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6304*	การจัดระบบพืช (Plant Systematics)	4(4-0-9)	SCI04 6304*	การจัดระบบพืช (Plant Systematics)	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-60

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6305*	ชีววิทยาการสืบพันธุ์พืชและเมล็ด (Plant reproductive Biology and Seed Biology)	4(4-0-9)	SCI04 6305*	ชีววิทยาการสืบพันธุ์พืชและเมล็ด **(Plant reproductive and Seed Biology)**	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-61

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 6306	ชีววิทยาของกล้วยไม้ (Orchid Biology)	4(4-0-9)	SCI04 6306	ชีววิทยาของกล้วยไม้ (Orchid Biology)	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-62

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7301	สรีรวิทยาสิ่งแวดล้อมของพืช (Advanced Plant Physiology)	4(3-3-6)	SCI04 7301	**สรีรวิทยาของพืชขั้นสูง** (Advanced Plant Physiology)	**4(4-0-8)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-63 และ ก-64

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 7302*	เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเซลล์และเนื้อเยื่อพืช (Plant Cell and Tissue Culture Technology)	4(3-3-9)	SCI04 7302*	เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงเซลล์และเนื้อเยื่อพืช (Plant Cell and Tissue Culture Technology)	**4(3-3-6)**

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-65 และ ก-66

ข้อมูลเดิม			ข้อมูลที่ขอเปลี่ยนแปลง		
SCI04 8306*	โครงงานพิเศษเทคนิคในงานวิจัยทางอณูพันธุศาสตร์ (Special Projects in Techniques of Molecular Genetics Research)	2(0-6-6)	**SCI04 8406***	โครงงานพิเศษเทคนิคในงานวิจัยทางอณูพันธุศาสตร์ (Special Projects in Techniques of Molecular Genetics Research)	2(0-6-6)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า ก-96 และ ก-97

2. **สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์** จำนวน 3 สาขาวิชา โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษา 1/2565 เป็นต้นไป

2.1 **สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล** แก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและอากาศยาน (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) เนื่องจากได้ตรวจสอบพบว่ามีความผิดพลาดการพิมพ์รหัสวิชา

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
ENG31 1001 วัสดุวิศวกรรม 1 2(2-0-4) (Engineering Materials I)	ENG31 1000 วัสดุวิศวกรรม 1 2(2-0-4) (Engineering Materials I)

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หน้า 23, 30, 37, 45, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 126, 131, ก-19, ก-97, ข-7, ง-2, และ ง-4

2.2 **สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา** แก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์ในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) เนื่องจากได้ตรวจสอบพบว่ามีความผิดพลาดการพิมพ์รหัสวิชาและคำอธิบายรายวิชา

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
ENG31 1002 วัสดุวิศวกรรม 1 2(2-0-4) (Engineering Materials I) **วิชาบังคับก่อน** : ไม่มี สมบัติทั่วไปของวัสดุวิศวกรรม เช่น โลหะ เซรามิก พอลิเมอร์ และคอมโพสิท ประเภทของวัสดุโลหะ โครงสร้างผลึกของโลหะ โครงสร้างมหภาคและจุลภาค สมบัติทางกลและวิธีการทดสอบทางกล แผนภูมิสมดุลของเฟสและการแปลความหมาย	ENG31 1000 วัสดุวิศวกรรม 1 2(2-0-4) (Engineering Materials I) **วิชาบังคับก่อน** : ไม่มี สมบัติทั่วไปของวัสดุวิศวกรรม เช่น โลหะ เซรามิก พอลิเมอร์ และคอมโพสิท แนวคิดนวัตกรรมวัสดุ ประเภทของวัสดุโลหะ โครงสร้างผลึกของโลหะ การตรวจสอบโครงสร้างมหภาคและจุลภาค สมบัติทางกลและวิธีการทดสอบทางกล แผนภูมิ

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
กระบวนการผลิตและขึ้นรูปโลหะ การอบชุบโลหะ ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้าง สมบัติ กระบวนการ และการใช้งานของวัสดุวิศวกรรม การเสื่อมสภาพของวัสดุ **ENG31 1002 Engineering Materials I 2(2-0-4)** **Prerequisite** : none General properties of engineering materials: metals, ceramics, polymers and composite; classification of metallic materials; crystal structures of metals; macro and microstructure of metals; mechanical properties and mechanical testing; phase equilibrium diagrams and their interpretations; metal processing; heat treatment of metals; structure – property – processing - application relationships in engineering materials; materials degradation.	สมดุลเฟสและการตีความ กระบวนการผลิตและขึ้นรูปโลหะ การอบชุบโลหะ ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้าง สมบัติ กระบวนการ และการใช้งานของโลหะ การเสื่อมสภาพทางกลระหว่างการใช้งาน การกัดกร่อนในโลหะและการป้องกัน **ENG31 1000 Engineering Materials I 2(2-0-4)** **Prerequisite** : none General properties of engineering materials: metals, ceramics, polymers and composite; materials innovation concept, classification of metallic materials; crystal structures of metals; macro- and micro structural examinations; mechanical properties and mechanical testing; phase equilibrium diagrams and interpretations; metal processing; heat treatment of metals; structure - property - processing – application relationships of metallic mateirals; mechanical degradation in services, corrosion of metals and preventions.

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ. 2 คือ หมวดที่ 3 หน้า 19, 25, 26, 29, 30, 32, 36 และหน้า 37 ภาคผนวก ก คาอธิบายรายวิชา ภาษาไทย หน้า ก-24, ภาคผนวก ก คาอธิบายรายวิชา ภาษาอังกฤษ หน้า ก-94

2.3 **สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม** แก้ไขข้อผิดพลาดข้อผิดพลาดการพิมพ์ในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) เนื่องแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการสภาวิศวกร เพื่อยื่นขอรับรองหลักสูตร และสถาบันการศึกษาสาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
ENG32 3302 วิศวกรรมน้ำเสีย 4(4-0-8) (Wastewater Engineering) **วิชาบังคับก่อน** : ENG32 2204 ปฏิบัติการหน่วยสิ่งแวดล้อม กฎหมายและข้อบังคับเกี่ยวกับน้ำเสีย การจำแนกลักษณะสมบัติของน้ำเสีย ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย การสูบระบายน้ำเสีย หน่วยกระบวนการบำบัดน้ำเสีย ได้แก่ หน่วยบำบัดทางกายภาพ ทางเคมี และทางชีวภาพ การกำจัดตะกอน ระบบบำบัดน้ำเสีย แบบติดกับที่ ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ **ENG32 3302 Wastewater Engineering 4(4-0-8)** **Prerequisite :** ENG32 2204 Environmental Unit Operations Laws and regulations regarding wastewater management; wastewater characteristics; wastewater collection system; pumping of wastewater; unit operations in wastewater treatment including physical processes, chemical processes, and biological processes, sludge disposal; on- site wastewater treatment; and constructed wetland.	**ENG32 3302 วิศวกรรมน้ำเสีย 4(4-0-8)** (Wastewater Engineering) **วิชาบังคับก่อน** : ENG32 2204 ปฏิบัติการหน่วยสิ่งแวดล้อม กฎหมายและข้อบังคับเกี่ยวกับน้ำเสีย การจำแนกลักษณะสมบัติของน้ำเสีย ระบบท่อรวบรวมน้ำเสีย การสูบระบายน้ำเสีย หน่วยกระบวนการบำบัดน้ำเสีย ได้แก่ หน่วยบำบัดทางกายภาพ ทางเคมี ทางชีวภาพ และการกำจัดตะกอน และระบบบำบัดน้ำเสียที่ใช้งานกันทั่วไปในประเทศ เช่น ระบบบำบัดน้ำเสียแบบติดกับที่ ระบบบำบัดน้ำเสียแบบบึงประดิษฐ์ เป็นต้น **ENG32 3302 Wastewater Engineering 4(4-0-8)** **Prerequisite** : ENG32 2204 Environmental Unit Operations Laws and regulations regarding wastewater management; wastewater characteristics, wastewater collection system, pumping of wastewater; unit operations in wastewater treatment including physical processes, chemical processes, and biological processes, sludge disposal, and some commonly used wastewater treatment systems in Thailand, e.g., on-site wastewater treatment and constructed wetland.

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
ENG32 3303 วิศวกรรมมูลฝอย 4(4-0-8) (Solid Waste Engineering) **วิชาบังคับก่อน :** ENG32 2201 วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น การวิเคราะห์แหล่งกำเนิด องค์ประกอบ ปริมาณ และลักษณะของขยะมูลฝอย กฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ผลของขยะต่อสิ่งแวดล้อม การเกิดมูลฝอย การจัดการขยะที่แหล่งกำเนิด การเก็บขนขยะ การขนถ่ายและขนส่งขยะ การแยกขยะและการแปรสภาพขยะทางกายภาพ การแปรสภาพขยะทางเคมี (การเผาไหม้) การแปรสภาพขยะทางชีวภาพ (การหมักปุ๋ย) การกำจัดขยะโดยการฝังกลบแบบสุขาภิบาล การลดปริมาณขยะและการนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ ระบบการจัดการขยะ **ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้** 1. สามารถอธิบายเกี่ยวกับแหล่งกำเนิด องค์ประกอบ ปริมาณ และลักษณะของขยะมูลฝอยได้ 2. สามารถอธิบายเกี่ยวกับกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องในการกำจัดมูลฝอยได้ 3. สามารถอธิบายเกี่ยวกับการจัดการขยะที่แหล่งกำเนิด การเก็บขนขยะ การขนถ่ายและขนส่งขยะ การแยกขยะและการแปรสภาพขยะทางกายภาพ การแปรสภาพขยะทางเคมี (การเผาไหม้) การแปรสภาพขยะทางชีวภาพ (การหมักปุ๋ย) การกำจัดขยะโดยการฝังกลบแบบสุขาภิบาล การลดปริมาณขยะและการนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ ระบบการจัดการขยะได้ 4. มีความรับผิดชอบและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น 5. สามารถสืบค้น ค้นคว้าความรู้เพิ่มเติมได้โดยอาศัยสื่อและเทคโนโลยีในปัจจุบัน และสื่อสารข้อมูลได้อย่างเหมาะสม	**ENG32 3303 วิศวกรรมมูลฝอย** 4(4-0-8) (Solid Waste Engineering) **วิชาบังคับก่อน :** ENG32 2201 วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น การวิเคราะห์แหล่งกำเนิด องค์ประกอบ ปริมาณ และลักษณะของขยะมูลฝอย กฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง ผลของขยะต่อสิ่งแวดล้อม การเกิดมูลฝอย การจัดการขยะที่แหล่งกำเนิด การเก็บขนขยะ การขนถ่ายและขนส่งขยะ การแยกขยะและการแปรสภาพขยะทางกายภาพ การแปรสภาพขยะทางเคมี (การเผาไหม้) การแปรสภาพขยะทางชีวภาพ (การหมักปุ๋ย) การกำจัดขยะโดยการฝังกลบแบบสุขาภิบาล การลดปริมาณขยะและการนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ ระบบการจัดการขยะ หลักการจัดการขยะมูลฝอยตามแนวทางการลดของเสียที่แหล่งกำเนิดให้เหลือน้อยที่สุด (Waste Minimization: WM) และเทคโนโลยีสะอาด (Cleaner Technology: CT) **ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้** 1. สามารถอธิบายเกี่ยวกับแหล่งกำเนิด องค์ประกอบ ปริมาณ และลักษณะของขยะมูลฝอยได้ 2. สามารถอธิบายเกี่ยวกับกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องในการกำจัดมูลฝอยได้ 3. สามารถอธิบายเกี่ยวกับการจัดการขยะที่แหล่งกำเนิด การเก็บขนขยะ การขนถ่ายและขนส่งขยะ การแยกขยะและการแปรสภาพขยะทางกายภาพ การแปรสภาพขยะทางเคมี (การเผาไหม้) การแปรสภาพขยะทางชีวภาพ (การหมักปุ๋ย) การกำจัดขยะโดยการฝังกลบแบบสุขาภิบาล การลดปริมาณขยะและการนำขยะกลับมาใช้ประโยชน์ ระบบการจัดการขยะได้ 4. สามารถอธิบายหลักการจัดการขยะมูลฝอยตามแนวทางการลดของเสียที่แหล่งกำเนิดให้เหลือน้อยที่สุดและเทคโนโลยีสะอาดได้ 5. มีความรับผิดชอบและสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น 6. สามารถสืบค้น ค้นคว้าความรู้เพิ่มเติมได้โดยอาศัยสื่อและเทคโนโลยีในปัจจุบัน และสื่อสารข้อมูลได้อย่างเหมาะสม
ENG32 3303 Solid Waste Engineering 4(4-0-8) **Prerequisite** : ENG32 2201 Introduction to Environmental Engineering Analysis of sources, compositions, quantities, and characteristics of solid waste; laws and regulations; environmental effects; solid waste generation, handling, collection, transfer and transport, separation and transformation; chemical transformation (incineration) ; biological transformation (composting) ; solid waste disposal via sanitary landfill; waste minimization and recovery; solid waste management system.	**ENG32 3303 Solid Waste Engineering** 4(4-0-8) **Prerequisite :** ENG32 2201 Introduction to Environmental Engineering Analysis of sources, compositions, quantities, and characteristics of solid waste; laws and regulations; environmental effects; solid waste generation, handling, collection, transfer and transport, separation and transformation; chemical transformation (incineration) ; biological transformation (composting); solid waste disposal via sanitary landfill; waste minimization and recovery; solid waste management system. Principles of solid waste management according to guidelines for waste minimization (WM) and clean technology (CT).

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
Learning outcomes 1. Can explain about sources, compositions, quantities, and characteristics of solid waste. 2. Can explain about laws and regulations related to solid waste management. 3. Can explain about solid waste handling, collection, transfer and transport, separation and transformation, chemical transformation (incineration), biological transformation (composting), solid waste disposal via sanitary landfill, waste minimization and recovery, solid waste management system. 4. Have the responsibility and teamwork ability. 5. Able to search for additional knowledge through current media and technology and communicate information properly.	Learning outcomes 1. Can explain about sources, compositions, quantities, and characteristics of solid waste. 2. Can explain about laws and regulations related to solid waste management. 3. Can explain about solid waste handling, collection, transfer and transport, separation and transformation, chemical transformation (incineration), biological transformation (composting), solid waste disposal via sanitary landfill, waste minimization and recovery, solid waste management system. 4. Can explain the principles of solid waste management according to the guidelines for waste minimization (WM) and clean technology (CT). 5. Have the responsibility and teamwork ability. 6. Able to search for additional knowledge through current media and technology and communicate information properly.

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
ENG32 3307 สารสนเทศภูมิศาสตร์ และการทำแบบก่อสร้างสำหรับวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 3(3-0-6) (GIS and Construction Drawings Preparation for Environmental Engineering) **วิชาบังคับก่อน :** ไม่มี ความสัมพันธ์ของแบบจำลองสารสนเทศภูมิศาสตร์ และตำแหน่งที่มีอยู่จริงบนพื้นโลก และการนำเสนอแผนที่ แบบจำลองเชิงพื้นที่ การแปลปัญหาเข้าสู่ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ การนำเข้าข้อมูล การจัดการฐานข้อมูล และ การใช้ระบบสนเทศภูมิศาสตร์ในการแก้ปัญหางานด้านสิ่งแวดล้อมกรณีศึกษา กฎหมายเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ขั้นตอนการก่อสร้าง สัญลักษณ์แบบในงานก่อสร้าง การอ่านแบบในงานก่อสร้าง โปรแกรมที่ใช้ในงานทำแบบก่อสร้าง การสำรวจในการก่อสร้าง การฝึกปฏิบัติเขียนแบบระบบงานสุขาภิบาล การฝึกปฏิบัติเขียนแบบระบบควบคุมมลพิษ **ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้** 1. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และแผนที่ 2. สามารถใช้โปรแกรม ในการจัดทำฐานข้อมูลระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์	**ENG32 3307 สารสนเทศภูมิศาสตร์ และการทำแบบก่อสร้างสำหรับวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 3(3-0-6)** (GIS and Construction Drawings Preparation for Environmental Engineering) **วิชาบังคับก่อน :** ไม่มี ความสัมพันธ์ของแบบจำลองสารสนเทศภูมิศาสตร์ และตำแหน่งที่มีอยู่จริงบนพื้นโลก และการนำเสนอแผนที่ แบบจำลองเชิงพื้นที่ การแปลปัญหาเข้าสู่ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ การนำเข้าข้อมูล การจัดการฐานข้อมูล และ การใช้ระบบสนเทศภูมิศาสตร์ในการแก้ปัญหางานด้านสิ่งแวดล้อมกรณีศึกษารวมถึงงานด้านการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม กฎหมายเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ขั้นตอนการก่อสร้าง สัญลักษณ์แบบในงานก่อสร้าง การอ่านแบบในงานก่อสร้าง โปรแกรมที่ใช้ในงานทำแบบก่อสร้าง การสำรวจในการก่อสร้าง เกี่ยวกับระบบด้านการจัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม การฝึกปฏิบัติเขียนแบบระบบงานสุขาภิบาล การฝึกปฏิบัติเขียนแบบระบบควบคุมมลพิษ **ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้** 1. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์และแผนที่ 2. สามารถใช้โปรแกรม ในการจัดทำฐานข้อมูลระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่เปลี่ยนแปลง
3. สามารถออกแบบระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อแก้ปัญหางานด้านสิ่งแวดล้อมได้ 4. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ กฎหมายการก่อสร้าง ขั้นตอนการก่อสร้าง สัญลักษณ์แบบ การสำรวจในการก่อสร้าง การอ่านแบบในงานก่อสร้าง 5. สามารถใช้โปรแกรมในการเขียนแบบระบบงานสุขาภิบาล และระบบควบคุมมลพิษได้	3. สามารถออกแบบระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อแก้ปัญหางานด้านสิ่งแวดล้อมได้ 4. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับ กฎหมายการก่อสร้าง ขั้นตอนการก่อสร้าง สัญลักษณ์แบบ การสำรวจในการก่อสร้าง การอ่านแบบในงานก่อสร้าง 5. สามารถใช้โปรแกรมในการเขียนแบบระบบงานสุขาภิบาล และระบบควบคุมมลพิษได้
ENG32 3307 GIS and Construction Drawings Preparation for Environmental Engineering 3(3-0-6) **Prerequisite** : None Relationship of GIS models to real world perception and map representation, spatial modelling; translation of problems into GIS procedures; input of data to GIS; database management; problem-solving approach through environmental GIS case studies; construction legislations; construction process; symbol in construction drawing; understand construction drawing; software used in construction drawing preparation; site survey; workshop on construction drawing preparation for sanitary system; workshop on construction drawing preparation for pollution control system. **Learning outcomes** 1. Understand background knowledge of geographic information systems and maps. 2. Has the ability to use the software on geographic information system database. 3. Design a geographic information system for real-world environmental problem-solving. 4. Understand construction law, construction process, symbol, survey for construction, and drawing used in construction document. 5. Develop construction documents for sanitary and pollution control systems using computer software.	**ENG32 3307 GIS and Construction Drawings Preparation for Environmental Engineering 3(3-0-6)** **Prerequisite :** None Relationship of GIS models to real world perception and map representation, spatial modelling; translation of problems into GIS procedures; input of data to GIS; database management; problem-solving approach through environmental GIS case studies including EIA works; construction legislations; construction process; symbol in construction drawing; understand construction drawing; software used in construction drawing preparation; and site survey; in pollution control and environmental projects; workshop on construction drawing preparation for sanitary system; workshop on construction drawing preparation for pollution control system. **Learning outcomes** 1. Understand background knowledge on geographic information systems and maps. 2. Have the ability to use the software on geographic information system database. 3. Design geographic information system for real world environmental problem-solving. 4. Understand construction law, construction process, symbol, survey for construction and drawing used in construction document. 5. Develop construction document for sanitary and pollution control system using computer software.

5. เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

6. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

6.1 การรับทราบการอนุมัติหลักสูตร ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพิ่มเติม

มติ รับทราบ

6.2 ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง ผลการเลือกกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประเภทคณาจารย์ประจำ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม และสำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล และคำสั่งฯ เปลี่ยนแปลงคณะทำงานเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม และแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการ สำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล ในคณะทำงานเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการ

มติ รับทราบ

6.3 ผลการทดสอบความรู้ภาษาอังกฤษนักศึกษาแรกเข้า ระดับปริญญาตรี รุ่นปีการศึกษา 2565

มติ รับทราบ

6.4 การปกปิดวิทยานิพนธ์เป็นความลับ สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงานและโลจิสติกส์

มติ รับทราบ

6.5 สรุปข้อวินิจฉัยเกี่ยวกับการเสนอขออนุปริญญา เป็นกรณีพิเศษ

มติ รับทราบ

7. เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย

7.1 โครงการการจัดตั้งสำนักวิชาเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. การเตรียมความพร้อมในการจัดตั้งสำนักวิชาเภสัชศาสตร์ มทส. ต้องจำแนกเป็นประเด็น และมีการวิเคราะห์เชิงระบบ ในเรื่องของความพร้อมทางด้านมาตรฐานหลักสูตร มาตรฐานวิชาชีพ งบประมาณ ครุภัณฑ์ และอัตรากำลัง โดยต้องมีสัดส่วนจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตรต้องเพียงพอเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด
2. ควรพิจารณาความพร้อมของอาจารย์ปรีคลินิกด้วย เนื่องจากต้องสอนรายวิชาปรีคลินิกให้ทั้งนักศึกษาแพทย์ และนักศึกษาทันตแพทย์
3. หลักสูตรเภสัชศาสตร์ มทส. ควรเป็นหลักสูตรเฉพาะทางหรือหลักสูตรพิเศษที่มีความท้าทายและก้าวหน้า สร้างองค์ความรู้แนวใหม่ มีนวัตกรรมของการวิจัยในการผลิตยาเพื่อลดการนำเข้ายาจากต่างประเทศ
4. ในการผลิตยาเป็นเรื่องที่เกี่ยวกับเคมีมาก และยารุ่นใหม่เข้าสู่ยุคชีวโมเลกุลแล้ว ซึ่งยังไม่เห็นภาพรวมของการจัดทำหลักสูตร
5. การจัดทำข้อมูลโครงการการจัดตั้งสำนักวิชาฯ ควรนำเสนอข้อมูลให้ชัดเจนและมีพื้นที่ครอบคลุมนครชัยบุรินทร์ จะมีผลกระทบมากกว่านำเสนอเฉพาะจังหวัดนครราชสีมา และควรตอบโจทย์ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศไทย ด้านศูนย์กลางทางการแพทย์ (Medical Hub) ที่ดูแลประชาชนผู้สูงอายุ โรคอุบัติใหม่ และวิธีการรักษาใหม่ ๆ
6. ควรนำเสนอโครงสร้างการบริหารของสำนักวิชาเภสัชศาสตร์ มทส. ไว้ด้วย

มติ

1. เห็นชอบในหลักการโครงการการจัดตั้งสำนักวิชาเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยมอบศาตราจารย์ เภสัชกร ดร.เกรียงศักดิ์ เอื้อมเก็บ พิจารณาดำเนินการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ และนำกลับมาเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาอีกครั้ง
2. เห็นชอบ (ร่าง) คำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานศึกษาความเป็นไปได้ในการจัดตั้งสำนักวิชาเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยเพิ่มคณาจารย์จากสาขาวิชาปรีคลินิก สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ และศาตราจารย์ เภสัชกรหญิง ดร.มณฑารพ ยมาภัย สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ร่วมเป็นคณะทำงานฯ ด้วย

8. เรื่องอื่น ๆ

8.1 ขอหารือการอนุมัติให้นักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ประสบอุบัติเหตุลาพักการศึกษาเป็นเวลา 1 ปีการศึกษา

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. กรณีของนักศึกษาทั้งสองรายนี้ควรให้นักศึกษาทำเรื่องลาพักการศึกษาและชะลอการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาเป็นระยะเวลา 1 ปีการศึกษา แต่เนื่องจากระยะเวลาเกินกว่าอำนาจของคณะกรรมการประจำสำนักวิชา จึงให้เสนอขออนุมัติต่ออธิการบดี
2. สำหรับค่าธรรมเนียมการศึกษาที่นักศึกษาชำระมาแล้วนั้น ให้ถือว่าเป็นค่าธรรมเนียมการศึกษาในภาคการศึกษาที่นักศึกษาขอกลับเข้าศึกษาตามปกติ

มติ เห็นควรให้ นายพลเชษฐ์ แซ่จิ๋ว เลขประจำตัว B6500726 และนายสุรเกียรติ สืบเพ็ง เลขประจำตัว B6500252 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม ทำเรื่องลาพักการศึกษาและชะลอการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาเป็นระยะเวลา 1 ปีการศึกษา และมอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ดำเนินการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของสภาวิชาการต่อไป

8.2 ขอหารือกรณีนักศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่ได้รับการเปลี่ยนระดับคะแนนรายวิชาโครงงานล่าช้า ให้จบการศึกษาภาคการศึกษาที่ 3/2564

มติ ให้ความเห็นชอบในหลักการให้นักศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทั้ง 2 ราย จบการศึกษาภาคการศึกษาที่ 3/2564 ตามเหตุผลที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์เสนอ ดังนี้

1. นางสาวธนัตถ์ศร ชัยศิริ เลขประจำตัว M6112691 ระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
2. นางสาวศิริรัตน์ ผลบุลภ เลขประจำตัว B6014551 ระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

8.3 ขออนุมัตินักศึกษาทันตแพทย์ กลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2565 สังกัดหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558)

มติ อนุมัตินักศึกษาทันตแพทย์ กลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2565 สังกัดหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558) จำนวน 5 คน ตามที่เสนอ ดังนี้

1. เลขประจำตัว B6533526 นางสาวธมลวรรณ กาศสีมูล
2. เลขประจำตัว B6533533 นายนัทธกร แก้วคง
3. เลขประจำตัว B6533540 นางสาวตะวัน แจ่มจำรัส
4. เลขประจำตัว B6533557 นางสาวสุพัฒนา ธนาโรจน์กุล
5. เลขประจำตัว B6535469 นางสาวสุพิชฌาย์ วิลัยฤทธิ์

(รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ
เลขานุการสภาวิชาการ

(นางประวีณา หอมตา)
หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสาวทิพย์สุดา ไชยพฤกษ์)
เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

(นางสาวนิชธาวัลย์ แก่นจักร์)
เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ
ผู้บันทึกการประชุม