

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 8/2568
วันพฤหัสบดีที่ 14 สิงหาคม 2568
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

1. เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ
ไม่มี

2. เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

2.1 เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 7/2568 เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 17 กรกฎาคม 2568
มติ รับรองรายงานการประชุมฯ ตามที่เสนอขอแก้ไข

3. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

3.1 ขอความเห็นชอบรับรองหน่วยกิตหมวดความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับอุดมศึกษา เพื่อเป็นหลักสูตรขอรับรองมาตรฐาน TABEE ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมปิโตรเลียมและเทคโนโลยีธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ
เอกสารประกอบวาระ ตารางที่ 1 ลำดับที่ 6 ให้ตรวจสอบและใส่จำนวนชั่วโมงที่ขอรับรองฯ ให้เรียบร้อย
มติ

1. ให้ความเห็นชอบรับรองหน่วยกิตหมวดความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ระดับอุดมศึกษา เพื่อเป็นหลักสูตรขอรับรองมาตรฐาน TABEE ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมปิโตรเลียมและเทคโนโลยีธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 รายวิชา โดยมีผลกับนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษาที่ 2562 เป็นต้นไป จนครบระยะเวลาที่รับรอง ตามที่เสนอ ดังนี้

รายวิชา		หน่วยกิตรวม	สัดส่วนหน่วยกิตความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
534200	ธรณีวิทยาทั่วไป (General Geology)	4	3
534202	ธรณีวิทยาโครงสร้าง (Structural Geology)	4	3
534300	ศิลาวิทยา (Lithology)	3	2

2. มอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ดำเนินการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะให้เรียบร้อยก่อนนำเสนอ สภามหาวิทยาลัยต่อไป

- 3.2 ขอความเห็นชอบเพิ่มวิชาเลือกเสรี รายวิชาประสบการณ์การเรียนรู้ในต่างประเทศ 1 - 4 และรายวิชาศึกษาต่อต่างประเทศ 1 - 4 ของสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ขอถอนวาระ

- 3.3 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชา ในหมวดชุดวิชาเลือก กลุ่มวิศวกรรมโลหการ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชา ในหมวดชุดวิชาเลือก กลุ่มวิศวกรรมโลหการ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายวิชา ตามที่เสนอ
ดังนี้

571325 วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมของการแข็งตัวของโลหะ 4(3-4-10)
(Science and Engineering of Casting Solidification)

- 3.4 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนและการเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
- มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนและการเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564) จำนวน 1 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

ระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนและการเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564) เดิม	ระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนและการเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564) ที่เปลี่ยนแปลง
ENG60 2003 ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับวิศวกร 4(3-2-8) (Numerical Methods for Engineer) วิชาบังคับก่อน : ENG60 2002 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า การวิเคราะห์ความคลาดเคลื่อน การหารากของสมการเชิงเส้นและไม่เชิงเส้น การแก้ระบบสมการเชิงเส้นด้วยการคำนวณเชิงตัวเลข การประมาณค่าในช่วงและนอกช่วง อนุพันธ์และปริพันธ์เชิงตัวเลข การแก้ระบบสมการเชิงอนุพันธ์ด้วยระเบียบวิธีเชิงตัวเลข การหาค่าไอเกนและเวกเตอร์ไอเกน การหาผลเฉลยของสมการเชิงอนุพันธ์ย่อย การประยุกต์ใช้โปรแกรม เช่น MATLAB, Scilab, C, Java และ Python ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ นักศึกษาได้เรียนรู้และเข้าใจหลักการทั่วไปของระเบียบวิธีเชิงตัวเลขที่ใช้กับการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์รูปแบบต่าง ๆ ได้ สามารถเขียนโปรแกรมเพื่อประยุกต์ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขเพื่อแก้ปัญหาในงานวิศวกรรมได้ ENG60 2003 Numerical Methods for Engineer 4(3-2-8) Prerequisite : ENG60 2002 Electrical Engineering Mathematics Error analysis, roots of linear and nonlinear equations, solving linear equation system with numerical computation, interpolation and extrapolation, differential and integral numeric, solving differential equation system with numerical methods, eigenvalue and eigenvector, solution of partial differential equation; applied programs such as MATLAB, Scilab, C, Java and Python. Learning Outcomes Students learned and understand principle of numerical research method that applied for solving mathematics problems, also could program for numerical research method application for solve the problem in engineering.	ENG60 2003 ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับวิศวกร 4(2-4-8) (Numerical Methods for Engineer) วิชาบังคับก่อน : ENG60 2002 คณิตศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า การวิเคราะห์ความคลาดเคลื่อน การหารากของสมการเชิงเส้นและไม่เชิงเส้น การแก้ระบบสมการเชิงเส้นด้วยการคำนวณเชิงตัวเลข การประมาณค่าในช่วงและนอกช่วง อนุพันธ์และปริพันธ์เชิงตัวเลข การแก้ระบบสมการเชิงอนุพันธ์ด้วยระเบียบวิธีเชิงตัวเลข การหาค่าไอเกนและเวกเตอร์ไอเกน การหาผลเฉลยของสมการเชิงอนุพันธ์ย่อย การประยุกต์ใช้โปรแกรม เช่น MATLAB, Scilab, C, Java และ Python ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ นักศึกษาได้เรียนรู้และเข้าใจหลักการทั่วไปของระเบียบวิธีเชิงตัวเลขที่ใช้กับการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์รูปแบบต่าง ๆ ได้ สามารถเขียนโปรแกรมเพื่อประยุกต์ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขเพื่อแก้ปัญหาในงานวิศวกรรมได้ ENG60 2003 Numerical Methods for Engineer 4(2-4-8) Prerequisite : ENG60 2002 Electrical Engineering Mathematics Error analysis, roots of linear and nonlinear equations, solving linear equation system with numerical computation, interpolation and extrapolation, differential and integral numeric, solving differential equation system with numerical methods, eigenvalue and eigenvector, solution of partial differential equation; applied programs such as MATLAB, Scilab, C, Java and Python. Learning Outcomes Students learned and understand principle of numerical research method that applied for solving mathematics problems, also could program for numerical research method application for solve the problem in engineering.

โดยมีจุดที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ.2 จำนวน 3 จุด คือ หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร
ข้อ 3.1.2 รายวิชา หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หน้าที่ 16 และ ภาคผนวก ก หน้าที่ ก-12 และ ก-51

3.5 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนรู้ คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนรู้ คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) จำนวน 1 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 2/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

ระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนรู้ คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) เดิม	ระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนรู้ คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) ที่เปลี่ยนแปลง
ENG29 3243 เทคโนโลยีเซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ (Photovoltaics Technology and Applications) 4(4-0-8) วิชาบังคับก่อน : SCI05 1002 ฟิสิกส์ 2 เรียนรู้ถึงลักษณะของแสงอาทิตย์ และการแผ่รังสี ศึกษาพื้นฐานคุณลักษณะของสารกึ่งตัวนำและรอยต่อ p-n สำหรับเซลล์แสงอาทิตย์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เป็นแหล่งจ่ายกำลังไฟฟ้าที่ได้จากการแปลงพลังงานโดยตรงจากแสงแดด และมุ่งหมายไปสู่การประยุกต์ใช้งานต่าง ๆ ที่รวมถึงระบบการออกแบบและโครงสร้าง ศึกษาเทคนิคพื้นฐานการออกแบบเซลล์แสงอาทิตย์ของห้องวิจัย และโรงงานอุตสาหกรรม การเชื่อมต่อเซลล์ต่าง ๆ และการประกอบแผงเซลล์แสงอาทิตย์ การศึกษาใช้งานในระบบแบบอิสระ และแบบต่อกับระบบจำหน่าย ศึกษาอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของระบบ ซึ่งมีจุดมุ่งหมายให้เกิดการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพและเสถียรภาพที่ดีตามต้องการ ผลลัพธ์การเรียนรู้ 1. รู้และเข้าใจหลักการทำงานของเซลล์แสงอาทิตย์ หลักการออกแบบและสร้างเซลล์แสงอาทิตย์ 2. สามารถอธิบายการใช้งานเซลล์แสงอาทิตย์ในระบบอิสระและระบบแบบต่อกับระบบจำหน่ายได้	ENG29 3243 เทคโนโลยีเซลล์แสงอาทิตย์และการประยุกต์ (Photovoltaics Technology and Applications) 4(3-3-9) วิชาบังคับก่อน : SCI05 1002 ฟิสิกส์ 2 เรียนรู้ถึงลักษณะของแสงอาทิตย์ และการแผ่รังสี ศึกษาพื้นฐานคุณลักษณะของสารกึ่งตัวนำและรอยต่อ p-n สำหรับเซลล์แสงอาทิตย์เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เป็นแหล่งจ่ายกำลังไฟฟ้าที่ได้จากการแปลงพลังงานโดยตรงจากแสงแดด และมุ่งหมายไปสู่การประยุกต์ใช้งานต่าง ๆ ที่รวมถึง ระบบการออกแบบและโครงสร้าง ศึกษาเทคนิคพื้นฐานการออกแบบเซลล์แสงอาทิตย์ของห้องวิจัย และโรงงานอุตสาหกรรม การเชื่อมต่อเซลล์ต่าง ๆ และการประกอบแผงเซลล์แสงอาทิตย์ การศึกษาใช้งานในระบบแบบอิสระ และแบบต่อกับระบบจำหน่าย ศึกษาอุปกรณ์ประกอบต่าง ๆ ของระบบซึ่งมีจุดมุ่งหมายให้เกิดการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพและเสถียรภาพที่ดีตามต้องการ รวมทั้ง เรียนรู้การใช้เครื่องมือวัดพลังงานแสงอาทิตย์ วิเคราะห์ผล และประเมินประสิทธิภาพในระบบ ผลลัพธ์การเรียนรู้ 1. สามารถอธิบายทำงานของเซลล์แสงอาทิตย์ หลักการออกแบบและสร้างเซลล์แสงอาทิตย์ 2. สามารถอธิบายการใช้งานเซลล์แสงอาทิตย์ในระบบอิสระและระบบแบบต่อกับระบบจำหน่ายได้ 3. ได้ทักษะที่จำเป็นในการใช้เครื่องมือวัดและวิเคราะห์ผลการทำงานจริงของระบบเซลล์แสงอาทิตย์
ENG29 3243 Photovoltaics Technology and Applications 4(4-0-8) Prerequisite : SCI05 1002 Physics II Students will be introduced to the characteristics of sunlight and its radiation. This course also provides the characteristics of semiconductors and p-n junctions that emphasize on the use of solar	ENG29 3243 Photovoltaics Technology and Applications 4(3-3-9) Prerequisite : SCI05 1002 Physics II Students will be introduced to the characteristics of sunlight and its radiation. This course also provides the characteristics of semiconductors and p-n junctions that emphasize

ระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนรู้และการเรียนรู้ คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) เดิม	ระยะเวลาในกิจกรรมการเรียนรู้และการเรียนรู้ คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) ที่เปลี่ยนแปลง
cells (photovoltaic devices) as electrical power supplies based on the direct conversion of sunlight into electricity. The emphasis is placed on applications including system design and construction. The principle of solar cell properties, designs, interconnection and module fabrication for laboratory and industry requirements is introduced. The application issues relevant to the use of photovoltaics in stand alone systems and systems connected to the electricity distribution network with the aim of attaining competency in design and specification.	on the use of solar cells (photovoltaic devices) as electrical power supplies based on the direct conversion of sunlight into electricity. The emphasis is placed on applications including system design and construction. The principle of solar cell properties, designs, interconnection and module fabrication for laboratory and industry requirements is introduced. The application issues relevant to the use of photovoltaics in stand alone systems and systems connected to the electricity distribution network with the aim of attaining competency in design and specification. Students can learn to use the solar energy instruments, analyze the results and evaluate the efficiency in the system.
Learning outcomes 1. Know and understand the photovoltaic principles including solar array design and fabrication. 2. Able to explain about the operations of the stand-alone solar cells and grid-connected solar array system.	Learning outcomes 1. Able to explain the photovoltaic principles including solar array design and fabrication. 2. Able to explain about the operations of the stand-alone solar cells and grid-connected solar array system. 3. Enhance the skills necessary to use the instruments and analysis tools of the actual photovoltaic system.

โดยขอลดจำนวนชั่วโมงการบรรยาย เปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการสอนปฏิบัติการ คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ โดยมีจุดที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ. 2 จำนวน 4 จุด คือ

1. หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร ข้อ 3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร หน้าที่ 22 และ หน้าที่ 33
2. ภาคผนวก ก คำอธิบายรายวิชา หน้าที่ ก-35 และ ก-92

- 3.6 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงคำอธิบายรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
- มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงคำอธิบายรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) จำนวน 1 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

คำอธิบายรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 เดิม	คำอธิบายรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ที่เปลี่ยนแปลง
ENG29 3232 อิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์ 4(4-0-8) (Automotive Electronics) วิชาบังคับก่อน: ENG29 2113 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม และ ENG29 2111 วงจรไฟฟ้า ทบทวนกฎของโอห์ม เครื่องมือวัดทางไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์ วงจรไฟฟ้า ตัวถังภายในยานยนต์ (EWD) ระบบสตาร์ท ระบบประจุ	ENG29 3232 อิเล็กทรอนิกส์ยานยนต์ 4(4-0-8) (Automotive Electronics) วิชาบังคับก่อน: ENG29 2113 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม และ ENG29 2111 วงจรไฟฟ้า พื้นฐานวัสดุไฟฟ้า อุปกรณ์หลอดไฟฟ้า และระบบควบคุมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ด้านส่องสว่างในยานยนต์สมัยใหม่ ระบบไฟฟ้าควบคุมการสื่อสารข้อมูลใน

คำอธิบายรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 เดิม	คำอธิบายรายวิชาและผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ที่เปลี่ยนแปลง
ไฟฟ้า ระบบจุดระเบิด ระบบควบคุมเครื่องยนต์ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ วงจรควบคุมหัวฉีดเชื้อเพลิงแบบต่าง ๆ วงจรกันขโมย วงจรควบคุมเครื่องปรับอากาศ วงจรไฟแสงสว่าง ระบบอำนวยความสะดวกและความปลอดภัยในรถยนต์ ผลลัพธ์การเรียนรู้ 1. รู้และเข้าใจระบบไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ 2. สามารถอธิบายหลักการทำงาน จำแนกชนิดและรูปแบบวงจรไฟฟ้าใช้งานให้สอดคล้องกับชนิดของยานยนต์ได้	รถยนต์สมัยใหม่ พื้นฐานเทคโนโลยี Controller Area Network (CAN) ในยานยนต์สมัยใหม่ ระบบไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์สำหรับอำนวยความสะดวกและความปลอดภัยในยานยนต์สมัยใหม่ และพื้นฐานระบบกักเก็บพลังงานไฟฟ้าด้วยแบตเตอรี่ในยานยนต์สมัยใหม่ ผลลัพธ์การเรียนรู้ 1. สามารถอธิบายระบบไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์สำหรับยานยนต์ 2. สามารถอธิบายหลักการทำงาน จำแนกชนิดและรูปแบบวงจรไฟฟ้าใช้งานให้สอดคล้องกับชนิดของยานยนต์สมัยใหม่ได้
ENG29 3232 Automotive Electronics 4(4-0-8) Prerequisite: ENG29 2113 Engineering Electronics and ENG29 2111 Electric Circuit Review of Ohm's law, electrical measurement; automotive electrical equipment and electronics; electric circuit; vehicle internal body; starting system; Ignition system; electronics engine control; fuel injector control circuits; anti-theft circuit; air conditioner control circuit; lighting circuit; vehicle convenience and safety systems. Learning outcomes 1. Know and understand automotive electronics system. 2. Able to explain the principle classification and electrical circuit suitable to use for different types of vehicles.	ENG29 3232 Automotive Electronics 4(4-0-8) Prerequisite: ENG29 2113 Engineering Electronics and ENG29 2111 Electric Circuit Electrical material basics: Electrical lamp equipment and electronic control systems for lighting in modern automobiles. Electrical control systems and information communication in modern vehicles. The basis of Controller Area Network (CAN) technology in modern vehicles, electronic systems for convenience and safety in modern vehicles, and the basis of battery electric energy storage systems in modern vehicles. Learning outcomes 1. Able to explain automotive electronics system. 2. Able to explain the principle classification and electrical circuit suitable to use for different types of modern vehicles.

โดยมีจุดที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ. 2 จำนวน 2 จุด คือ ภาคผนวก ก คำอธิบายรายวิชา หน้าที่ ก-34 และ ก-92

3.7 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อน คำอธิบายรายวิชา และผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อน คำอธิบายรายวิชา และผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้รายวิชา
ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) จำนวน
2 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 2/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

ลำดับที่	รหัสวิชา	ชื่อวิชา
1	ENG25 3400	ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล 1 (Mechanical Engineering Laboratory I)
2	ENG25 3410	ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล 2 (Mechanical Engineering Laboratory II)

โดยมีจุดที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ. 2 คือ หน้า ก-32, ก-33, ก-121 และ ก-122

3.8 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงคำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชา ในชุดวิชาวิศวกรรมการผลิตและวัสดุ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงคำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชา ในชุดวิชาวิศวกรรมการผลิตและวัสดุ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชา เดิม	คำอธิบายรายวิชา และผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชา ที่เปลี่ยนแปลง
ENG51 0405 เครื่องจักรซีเอ็นซี 1(3-18) (CNC Machine) วิชาบังคับก่อน : ENG51 0403 เครื่องมือทั่วไปและเครื่องมือวัดในการผลิต เครื่องมือทั่วไปและเครื่องมือวัดในการผลิต พื้นฐานเครื่องจักรซีเอ็นซี ระบบพิกัด การควบคุมเครื่องกัดซีเอ็นซี 3 แกน เครื่องกลึงซีเอ็นซี เครื่องมือตัด การกำหนดศูนย์ชิ้นงาน การชดเชยความยาวเครื่องมือตัด การเขียนโปรแกรม NC ตามมาตรฐาน ISO/DIN การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิตในการสร้าง NC โปรแกรม การทดสอบการกัดและกลึงชิ้นงานตามแบบสั่งผลิต ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชา - เข้าใจหลักการพื้นฐาน และระบบพิกัดของเครื่องจักร ซีเอ็นซี - สามารถเลือกใช้เครื่องมือตัดสำหรับครัดและการกลึง ได้อย่างเหมาะสม - สามารถเขียนโปรแกรม NC เพื่อควบคุมเครื่องซีเอ็นซี ได้ - สามารถใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิตในการสร้าง NC โปรแกรม	ENG51 0405 เครื่องจักรซีเอ็นซี 1(3-18) (CNC Machine) วิชาบังคับก่อน : ENG51 0403 เครื่องมือทั่วไปและเครื่องมือวัดในการผลิต เครื่องมือทั่วไปและเครื่องมือวัดในการผลิต พื้นฐาน เครื่องจักรซีเอ็นซี ระบบพิกัด การควบคุมเครื่องกัดซีเอ็นซี การ กำหนดศูนย์ชิ้นงาน การชดเชยความยาวเครื่องมือตัด การเขียน โปรแกรม NC ตามมาตรฐาน ISO/DIN การใช้คอมพิวเตอร์ช่วย ในการผลิตในการสร้าง NC โปรแกรม การทดสอบการผลิต ชิ้นงานตาม แบบสั่งผลิต ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชา - อธิบายหลักการพื้นฐาน และระบบพิกัดของเครื่องจักร ซีเอ็นซี - เลือกใช้เครื่องมือตัดสำหรับการผลิต ได้อย่างเหมาะสม - เขียนโปรแกรม NC เพื่อควบคุมเครื่องซีเอ็นซีได้ - ใช้คอมพิวเตอร์ช่วยในการผลิตในการสร้าง NC โปรแกรม
ENG51 0405 CNC Machine 1(3-18) Prerequisite : ENG51 0403 Hand Tools and Measuring Tools Basics of CNC machine, coordinate system, CNC milling 3 Axis and CNC turning operation, cutting tools, work offset setting, tool length compensation, create NC program in ISO/DIN standard, using of computer aided manufacturing (CAM) to generate NC program, testing of milling, and turning process for workpiece production from working drawing. Course Learning Outcomes (CLOs) - Comprehend the basic principles and the coordinate system of CNC machines. - Be able to select of optimal cutting tools for milling and turning process. - Be able to create NC program to control CNC machine. - Be able to use computer aided manufacturing to create NC program.	ENG51 0405 CNC Machine 1(3-18) Prerequisite : ENG51 0403 Hand Tools and Measuring Tools Basics of CNC machine, coordinate system, CNC milling 3 Axis and CNC turning operation, cutting tools, work offset setting, tool length compensation, create NC program in ISO/DIN standard, using of computer aided manufacturing (CAM) to generate NC program, testing of manufacturing process for workpiece production from working drawing. Course Learning Outcomes (CLOs) - Explain the basic principles and the coordinate system of CNC machines. - Select of optimal cutting tools for manufacturing process. - Create NC program to control CNC machine. - Use computer aided manufacturing to create NC program.

3.9 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อน และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือก บังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อนและผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือก บังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 2/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

รายวิชาบังคับก่อน และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือก บังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) เดิม	รายวิชาบังคับก่อน และผลลัพธ์การเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาเลือก บังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ชุดที่ 1 ในหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) ที่เปลี่ยนแปลง
ENG29 3231 เซนเซอร์และทรานสดิวเซอร์ 4(4-0-8) (Sensors and Transducers) วิชาบังคับก่อน: ENG29 3131 การวัดและเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า พื้นฐานการวัดและอุปกรณ์ควบคุม ทรานสดิวเซอร์แบบแอนะล็อกและแบบดิจิทัล เทคนิคการวัดความดัน เครื่องส่งความดันผลต่าง การวัดการไหลของของไหลที่ใช้มาตรวัดป้อนภูมิ มาตราวัดหัตถยภูมิและวิธีการเฉพาะ การวัดอุณหภูมิที่ใช้วิธีการทางไฟฟ้า วิธีการอื่นที่ไม่ใช่ไฟฟ้า และวิธีการแผ่รังสี แบบชนิดของการวัดระดับของของเหลวที่แบ่งออกเป็นการวัดระดับของของเหลวโดยตรง และการวัดระดับของของเหลวทางอ้อมที่ใช้วิธีความดันสถิต วิธีการทางไฟฟ้า และวิธีการเฉพาะ ตัวควบคุมแบบสัญญาณ ผลลัพธ์การเรียนรู้ 1. รู้และเข้าใจวิธีการและเทคนิคต่าง ๆ ที่ใช้วัดความดัน การไหลระดับ และอุณหภูมิ 2. สามารถอธิบายหลักการทำงานของตัวควบคุมแบบสัญญาณ	ENG29 3231 เซนเซอร์และทรานสดิวเซอร์ 4(4-0-8) (Sensors and Transducers) วิชาบังคับก่อน : ENG29 2113 อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม พื้นฐานการวัดและอุปกรณ์ควบคุม ทรานสดิวเซอร์แบบแอนะล็อกและแบบดิจิทัล เทคนิคการวัดความดัน เครื่องส่งความดันผลต่าง การวัดการไหลของของไหลที่ใช้มาตรวัดป้อนภูมิ มาตราวัดหัตถยภูมิและวิธีการเฉพาะ การวัดอุณหภูมิที่ใช้วิธีการทางไฟฟ้า วิธีการอื่นที่ไม่ใช่ไฟฟ้า และวิธีการแผ่รังสี แบบชนิดของการวัดระดับของของเหลวที่แบ่งออกเป็นการวัดระดับของของเหลวโดยตรง และการวัดระดับของของเหลวทางอ้อมที่ใช้วิธีความดันสถิต วิธีการทางไฟฟ้า และวิธีการเฉพาะ ตัวควบคุมแบบสัญญาณ ผลลัพธ์การเรียนรู้ 1. สามารถอธิบายวิธีการและเทคนิคต่าง ๆ ที่ใช้วัดความดัน การไหลระดับ และอุณหภูมิ 2. สามารถอธิบายหลักการทำงานของตัวควบคุมแบบสัญญาณ
ENG29 3231 Sensors and Transducers 4(4-0-8) Prerequisite : ENG29 3131 Electrical Measurements and Instrumentation Introduction to measurement and control devices; analog and digital transducers; pressure measurement techniques; differential pressure transmitter; fluid flow measurement includes primary meters, secondary meters and special methods; measurement of temperature includes non-electric methods, electric methods and radiation method; types of liquid level measurement, direct liquid level measurement, indirect liquid level measurement includes hydrostatic pressure methods, electrical methods and special methods; conventional controller. Learning outcomes 1. Know and understand various methods and techniques for measuring pressure, flow, level and temperature. 2. Able to explain the working principle of the conventional controller.	ENG29 3231 Sensors and Transducers 4(4-0-8) Prerequisite : ENG29 2113 Engineering Electronics Introduction to measurement and control devices; analog and digital transducers; pressure measurement techniques; differential pressure transmitter; fluid flow measurement includes primary meters, secondary meters and special methods; measurement of temperature includes non-electric methods, electric methods and radiation method; types of liquid level measurement, direct liquid level measurement, indirect liquid level measurement includes hydrostatic pressure methods, electrical methods and special methods; conventional controller. Learning outcomes 1. Able to explain various methods and techniques for measuring pressure, flow, level and temperature. 2. Able to explain the working principle of the conventional controller.

โดยมีจุดของเปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ. 2 จำนวน 2 จุด คือ ภาคผนวก ก คำอธิบายรายวิชา หน้าที่ ก-33 และ ก-90

3.10 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อน ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ขอนแก่น

3.11 ขออนุมัติเทียบรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) กับหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ อนุมัติเทียบรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) จำนวน 1 รายวิชา ทั้งนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2567 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) เดิม	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) ที่ขอเทียบ
524205 หลักวิศวกรรมเคมี 2 3(3-0-6) (Principles of Chemical Engineering I) วิชาบังคับก่อน : 524204 หลักวิศวกรรมเคมี 1 ระบบหลายวัฏภาค การใช้ข้อมูลทางกายภาพและทางเคมี สมดุลวัฏภาค การทำสมดุลมวลของระบบหลายวัฏภาค นิยามพลังงาน ความร้อนของปฏิกิริยา การทำสมดุลพลังงานสำหรับระบบที่มีและไม่มีปฏิกิริยาเคมีเกิดขึ้นของทั้งระบบที่มีกระบวนการเดียวหรือหลายกระบวนการต่อเนื่องกัน ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ เมื่อสิ้นสุดการเรียนรายวิชานี้ ผู้เรียนควรมีความสามารถในด้านต่าง ๆ ดังนี้ เลือกใช้ข้อมูลทางกายภาพและทางเคมีของสารที่มีอยู่ในตารางและแผนภูมิเส้นได้อย่างถูกต้อง อ่านและระบุสมบัติของอากาศจากแผนภูมิไซโครเมตริก คำนวณสมดุลมวลในระบบหลายวัฏภาค อธิบายนิยามพลังงานและความร้อนของปฏิกิริยา คำนวณความร้อนของปฏิกิริยา คำนวณสมดุลพลังงานสำหรับที่มีและไม่มีปฏิกิริยาเคมีเกิดขึ้นของทั้งระบบที่มีกระบวนการเดียวหรือหลายกระบวนการต่อเนื่องกัน	ENG24 2030 หลักวิศวกรรมเคมี 2 3(3-0-6) (Principles of Chemical Engineering II) วิชาบังคับก่อน: ENG24 2010 หลักวิศวกรรมเคมี 1 ระบบหลายวัฏภาค การใช้ข้อมูลทางกายภาพและทางเคมี สมดุลวัฏภาค การทำสมดุลมวลของระบบหลายวัฏภาค นิยามพลังงาน ความร้อนของปฏิกิริยา การทำสมดุลพลังงานสำหรับระบบที่มีและไม่มีปฏิกิริยาเคมีเกิดขึ้นของทั้งระบบที่มีกระบวนการเดียวหรือหลายกระบวนการต่อเนื่องกัน ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ 1. เข้าใจและสามารถประยุกต์ใช้ความรู้พื้นฐานวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ และวิศวกรรมเคมีที่เกี่ยวข้องกับการคำนวณสมดุลมวลในระบบหลายวัฏภาค นิยามของพลังงาน ความร้อนของปฏิกิริยาและการคำนวณสมดุลพลังงานสำหรับที่มีและไม่มีปฏิกิริยาเคมีเกิดขึ้นของทั้งระบบที่มีกระบวนการเดียวหรือหลายกระบวนการต่อเนื่องกัน (PLO 1, 2) 2. สามารถแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการทำสมดุลพลังงานในระบบต่าง ๆ ผ่านทางการทำโครงการที่มอบหมายให้เป็นกลุ่มได้อย่างเหมาะสม (PLO 3)
524205 Principles of Chemical Engineering II 3(3-0-6) Prerequisite : 524204 Principles of Chemical Engineering I Multiphase systems. Use of physical, chemical, phase equilibrium data. Material balances of multiphase systems. Definitions of energy. Heat of reactions. Energy balances with and without chemical reactions for single and multiple unit systems. Learning outcomes On completion of this course, the student should be able to: select and read the physical and chemical properties of substances provided in	ENG24 2030 Principles of Chemical Engineering II 3(3-0-6) Prerequisite : ENG24 2010 Principles of Chemical Engineering I Multiphase systems. Use of physical, chemical, phase equilibrium data. Material balances of multiphase systems. Definitions of energy. Heat of reactions. Energy balances with and without chemical reactions for single and multiple unit systems. Learning outcomes 1. To understand and apply basic science, engineering, and chemical engineering knowledge in calculation of the material balances of

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559) เดิม	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) ที่ขอเทียบ
tables and charts; read the psychrometric chart and specify the air properties; calculate the material balances of multiphase systems; describe the definition of energy and heat of reaction; calculate the heat of reaction; calculate the energy balances with and without chemical reactions for single and multiple unit systems.	multiphase systems, definition of energy and heat of reaction, and calculation of energy balances with and without chemical reactions for singles and multiple unit systems. (PLO 1, 2) 2. To appropriately solve problems related to energy balances in any processes, especially on the group-assigned term project. (PLO 3)

3.12 ขออนุมัติย้ายสังกัดสาขาวิชาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

กรณีของสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต และสาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ ควรเป็นการย้ายหลักสูตรให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ

1. ขออนุมัติย้ายหลักสูตรให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี เลขประจำตัว B67XXXXX จำนวน 95 ราย จากหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัตโนมัติและหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) เพื่อสังกัดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตอัจฉริยะ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)
2. ขออนุมัติย้ายหลักสูตรให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 1 ราย คือ นายเมธาสิทธิ์ ศรีโพธิ์ เลขประจำตัว B6746704 จากหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) เพื่อสังกัดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)
3. มอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ทำหนังสือแจ้งฝ่ายเลขานุการสภาวิชาการเพื่อขอปรับวาระจากเดิม “ขออนุมัติย้ายสังกัดสาขาวิชาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์” เป็น “ขออนุมัติย้ายหลักสูตรให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์”

3.13 ขออนุมัติย้ายสังกัดสาขาวิชาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จากหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) เพื่อสังกัดหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและภูมิสารสนเทศประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ขออนุมัติย้ายสังกัดสาขาวิชาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จากหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) เพื่อสังกัดหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการข้อมูลและภูมิสารสนเทศประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 ราย โดยมีผลตั้งแต่วันที่ภาคการศึกษาที่ 1/2568 ตามที่เสนอ เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

1. นางสาวอรรทัย ตูลตอาน เลขประจำตัว B6518028
2. นางสาวเปรมจิตร์ สุวรรณเลิศ เลขประจำตัว B6518110

3.14 ขออนุมัติเทียบรายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะ วิชาแกน จากหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) กับหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) ให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ขออนุมัติเทียบรายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะ วิชาแกน จากหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) กับหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) ให้กับนายศรัณยพงศ์ สนองหงอก เลขประจำตัว B6739096 เป็นการเฉพาะราย จำนวน 4 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่วันที่ภาคการศึกษาที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

รายวิชาเดิม หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)			รายวิชาที่ขอเทียบ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)		
SCI04 1071	ชีววิทยา 1 (Biology I)	4(4-0-8)	SCI04 1001	หลักชีววิทยา 1 (Principles of Biology I)	4(4-0-8)
SCI04 1072	ปฏิบัติการชีววิทยา 1 (Biology Laboratory I)	1(0-3-0)	SCI04 1002	ปฏิบัติการหลักชีววิทยา 1 (Principles of Biology Laboratory)	1(0-3-0)
SCI05 1101	ฟิสิกส์รากฐาน (Foundation of Physics)	4(4-0-8)	SCI05 1003	ฟิสิกส์ทั่วไป (General Physics)	4(4-0-8)
SCI05 1197	ปฏิบัติการฟิสิกส์รากฐาน (Foundation of Physics Laboratory)	1(0-3-0)	SCI05 1193	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป (General Physics Laboratory)	1(0-3-0)

3.15 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การจัดการศึกษาหลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2568

มติ อนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การจัดการศึกษาหลักสูตรสัมฤทธิ์บัตรมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2568 ตามที่เสนอ

3.16 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ตามที่เสนอ

3.17 ขอความเห็นชอบการรับรองผลงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการที่เสนอขอรับเงินประจำตำแหน่งทางวิชาการเพิ่ม 1 เท่า ประจำปีการศึกษา 2560 และ 2567

มติ ให้ความเห็นชอบการรับรองผลงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการที่เสนอขอรับเงินประจำตำแหน่งทางวิชาการเพิ่ม 1 เท่า ประจำปีการศึกษา 2560 และ 2567 ตามที่เสนอ

3.18 ขออนุมัติการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2569

มติ อนุมัติการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2569 ตามที่เสนอ ดังนี้

1. การรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2569

1.1 หลักสูตรที่เปิดสอนและจำนวนรับนักศึกษา

1.2 จำนวนรับนักศึกษาในแต่ละรอบ

1.3 คุณสมบัติผู้สมัครของแต่ละสาขาวิชา/สำนักวิชา

2. หลักสูตรที่เปิดสอนและจำนวนรับนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2569

4. เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

4.1 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งศาสตราจารย์วุฒิคุณ (Distinguished Professor) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งศาสตราจารย์วุฒิคุณ (Distinguished Professor) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 ราย เพื่อปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี คือ Professor Dr. Arvind Kumar Sinha อาจารย์ประจำ University of Melbourne ประเทศออสเตรเลีย โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2568 เป็นต้นไป และใช้งบประมาณจากหน่วยวิจัยพัฒนาอุตสาหกรรมอากาศยานซึ่งไม่มีนักบินและระบบอัจฉริยะ ตามที่เสนอ

4.2 ขอความเห็นชอบถอนและเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบถอนและเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 หลักสูตร โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)

2. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบูรณาการด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ถอนและเพิ่ม
1. รองศาสตราจารย์ ดร.วรวิวัฒน์ มีวาสนา*	1. คงเดิม*
2. รองศาสตราจารย์ ดร.อายุทธ ลิ้มพิรัตน์*	2. คงเดิม*
3. อาจารย์ ดร.วิวัฒน์ นวลสิงห์*	3. คงเดิม*
4. รองศาสตราจารย์ ดร.สินีนากู ศิริ	4. คงเดิม
5. รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.ศจิรา คุปพิทยานันท์	5. คงเดิม
6. รองศาสตราจารย์ ดร.ประยูร ส่งศิริฤทธิกุล	6. คงเดิม
7. รองศาสตราจารย์ ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์	7. คงเดิม
8. รองศาสตราจารย์ ดร.สิริโชค จิงถาวรณ	8. คงเดิม
9. รองศาสตราจารย์ ดร.สายันต์ แก่นนาคำ	9. คงเดิม
10. รองศาสตราจารย์ ดร.หนูเดือน เมืองแสน	10. คงเดิม
11. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรนนท์ ศิริตานนท์	11. คงเดิม
12. รองศาสตราจารย์ เทคนิคการแพทย์หญิง ดร.วิไลรัตน์ ลีอนันต์ศักดิ์ศิริ	12. คงเดิม
13. รองศาสตราจารย์ ดร.อัญญาณี คำแก้ว	13. คงเดิม
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชินรัตน์ กอบเดช	14. คงเดิม
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชรรค์ชัย โกศลทองกี	15. คงเดิม
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ชัยสุวรรณ	16. คงเดิม
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงกมล แม่นศิริ	17. คงเดิม
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นวรรณ์ นันทพงษ์	18. คงเดิม
19. รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ สุธีรากุล	19. คงเดิม
20. รองศาสตราจารย์ ดร.ชุติมา ตลับนิล	20. คงเดิม
21. รองศาสตราจารย์ ดร.กมลวิช งามเชื้อ	21. คงเดิม
22. รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ วัฒนฐานะ	22. คงเดิม
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งฤดี ศรีสวัสดิ์	23. คงเดิม
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ เงินสูงเนิน	24. คงเดิม
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยดา เงินสูงเนิน	25. คงเดิม
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภวรรณ เสาวคนธ์	26. คงเดิม
27. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรวิมล วรกิจพูนผล	27. คงเดิม
28. รองศาสตราจารย์ ดร.วิทวัส แสนรังค์	28. คงเดิม
29. รองศาสตราจารย์ ดร.เพิ่มวัย ชัยนทะกุล	29. คงเดิม
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ ราชนาวิ	30. คงเดิม
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พันทิพย์ ปิยะทัศน์านนท์	31. คงเดิม
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรพล จันธิมา	32. คงเดิม
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรทัย วีระนันทนาพันธ์	33. คงเดิม
34. อาจารย์ ดร.วรินทร์ ศรีทะวงศ์	34. คงเดิม
35. อาจารย์ ดร.สิริพร กมลธรรม	35. คงเดิม
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐานกร ศรีธราทิพัฒน์	36. คงเดิม
37. อาจารย์ ดร.อัจฉราพร แฉวมอ	37. คงเดิม
38. อาจารย์ ดร.ศิริลักษณ์ ชุมเขียว	38. คงเดิม
39. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิทธิพล ฟองแก้ว	39. คงเดิม
40. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณฑนา แจ่มกลาง	40. คงเดิม
41. อาจารย์ ดร.สรวิศ แสงทวีสิน	41. คงเดิม

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ถอนและเพิ่ม
42. อาจารย์ ดร.วรรณวิสา ทลาโหลง	42. คงเดิม
43. อาจารย์ ดร.ชมพูนุท วัจนบุญ	43. คงเดิม
44. อาจารย์ ดร.พิชญภรณ์ ศรีธัญโกศ	44. คงเดิม
45. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาสนา เป็นเครือ	45. คงเดิม
46. อาจารย์ ดร.ถวิชัย ขาวถีน	46. คงเดิม
47. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัตติกา กะอาจ	47. คงเดิม
48. อาจารย์ ดร.สุกฤษฎี สุขสมบัติ	48. คงเดิม
49. รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิทย์ อ่องสมหวัง	49. คงเดิม
50. รองศาสตราจารย์ ดร.พนิดา ชันแก้วหล้า	50. คงเดิม
51. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา ตัณฑนุช	51. คงเดิม
52. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพัฒน์ เป็นตามวา	52. คงเดิม
53. รองศาสตราจารย์ ดร.สุดเขตต์ พจน์ประไพ	53. คงเดิม
54. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีธัญญา กาญจนวัฒนา	54. คงเดิม
55. อาจารย์ ดร.ปิยมาศ เพชรเจริญ	55. คงเดิม
56. อาจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.ศุภลักษณ์ กฤตนิย	56. คงเดิม
57. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงอารีรัตน์ สิริพงศ์พันธ์	57. คงเดิม
58. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญ์สินี กิจวัฒนาถาวร	58. คงเดิม
59. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตรีหญิง ดร.ปิยอร วนะทินภัทร	59. คงเดิม
60. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะนุช ปิ่นอยู่	60. คงเดิม
61. รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อุทเคอ	61. คงเดิม
62. อาจารย์ ดร.จักริน ลีม่วงชัยติ	62. คงเดิม
63. อาจารย์ ดร.คมศัลล ศรีวิสุทธิ	63. คงเดิม
64. อาจารย์ นายแพทย์ ดร.นิวัฒน์ชัย นามวิชัยศิริกุล	64. คงเดิม
65. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรา สมัตถภาพงศ์	65. คงเดิม
66. รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชวลิตญา รัตนพิบูลย์	66. ถอน (ลาออก)
	67. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ณัฐวุฒิ กิรติภรณ์

หมายเหตุ : หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4.3 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ในหลักสูตร พยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์
มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ในหลักสูตร พยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
1. อาจารย์ทัศขวัญ มธุรชน	1. คงเดิม
2. อาจารย์ ดร.สมชาย ชัยจันทร์*	2. คงเดิม*
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สิงห์ดง	3. คงเดิม
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจพร สุขประเสริฐ	4. คงเดิม
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนกมณ ลีศรี	5. คงเดิม
6. อาจารย์สกุลพร สงทะเล	6. คงเดิม

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ดา ชำคม	7. คงเดิม
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พ.ต.หญิง ดร.ปิยะธิดา วาณะทินภัทร	8. คงเดิม
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภาพิชญ์ มณีสาคร โพน โบรมันน์	9. คงเดิม
10. อาจารย์สิริกร ขาวบุญมาศิริ*	10. คงเดิม*
11. อาจารย์กรกานต์ ฟุ้งน้ำ	11. คงเดิม
12. รองศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ทิรา เจริญชัย	12. คงเดิม
13. อาจารย์ ดร.ณัฐธิดา เพชรประไพ	13. คงเดิม
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรา เลี้ยงเชวงวงศ์	14. คงเดิม
15. อาจารย์วิวัฒน์ พงศ์พุดพิช	15. คงเดิม
16. รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีธัญญา จุฬารีย์	16. คงเดิม
17. อาจารย์วราธิร ประวิติวงศ์	17. คงเดิม
18. อาจารย์ ดร.จินตนา ตาปิ่น	18. คงเดิม
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จันทกานต์ กาญจนเวทวงศ์	19. คงเดิม
20. อาจารย์ณัฐจิรา วินิจชัย	20. คงเดิม
21. อาจารย์ ดร.ลักขณา ไชยนอก*	21. คงเดิม*
22. อาจารย์ ดร.กษกร เพี้ยซ้าย*	22. อาจารย์ ดร.กษกร เพี้ยซ้าย
23. อาจารย์ ดร.บัณฑิตา นฤมาณเดชะ	23. อาจารย์ ดร.บัณฑิตา นฤมาณเดชะ*
24. อาจารย์ ดร.ภัทรกร สดุษสมบัติ	24. คงเดิม
25. อาจารย์ศุจิรัตน์ ปัญญาแก้ว	25. คงเดิม
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภรณ์ อนุสนธิ	26. คงเดิม
27. อาจารย์กฤติยาณี ปะนัดตานัง	27. คงเดิม
28. อาจารย์รัชดาภรณ์ ใจอ้าย	28. คงเดิม
29. อาจารย์พัชรินทร์ พรหมสอน	29. คงเดิม
30. อาจารย์ ดร.อดิพร สำราญบัว*	30. คงเดิม*
31. อาจารย์ ดร.บำเพ็ญ คำดี	31. คงเดิม
32. อาจารย์กัลยาวิร อนุพันธ์	32. คงเดิม
33. อาจารย์วรวิทย์ บุญเคน	33. คงเดิม
34. อาจารย์วราภรณ์ สันตุโสภา	34. คงเดิม

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4.4 ขออนุมัติยกเลิกการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา รักษาสถานภาพการศึกษา และขยายระยะเวลาการศึกษา ให้กับ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ขออนุมัติยกเลิกการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา รักษาสถานภาพการศึกษา และขยายระยะเวลาการศึกษา ให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 ราย ตามที่เสนอ ดังนี้

ชื่อ-นามสกุล : นายอาทิตย์ โสภารักษ์ เลขประจำตัว M6200503

สังกัดหลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

ยกเลิกการพัฒนาศักยภาพนักศึกษา : ภาคการศึกษาที่ 1/2568

รักษาสถานภาพการศึกษา : ภาคการศึกษาที่ 1/2568

ขยายระยะเวลาการศึกษา ครั้งที่ 3 : ภาคการศึกษาที่ 1/2568 - 3/2568

4.5 ขออนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ขออนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 ราย ตามที่เสนอ ดังนี้

1. ชื่อ - สกุล : นายเชาวลิต คิตฎก เลขประจำตัว : D6200282

หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 2 ใน ภาคการศึกษาที่ 2/2568 ถึง ภาคการศึกษาที่ 3/2568

2. ชื่อ - สกุล : นางสาวจุฑาทิพย์ เพียรภูมิพงศ์ เลขประจำตัว : M6302573

หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรม วิศวกรรม วิศวกรรมแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2/2568

3. ชื่อ - สกุล : นางสาวธัญญาณัญญ์ ปะรินสารมัย เลขประจำตัว : M6303006

หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรม วิศวกรรม วิศวกรรมแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562)

ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2/2568

4.6 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 หลักสูตร ตามที่เสนอ ดังนี้

1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569)

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธ์ ฤทธิเดช ¹ | เป็น ประธาน |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.รัชพล สันติวรากร ¹ | เป็น กรรมการ |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.จารุวัฒน์ เจริญสุข ¹ | เป็น กรรมการ |
| 4. ดร.ประพิน อภินรเศรษฐ์ ² | เป็น กรรมการ |
| 5. นายมานิตย์ ภูธรพัฒน์ ⁵ | เป็น กรรมการ |
| 6. นายกำชัย วงศ์วัฒนเกียรติ ³ | เป็น กรรมการ |
| 7. นายกานต์ชนก เสี่ยงมศักดิ์ ³ | เป็น กรรมการ |
| 8. นายนภัทร พิมพ์แก้ว ³ | เป็น กรรมการ |
| 9. นายภูคิด เคยสนิ ³ | เป็น กรรมการ |
| 10. รองศาสตราจารย์ ดร.สุภกิจ รูปจันทร์ ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 11. รองศาสตราจารย์ ดร.วิณา พึ่งเพ็ง ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.การุญ พิงสุวรรณรักษ์ ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กระวี ตรีอำนรรค์ ⁶ | เป็น กรรมการ |
| 14. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิฑูรย์ เหมสุวรรณ | เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 16. นางอาภรณ์พรรณ ศรีอิศรวิทยา | 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

2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569)

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.สุวบุญ จิรชาญชัย ¹ | เป็น ประธาน |
| 2. ดร.วิญญู ตัณตะพานิชกุล ² | เป็น กรรมการ |
| 3. ดร.เกรียงศักดิ์ วงศ์พร้อมรัตน์ ² | เป็น กรรมการ |
| 4. นางสาวปานิสรา รัตนปัญญาโชติ ³ | เป็น กรรมการ |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลลักษณ์ สุตะพันธ์ ^{4,5} | เป็น กรรมการ |
| 6. รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยวัฒน์ รักสกุลพิพัฒน์ ^{4,5} | เป็น กรรมการ |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์ ^{4,5} | เป็น กรรมการ |
| 8. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ ⁴ | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 9. รองศาสตราจารย์ ดร.ตติยา ตรงสถิตกุล ^{4,5} | เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 10. นางสาววรรณพร เขียวรณนิธิกุล | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

หมายเหตุ : หัวหน้าสาขาวิชา ต้องเป็น กรรมการและเลขานุการ

- 1 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากภาควิชาการ
- 2 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากภาคเอกชน/สถานประกอบการ
- 3 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากศิษย์เก่า
- 4 หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย 2 คน
- 5 หมายถึง อาจารย์ที่มีความรู้ตามเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษายอย่างน้อย 1 คน

3. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569)

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.กิตติเทพ เฟื่องขจร ⁴ | เป็น ประธาน |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.พรเกษม จงประดิษฐ์ ¹ | เป็น กรรมการ |
| 3. ดร.สมหวัง วิทยาปัญญานนท์ ⁵ | เป็น กรรมการ |
| 4. ดร.ณรินทร์ โพธิ์ ^{2,3} | เป็น กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เตโช เผือกภูมิ ⁶ | เป็น กรรมการ |
| 6. รองศาสตราจารย์ ดร.อานิสสร์ จิตนารินทร์ ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา เทพนรงค์ ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 8. อาจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ อาจคงหาญ ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 9. อาจารย์ ดร.ธนัฐา หองประภา ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 10. อาจารย์ ดร.ลักขิกา สิทธิมงคล ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 11. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี ⁴ | เป็น กรรมการและเลขานุการ |

หมายเหตุ : หัวหน้าสาขาวิชา ต้องเป็น กรรมการและเลขานุการ

- 1 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากภาควิชาการ
- 2 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากภาคเอกชน/สถานประกอบการ
- 3 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากศิษย์เก่า
- 4 หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย 2 คน
- 5 หมายถึง หลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมควบคุมให้มีผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากองค์กรวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง อย่างน้อย 1 คน
- 6 หมายถึง อาจารย์ที่มีความรู้ตามเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษายอย่างน้อย 1 คน

4.7 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2570)

สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2570) ตามที่เสนอ ดังนี้

- | | |
|--|----------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.เรณู พุกบุญมี ¹ | เป็น ที่ปรึกษา |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีเกียรติ อนันต์สวัสดิ์ ⁵ | เป็น ประธาน |
| 3. อาจารย์ ดร.กชกร เพี้ยชัย ⁵ | เป็น รองประธาน |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนภรณ์ ลีศรี ⁵ | เป็น กรรมการ |
| 5. อาจารย์ ดร.ลักขณา ไชยนอก ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 6. อาจารย์ ดร.อดิพร สำราญบัว ⁴ | เป็น กรรมการ |

- | | |
|---|--------------------------|
| 7. อาจารย์สิริกร ขาวบุญมาศิริ ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 8. อาจารย์ ดร.บัณฑิตา นฤมาณเดชะ ⁴ | เป็น กรรมการ |
| 9. นางสาวพิชญ์สินี สิทธิรัตน์ ³ | เป็น กรรมการ |
| 10. นางสาวณภัสนันท์ ฉัตรชัยกุลศิริ ^{2,3} | เป็น กรรมการ |
| 11. นางสาวณัฐธิดา กันสาตร์ ² | เป็น กรรมการ |
| 12. หัวหน้าสาขาวิชาการพยาบาลครอบครัวและการผดุงครรภ์ | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 13. นางฉวีวรรณ เคียรุ่น | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

หมายเหตุ : หัวหน้าสาขาวิชา ต้องเป็น กรรมการและเลขานุการ

1 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากวิชาชีพ

2 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากภาคเอกชน/สถานประกอบการ

3 หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกที่เป็นผู้แทนจากศิษย์เก่า

4 หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อย่างน้อย 2 คน

5 หมายถึง อาจารย์ที่มีความรู้ตามเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษา อย่างน้อย 1 คน

4.8 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤต (ผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ) สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรเฉพาะทาง สาขาการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤต (ผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ) ตามที่เสนอ ดังนี้

- | | |
|--|------------------------------|
| 1. อาจารย์ ดร.อดิพร สำราญบัว | เป็น ประธาน |
| อาจารย์ประจำสาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ | (ฝ่ายการศึกษา) |
| สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | |
| 2. นางกมลวรรณ รวยสูงเนิน | เป็น ประธานร่วม |
| พยาบาลวิชาชีพพระตบขันานุการพิเศษ | (ฝ่ายการบริการพยาบาล) |
| รองหัวหน้าพยาบาลด้านบริการ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา | |
| 3. นางสาวอรรณพ ดงหงษ์ | เป็น กรรมการ |
| พยาบาลวิชาชีพพระตบขันานุการพิเศษ | |
| หัวหน้าหอผู้ป่วยหนักรวม (ICUรวม) โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา | |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.จันทร์ทิรา เจียรณัย | เป็น กรรมการ |
| หัวหน้าสถานวิจัยสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ | |
| มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.ศรีญา จุฬารี | เป็น กรรมการ |
| หัวหน้าสาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ | |
| สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | |
| 6. อาจารย์ ดร.ณัฐธิดา เพชรประไพ | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| อาจารย์ประจำสาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ | |
| สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี | |
| 7. นางรัตนา แก้วมกระโทก | เป็น กรรมการและเลขานุการร่วม |
| พยาบาลวิชาชีพพระตบขันานุการพิเศษ | |
| หัวหน้าหอผู้ป่วยหนักระบบทางเดินหายใจ (RCU1) โรงพยาบาล | |
| มหาราชนครราชสีมา | |
| 8. นางสาวสิริมา ขุมกระโทก | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

4.9 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

ควรแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกทางด้านชีวภาพ กายภาพ และสังคมศาสตร์ จำนวน 3 ราย ร่วมเป็นกรรมการเพิ่มเติม

มติ

1. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามที่เสนอ

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี | เป็น ประธาน |
| 2. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น รองประธาน |
| 3. คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 4. คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 5. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร | เป็น กรรมการ |
| 6. คณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 7. คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 8. คณบดีสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 9. คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม | เป็น กรรมการ |
| 10. คณบดีสำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล | เป็น กรรมการ |
| 11. คณบดีสำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ | เป็น กรรมการ |
| 12. หัวหน้าส่วนทรัพยากรบุคคล | เป็น กรรมการ |
| 13. หัวหน้างานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ | เป็น กรรมการ |
| 14. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 15. หัวหน้าฝ่ายมาตรฐานและเครือข่ายวิจัย | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

2. มอบสถาบันวิจัยและพัฒนา รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.10 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ประเภทสมทบ ประจำปี พ.ศ. 2568

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์เสนอขอแต่งตั้งคณะกรรมการเพิ่มเติม
2. ควรพิจารณาแต่งตั้งสำนักวิชาที่เหลื้ร่วมเป็นกรรมการเพิ่มเติมด้วย

มติ

1. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ประเภทสมทบ ประจำปี พ.ศ. 2568 ตามที่เสนอ ดังนี้

ชื่อ/สำนักวิชา	ความเชี่ยวชาญ
บุคคลภายนอก	
อาจารย์ แพทย์หญิงภัทรา วัฒนพันธุ์/มหาวิทยาลัยขอนแก่น	เวชศาสตร์ฟื้นฟู
แพทย์หญิงสิริยา กิติโยดม/โรงพยาบาลมหาราชมหาราชนครราชสีมา	สูตินรีเวช
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัตรา ปรศุพัฒนา/มหาวิทยาลัยขอนแก่น	เภสัชศาสตร์
บุคลากรภายใน มหส.	
สำนักวิชาแพทยศาสตร์	
อาจารย์ แพทย์หญิงณิชารีย์ มุ่งกลาง	กุมารเวชศาสตร์
อาจารย์ ดร.กัญญารัตน์ ถึงอินทร์	พยาธิวิทยา
อาจารย์ นายแพทย์ ดร.กัญจน์ ภักดีสงคราม	เวชศาสตร์ฟื้นฟู
รองศาสตราจารย์ เทคนิคการแพทย์ ดร.กระจำจ่า ตลับนิล	พยาธิวิทยา
อาจารย์ ดร.พิมพ์รดาสิริ ศรีจิวงษา	เภสัชกร

ชื่อ/สำนักวิชา	ความเชี่ยวชาญ
อาจารย์ แพทย์หญิงพรพรอม ลิ้มกิตติสุขสถิน	โสต ศอ นาสิกวิทยา
อาจารย์ แพทย์หญิงกัญญารัตน์ มงคลกุล	กุมารแพทย์ผู้เชี่ยวชาญสาขากุมารเวชศาสตร์ทารกแรกเกิดและปริกำเนิด (neonatologist)
อาจารย์ แพทย์หญิงสุธาดา บุญญาคมน	สูติรีเวช
อาจารย์ แพทย์หญิงดวงกมล ดีหมื่นไวย	รังสีวินิจฉัย
อาจารย์ นายแพทย์พรเทพ ตั้งกาญจนาเวชกุล	ศัลยกรรมกระดูกข้อเท้าและสะโพกเทียม
อาจารย์ แพทย์หญิงชัชชนก เปาอินทร์	อายุรศาสตร์มะเร็งวิทยา
สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	
อาจารย์ ดร.ณัฐจิตา เพชรประไพ	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
รองศาสตราจารย์ ดร.ศรัณญา จุฬาริ	การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม	
อาจารย์ ดร.สุขสรรค์ ศุภเศรษฐเสรี	ภาษาต่างประเทศ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศา มณีรัตนรุ่งโรจน์	เทคโนโลยีการจัดการ
สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	
ศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.มณฑารพ ยมาภัย	เทคโนโลยีชีวภาพ
สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	
รองศาสตราจารย์ ดร.สังจากาจ จอมโนนเขว	วิศวกรรมขนส่ง
สำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล	
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญ์สินี กิจวัฒนาถาวร	เทคโนโลยีสารสนเทศ
โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	
นางสาวกนกวรรณ รัตนศิริพันธ์	นักเทคโนโลยีการศึกษา
ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา	
นางดวงใจ กาญจนศิลป์	บรรณารักษศาสตร์

2. มอบสถาบันวิจัยและพัฒนาขับเคลื่อนและข้อเสนอแนะเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

- 4.11 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ และ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ กับหน่วยงานในประเทศ
- มติ ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ จำนวน 1 ฉบับ และ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ กับหน่วยงานในประเทศ ตามที่เสนอ ดังนี้
1. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ จำนวน 1 ฉบับ และ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ
 - 1.1 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) โครงการพัฒนาการศึกษาและการวิจัยเชิงบูรณาการที่เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ กองทัพเรือ
 - 1.2 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ด้านการพัฒนาและบริหารหลักสูตร ระหว่างสำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท เดอะคอมพลีท โซลูชั่น จำกัด

2. ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ
 - 2.1 (ร่าง) บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท อัมพลฟู๊ดส์ โพรเซสซิง จำกัด
3. เทคโนโลยี (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความเข้าใจด้วยความร่วมมือทางวิชาการ จำนวน 1 ฉบับ
 - 3.1 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความเข้าใจด้วยความร่วมมือทางวิชาการและการส่งเสริมการใช้ประโยชน์ ด้านเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ ระหว่าง สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

- 4.12 ขออนุมัติการแก้ไขข้อผิดพลาดในการพิมพ์รหัสวิชา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์
- มติ ขออนุมัติการแก้ไขข้อผิดพลาดในการพิมพ์รหัสวิชา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567) จำนวน 1 รายวิชา ตามที่เสนอ ดังนี้

ข้อมูลเดิม	ขอแก้ไขเป็น
ENG25 2080 การเขียนแบบวิศวกรรม 2 2(1-3-5) (Engineering Graphics II)	ENG25 2140 การเขียนแบบวิศวกรรม 2 2(1-3-5) (Engineering Graphics II)

โดยมีจุดที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ.2 คือ

1. หัวข้อหลักสูตรและอาจารย์ 3.1 หลักสูตร (กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรมศาสตร์) ในหน้า 20
2. แผนการศึกษา (วิศวกรรมโยธา) ในหน้า 27-28
3. แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบต่อการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา ในหน้า 66,71
4. ภาคผนวก ก คำอธิบายรายวิชา ในหน้า ก-37, ก-41
5. ภาคผนวก ค ตารางเปรียบเทียบหลักสูตร พ.ศ. 2562 และ พ.ศ. 2567 ในหน้า ค-4

5. เรื่องสืบเนื่อง

- 5.1 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง หลักเกณฑ์การให้เงินสนับสนุนการทำโครงการนักศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2568
- มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง หลักเกณฑ์การให้เงินสนับสนุนการทำโครงการนักศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2568 ตามที่เสนอ และนำเสนอคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินต่อไป

6. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- 6.1 การรับทราบความสอดคล้องหลักสูตร ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพิ่มเติม

มติ รับทราบ

- 6.2 ปฏิทินการประชุมคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย ประจำปี พ.ศ. 2568 ฉบับปรับปรุง

มติ รับทราบ

ครั้งที่	วันส่งเอกสาร / วันที่ตรวจเอกสารขอความเห็นชอบจากสำนักวิชา และศูนย์บริการการศึกษา	วันส่งหัวข้อสาระ/เอกสารต้นเรื่องให้คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย	วันประชุมคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย	วันส่งหัวข้อสาระ/เอกสารต้นเรื่องให้สภามหาวิทยาลัย	วันประชุมสภามหาวิทยาลัย
8/2568	ศุกร์ 1 ส.ค. 68	อังคาร 5 ส.ค. 68	ศุกร์ 8 ส.ค. 2568	พุธ 13 ส.ค. 2568	อาทิตย์ 7 ก.ย. 2568
9/2568	อังคาร 9 ก.ย. 68	พฤหัสบดี 11 ก.ย. 68	อังคาร 16 ก.ย. 2568	พุธ 17 ก.ย. 2568	เสาร์ 11 ต.ค. 2568
10/2568	พฤหัสบดี 9 ต.ค. 68	พฤหัสบดี 16 ต.ค. 68	อังคาร 21 ต.ค. 2568	พุธ 22 ต.ค. 2568	เสาร์ 15 พ.ย. 2568
11/2568	อังคาร 11 พ.ย. 68	พฤหัสบดี 13 พ.ย. 68	อังคาร 18 พ.ย. 2568	พุธ 19 พ.ย. 2568	เสาร์ 13 ธ.ค. 2568
12/2568	อังคาร 9 ธันวาคม	จันทร์ 15 ธันวาคม	พุธ 17 ธันวาคม		-สภามหาวิทยาลัยยังไม่ได้กำหนด-

หมายเหตุ : กำหนดเวลาประชุม 12.00 น. ประชุมออนไลน์ผ่านระบบ Teams

- 6.3 การเปลี่ยนระดับการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จากระดับปริญญาโท เป็นระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

มติ รับทราบ ดังนี้

ชื่อ-สกุล	ระดับการศึกษาเดิม	ระดับการศึกษาที่ขอเปลี่ยนแปลง	มีผลบังคับใช้ตั้งแต่
นางสาวสุพริพย์ อินทรวารินทร์ เลขประจำตัว M6702755	ระดับปริญญาโท หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและ นวัตกรรมทางสัตว์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) แผนการศึกษา แบบ ก2	ระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรม ทางสัตว์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) แผนการศึกษาแบบ 2.2	ภาคการศึกษาที่ 1/2568 เป็นต้นไป

- 6.4 สรุปการดำเนินงาน/แผนปฏิบัติการการประชุมร่วม (Retreat) สภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปี พ.ศ. 2568 ระหว่าง วันศุกร์ที่ 18 และวันเสาร์ที่ 19 กรกฎาคม 2568 ณ Rain Tree Khao Yai Hotel อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

มติ รับทราบ

- 6.5 ผลการเขียนขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาประจำภาคการศึกษาที่ 3/2557, 1/2561 และ 3/2567 และขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือน ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567 และ 3/2567

มติ รับทราบ ดังนี้

1. ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาประจำภาคการศึกษาที่ 3/2557, 1/2561 และ 3/2567

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 15 ราย ตามที่เสนอ

2. ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือน ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2567 และ 3/2567

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 138 ราย ตามที่เสนอ

7. เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย

ไม่มี

8. เรื่องอื่น ๆ

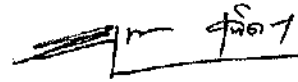
- 8.1 ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง หลักเกณฑ์ในการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ ตามมาตรฐานคุณวุฒิ พ.ศ. 2568 และ (ร่าง) รูปแบบใบแสดงผลการเรียนรู้ของนักศึกษา (Student Learning Outcome Transcript)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

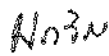
1. ข้อ 1 ระบุว่า “ทุกหลักสูตรที่ดำเนินการตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565 และประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2565”
2. ย่อหน้าสุดท้าย ให้แก้ไขเป็น “ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป”
3. ตรวจสอบรูปแบบ (ร่าง) รูปแบบใบแสดงผลการเรียนรู้ให้มีข้อมูลภาษาไทย-อังกฤษสอดคล้องกัน และใช้ตราสัญลักษณ์ที่ถูกต้อง ชัดเจน

มติ

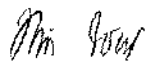
1. อนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง หลักเกณฑ์ในการบรรลุผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิ พ.ศ. 2568 และ (ร่าง) รูปแบบใบแสดงผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของนักศึกษา (Student Learning Outcome Transcript) ตามที่เสนอ
2. มอบศูนย์บริการการศึกษารับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป



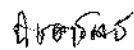
(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)
 รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ
 เลขาธิการสภาวิชาการ



(นางประวีณา หอมตา)
 หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวทิพย์สุดา ไชยพุก)
 เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวนิชชาวัลย์ แก่นจักร์)
 เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ
 ผู้บันทึกการประชุม