

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 6/2568
วันอังคารที่ 10 มิถุนายน 2568
ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร

1. เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

มติ รับทราบ

2. เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

2.1 เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 5/2568 เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 15 พฤษภาคม 2568

มติ รับรองรายงานการประชุมโดยไม่มีการแก้ไข

3. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาอนุมัติ/ให้ความเห็นชอบ

3.1 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขรายวิชาบังคับก่อน กลุ่มวิชาเลือก รายวิชาเลือกทั่วไป ในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขรายวิชาบังคับก่อน กลุ่มวิชาเลือก รายวิชาเลือกทั่วไป ในหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 รายวิชา โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

เงื่อนไขรายวิชาบังคับก่อน เดิม		เงื่อนไขรายวิชาบังคับก่อน ที่เปลี่ยนแปลง	
SCI05 7800	การประมวลผลภาพดิจิทัลและคอมพิวเตอร์ 4(2-6-4) วิทัศน์สำหรับฟิสิกส์ประยุกต์ (Image Processing and Computer Vision for Applied Physics)	SCI05 7800	การประมวลผลภาพดิจิทัลและคอมพิวเตอร์ 4(2-6-4) คอมพิวเตอร์วิทัศน์สำหรับฟิสิกส์ประยุกต์ (Image Processing and Computer Vision for Applied Physics)
วิชาบังคับก่อน : SCI05 7798 การโปรแกรมไพธอนเพื่อการคำนวณเชิงวิทยาศาสตร์		วิชาบังคับก่อน : SCI05 7798 การโปรแกรมไพธอนเพื่อการคำนวณเชิงวิทยาศาสตร์ หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา	
Prerequisite : SCI05 7798 Python Programming for Scientific Computing)		Prerequisite : SCI05 7798 Python Programming for Scientific Computing) or consent of the School	

ซึ่งปรากฏอยู่ในหน้า มคอ.2 ดังนี้

- หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) ภาคผนวก ข คำอธิบายรายวิชา หน้า 81

3.2 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงข้อมูลรายวิชา ในมอดูลเคมีอินทรีย์สำหรับการออกแบบและพัฒนาฯ และมอดูลชีววิทยาโครงสร้างและเทคโนโลยีแนวหน้าที่เกี่ยวข้อง เพิ่มรายละเอียดคำอธิบายรายวิชาหมวดวิชาเลือกเฉพาะด้าน และเพิ่มรายวิชาใหม่ในมอดูลชีววิทยาโครงสร้างและเทคโนโลยีแนวหน้าที่เกี่ยวข้อง หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงข้อมูลรายวิชา ในมอดูลเคมีอินทรีย์สำหรับการออกแบบและพัฒนาฯ และมอดูลชีววิทยาโครงสร้างและเทคโนโลยีแนวหน้าที่เกี่ยวข้อง เพิ่มรายละเอียดคำอธิบายรายวิชาหมวดวิชาเลือกเฉพาะด้าน และเพิ่มรายวิชาใหม่ในมอดูลชีววิทยาโครงสร้างและเทคโนโลยีแนวหน้าที่เกี่ยวข้อง หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

1. มอดูลเคมีอินทรีย์สำหรับการออกแบบและพัฒนา ยา โดยมีรายละเอียดดังนี้

- 1.1 เปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงกิจกรรมการเรียนรู้และการเรียนรู้ เพื่อให้เป็นไปตามประกาศสภามหาวิทยาลัยเรื่อง ระบบการจัดการศึกษา และการคิดหน่วยกิตตามระบบไตรภาค พ.ศ. 2565 ในส่วนของ (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) เดิม	(บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) ที่เปลี่ยนแปลง
SCI15 3706 การสังเคราะห์และพิสูจน์เอกลักษณ์สารประกอบอินทรีย์ (Preparative Chemistry: Synthesis and Characterization of Organic Compounds) 4(4-0-8)	SCI15 3706 การสังเคราะห์และพิสูจน์เอกลักษณ์สารประกอบอินทรีย์ (Preparative Chemistry: Synthesis and Characterization of Organic Compounds) 4(3-3-6)

- 1.2 เพิ่มรายละเอียดคำอธิบายรายวิชา

- 1.3 เพิ่มผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชา

2. มอดูลชีววิทยาโครงสร้างและเทคโนโลยีแนวหน้าที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- 2.1 เปลี่ยนแปลงรายละเอียดต่าง ๆ ของรายวิชา จำนวน 1 รายวิชา

- 2.1.1 เปลี่ยนแปลงชื่อรายวิชาภาษาอังกฤษ

ชื่อรายวิชา เดิม	ชื่อรายวิชา ที่เปลี่ยนแปลง
SCI15 3302 ศัพทวิทยาและเทคโนโลยีช่วยการเจริญพันธุ์ (Embryology and Fertilization-Assisted Technologies) 4(4-0-8)	SCI15 3302 ศัพทวิทยาและเทคโนโลยีช่วยการเจริญพันธุ์ (Embryology and Assisted Reproductive Technology) 4(4-0-8)

- 2.1.2 เปลี่ยนแปลงคำอธิบายรายวิชาภาษาไทย และเพิ่มรายละเอียดคำอธิบายรายวิชา

- 2.1.3 ขยายรายละเอียดผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชาภาษาอังกฤษ

- 2.2 เปลี่ยนแปลงรายละเอียดผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังระดับรายวิชาภาษาอังกฤษ

- SCI15 3308 ปัญหาพิเศษทางชีววิทยาโครงสร้างและเทคโนโลยีแนวหน้าที่เกี่ยวข้อง 3(0-9-3)
(Special Problems in Structural Biology and Related Frontier Technologies)

3. หมวดวิชาเลือกเฉพาะด้าน เพิ่มรายละเอียดคำอธิบายรายวิชา จำนวน 1 รายวิชา

- SCI15 2704 เทคนิคปฏิบัติสำหรับวิทยาศาสตร์การแพทย์ 3(2-3-6)
(Laboratory Technique for Medical Sciences)

4. เพิ่มรายวิชาใหม่ในมอดูลชีววิทยาโครงสร้างและเทคโนโลยีแนวหน้าที่เกี่ยวข้อง จำนวน 1 รายวิชา

- SCI15 3309 นิติมานุษยวิทยาเบื้องต้น 4(3-3-8)
(Basic Forensic Anthropology)

- 3.3 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ของหลักสูตร (PEOs) ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (PLOs) แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบต่อผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตรรายวิชา และแผนที่แสดงความสอดคล้องระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (PLOs) กับมาตรฐานผลลัพธ์การเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ปรัชญาของมหาวิทยาลัย คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์และทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ของหลักสูตร (PEOs) ผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (PLOs) แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบต่อผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตรสายวิชา และแผนที่แสดงความสอดคล้องระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (PLOs) กับมาตรฐานผลลัพธ์การเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ปรัชญาของมหาวิทยาลัย คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์และทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทั้งนี้ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2567 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ

3.4 ขออนุมัติใช้ผลการสอบจาก Thailand Science and Mathematics Advanced Placement Test, TSAM AP-Test ในการเทียบระดับคะแนนตัวอักษรและการโอนหน่วยกิตกับรายวิชาที่สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ได้จัดการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาสำนักวิชาต่าง ๆ ในปัจจุบัน

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. การสอบ TSAM AP-Test เปิดโอกาสให้นักศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและตอนปลายนำผลสอบไปเทียบโอนหน่วยกิตในรูปแบบของระดับคะแนนตัวอักษรหรือสามารถใช้ลดรายวิชาที่ต้องศึกษาในระดับมหาวิทยาลัยได้ โดยนักเรียนกลุ่มนี้จ่ายค่าลงทะเบียนเรียนเท่ากับนักศึกษาระดับปริญญาตรี จะเกิดความแตกต่างกันหรือไม่ว่า กลุ่มนี้ไม่มีการเรียนการสอนและไม่ได้ใช้ infrastructure ของมหาวิทยาลัย แต่ต้องจ่ายค่าลงทะเบียนเรียนเท่ากัน
2. การออกข้อสอบเป็นไปได้อย่างไร ไม่ควรออกข้อสอบทุกหัวข้อหรือทุกเรื่อง เพราะเนื้อหาที่เรียนนำมาใช้ในระดับอุดมศึกษาได้จริง

มติ อนุมัติ ใช้ผลการสอบจาก Thailand Science and Mathematics Advanced Placement Test, TSAM AP-Test ในการเทียบระดับคะแนนตัวอักษรและการโอนหน่วยกิตกับรายวิชาที่สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ได้จัดการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาสำนักวิชาต่าง ๆ ในปัจจุบัน ตามที่เสนอ ดังนี้

สาขาวิชาฟิสิกส์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สำนักวิชา/หลักสูตร	เกณฑ์การเทียบระดับคะแนนอักษร		
			A	B+	B
SCI05 1001	ฟิสิกส์ 1	- สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI05 1101	ฟิสิกส์รากฐาน	- สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI05 1103	ฟิสิกส์ทั่วไป	- สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร - สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI05 1010	ฟิสิกส์สำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	- สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99

สาขาวิชาเคมี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สำนักวิชา/หลักสูตร	เกณฑ์การเทียบระดับคะแนนอักษร		
			A	B+	B
SCI02 1101	เคมี 1	- สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI02 1107	เคมีสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	- สำนักวิชาแพทยศาสตร์ - สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI02 1111	เคมีพื้นฐาน 1	- สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ - สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI02 1115	หลักเคมี	- สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI02 1117	เคมีและชีววิทยาสำหรับวิทยาศาสตร์สุขภาพ	- สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI02 1118	เคมีทั่วไป	- สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99

สาขาวิชาชีววิทยา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สำนักวิชา/หลักสูตร	เกณฑ์การเทียบระดับคะแนนอักษร		
			A	B+	B
SCI04 1001	หลักชีววิทยา 1	- สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร - สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์	80.00-100.00	73.00-79.99	65.00-72.99
SCI04 1071	ชีววิทยา 1	- สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	80.00-100.00	73.00-79.99	65.00-72.99

สาขาวิชาคณิตศาสตร์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	สำนักวิชา/หลักสูตร	เกณฑ์การเทียบระดับคะแนนอักษร		
			A	B+	B
SCI03 1001	แคลคูลัส 1	- สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ - สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99
SCI03 1201	แคลคูลัสวิเคราะห์ 1	- สำนักวิชาวิทยาศาสตร์	80.00-100.00	75.00-79.99	70.00-74.99

3.5 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง หลักเกณฑ์การให้เงินสนับสนุนการทำโครงการนักศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2568

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ควรพิจารณาปรับวิธีการจ่ายค่าวัสดุการจัดทำโครงการให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรีโดยแบ่งเป็นสองงวดงวดแรกไม่เกิน 60% ของค่าธรรมเนียมลงทะเบียนรายวิชาโครงการ ในกรณีที่จำเป็นต้องขอเบิกงวดที่สอง นักศึกษาต้องจัดทำรายงานความก้าวหน้าของการใช้จ่ายเงินงวดที่หนึ่ง ต่ออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อขอเบิกเงินสนับสนุนงวดที่สอง รวมแล้วต้องไม่เกินวงเงินตามค่าหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียน
2. กระบวนการตรวจสอบเอกสารหลักฐานและการจองงบประมาณเพื่อการยื่นขออนุมัติควรอยู่ที่ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อการตรวจสอบการใช้จ่ายงบประมาณแบบ real time dashboard จุดเดียว หลังจากนั้น จึงส่งเรื่องไปที่ส่วนการเงินและบัญชีเพื่อการเบิกจ่ายให้นักศึกษาต่อไป
3. สำนักวิชาสามารถอนุมัติได้โดยไม่เกินวงเงินตามค่าหน่วยกิตที่นักศึกษาลงทะเบียน ส่วนรายการที่นักศึกษาสามารถเบิกได้ให้เป็นความรับผิดชอบของแต่ละสำนักวิชาและอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
4. ร่างประกาศฯ ย่อหน้าแรก บรรทัดที่ 3 ที่ระบุว่า “โดยเป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การให้เงินสนับสนุนการทำโครงการนักศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี เป็นแนวปฏิบัติให้กับนักศึกษา คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และผู้เกี่ยวข้องพหุรชาปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง” ควรตัดคำว่า “ทราบ” ออก
5. เอกสารแนบท้ายประกาศฯ ข้อ 1. ที่ระบุว่า “สำนักวิชาตรวจสอบผลการลงทะเบียนเรียนรายวิชาโครงการของนักศึกษาที่สังกัด ให้เสร็จสิ้นภายในสัปดาห์ที่ 3 นับตั้งแต่วันเปิดภาคการศึกษา” ควรแก้ไขเป็น “.....ให้เสร็จสิ้นภายในสัปดาห์ที่ 5 นับตั้งแต่วันเปิดภาคการศึกษา หรือตามที่สำนักวิชากำหนด”

มติ มอบฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพรับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเพื่อไปพิจารณาดำเนินการ และนำกลับมาเสนอสภาวิชาการเป็นวาระสืบเนื่องต่อไป

4. เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

- 4.1 ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลและนิเทศศาสตร์ดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568) สำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลและนิเทศศาสตร์ดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568) สำนักวิชาศาสตร์และศิลป์ดิจิทัล โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1/2568 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่เพิ่ม
1. รองศาสตราจารย์ ดร.จิตินันต์ อังสกุล	1. คงเดิม
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ธรา อังสกุล*	2. คงเดิม*
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริบุษย์ บุญครอง*	3. คงเดิม*
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงยุทธ เพิ่มผล	4. คงเดิม
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธวัชพงษ์ พิทักษ์	5. คงเดิม
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิชาชล จันทน์ศรี*	6. คงเดิม*
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญ์สินี กิจวัฒนาถาวร	7. คงเดิม
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกฤษฎี นวัตกรรมกุล	8. คงเดิม
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สถิตย์โชค โพธิ์สอาด	9. คงเดิม
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรชัย กมลลัมสกุล	10. คงเดิม
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนึ่งหทัย ขอมผลกลาง	11. คงเดิม
12. อาจารย์ ดร.ธรรมศักดิ์ เขียรนิเวศน์	12. คงเดิม
13. อาจารย์ ดร.อรรคพล วงศ์กอบลาภ	13. คงเดิม
14. อาจารย์เอกลักษณ์ แสงเดือนฉาย	14. คงเดิม
	15. อาจารย์พงศักรวาทภูมิ หมื่นยสุทธิ

หมายเหตุ * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4.2 ขอความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร เพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และปรับตำแหน่งทางวิชาการอาจารย์ประจำหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร เพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และปรับตำแหน่งทางวิชาการอาจารย์ประจำหลักสูตร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 12 หลักสูตร โดยมีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2567 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

1. เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 2 หลักสูตร

1.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

1.2 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่เพิ่ม
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐานันท์ พัทธวิทย์ *	1. คงเดิม *
2. รองศาสตราจารย์ ดร.กษมา จารุกิจ *	2. คงเดิม *
3. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ ทับสูงเนิน รัตนจันทร์ *	3. คงเดิม *
4. ศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคูณ	4. คงเดิม
5. ศาสตราจารย์ ดร.ธเนศชัย กุลวรวานิชพงษ์	5. คงเดิม
6. ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง	6. คงเดิม
7. รองศาสตราจารย์ ดร.จิรัชญา อายะวรรณ	7. คงเดิม
8. รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยวัฒน์ รักสกุลพิวัฒน์	8. คงเดิม
9. รองศาสตราจารย์ ดร.ตติยา ตรงสถิตกุล	9. คงเดิม
10. รองศาสตราจารย์ ดร.ปรานี ชุมสำโรง	10. คงเดิม
11. รองศาสตราจารย์ ดร.พรวิสา วงศ์ปัญญา	11. คงเดิม
12. รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์	12. คงเดิม
13. รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลลักษณ์ สุตะพันธ์	13. คงเดิม

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรที่เพิ่ม
14. รองศาสตราจารย์ ดร.สัญญาชัย ประยูรโกศราช	14. คงเดิม
15. รองศาสตราจารย์ ดร.สุกานดา เจียรศิริสมบุรณ์	15. คงเดิม
16. รองศาสตราจารย์ ดร.สุดเขตต์ พจน์ประไพ	16. คงเดิม
17. รองศาสตราจารย์ ดร.อดิชาติ วงศ์กอบลาภ	17. คงเดิม
18. รองศาสตราจารย์ ดร.นิธินาถ ศุภกาญจน์	18. คงเดิม
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุขเกษม วัชรชัยสกุล	19. คงเดิม
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุรัตน์ ภูวานคำ	20. คงเดิม
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตน บริสุทธิกุล	21. คงเดิม
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา ดีประเสริฐกุล	22. คงเดิม
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุษณีย์ กิตติภรณ์	23. คงเดิม
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุทัย มีคำ	24. คงเดิม
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สารัมภ์ บุญมี	25. คงเดิม
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวรรณ โชคคำ	26. คงเดิม
27. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สงบ คำค้อ	27. คงเดิม
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูษิต มิตระสมหวัง	28. คงเดิม
29. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรารณ ปิยวิทย์	29. คงเดิม
30. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัมพรศักดิ์ วรรณโณม	30. คงเดิม
31. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีราพร จุลยุเสน	31. คงเดิม
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา บัวสมบุรา	32. คงเดิม
33. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ เองฉ้วน	33. คงเดิม
34. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ. ดร.ปิยาอร นำไพศาล	34. คงเดิม
35. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทวรัตน์ ตรีอานรรค	35. คงเดิม
36. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิริติ สุลักษณ์	36. คงเดิม
37. อาจารย์ ดร.สุพรรณิ จันทร์ภิรมณ์	37. คงเดิม
38. อาจารย์ ดร.เชษฐา ชุมกระโทก	38. คงเดิม
39. อาจารย์ เทคนิคการแพทย์ ดร.สนอง สุขแสง	39. คงเดิม
40. อาจารย์ ดร.ลักขมณ รักศักดิ์ศรี	40. คงเดิม
41. อาจารย์ ดร.สุกัญญา เอี่ยมล่อ	41. คงเดิม
42. อาจารย์ นายแพทย์ ดร.กัญจน์ ภักดีสงคราม	42. คงเดิม
43. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ บัตรสูงเนิน	43. คงเดิม
	44. รองศาสตราจารย์ ดร.วีณา พันเพ็ง

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

2. เพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 2 หลักสูตร

2.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

2.2 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรที่เพิ่ม อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่เปลี่ยนแปลง และอาจารย์ประจำหลักสูตรที่เปลี่ยนแปลง
1. ศาสตราจารย์ ดร.สุสันต์ หอพิบูลสุข*	1. คงเดิม*
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล จิรวรรณเดช*	2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล จิรวรรณเดช

3.2 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่เพิ่ม และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
1. ศาสตราจารย์ ดร.สุชนันต์ หอพิบูลสุข*	1. คงเดิม*
2. ศาสตราจารย์ ดร.อวิรุทธิ์ ชินกุลกิจนิวัฒน์	2. คงเดิม
3. ศาสตราจารย์ ดร.วชรภูมิ เบญจโอฬาร*	3. ศาสตราจารย์ ดร.วชรภูมิ เบญจโอฬาร
4. รองศาสตราจารย์ ดร.วิณา พันเพ็ง	4. คงเดิม
5. รองศาสตราจารย์ ดร.MengLim Hoy*	5. คงเดิม*
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริยาพร โกษา	6. คงเดิม
7. อาจารย์ ดร.ธีรศักดิ์ เขียวราช	7. คงเดิม
8. อาจารย์ ดร.วิสิทธิ์ กุลอริทรัพย์	8. คงเดิม
9. อาจารย์ ดร.อภิรักษ์ บุริธรรม	9. คงเดิม
	10. อาจารย์ ดร.คงศักดิ์ อัครวงศ์วัฒนา*

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

3.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมธรณี เหมือนแร่ และปิโตรเลียม(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)

3.4 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมธรณี เหมือนแร่ และปิโตรเลียม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่เพิ่ม และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
1. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.กิตติเทพ เพ็ญขจร*	1. คงเดิม*
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิตา อีระกุลสถิต*	2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิตา อีระกุลสถิต
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เดโช เผือกภูมิ*	3. คงเดิม*
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัมพรศักดิ์ วรรณโกมล	4. คงเดิม
5. รองศาสตราจารย์ ดร.อานิสส์ จิตนารินทร์	5. คงเดิม
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา เทพนรงค์	6. คงเดิม
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัตนภรณ์ หันตา	7. คงเดิม
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญณรงค์ อาศัยไร่	8. คงเดิม
9. อาจารย์ ดร.เชษฐา ชุมกระโทก	9. คงเดิม
10. อาจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ อาจคงหาญ	10. คงเดิม
11. อาจารย์ ดร.ธนิษฐา ทองประภา	11. คงเดิม
	12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฐนกร ศรีธราพิพัฒน์*

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4. เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 4 หลักสูตร

4.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
1. รองศาสตราจารย์ ดร.สิทธิชัย แสงอาทิตย์*	1. คงเดิม*
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย โชติษฐยางกูร*	2. คงเดิม*
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกวุฒิ ศิริรักษ์ *	3. อาจารย์ ดร.ศรีกุลณัฐ นิลโนรี*

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
4. รองศาสตราจารย์ ดร. Menglim Hoy*	4. อาจารย์ พงษ์อำมาตย์ แชนงแก้ว*
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัตนาภรณ์ เกษมศรี*	5. อาจารย์ Bundam Ro*

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4.2 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567)

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เอกวุฒิ ศิริรักษ์*	1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธีรวัฒน์ สันศิริ*
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มงคล จิรวรรณ*	2. คงเดิม*
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรพจน์ ต้นแสง*	3. คงเดิม*
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เขาวน หิรัญติยะกุล*	4. คงเดิม*
5. อาจารย์ ดร. อรรถพร ประวัตินวงศ์*	5. คงเดิม*

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2567)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
1. รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล*	1. คงเดิม*
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จกมล ศรีธ*	2. คงเดิม*
3. อาจารย์ รชนีกร พลปัดพี*	3. คงเดิม*
4. อาจารย์ ชุตินันท์ เมธี*	4. คงเดิม*
5. อาจารย์ ณัฐธิชา มาอูต*	5. อาจารย์ กิ่งกาญจน์ กองกาญจนะ*

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4.4 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและการจัดการข้อมูล (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567)

อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร เดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ที่เปลี่ยนแปลง
1. อาจารย์ ดร.นันทนัย จันลาวงค์*	1. อาจารย์ ณัฐธิชา มาอูต*
2. อาจารย์ ดร.ณัฐวัฒน์ พิณรัตน์*	2. อาจารย์ พงศธร ต่ายทอง*
3. อาจารย์ ดร.พีรวัส บุญภัก*	3. คงเดิม*
4. อาจารย์ รชนีกร พลปัดพี*	4. อาจารย์ ธนากร ศรีมะเร็ง*
5. อาจารย์ ดร.นฤชา ตันยอชมาวณ*	5. อาจารย์ ภูวนาด เผือกทอง*

หมายเหตุ : * หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

4.3 ขอความเห็นชอบและเพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศาสตร์สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบและเพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศาสตร์สิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาสาธารณสุขศาสตร์ โดยมีผลตั้งแต่วันที่การศึกษาที่ 3/2567 เป็นต้นไป ตามที่เสนอ ดังนี้

ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 1 จำนวน 1 ปีการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1/2568 - 3/2568

2. ชื่อ - สกุล : นายสมเดช อิงคะวะระ เลขประจำตัว : D5940448
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 9 ภาคการศึกษาที่ 1/2568
3. ชื่อ - สกุล : นางสาวพองนภา วงษา เลขประจำตัว : M6300760
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 1 จำนวน 1 ปีการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1/2568 - 3/2568
4. ชื่อ - สกุล : นางสาวสุภาธิณี กรสิงห์ เลขประจำตัว : D6110574
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 2 จำนวน 1 ปีการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1/2568 - 3/2568
5. ชื่อ - สกุล : นายอภิวัฒน์ บุญมีนา เลขประจำตัว : D6200374
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1/2568
6. ชื่อ - สกุล : นางสาวเมธาวดี ไชยสมบูรณ์ เลขประจำตัว : D5940554
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1/2568
7. ชื่อ - สกุล : นางสาวชนิดา โตปะคำ เลขประจำตัว : M6203337
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลและระบบกระบวนการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1/2568
8. ชื่อ - สกุล : นายสมบูรณ์ทรัพย์ รอดพร เลขประจำตัว : D6040314
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 7 จำนวน 1 ปีการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1/2568 - 3/2568
9. ชื่อ - สกุล : นางสาวจินตพร กลิ่นสุข เลขประจำตัว : D5840342
 หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)
 ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 5 จำนวน 1 ปีการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1/2568 - 3/2568

10. ชื่อ - สกุล : นายจรูญศักดิ์ สมพงศ์ เลขประจำตัว : D5840137

หลักสูตร : หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 11 จำนวน 1 ปีการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1/2568 - 3/2568

4.8 ขออนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิทยาศาสตร์และศิลปดิจิทัล

มติ ขออนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สำนักวิทยาศาสตร์และศิลปดิจิทัล จำนวน 1 ราย ตามที่เสนอ ดังนี้

ชื่อ-สกุล : นางสาวพิชญญา แก่นสุวรรณ เลขประจำตัว M6113049

หลักสูตร : หลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

ระยะเวลาการขอขยายเวลาการศึกษา : ครั้งที่ 5 ไปสิ้นสุดภาคการศึกษาที่ 1/2568

4.9 ขออนุมัติแก้ไขข้อผิดพลาดการพิมพ์รหัสรายวิชา ในการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 4/2568

สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ขอดอนวาระ

4.10 ขออนุมัติแก้ไขคำผิดในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ขออนุมัติแก้ไขคำผิดในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ตามที่เสนอ ดังนี้

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่แก้ไข
5.แผนเกณฑ์มาตรฐานตามกรอบมาตรฐานวิชาชีพ แห่งชาติ คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีผลลัพธ์การเรียนรู้กับ คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ปรัชญาของ มหาวิทยาลัยและทักษะในศตวรรษที่ 21	5. แผนที่แสดงความสอดคล้องระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร (PLOs) กับมาตรฐาน ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ปรัชญาของ มหาวิทยาลัย คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์และ ทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21
กรอบมาตรฐานวิชาชีพแห่งชาติ (TQF)	กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF)

โดยมีจุดที่เปลี่ยนแปลงในเล่ม มคอ.2 คือ หน้า 118

4.11 ขออนุมัติแก้ไขข้อมูลในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ ขออนุมัติแก้ไขข้อมูลในเล่มหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ตามที่เสนอ ดังนี้

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่แก้ไข
1.หมวดที่ 1 ข้อ 4 หน้าที่ 1 1) แผน ก แบบ ก1 จำนวน 45 หน่วยกิต 2) แผน ก แบบ ก2 จำนวน 45 หน่วยกิต 3) แผน ข จำนวน 45 หน่วยกิต	1.หมวดที่ 1 ข้อ 4 หน้าที่ 1 แผน 1 แบบวิชาการ แผน 1.1 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ จำนวน 45 หน่วยกิต แผน 1.2 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ และมีการศึกษารายวิชา จำนวน 45 หน่วยกิต แผน 2 แบบวิชาชีพ เน้นการศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระเชิง การประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพ จำนวน 45 หน่วยกิต

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่แก้ไข																																																
2.หมวดที่ 3 ข้อ 2.2 หน้าที่ 9 - เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2565 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา ข้อที่ 11.3 ปริญญาโท จะต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า - เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560	2.หมวดที่ 3 ข้อ 2.2 หน้าที่ 9 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566 และประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2565																																																
3. หมวดที่ 3 ข้อ 2.5 หน้า 10 - แผน ก1 - แผน ก2 - แผน ข	3. หมวดที่ 3 ข้อ 2.5 หน้า 10 - แผน 1 แบบวิชาการ แผน 1.1 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน 1 แบบวิชาการ แผน 1.2 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ และมีการศึกษารายวิชา - แผน 2 แบบวิชาชีพ เน้นการศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระเชิงการประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพ จำนวน 45 หน่วยกิต																																																
4.หมวดที่ 3 ข้อ 3 หน้า 11 - แผน ก แบบ ก1 : การวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน ก แบบ ก2 : การศึกษารายวิชาและการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน ข : การศึกษารายวิชาโดยไม่มีการทำวิทยานิพนธ์	4.หมวดที่ 3 ข้อ 3 หน้า 11 - แผน 1 แบบวิชาการ - แผน 1.1 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน 1.2 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ และมีการศึกษารายวิชา - แผน 2 แบบวิชาชีพ เน้นการศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระเชิงการประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพ จำนวน 45 หน่วยกิต																																																
5. หมวด 3 ข้อ 3.2 หน้า 11-12 - แผน ก แบบ ก1 : การวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน ก แบบ ก2 : การศึกษารายวิชาและการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน ข : การศึกษารายวิชาโดยไม่มีการทำวิทยานิพนธ์	5. หมวด 3 ข้อ 3.2 หน้า 11-12 - แผน 1 แบบวิชาการ - แผน 1.1 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน 1.2 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ และมีการศึกษารายวิชา - แผน 2 แบบวิชาชีพ เน้นการศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระเชิงการประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพ จำนวน 45 หน่วยกิต																																																
6. หมวด 3 ข้อ 3.3 หน้า 12 - แผน ก แบบ ก1 : การวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน ก แบบ ก2 : การศึกษารายวิชาและการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์	6. หมวด 3 ข้อ 3.3 หน้า 12 - แผน 1 แบบวิชาการ - แผน 1.1 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ - แผน 1.2 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ และมีการศึกษารายวิชา																																																
7. หมวด 3 ข้อ 3.3 หน้า 14 - แผน ข : การศึกษารายวิชาโดยไม่มีการทำวิทยานิพนธ์	7. หมวด 3 ข้อ 3.3 หน้า 15 - แผน 2 แบบวิชาชีพ เน้นการศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระเชิงการประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพ จำนวน 45 หน่วยกิต																																																
8. หมวด 3 ข้อ 3.4 หน้า 18-19 - แบบ ก แบบ ก 1 : วิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์	8. หมวด 3 ข้อ 3.4 หน้า 18-19 แผน 1 แบบวิชาการ แผน 1.1 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์																																																
<table><tr><th>ภาคการศึกษาที่</th><th>รายวิชา</th><th>หน่วยกิต</th></tr><tr><td>1</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1</td><td>8</td></tr><tr><td>2</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1</td><td>8</td></tr><tr><td>3</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1</td><td>8</td></tr><tr><td>4</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1</td><td>7</td></tr><tr><td>5</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1</td><td>7</td></tr><tr><td>6</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1</td><td>7</td></tr><tr><td></td><td>รวม</td><td>45</td></tr></table>	ภาคการศึกษาที่	รายวิชา	หน่วยกิต	1	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	8	2	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	8	3	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	8	4	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	7	5	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	7	6	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	7		รวม	45	<table><tr><th>ภาคการศึกษาที่</th><th>รายวิชา</th><th>หน่วยกิต</th></tr><tr><td>1</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1</td><td>8</td></tr><tr><td>2</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1</td><td>8</td></tr><tr><td>3</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1</td><td>8</td></tr><tr><td>4</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1</td><td>7</td></tr><tr><td>5</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1</td><td>7</td></tr><tr><td>6</td><td>วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1</td><td>7</td></tr><tr><td></td><td>รวม</td><td>45</td></tr></table>	ภาคการศึกษาที่	รายวิชา	หน่วยกิต	1	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	8	2	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	8	3	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	8	4	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	7	5	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	7	6	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	7		รวม	45
ภาคการศึกษาที่	รายวิชา	หน่วยกิต																																															
1	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	8																																															
2	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	8																																															
3	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	8																																															
4	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	7																																															
5	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	7																																															
6	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แบบ ก 1	7																																															
	รวม	45																																															
ภาคการศึกษาที่	รายวิชา	หน่วยกิต																																															
1	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	8																																															
2	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	8																																															
3	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	8																																															
4	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	7																																															
5	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	7																																															
6	วิทยานิพนธ์มหาบัณฑิต แผน 1.1	7																																															
	รวม	45																																															

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่แก้ไข																																																												
แบบ ก แบบ ก 2 : ศึกษารายวิชาและทำวิทยานิพนธ์ <table><tr><th>ภาคการศึกษาที่</th><th>รายวิชา/โมดูล</th><th>หน่วยกิต</th></tr><tr><td rowspan="2">1</td><td>ENG61 7011 วิศวกรรมระบบ</td><td>6</td></tr><tr><td>ENG61 7013 สัมมนาวิศวกรรมเชิงปริมาณและระเบียบวิธีวิจัย</td><td>6</td></tr><tr><td rowspan="2">2</td><td>โมดูลวิชาเลือก (1)</td><td>6</td></tr><tr><td>โมดูลวิชาเลือก (2)</td><td>6</td></tr><tr><td rowspan="2">3</td><td>โมดูลวิชาเลือก (3)</td><td>6</td></tr><tr><td>วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2</td><td>4</td></tr><tr><td>4</td><td>วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2</td><td>4</td></tr><tr><td>6</td><td>วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2</td><td>3</td></tr><tr><td></td><td>รวม</td><td>45</td></tr></table> - แผน ข : การศึกษารายวิชาโดยไม่มีการทำวิทยานิพนธ์	ภาคการศึกษาที่	รายวิชา/โมดูล	หน่วยกิต	1	ENG61 7011 วิศวกรรมระบบ	6	ENG61 7013 สัมมนาวิศวกรรมเชิงปริมาณและระเบียบวิธีวิจัย	6	2	โมดูลวิชาเลือก (1)	6	โมดูลวิชาเลือก (2)	6	3	โมดูลวิชาเลือก (3)	6	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	4	4	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	4	5	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	4	6	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	3		รวม	45	- แผน 1.2 : เน้นการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ และมีการศึกษารายวิชา <table><tr><th>ภาคการศึกษาที่</th><th>รายวิชา/โมดูล</th><th>หน่วยกิต</th></tr><tr><td rowspan="2">1</td><td>ENG61 7011 วิศวกรรมระบบ</td><td>6</td></tr><tr><td>ENG61 7013 สัมมนาวิศวกรรมระบบและระเบียบวิธีวิจัย</td><td>6</td></tr><tr><td rowspan="2">2</td><td>โมดูลวิชาเลือก (1)</td><td>6</td></tr><tr><td>โมดูลวิชาเลือก (2)</td><td>6</td></tr><tr><td rowspan="2">3</td><td>โมดูลวิชาเลือก (3)</td><td>6</td></tr><tr><td>วิทยานิพนธ์ แผน 1.2</td><td>4</td></tr><tr><td>4</td><td>วิทยานิพนธ์ แผน 1.2</td><td>4</td></tr><tr><td>5</td><td>วิทยานิพนธ์ แผน 1.2</td><td>4</td></tr><tr><td>6</td><td>วิทยานิพนธ์ แผน 1.2</td><td>3</td></tr><tr><td></td><td>รวม</td><td>45</td></tr></table> แผน 2 แบบวิชาชีพ เน้นการศึกษารายวิชาและการค้นคว้าอิสระเชิงการประยุกต์ใช้ความรู้ในวิชาชีพ	ภาคการศึกษาที่	รายวิชา/โมดูล	หน่วยกิต	1	ENG61 7011 วิศวกรรมระบบ	6	ENG61 7013 สัมมนาวิศวกรรมระบบและระเบียบวิธีวิจัย	6	2	โมดูลวิชาเลือก (1)	6	โมดูลวิชาเลือก (2)	6	3	โมดูลวิชาเลือก (3)	6	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	4	4	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	4	5	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	4	6	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	3		รวม	45
ภาคการศึกษาที่	รายวิชา/โมดูล	หน่วยกิต																																																											
1	ENG61 7011 วิศวกรรมระบบ	6																																																											
	ENG61 7013 สัมมนาวิศวกรรมเชิงปริมาณและระเบียบวิธีวิจัย	6																																																											
2	โมดูลวิชาเลือก (1)	6																																																											
	โมดูลวิชาเลือก (2)	6																																																											
3	โมดูลวิชาเลือก (3)	6																																																											
	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	4																																																											
4	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	4																																																											
5	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	4																																																											
6	วิทยานิพนธ์ แบบ ก 2	3																																																											
	รวม	45																																																											
ภาคการศึกษาที่	รายวิชา/โมดูล	หน่วยกิต																																																											
1	ENG61 7011 วิศวกรรมระบบ	6																																																											
	ENG61 7013 สัมมนาวิศวกรรมระบบและระเบียบวิธีวิจัย	6																																																											
2	โมดูลวิชาเลือก (1)	6																																																											
	โมดูลวิชาเลือก (2)	6																																																											
3	โมดูลวิชาเลือก (3)	6																																																											
	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	4																																																											
4	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	4																																																											
5	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	4																																																											
6	วิทยานิพนธ์ แผน 1.2	3																																																											
	รวม	45																																																											
9. หมวด 5 ข้อ 1 หน้า 42-43 1. กฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด) ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560 หมวด 11 การวัดและการประเมินผลการศึกษาข้อ 26 การประเมินผลการศึกษาและการคำนวณแต้มระดับคะแนนเฉลี่ย 3. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร 1. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560 หมวด 14 การสำเร็จการศึกษา ข้อ 39 และข้อ 40 และเกณฑ์ที่กำหนด ดังภาคผนวก ง 2. เป็นไปตาม ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 14.2 ดังนี้ 14.2 ปริญาโท 14.2.1 แผน ก แบบ ก 1 เสนอวิทยานิพนธ์และสอบผ่านการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้าย โดยคณะกรรมการที่สถาบันอุดมศึกษานั้นแต่งตั้ง และต้องเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้ สำหรับผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือระดับนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการ เรื่องหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ 14.2.2 แผน ก แบบ ก 2 ศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดในหลักสูตร โดยจะต้องได้ระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.00 จากระบบ 4 ระดับคะแนนหรือเทียบเท่า พร้อมทั้งเสนอวิทยานิพนธ์และสอบผ่านการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้ายโดยคณะกรรมการที่สถาบันอุดมศึกษานั้นแต่งตั้ง และต้องเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้ ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของ	9. หมวด 5 ข้อ 1 หน้า 42-43 1. กฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด) ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566 หมวด 11 การวัดและการประเมินผลการศึกษา ข้อ 26 การประเมินผลการศึกษาและการคำนวณแต้มระดับคะแนนเฉลี่ย 3. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร 1. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566 หมวด 14 การสำเร็จการศึกษา ข้อ 39 และข้อ 40 และเกณฑ์ที่กำหนด ดังภาคผนวก ง 2. เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2565 ดังนี้ แผน 1 ศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดในหลักสูตร (ถ้ามี) โดยจะต้องได้ระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.00 จากระบบ 4 ระดับคะแนนหรือเทียบเท่า และเสนอวิทยานิพนธ์และสอบผ่านการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้าย จนบรรลุผลลัพท์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับบัณฑิตศึกษา สำหรับการสอบปากเปล่าให้ดำเนินการโดยคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่สถาบันอุดมศึกษาแต่งตั้ง ซึ่งมีองค์ประกอบตามข้อ 9.3.4 ตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2565 โดยเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้ และผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการเผยแพร่ในรูปแบบบทความหรือนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์หรือผลงานทางวิชาการอื่นซึ่งสามารถสืบค้นได้ตามที่สภาสถาบันอุดมศึกษากำหนด แผน 2 ศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดในหลักสูตร โดยจะต้องได้ระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 3.00 จากระบบ 4 ระดับคะแนนหรือเทียบเท่า และสอบผ่านการสอบประมวลความรู้ ด้วยข้อเขียนและ/หรือปากเปล่าในสาขาวิชานั้น พร้อมทั้งเสนอรายงานการค้นคว้าอิสระ																																																												

ข้อมูลเดิม	ข้อมูลที่แก้ไข
วิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่องหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการหรือนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการโดยบทความที่น่าสนใจฉบับสมบูรณ์ (Full Paper) ได้รับการตีพิมพ์ในรายงาน สื่อเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) ดังกล่าว 14.2.3 แผน ข ศึกษาวิจัยวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดในหลักสูตรโดยจะต้องได้ระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๓.๐๐ จากระบบ ๔ ระดับคะแนนหรือเทียบเท่า และสอบผ่านการสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) ด้วยข้อเขียนและ/หรือปากเปล่าในสาขาวิชานั้น พร้อมทั้งเสนอรายงานการค้นคว้าอิสระและสอบผ่านการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้ายโดยคณะกรรมการที่สถาบันอุดมศึกษานั้นแต่งตั้งโดยเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้ และรายงานการค้นคว้าอิสระหรือส่วนหนึ่งของรายงานการค้นคว้าอิสระต้องได้รับการเผยแพร่ในลักษณะใดลักษณะหนึ่งที่สืบค้นได้	และสอบผ่านการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้าย จนบรรลุผลลัพท์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับบัณฑิตศึกษา สำหรับการสอบปากเปล่าให้ดำเนินการโดยคณะกรรมการสอบที่สถาบันอุดมศึกษานั้นแต่งตั้ง ตามหลักเกณฑ์ที่สภาสถาบันอุดมศึกษากำหนด และเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้
10. ภาคผนวก ก คำอธิบายรายวิชา หน้า ก-8 ENG61 7053 ระบบการบริหารงานคุณภาพ (Standards and Quality Management System)	10. ภาคผนวก ก คำอธิบายรายวิชา หน้า ก-8 ENG61 7053 ระบบการบริหารงานคุณภาพ (Quality Management System)
12. ภาคผนวก ง หน้า ง-1 ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2560	12. ภาคผนวก ง หน้า ง-1 ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วย การศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566

4.12 ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ และ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ กับหน่วยงานในประเทศ

มติ ขออนุมัติ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ จำนวน 3 ฉบับ และ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ จำนวน 1 ฉบับ กับหน่วยงานในประเทศ ตามที่เสนอ ดังนี้

1. เทคโนโลยี (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ จำนวน 1 ฉบับ
 - 1.1 (ร่าง) บันทึกความเข้าใจด้านการวิจัยและพัฒนาการสร้างมูลค่าจากของเสีย Zero Waste ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
2. ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ จำนวน 1 ฉบับ
 - 2.1 (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ RRB Private Group Co., Ltd. (lebua Hotels and Resorts)
 - 2.2 (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับบริษัท มิตรพิชชี อีเล็คทริก คอนซัลเมอร์ โปรดักส์ (ประเทศไทย) จำกัด
3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ จำนวน 1 ฉบับ
 - 3.1 (ร่าง) บันทึกความเข้าใจ ระหว่างสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (SUT), ประเทศไทย และ บริษัท คาร์ล ไฮส์ส จำกัด

5. เรื่องสืบเนื่อง

5.1 ขออนุมัติเทียบโอนรายวิชาและจำนวนหน่วยกิต ของหลักสูตรผู้ช่วยด้านทันตกรรม (Dental Assistant) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567) 840 ชั่วโมง โรงเรียนมุจลินทร์ธรณ์บริรักษ์ เพื่อเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ช่วยทันตแพทย์ชั้นสูง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. กรณีนี้เป็นการดำเนินการขอเทียบรายวิชาและเป็นหลักสูตรในระบบการศึกษาคลังหน่วยกิต ไม่ใช่หลักสูตรปกติ ให้ดำเนินการตามกระบวนการ/ขั้นตอนตามข้อบังคับฯ ว่าด้วย ระบบคลังหน่วยกิต พ.ศ. 2566 โดยผ่าน คณะกรรมการอำนวยการระบบคลังหน่วยกิต
2. การเทียบให้เฉพาะนักเรียนที่อยู่ใน MOU และต้องผ่านกระบวนการสอบคัดเลือก จำนวน 3 คน มาเรียนกับ มทส. โดยโรงเรียนให้ทุน ไม่ใช่ทุกรายที่ศึกษาในหลักสูตรของโรงเรียนมุจลินทร์ธรณ์บริรักษ์จะสามารถเทียบรายวิชาได้ ทั้งนี้ เป็นการเทียบเฉพาะราย ไม่ใช่เป็นการเทียบหลักสูตรต่อหลักสูตร

มติ ไม่อนุมัติการเทียบโอนรายวิชา โดยให้ดำเนินการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

5.2 การประชุมรวม (Retreat) สภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปี พ.ศ. 2568 ระหว่างวันศุกร์ที่ 18 และวันเสาร์ที่ 19 กรกฎาคม 2568 ณ Rain Tree Khao Yai Hotel อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ผู้ลงทะเบียนกลุ่ม 1 – 4 /สำนักวิชา/ ศูนย์/สถาบัน ควรนำประเด็นทั้ง 4 หัวข้อไปพิจารณาให้ได้ข้อมูลมากที่สุด เพื่อได้ Solution ที่ควรจะเป็นในแต่ละมิติ และนำ Solution มาหารือในการประชุม (Retreat) สภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปี พ.ศ. 2568 ระหว่างวันศุกร์ที่ 18 และวันเสาร์ที่ 19 กรกฎาคม 2568 เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ และเป็นนโยบาย
2. มหาวิทยาลัยในประเทศได้หวั่น ได้จัดให้นักศึกษาชั้นปีที่ 1 เริ่มเรียนวิชาที่ไม่ยากเกินไป เพื่อให้นักศึกษามีเวลาค้นหาตัวเอง เมื่อขึ้นชั้นปีที่ 2 เป็นวิชาเรียนในหลักสูตร อีกทั้งแต่ละมหาวิทยาลัยมีการทำ Consortium หรือ Networking เพื่อให้นักศึกษาสามารถ Mobility และ Credit Transfer โดยไม่ยึดติดกับมหาวิทยาลัย แต่จะดูที่นักศึกษาว่าต้องการเรียนอะไร ตามแนวคิดและกระบวนการของ Credit Bank และ Credit Transfer
3. ควรพิจารณาเชิญคณาจารย์หรือบุคลากรที่มีส่วนเกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ในการให้ข้อมูลเพิ่มเติมในแต่ละกลุ่มเข้าร่วมประชุมด้วย

มติ

1. มอบผู้ประสานงานทั้ง 4 กลุ่ม คณบดี และผู้อำนวยการศูนย์/สถาบัน นำประเด็นทั้ง 4 หัวข้อไปพิจารณาหารือในกลุ่มและหน่วยงานของตนเพื่อหาข้อมูล และสรุปแนวทางแก้ไขปัญหาเพื่อนำเสนอในการประชุม (Retreat) สภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปี พ.ศ. 2568 ระหว่างวันศุกร์ที่ 18 และวันเสาร์ที่ 19 กรกฎาคม 2568
2. มอบฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพรับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

6. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

6.1 การรับทราบความสอดคล้องหลักสูตร ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพิ่มเติม

มติ รับทราบ

6.2 ผลการเวียนขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2560, 3/2564, 3/2565, 1/2566, 2/2566, 3/2566, 1/2567, 2/2567 และ 3/2567

มติ รับทราบ ผลการเวียนให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 193 ราย ตามที่เสนอ ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2566 และ 1/2567 รวมจำนวน 2 ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2566

ระดับปริญญาโท	ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์		จำนวน	1	ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2567

ระดับปริญญาโท	ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาฟิสิกส์		จำนวน	1	ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2560, 3/2564, 3/2565, 2/2566, 1/2567, 2/2567, 3/2567 รวมจำนวน 15 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2560

ระดับปริญญาเอก	ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร		จำนวน	1	ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2564

ระดับปริญญาโท	ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาพืชศาสตร์		จำนวน	1	ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2565

ระดับปริญญาตรี	ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์		จำนวน	1	ราย

ภาคการศึกษาที่ 2/2566

ระดับปริญญาเอก	ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ		จำนวน	1	ราย
ระดับปริญญาตรี	ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์		จำนวน	1	ราย

ภาคการศึกษาที่ 1/2567

ระดับปริญญาตรี	ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช		จำนวน	1	ราย

ภาคการศึกษาที่ 2/2567

ระดับปริญญาเอก	ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ		จำนวน	1	ราย
ระดับปริญญาโท	ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต	จำนวน	4	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ		จำนวน	4	ราย
ระดับปริญญาตรี	ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต	จำนวน	2	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร		จำนวน	2	ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2567

ระดับปริญญาเอก	ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	จำนวน	1	ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์		จำนวน	1	ราย

- | | | | | |
|--|------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ | | จำนวน | 1 | ราย |
3. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2566 1/2567 และ 2/2567 รวมจำนวน 7 ราย
- ภาคการศึกษาที่ 3/2566
- | | | | | |
|---------------------------|--------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาโท | ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา | | จำนวน | 1 | ราย |
- ภาคการศึกษาที่ 1/2567
- | | | | | |
|---------------|--------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาโท | ปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต | จำนวน | 1 | ราย |
|---------------|--------------------------|-------|---|-----|
- ภาคการศึกษาที่ 2/2567
- | | | | | |
|----------------|-----------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาการจัดการ | จำนวน | 5 | ราย |
| บัณฑิต | | | | |
4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2566, 1/2567, 2/2567 และ 3/2567 รวมจำนวน 77 ราย
- ภาคการศึกษาที่ 1/2566
- | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต | จำนวน | 2 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ | | จำนวน | 2 | ราย |
- ภาคการศึกษาที่ 1/2567
- | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาเอก | | จำนวน | 2 | ราย |
| | ปริญญาวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต | | | |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า | | จำนวน | 1 | ราย |
| | ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต | | | |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ | | จำนวน | 1 | ราย |
- ภาคการศึกษาที่ 2/2567
- | | | | | |
|---|------------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาโท | ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต | จำนวน | 2 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคมและคอมพิวเตอร์ | | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการบริหารงานก่อสร้าง | | จำนวน | 1 | ราย |
- | | | | | |
|--|---------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต | จำนวน | 3 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ | | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมปิโตรเลียมและเทคโนโลยีธรณี | | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ | | จำนวน | 1 | ราย |
- | | | | | |
|--|------------------------------|-------|---|-----|
| ระดับปริญญาโท | ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต | จำนวน | 6 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ขนส่ง และทรัพยากรธรณี | | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า | | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ | | จำนวน | 4 | ราย |
- | | | | | |
|---------------------------------|---------------------------|-------|----|-----|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต | จำนวน | 57 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร | | จำนวน | 1 | ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า | | จำนวน | 2 | ราย |

- | | |
|---|--------------|
| - สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
(เกียรติคุณอันดับ 1 จำนวน 1 ราย)
(เกียรติคุณอันดับ 2 จำนวน 1 ราย) | จำนวน 11 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคทรอนิกส์
(เกียรติคุณอันดับ 2 จำนวน 1 ราย) | จำนวน 3 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและโครงสร้างพื้นฐาน
(เกียรติคุณอันดับ 1 จำนวน 2 ราย)
(เกียรติคุณอันดับ 2 จำนวน 2 ราย) | จำนวน 40 ราย |

ภาคการศึกษาที่ 3/2567

- | | | |
|---------------------------------|---------------------------|-------------|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต | จำนวน 5 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร | จำนวน 2 ราย | |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ | จำนวน 1 ราย | |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคทรอนิกส์ | จำนวน 2 ราย | |

5. สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2567 รวมจำนวน 87 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2567

- | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาแพทยศาสตรบัณฑิต | จำนวน 87 ราย |
| (เกียรติคุณอันดับ 1 จำนวน 19 ราย) | | |
| (เกียรติคุณอันดับ 2 จำนวน 21 ราย) | | |

6. สำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์ ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2567 รวมจำนวน 5 ราย

ภาคการศึกษาที่ 3/2567

- | | | |
|----------------------------------|---------------------------|-------------|
| ระดับปริญญาตรี | ปริญญาทันตแพทยศาสตรบัณฑิต | จำนวน 5 ราย |
| (เกียรติคุณอันดับ 1 จำนวน 1 ราย) | | |
| (เกียรติคุณอันดับ 2 จำนวน 1 ราย) | | |

6.3 ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งศาสตราจารย์

มติ รับทราบ ประกาศสำนักนายกรัฐมนตรี เรื่อง แต่งตั้งศาสตราจารย์ จำนวน 1 ราย คือ รองศาสตราจารย์กองพัน อารีรักษ์ สังกัดสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สังกัด สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ 7 ตุลาคม 2564 เป็นต้นไป

7. เรื่องศึกษาเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย

ไม่มี

8. เรื่องอื่น ๆ

8.1 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2568 หลักสูตรการออกแบบกราฟิกอย่างมืออาชีพ ด้วยเทคโนโลยี AI เพื่อยกระดับแบรนด์และการตลาดในยุคดิจิทัล

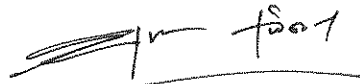
มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิ์บัตร พ.ศ. 2568 หลักสูตรการออกแบบกราฟิกอย่างมืออาชีพด้วย เทคโนโลยี AI เพื่อยกระดับแบรนด์และการตลาดในยุคดิจิทัล ตามที่เสนอ

8.2 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิบัตร พ.ศ. 2568 หลักสูตรการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับการตรวจสอบในอุตสาหกรรม

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

ควรมีการเทียบ Skill Level กับ O S และ U เพิ่มเติม

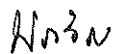
มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสัมฤทธิบัตร พ.ศ. 2568 หลักสูตรการประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับการตรวจสอบในอุตสาหกรรม ตามที่เสนอ และมอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป



(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ

เลขานุการสภาวิชาการ



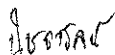
(นางประวีณา หอมตา)

หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวทิพย์สุดา ไชยพุกษ์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ



(นางสาวนิชาวัลย์ แก่นจักร์)

เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้บันทึกการประชุม