

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

วันจันทร์ที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ผู้มาประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์	นิยมผล	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์เกียรติ์	เศวตเมธิกุล	กรรมการ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร	อั้งโสภา	กรรมการ
๔. ดร.เยาวลักษณ์	พิพัฒน์จำเริญกุล	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม	พันธ์ไสว	กรรมการ
๖. ดร.ปัญญา	แสนโสดา	กรรมการ
๗. ดร.ธนะรัตน์	ธนากิจเจริญสุข	กรรมการ
๘. นางสาวชนิดา	เปรมเสถียร	เลขานุการ
๙. นางสาววรรณิ	อนุอัน	ผู้ช่วยเลขานุการ

เปิดประชุมเวลา ๑๓.๑๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

๑.๑ การประชุมบุคลากรประจำภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๓ วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เวลา ๙.๓๐ น.

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบงานบุคลากรทำหนังสือแจ้งเชิญประชุม

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันอังคารที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
เพื่อรับรองรายงานการประชุม โดยเลขานุการได้จัดส่งรายงานการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ ให้คณะกรรมการบริหารทราบ
ทาง E-Office

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๓ โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

๓.๑ ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ขออัตรานักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน

ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา มีความประสงค์ขออัตรานักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน ประจำ
ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา เนื่องจากภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ได้มีการจัดการเรียนการสอน
ในระดับปริญญาโท ๑ หลักสูตร และระดับปริญญาตรี ๓ หลักสูตร มีนักศึกษาทั้งสิ้น ๗๙๐ คน และมีอาจารย์ผู้สอน
จำนวน ๒๕ คน ปัจจุบันมีพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน จำนวน ๑ อัตรา คือนักวิชาการศึกษา

(ด้านห้องปฏิบัติการ) เพื่อให้การดำเนินการจัดการเรียนการสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา จึงขอความอนุเคราะห์อัตราพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน จำนวน ๒ อัตรา (เอกสารประกอบ วาระ ๓.๑)

๓.๒ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา ขออัตราพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน

ฝ่ายพัฒนานักศึกษา มีความประสงค์ขออัตราพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน เนื่องจากฝ่ายพัฒนานักศึกษามีบุคลากรที่เกษียณอายุราชการ รายงานชื่อนกลั่น ด่วงยา ซึ่งดูแลงานสวัสดิการนักศึกษา และงานบริการนักศึกษา อีกทั้งฝ่ายพัฒนานักศึกษาได้รับมอบหมายงานแนะแนวการศึกษา เพิ่มอีก ๑ งาน จึงทำให้บุคลากรที่ปฏิบัติงานในฝ่ายพัฒนานักศึกษาไม่เพียงพอ เพื่อให้การดำเนินงานของฝ่ายพัฒนานักศึกษา และการบริการนักศึกษา เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงขออัตราพนักงานมหาวิทยาลัยสายสนับสนุน จำนวน ๑ อัตรา ประจำฝ่ายพัฒนานักศึกษา

๓.๓ ฝ่ายวิชาการและวิจัย ขออัตราพนักงานราชการสายสนับสนุน

ฝ่ายวิชาการและวิจัย ขอเสนอกำหนดแผนอัตรากำลัง ตำแหน่ง พนักงานราชการ ประเภทพนักงานราชการทั่วไป กลุ่มงานบริหารทั่วไป ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่งานทะเบียนและวัดผล หน่วยงานที่บรรจุคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ปฏิบัติราชการฝ่ายวิชาการและวิจัย จำนวน ๑ อัตรา

เสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน แจ้งต่อที่ประชุมว่าการขอตำแหน่งพนักงานมหาวิทยาลัยและพนักงานราชการ สายสนับสนุนนั้น ตอนนี้ทั้งมหาวิทยาลัยมีตำแหน่งพนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุน เพียง ๒ อัตรา ซึ่งงานบุคลากรดำเนินการจัดทำขออัตราไปทุกปี ซึ่งที่ประชุมพิจารณาและมีความเห็นว่าการขออัตราพนักงานสายสนับสนุน ควรจะมีการวางแผนและพิจารณาตามอัตรากำลังที่มีอยู่ และควรวิเคราะห์ความจำเป็นและภาระงานที่รับผิดชอบ โดยการจัดทำแผนการบรรจุไว้เป็นรายปี ซึ่งในปีนี้อย่างน้อยขอตำแหน่งทดแทนภาพรวมการเกษียณ โดยใช้จำนวนอาจารย์ จำนวนนักศึกษา และความจำเป็นที่ต้องมีบุคลากรมาทดแทนในอัตราที่เกษียณไป

ประธานที่ประชุมฝากติดตามการบรรจุตำแหน่งสายวิชาการที่กำลังดำเนินการอยู่ ถ้าไม่สามารถบรรจุได้ ขอให้พิจารณาให้ภาควิชาการศึกษา สาขาวิชาการแนะแนวและจิตวิทยาการศึกษา ซึ่งมีอาจารย์ประจำเพียง ๒ คน

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยเสนอว่าการจัดทำอัตรากำลังพนักงานสายวิชาการควรนำ ยุทธศาสตร์และแผนพัฒนา หรือ Road Map มาเป็นข้อมูลในการพิจารณา โดยให้หลักสูตรพิจารณาดำเนินการจัดทำแผน ผ่านภาควิชา เพื่อจัดทำแผนอัตรากำลังที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ต่อไป

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบ มอบงานบุคลากรทำเรื่องขออัตรากำลังพนักงานสายสนับสนุนไปยังมหาวิทยาลัย
๒. มอบรองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนทำแผนอัตรากำลังสายวิชาการและสายสนับสนุน โดยการวิเคราะห์จากอัตรากำลังที่มีอยู่ และวิเคราะห์เรียงลำดับความสำคัญและความจำเป็นของอัตรา

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

๔.๑ รายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝาก ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๓

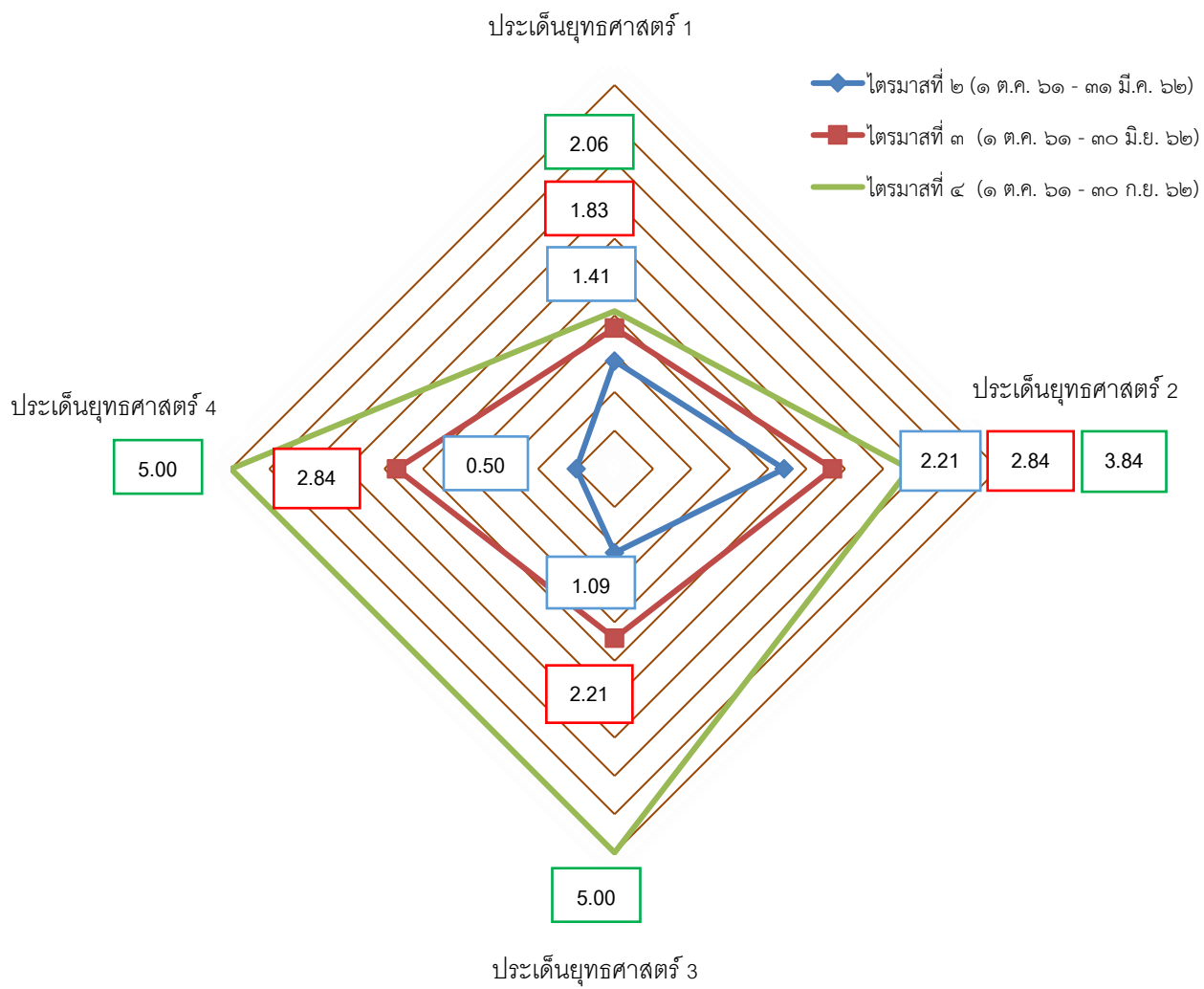
งานบัญชี ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ขอรายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ จากยอดบัญชีเงินฝากธนาคาร ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๓ จำนวน ๑๔ เล่ม และบัญชีกระแสรายวัน ๑ เล่ม (เอกสารประกอบวาระ ๔.๑)

รายงานแสดงยอดเงินคงเหลือของคณะกรรมการ										
ลำดับ	รายการ					รายงานยอดคงเหลือ (3 เดือนย้อนหลัง)			หมายเหตุ	
1	บัญชีเงินสดในมือ					Aug-63	Sep-63	Oct-63		
2	บัญชีเงินฝากธนาคาร									
(ให้ระบุทุกประเภท ทุกบัญชี ทั้งเงินในงบประมาณและเงินนอกงบประมาณ)										
ลำดับที่	ชื่อบัญชี	สาขา	ประเภท	ชื่อบัญชี	เลขที่บัญชี					
	1	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	เงินส่งเสริมประสบการณ์วิชาชีพ	453-1-41431-5	4,280,815.49	4,814,075.49	4,847,675.49	
	2	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	ค่าบำรุงหน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	453-1-38588-6	629,876.62	564,426.62	600,997.62	วงเงินที่คณะกรรมการใช้ได้
	3	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	ค่าสาธารณูปโภคบ้านพักสวัสดิการ	453-1-39240-5	24,530.65	24,530.65	24,530.65	
	4	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	เงินสนับสนุนภารกิจคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	453-1-35553-4	98,144.79	9,344.79	10,754.79	วงเงินที่คณะกรรมการใช้ได้
	5	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	เงินอุดหนุนทั่วไป	453-1-35556-7	2,713,669.62	169.62	169.62	
	6	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	ค่าบริการวิชาการ	453-1-35555-9	658.15	658.15	658.15	
	7	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม-วิจัยงบประมาณ	453-1-35223-8	70,000.00	-	-	
	8	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม-วิจัยนอกงบประมาณ	453-1-35224-6	479,100.00	105,000.00	80,000.00	
	9	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	กระแสรายวัน	มท. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	453-0-00145-3	423.81	-	79,585.53	
	10	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	เงินอุดหนุนค่าบำรุงคอมพิวเตอร์	453-1-42568-9	1,963.38	1,963.38	1,963.38	
	11	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	เงินอุดหนุนค่าบำรุงห้องสมุด	453-1-42569-7	24,466.90	24,466.90	24,466.90	
	12	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	เงินทุนการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	453-1-42718-7	237,128.19	237,128.19	237,128.19	
	13	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	มท.ธัญบุรี ศูนย์บริการวิชาการและพัฒนาครุมือ	453-1-43357-8	591,842.45	1,078,919.05	907,624.39	
	14	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	สโมสรนักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	453-1-40092-5	2,437,537.34	2,589,187.34	2,112,297.34	
	15	กรุงศรีอยุธยา	มท.ธัญบุรี	ออมทรัพย์	มท.ธัญบุรี RMUTT ICJET	453-1-44550-8	115,500.51	61,623.75	61,623.80	
	รวมบัญชีเงินฝากธนาคาร						11,705,657.90	9,511,493.93	8,989,475.85	
										ข้อมูล ณ วันที่ 1พฤศจิกายน 2563

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒ รายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ไตรมาส ๔ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓)

งานแผนงานและงบประมาณ ขอสรุปรายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ไตรมาส ๔ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง ๔ ด้าน จำนวนทั้งสิ้น ๒๑ ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย ๑๗ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๘๐.๙๕ ไม่บรรลุเป้าหมาย ๔ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๐๕



ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๑. ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม	๕	๒ (๔๐%)	๓ (๖๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
๒. Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และอุตสาหกรรม	๕	๔ (๘๐%)	๑ (๒๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
๓. Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่า ด้านศิลปวัฒนธรรมด้วยนวัตกรรม	๕	๕ (๑๐๐%)	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
๔. Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม	๖	๕ (๑๐๐%)	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
รวม	๒๑	๑๗ (๘๐.๙๕%)	๔ (๑๙.๐๕%)	

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน		ผลการดำเนินงาน	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		ประจำปี ๒๕๖๓			
		หน่วยนับ	จำนวน		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ : ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม					
O๑ : ผลิตและพัฒนากำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรมที่ สร้างสรรค์ เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ					
KR ๑.๑	บัณฑิตมีสมรรถนะทางวิชาชีพ และมีคุณลักษณะเป็นนวัตกรรม	ร้อยละ	๙๐	-๙๓.๕	✓
KR ๑.๒	นักศึกษาส่งนวัตกรรมเข้าประกวดในโครงการยูวสตาร์ทอัพ (Young Startup)	ชิ้นงาน	๑	-	✗
KR ๑.๓	นักศึกษาผ่านมาตรฐานฝีมือแรงงาน มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ การฝึกอบรมจากองค์กรที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ	ร้อยละ	๖๐	๑๙.๑๔	✓
KR ๑.๔	บัณฑิตได้ค่าตอบแทนตามมาตรฐานหรือสูงกว่า	ร้อยละ	๔๕	๖๕.๘๐	✗
KR ๑.๕	นวัตกรรมที่บัณฑิต/ผู้เรียนพัฒนาให้กับสถานศึกษา สถานประกอบการ ชุมชน เพื่อลดต้นทุน หรือสร้างรายได้ หรือส่งผลกระทบเชิงบวก	ผลงาน	๑	-	✗
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และอุตสาหกรรม					
O๒ : การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพื่อยกระดับขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ สถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม					
KR ๒.๑	งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม ที่นำไปใช้ในการยกระดับขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ สถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	ผลงาน	๑	๕	✓

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๒.๒	งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม ที่นำไปใช้ประโยชน์ในสถานศึกษาและ ภาควิทยาศาสตร์	ผลงาน	๑	๔	✓
KR ๒.๓	งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพื่อยกระดับและสร้างความเข้มแข็งแก่ชุมชน เป้าหมาย	ผลงาน	๑	-	✗
KR ๒.๔	ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ นวัตกรรม และเทคโนโลยีถูกนำไปใช้ในการสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value - added) แก่สถานศึกษาและ ภาควิทยาศาสตร์	ผลงาน	๑	๓	✓
KR ๒.๕	ความสามารถด้านนวัตกรรมของคณะครุศาสตร์ อดสาหกรรม ดิจิทัลอย่างต่อเนื่อง (อาทิเช่น อนุ สิทธิบัตร สิทธิบัตร Citation จำนวน publication เงินทุนจากภายนอก จำนวนนักวิจัย ระดับชาติ และ นานาชาติ)	เฉลี่ยร้อยละ	๒๐		✗
	๒.๕.๑ ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หรือ งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ	ผลงาน	๓๐	๔๐	✓
	๒.๕.๒ จำนวนผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับเลขที่คำขอ/เลขที่ สิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร	ผลงาน	๔	๒	✗
	๒.๕.๓ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ จากหน่วยงาน ภายนอก หรือรายรับจากการจัดการทรัพย์สินทาง ปัญญา	ล้านบาท	๖	๖.๕๙	✓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่า ด้านศิลปวัฒนธรรมด้วยนวัตกรรม					
O๓ : การสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจสังคมท้องถิ่น และเพิ่มคุณค่าทางด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้วยนวัตกรรม					
KR ๓.๑	พัฒนากำลังคนด้านวิชาชีพครูและอุตสาหกรรม (Re - skills, Up - Skills) ที่ตอบโจทย์ ๑๐ อุตสาหกรรมเป้าหมาย และ EEC ด้วย Short Course Training	คน	๑๕๐	๑๗๐	✓
KR ๓.๒	นวัตกรรมที่นำไปแก้ปัญหาหรือต่อยอด ภาควิทยาศาสตร์/สถานประกอบการ/สถานศึกษา/ ชุมชน	นวัตกรรม	๑	๑	✓
KR ๓.๓	ชุมชนมีขีดความสามารถในการจัดการของตนเอง (Smart community) มีศักยภาพในการพัฒนา คุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อมของชุมชน	ชุมชน	๑	๑	✓
KR ๓.๔	องค์ความรู้หรือนวัตกรรมทางการศึกษา/ อุตสาหกรรม เพื่อส่งเสริมด้านศิลปวัฒนธรรม และ สร้างคุณค่า/เพิ่มมูลค่า ต่อชุมชน สังคม ประเทศชาติ	องค์ความรู้	๑	๒	✓
KR ๓.๕	รายได้จากการบริการวิชาการเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๒๐	๑๕๐.๙๖	✓

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน	✓ บรรลุเป้าหมาย ✕ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ : Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม					
O๔ : การใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน					
KR ๔.๑	ผลงานที่สำเร็จจากการทำงานเชิงบูรณาการร่วมกันเพื่อพัฒนาศักยภาพองค์กร	ผลงาน	๒	๒	✓
KR ๔.๒	ผลการประเมินการบริหารจัดการในคณะอย่างโปร่งใสและเป็นธรรม	ร้อยละ	๘๕	-๙๒.๔๓	✓
KR ๔.๓	บุคลากรมีขีดความสามารถในการพัฒนาตนเองและมีคุณภาพชีวิตที่ดี	ร้อยละ	๘๐	๑๐๐	✓
KR ๔.๔	รายได้นอกเหนือจากการศึกษาเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๑๐	๔๒๑.๐๒	✓
KR ๔.๕	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว	อันดับ	๑ใน๑๕ของประเทศ	๑๓	✓
KR ๔.๖	ผลงานการพัฒนาคณะเข้าสู่ Green Faculty	ผลงาน	๑	๑	✓

มติที่ประชุม

๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีที่รับผิดชอบ KR ติดตามและส่งเสริมในข้อที่ยังไม่บรรลุเป้าหมาย

๔.๓ แผนอัตรากำลังบุคลากรคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 5 ปี

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ประเภท	หน่วยงาน	ปี เกษียณ	แผนขอทดแทน จ.ค.					หมายเหตุ
						64	65	66	67	68	
1	นายอดิเทพ ไช้เพชร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	สาขาครุศาสตร์ อิเล็กทรอนิกส์ (7 คน)	2564	✓				ขอทดแทนเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัย สายวิชาการ ตำแหน่ง อาจารย์
2	นายณกมล กลิ่นทอง	อาจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	สาขาครุศาสตร์ เครื่องกล (5 คน)	2564	✓				คุณสมบัติไม่ต่ำกว่าระดับ ปริญญาโท จำนวน 3 อัตรา
3	ผศ.ดร.สุทธิพร บุญส่ง	อาจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาการศึกษา	สาขาวิชาหลักสูตร และการสอน (5 คน)	2564	✓				
4	นายเรืองศักดิ์ ภูธรธราช	อาจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม (7 คน)	2565		✓			ขอทดแทนเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัย สายวิชาการ ตำแหน่ง อาจารย์
5	ดร.ธนรัตน์ ธนาภิจเจริญสุข	อาจารย์	พนักงาน มหาวิทยาลัย สายวิชาการ	ภาควิชาเทคโนโลยี	สาขาวิชาเทคโนโลยี และสื่อสารการศึกษา	2565		✓			คุณสมบัติไม่ต่ำกว่าระดับ ปริญญาโท จำนวน 4 อัตรา
6	ดร.สุรัตน์ ขวัญบุญจันทร์	อาจารย์	พนักงาน มหาวิทยาลัย สายวิชาการ	ภาควิชาการศึกษา	สาขาวิชาการวิจัย และประเมินผล การศึกษา	2565		✓			
7	นางสาวณิดา เปรมเสถียร	เจ้าหน้าที่ บริหารงานทั่วไป	ข้าราชการ สายสนับสนุน	ฝ่ายบริหารงาน ทั่วไป	วิชาการ หสค/ หัวหน้างานการเงิน	2565		✓			
8	นางบรรเลง สระมูล	อาจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	สาขาเทคนิคศึกษา	2566			✓		ขอทดแทนเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัย สายวิชาการ ตำแหน่ง อาจารย์
9	นางสาวประนอม พันธิ์สว	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาการศึกษา	สาขาวิชาการวิจัย และประเมินผล การศึกษา	2566			✓		คุณสมบัติไม่ต่ำกว่าระดับ ปริญญาโท จำนวน 3 อัตรา
10	นายประยูร บุญยานุ เคราะห์	นักวิชาการศึกษา	ลูกจ้างชั่วคราว สายสนับสนุน	ฝ่ายบริหารงาน ทั่วไป	งานเอกสารการพิมพ์	2566			✓		
11	นายอนิต บุญใส	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	สาขาครุศาสตร์ไฟฟ้า	2567				✓	ขอทดแทนเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัย สายวิชาการ ตำแหน่ง อาจารย์
12	นายเกียรติศักดิ์ พันธิ์ลำเจียก	รองศาสตราจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาเทคโนโลยี	สาขาวิชาเทคโนโลยี และสื่อสารการศึกษา	2567				✓	คุณสมบัติไม่ต่ำกว่าระดับ ปริญญาโท จำนวน 3 อัตรา
13	นายชงพุทธ ศรีแสงอ่อน	อาจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาเทคโนโลยี	สาขาวิชาเทคโนโลยี และสื่อสารการศึกษา	2567				✓	
14	นายณัฐพล จิโนพงศ์	อาจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	สาขาเทคนิคศึกษา	2568					✓
15	นายคลังใจ อุดมสิน	อาจารย์	ข้าราชการ สายวิชาการ	ภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	สาขาเทคนิคศึกษา	2568					✓
16	นางสายพิน สีหวัณท์	อาจารย์	พนักงาน มหาวิทยาลัย สายวิชาการ	ภาควิชาการศึกษา		2568					✓

มติที่ประชุม

๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนดำเนินการและติดตามให้งานบุคลากรจัดทำแผนอัตรากำลัง
สายวิชาการและสายสนับสนุน โดยการวิเคราะห์จากอัตรากำลังที่มีอยู่ และเรียงลำดับความสำคัญและความจำเป็นของ
อัตราที่ต้องการเพื่อสนองนโยบายและยุทธศาสตร์ชาติ

๔.๔ รายงานผลตรวจประเมินประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะฯ ขององค์ประกอบที่ ๕ ในส่วนของการจัดทำต้นทุนต่อหน่วย ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

งานบัญชีขอรายงานผลตรวจประเมินประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะฯ ขององค์ประกอบที่ ๕ เกี่ยวกับการตรวจการจัดทำต้นทุนต่อหน่วย ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ตามรายละเอียดแนบ โดยกำหนดคณะกรรมการจัดทำต้นทุนต่อหน่วย (ตามคำสั่งแต่งตั้ง) ซึ่งมีหน้าที่จัดทำต้นทุนต่อหน่วยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการประชุม จัดทำ จัดหาข้อมูลรายละเอียดต่างๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องที่ได้รับมอบหมายตามสายงาน

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ และมอบงานบัญชี จัดเตรียมข้อมูลคำนวณต้นทุนต่อหน่วยปีการศึกษา ๒๕๖๓

ฝ่ายวิชาการและวิจัย

๔.๕ รายงานผลการยื่นผลสอบภาษาอังกฤษ (English Exit Exam)

สืบเนื่องจากรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการดำเนินงานด้านวิชาการ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. ณ ห้องประชุมบัวชมพู อาคารสำนักงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน จึงขอรายงานสรุปผลการยื่นผลสอบภาษาอังกฤษ (English Exit Exam) ดังนี้

ในที่ประชุมรายงานว่านักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ยังขาดอีก ๑ ราย และรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยได้รายงานในที่ประชุมว่า นักศึกษาที่ค้างอยู่ ๑ ราย ได้ส่งผลไปยังสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เมื่อวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ที่ผ่านมา สรุปได้ว่า นักศึกษาในสังกัดคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมที่ขึ้นทะเบียนบัณฑิตมีผลสอบตามเกณฑ์ประกาศมหาวิทยาลัยฯ สอบผ่านครบถ้วนทั้งหมด

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ แนวทางการสอบสัมภาษณ์การสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา

๒๕๖๔

สืบเนื่องจากรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการดำเนินงานด้านวิชาการ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. ณ ห้องประชุมบัวชมพู อาคารสำนักงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน จึงขอรายงานสรุปแนวทางการสอบสัมภาษณ์การสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังนี้

แนวทางการสอบสัมภาษณ์การสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยจะมีการสอบสัมภาษณ์ ณ สถานที่ตั้งของหน่วยงานคณะ/วิทยาลัย ในวันเสาร์ที่ ๒๘ พ.ย. ๖๓ นี้ โดยขอความร่วมมือให้ดำเนินการตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) เช่น การตรวจวัดอุณหภูมิก่อนเข้าอาคาร จัดเตรียมแอลกอฮอล์เจล การรักษาระยะห่างระหว่างบุคคล (Social distancing) การหมั่นล้างมือบ่อย ๆ เป็นต้น ทั้งนี้ ทาง สวท. ได้ขอให้ทางคณะยืนยันส่งข้อมูลรายละเอียดการสัมภาษณ์ และ ให้สาขาวิชาเข้าตรวจสอบประวัติในระบบ ให้เสร็จสิ้นภายในวันที่ ๑๖ พ.ย. ๖๓ นี้ เพื่อประกาศผลมีสิทธิเข้ารับการสัมภาษณ์ วันที่ ๒๑ พ.ย. ๖๓ นี้ ต่อไป

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และหัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและหัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา กำกับดูแลการสอบสัมภาษณ์ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง

๔.๗ รายงานผู้สอบ ไม่ผ่าน/ไม่เข้าสอบ/ตกค้าง การสอบวัดระดับความรู้พื้นฐานของนักศึกษาที่เข้าศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๔

สืบเนื่องจากรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการดำเนินงานด้านวิชาการ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. ณ ห้องประชุมบัวชมพู อาคารสำนักงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน จึงขอรายงานสรุปรายงานผู้สอบ ไม่ผ่าน/ไม่เข้าสอบ/ตกค้าง การสอบวัดระดับความรู้พื้นฐานของนักศึกษาที่เข้าศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังนี้

รายงานผู้สอบ ไม่ผ่าน/ไม่เข้าสอบ/ตกค้าง การสอบวัดระดับความรู้พื้นฐานของนักศึกษาที่เข้าศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๔ รายวิชา GE๐๐๐๑ ภาษาอังกฤษ (คอ. ๑๑๗ คน คิดเป็น ๑๖.๔๑%) และรายวิชา GE๐๐๐๒ คณิตศาสตร์ (คอ. ๗ คน คิดเป็น ๑.๘๕%) ทั้งนี้ สามารถตรวจสอบผลการสอบทั้งสองรายวิชาได้ที่

http://www.oreg.mutt.ac.th/?page_id=๑๕๘๕๐

๑) รายวิชา GE๐๐๐๑ ภาษาอังกฤษ รายงานนักศึกษาที่มีผลสอบไม่ผ่าน (ผลระดับ A๑ หรือ ไม่มีผลสอบ) จะไม่สามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ๑ (English for Communication ๑) ได้ และทาง สวท. จะถอนรายวิชานี้ออกในภายหลังการลงทะเบียน (คอ. ๒๕-๒๖ พ.ย. ๖๓)

- สอบ Pre-Test (๒๒ พ.ย. ๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ น.) ผ่านระบบออนไลน์
- เข้าเรียนในห้องเรียน ๕ วันๆ ละ ๖ ชั่วโมง (๒๓, ๒๕ – ๒๘ พ.ย. ๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๖.๐๐ น.)
- สอบ Post-Test (๒๙ พ.ย. ๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ น.) ผ่านระบบออนไลน์

หมายเหตุ ในการทำข้อสอบไม่ควรข้ามข้อ จำกัดเวลาในการสอบ และต้องส่งผลภายในเวลาที่กำหนด

๒) รายวิชา GE๐๐๐๒ คณิตศาสตร์

- เปิดสอบครั้งที่ ๑ (๑๙ พ.ย. ๖๓) ถ้าไม่ผ่านจะได้เกรด I (ไม่สมบูรณ์) ซึ่งจะทำให้ไม่สามารถลงทะเบียนเรียนวิชาคณิตศาสตร์ที่ต่อเนื่องได้ (เช่น แคลคูลัส ๒)
- เปิดสอบครั้งที่ ๒ (๒๖ พ.ย. ๖๓) ถ้าไม่ผ่าน จะถือว่ารายวิชาต่อเนื่อง (Pre-requisite) ที่ได้เคยลงทะเบียนเรียนควบคู่ไปด้วยในภาคเรียน ๑/๖๓ เป็นโมฆะตามประกาศมหาวิทยาลัยฯ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๘ รายงานความคืบหน้าการส่งบทความวิจัยจากงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านนวัตกรรมทางการศึกษาและเทคโนโลยี ครั้งที่ ๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ หรือ The ๕th International Conference on Innovative Education and Technology (ICIET ๒๐๒๐) เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการนานาชาติที่มีผลกระทบสูง

รายงานความคืบหน้าการส่งบทความวิจัยจากงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านนวัตกรรมทางการศึกษาและเทคโนโลยี ครั้งที่ ๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ หรือ The ๕th International Conference on Innovative Education and Technology (ICIET ๒๐๒๐) เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการนานาชาติที่มีผลกระทบสูง ดังนี้

- บทความฉบับเต็ม (Full paper) ที่นำลง ICIET ๒๐๒๐ Proceeding จำนวน ๑๖ บทความ
 - บทความฉบับเต็ม (Full paper) ที่นำเสนอตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่มีผลกระทบสูง จำนวน ๒๑ บทความผ่านการพิจารณา (รอบแรก) ๒๐ บทความ และไม่ผ่านการพิจารณา ๑ บทความ (บทความที่ไม่ผ่าน จะนำลงใน ICIET ๒๐๒๐ Proceeding และขอนำส่งเงินคืนแก่ผู้แต่งเจ้าของบทความ จำนวน ๔,๕๐๐ บาท)

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๙ รายงานการพิจารณาโครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปี ๒๕๖๔

สืบเนื่องจากการประชุมสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เมื่อวันที่ ๕ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ณ ชลพฤกษ์ รีสอร์ท จังหวัดนครนายก ขอรายงานสรุปประเด็นสำคัญที่เกี่ยวข้อง ดังนี้
คณะกรรมการอุตสาหกรรม ผ่านการพิจารณาโครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวนทั้งสิ้น ๑๖,๖๔๓,๐๐๐ บาท (สิบหกล้านบาทหกแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

สรุปโครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปี 2564								
ที่	หน่วยงาน	แผนงาน	โครงการย่อย		โครงการเดี่ยว		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	
			จำนวนโครงการ	จำนวนเงิน	จำนวนโครงการ	จำนวนเงิน	จำนวนโครงการ	จำนวนเงิน
1	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	1	7	15,029,000			9	16,643,000
2	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	1	3	1,150,000	2	1,614,000	3	1,150,000
3	คณะเทคโนโลยีคณกรรณศาสตร์	-	-	-	-	-	3	1,150,000
4	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	-	-	-	8	1,760,000	8	1,760,000
5	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4	10	19,838,000	1	70,000	16	22,558,000
6	คณะวิศวกรรมศาสตร์	1	3	5,356,500	6	2,720,000	3	5,356,500
7	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-
8	วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย	-	-	-	-	-	-	-
9	คณะบริหารธุรกิจ	-	-	-	1	420,000	1	420,000
10	คณะศิลปกรรมศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-
11	คณะศิลปศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-
12	คณะพยาบาลศาสตร์	-	1	427,500			2	942,500
รวมทั้งสิ้น			7	24	19	7,099,000	43	48,900,000

รายชื่อแผนงานที่ได้รับเงินอุดหนุน ววน. ประจำปี 2564			
ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
1	การพัฒนาอนุภาค/แคปซูลจากพอลิเมอร์ฐานชีวภาพสำหรับ การใช้งานที่ยั่งยืน	ผศ.ดร. อมร ไชยสิทธิ์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
2	การวิเคราะห์การเก็บรักษาและเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์อาหาร จากผักและผลไม้สำหรับอุตสาหกรรมในจังหวัดปทุมธานี	ผศ.ดร. อินทิรา ลิขจันทร์พร	คณะเทคโนโลยีการเกษตร
3	นวัตกรรมการจัดการและการฝึกอบรมกำลังคนด้านระบบราง อย่างยั่งยืน	ผศ.ดร. เทอดเกียรติ ลิ้มปิติ ปรากฏ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
4	ความหลากหลายของโปรตีนคุณภาพสูง และสารออกฤทธิ์ ทางชีวภาพในการลดระดับน้ำตาลในเลือด ยับยั้งโรคความจำ เสื่อม และยับยั้งการสร้างเม็ดสีเมลานินจากสายพันธุ์แมลงกิน ได้ เพื่อพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ	ผศ.ดร. สมพงษ์ แสนเสนยา	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
5	แผนงานวิจัยเพื่อการยกระดับศักยภาพบุคลากรในภาค การศึกษาด้านวิชาชีพและภาคประกอบการในพื้นที่เป้าหมาย กุล ที่เชื่อมโยงอุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ	ผศ.ดร. ปกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธี	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
6	การพัฒนาทักษะด้านปัญญาประดิษฐ์ขั้นพื้นฐานสำหรับเด็ก และเยาวชนในพื้นที่จังหวัดปทุมธานีและปริมณฑล	นายนิติ วิทเยาว์โรจน์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
7	การพัฒนาแพลตฟอร์มการเรียนรู้รายบุคคลเชิงสมรรถนะด้วย ปัญญาประดิษฐ์เพื่อพัฒนาทักษะกำลังคนด้านอุตสาหกรรม เป้าหมายในอนาคต (New S-Curve)	นายนิติ วิทเยาว์โรจน์	คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี

รายชื่อโครงการที่ได้รับเงินอุดหนุน ววน. ประจำปี 2564			
ที่	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน
1	การพัฒนาเคโมเซนเซอร์ร่วมกับอนุภาคนาโนทองสำหรับตรวจวัดตะกั่วและการประยุกต์ใช้สำหรับสร้างแผ่นสกริปเพื่อตรวจวัดในภาคสนาม	ผศ. ดร. ศิริวรรณ ตีฏ	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2	ความหลากหลายของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพที่สามารถยับยั้งโรคเบาหวานโรคอัลไซเมอร์ จากข้าวพื้นเมืองมีสีในประเทศไทย เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการอนุรักษ์ และพัฒนาสายพันธุ์ข้าว	ผศ.ดร. สมพงษ์ แสนเสนยา	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3	การพัฒนาบัตรคำศัพท์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อแก้ปัญหาการเขียนสลับตำแหน่งคำของเด็กสมาธิสั้น โดยใช้เทคนิคการสอน Number of Follow	ผศ. ทวีศักดิ์ สุขเจริญทรัพย์	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
4	การศึกษาศาสนาการแผ่และปัญหาการปฏิบัติงานของสามภาษาเมืองไทยในงานด้านโทรทัศน์	น.ส. กุลภัสสร กาญจนกรางกูร	คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
5	แอปพลิเคชันการเรียนรู้แบบเคลื่อนที่เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดเชิงคำนวณสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 1 วิทยาการคำนวณ	ผศ.ดร. เอกรัฐ หล่อพิเชียร	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
6	การพัฒนารูปแบบกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อเสริมสร้างบัณฑิตนวัตกรรมสำหรับนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	นางอุมาวรรณ ฐา	คณะพยาบาลศาสตร์
7	ศักยภาพของข้าวมีสีในการเป็นพรีไบโอติกส์เพื่อการพัฒนาเป็นอาหารเสริมลดระดับน้ำตาลในเลือดของผู้ป่วยโรคเบาหวาน	ผศ.ดร. อารณิ โชติโก	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
8	การเปรียบเทียบผลของสารสกัดข้าวตำผสมธัญพืชและข้าวหอมปทุมผสมธัญพืชต่อระดับไขมันในเลือดและระดับน้ำตาลในเลือดหนูเบาหวาน	ผศ.ดร. นพรัตน์ พุทธกาล	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
9	ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพของขนมปังแป้งข้าวหอมปทุมเสริมแป้งข้าวไรซ์เบอร์รี่	ดร. ปพนพัชร ภัทรฐิติวิสัย	คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
10	การวิเคราะห์ฟังก์ชันอาหาร และฤทธิ์ทางชีวภาพของสารในเห็ดเหาะไฟ เพื่อพัฒนาเป็นนวัตกรรมอาหาร ผลิตภัณฑ์สุขภาพและผลิตภัณฑ์ความงาม	ดร. สุภาวดี ปัทมานันทน์	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ
๒. งานวิจัยของคณาจารย์มีการนำไปเผยแพร่ หรือการ Citation ค่อนข้างน้อย มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

๔.๑๐ รายงานผลการพิจารณาโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย (เฟสแรก) และประกาศเปิดรับข้อเสนอเพิ่มเติม (เฟสสอง)

กองนโยบายและแผนประกาศผลการพิจารณาโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย (เฟสแรก) และประกาศเปิดรับข้อเสนอเพิ่มเติม (เฟสสอง)

เนื่องด้วยสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) ได้เปิดรับข้อเสนอโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย ซึ่งสอดคล้องกับพันธกิจด้านบริการวิชาการของหน่วยงาน โดยมีจุดมุ่งเน้น คือ การพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก สร้างอาชีพในท้องถิ่น และยกระดับสินค้า OTOP ของชุมชน ความทราบแล้วนั้น และ กองนโยบายและ

แผน (กนผ.) ได้แจ้งผลการพิจารณาโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย (เฟสแรก) โดยคณะกรรมการยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ผ่านการพิจารณาจำนวน ๓ ตำบล ได้แก่

- โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของอำเภอธัญบุรี (พื้นที่: ต.ลำผักกูด อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี, ผู้รับผิดชอบ: ดร.ธนรัตน์ ธนาภิจเจริญสุข)
- โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของอำเภอธัญบุรี (พื้นที่: ต.บึงยี่โถ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี, ผู้รับผิดชอบ: ดร.ธนรัตน์ ธนาภิจเจริญสุข)
- โครงการอาสาฟื้นฟูและพัฒนาการเกษตรแนวใหม่ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อยกระดับชุมชนรากหญ้าแบบครบวงจรสู่การพึ่งพาตนเองอย่างมั่นคงและยั่งยืน (พื้นที่: ต.ดงบัง อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี, ผู้รับผิดชอบ: ผศ.ดร.ปกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล)

และทาง กองนโยบายและแผน (กนผ.) ได้ประกาศเปิดรับข้อเสนอโครงการ ๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย (เฟสสอง) เพิ่มเติมอีก ๔๗ ตำบล โดยคณะกรรมการยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ได้มีการส่งข้อเสนอเพิ่มเติมอีก จำนวน ๕ ตำบล เมื่อวันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ ที่ผ่านมา ดังนี้

- ๑) ต.คำโตนด อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี (ผู้รับผิดชอบ: อ.อัญญารัตน์ ประสันใจ)
- ๒) ต.บุไผ่ อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี (ผู้รับผิดชอบ : ผศ.ดร.ปกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล)
- ๓) ต.หนองแสง อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี (ผู้รับผิดชอบ: ผศ.ดร.ปกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล)
- ๔) ต.ดงพระราม อ.เมือง จ.ปราจีนบุรี (ผู้รับผิดชอบ: อ.สมพร วงศ์เพ็ง)
- ๕) ต.คู้กลาน อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา (ผู้รับผิดชอบ: ผศ.ธนัช ศรีพนม)

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๔.๑๑ รายงานการนำเสนอโครงการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนานิสิตนักศึกษาครูในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ปี พ.ศ.๒๕๖๓ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เครือข่ายภาคกลางตอนบน

ตามที่ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มอบหมายให้สถาบันดำเนินการจัดทำกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ให้นิสิตนักศึกษาครูในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น (Enrichment Program) ให้เป็นไปตามแนวทางที่สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา กำหนดไว้ ความทราบตามหนังสือที่ อว ๐๒๒๒.๕/ ๑๓๒๗ ลงวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๓ นั้น

ในการนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยคณะกรรมการยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดทำข้อเสนอโครงการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนานิสิตนักศึกษาครูในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เครือข่ายภาคกลางตอนบน โดยมีจำนวนนักศึกษาครูในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น จำนวนทั้งสิ้น ๒๔ คน (ระดับชั้นปีที่ ๓-๕) งบประมาณสนับสนุน จำนวน ๕,๐๐๐ บาท/คน/ปี รวมทั้งสิ้น ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) จัดส่งให้กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยเสนอกำหนดจัดกิจกรรมฯ ระดับสถาบัน ในระหว่างวันที่ ๒-๕ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยมีรายละเอียดการจัดกิจกรรมดังนี้

กิจกรรมเสริมหลักสูตรการพัฒนา (เป็นรายชั้นปี/ตามรหัสนิสิตนักศึกษาและมีครบทั้ง ๒ รูปแบบ ที่ครบตามชั่วโมงที่กำหนดเป็นมาตรฐานขั้นต่ำ และให้แสดงแยกส่วนที่สถาบันจัดเองและส่วนที่ร่วมมือกับเครือข่ายตามสัดส่วนที่กำหนด) โดยแนบกำหนดการหรือตารางการพัฒนามาด้วย ซึ่งกิจกรรมที่ออกแบบ ๑ กิจกรรมอาจจะตอบโจทย์สมรรถนะครบทุกด้านก็ได้ หรือแบบใดก็ได้ขึ้นกับดุลยพินิจของสถาบันผลิตครูและเครือข่ายและการวิเคราะห์ความสอดคล้องระหว่างกิจกรรมกับสมรรถนะที่กำหนด ๓ สมรรถนะ และ ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้น (Key Results) (รายละเอียดตามตาราง)

รูปแบบการพัฒนานักศึกษาผู้รับทุน ดำเนินการในรูปแบบที่ ๒ และ ๓

- ระดับสถาบัน ดำเนินการรูปแบบที่ ๒ จัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร จำนวน ๒๖ ชั่วโมง ครอบคลุมสมรรถนะ ๓ ด้าน
- ระดับเครือข่าย ดำเนินการรูปแบบที่ ๓ จัดกิจกรรมค่ายครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ ชั่วโมง

การกำหนดจำนวนชั่วโมงการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรของสถาบันผลิตครู (ไม่น้อยกว่าปีละ ๕๐ ชั่วโมง)

สมรรถนะ	น้ำหนัก	จำนวน ชั่วโมง	กิจกรรมในสถาบัน : เครือข่าย
ด้านที่ ๑ คุณลักษณะ	๕๐	๒๕	๑๕ : ๑๐
ด้านที่ ๒ การสร้างความสัมพันธ์กับชุมชน	๓๐	๑๕	๖ : ๙
ด้านที่ ๓ อัตลักษณ์	๒๐	๑๐	๕ : ๕

ผลลัพธ์ที่ต้องการให้เกิดขึ้นในการพัฒนา

- กิจกรรม/นวัตกรรมการออกแบบการเรียนรู้ในสถานศึกษา
- กิจกรรม/นวัตกรรมการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ในชุมชน
- มีความรู้และทักษะด้านวิทยาการคำนวณ (Computing Science) อันประกอบด้วย ๑) Problem Solving Thinking ๒) Data Science และ ๓) Digital Literacy
- มีทักษะการบูรณาการการสอนภาษาอังกฤษในแต่ละกลุ่มสาระ (CLIL)

งบประมาณ

ปีละ ๕,๐๐๐ บาท/คน/ปี โดย สป.อว.จะโอนเงินงบประมาณไปที่สถาบันผลิตครูเป็นปีงบประมาณไปตามจำนวนนิสิตนักศึกษาทุนของแต่ละสถาบัน โดยจะเป็นงบประมาณในการดำเนินงานในสถาบันผลิตครูแต่ละแห่ง ส่วนการดำเนินงานในลักษณะความร่วมมือในรูปแบบเบญจภาคี ของแต่ละสถาบันเครือข่ายภูมิภาค ให้สถาบันเครือข่ายแต่ละภูมิภาคบริหารจัดการจากงบประมาณนี้ ขึ้นอยู่กับข้อตกลงในการร่วมลงทุนงบประมาณของแต่ละเครือข่ายภูมิภาค

งบประมาณสำหรับดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) จากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ แผนงานยุทธศาสตร์สร้างความเสมอภาคทางการศึกษาโครงการที่ ๑: โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น งบอุดหนุนทั่วไป เงินอุดหนุนเป็นค่าใช้จ่ายโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น จัดสรรโดยสำนักปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)

๑) โครงการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนานิสิตนักศึกษาครูในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เครือข่ายภาคกลางตอนบน งบประมาณ ๖๐,๐๐๐ บาท

๒) โครงการจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนานิสิตนักศึกษาครูในโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ของเครือข่ายภาคกลางตอนบน งบประมาณ ๖๐,๐๐๐ บาท

กลุ่มเป้าหมาย นักศึกษาทุนครูพัฒนาท้องถิ่น รุ่นที่เข้าศึกษาในปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จำนวน ๒๔ คน ดังนี้

- นักศึกษาชั้นปีที่ ๓/๒๕๖๓ (ม.๖/๒๕๖๐) จำนวน ๑ คน

- นักศึกษาชั้นปีที่ ๔/๒๕๖๓ (ปี ๑/๒๕๖๐) จำนวน ๙ คน
- นักศึกษาชั้นปีที่ ๕/๒๕๖๓ (ปี ๒/๒๕๖๐) จำนวน ๑๔ คน

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๒ รายงานผลการดำเนินการสอบปลายภาคเรียน ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๓

ตามที่คณะกรรมการอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดสอบปลายภาคเรียนที่ ๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ในระหว่างวันที่ ๒ - ๑๑ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ผ่านมาแล้วนั้น จึงขอรายงานผลการดำเนินการในภาพรวม ดังนี้

จำนวนรายวิชาและห้องสอบที่ใช้

๑. ภาควิชาการศึกษา จำนวน ๙ รายวิชา ใช้ห้องสอบ จำนวน ๑๑ ห้อง ได้แก่

- อาคารศึกษาศาสตร์ ๑ ห้อง ๑๔๐๒, ๑๔๐๖, ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารศึกษาศาสตร์ ๒ ห้อง ๑๐๑, ๒๐๓, ๒๐๔, ๒๐๙, ๒๑๐, ๓๐๑, ๓๐๒, ๓๐๖

๒. ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา จำนวน ๔๐ รายวิชา ใช้ห้องสอบ ๑๒ ห้อง ได้แก่

- ห้อง ศษ.๒-๑๐๑, ห้อง ศษ.๒-๑๐๓, ศษ.๒-๒๐๓, ศษ.๒-๒๐๔, ศษ.๒-๒๐๙, ศษ.๒-๒๑๐, ศษ.๒-๓๐๑, ศษ.๒-๓๐๒, ศษ.๒-๓๐๖, ศษ.๒-๔๐๖, ศษ.๒-๔๑๒, ศษ.๒-๔๑๐

๓. ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน ๗๓ รายวิชา ใช้ห้องสอบ จำนวน ๑๑ ห้อง ได้แก่

- ห้อง คอ.๑๔๐๕, คอ.๑๔๐๖, คอ.๑๔๐๗, คอ.๑๔๐๘, คอ.๑๔๐๙, คอ.๑๔๑๐, คอ.๑๔๑๑, คอ.๑๔๑๒, คอ.๑๔๑๓, คอ.๑๔๑๖, ห้องประชุมใหญ่ ชั้น ๓

ความถี่โดยเฉลี่ยของจำนวนครั้งของการคุมสอบ

๑. ภาควิชาการศึกษา ๒-๕ ครั้ง/คน

๒. ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ๓ ครั้ง/คน

๓. ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๓-๔ ครั้ง/คน

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๓ รายงานผลการรับเข้านักศึกษาใหม่ รอบโควตา Portfolio, โควตา MOU และ โควตาคณะ วิทยาลัย ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

จำนวนนักศึกษาในการรับเข้านักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ รอบโควตา มีดังนี้

๑. รอบโควตา Portfolio ปวช./ปวส. สมัคร ๕๗ คน ชำระเงิน ๓๓ คน

๒. รอบโควตา MOU สมัคร ๑๐๐ คน ชำระเงิน ๖๑ คน

๓. รอบโควตา คณะ/วิทยาลัย สมัคร ๙๙ คน

โดยประกาศชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ ในวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ และ สอบสัมภาษณ์ในวันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ลำดับ	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ปี 2564		แผนรับ 63		แผนรับ 64		ปวช./ปวส.			ม.6/ปวช./ปวส.			ม.6/ปวช./ปวส.			รวม
							โควตา Portfolio ปี2564			โควตา MOU 1 ปี 2564			โควตาคณะ/วิทยาลัย ปี 2564			
			แผนรับ	แผนรับ	แผนรับ	แผนรับ	แผนรับ	สมัคร	ชำระเงิน	แผนรับ	สมัคร	ชำระเงิน	แผนรับ	สมัคร	ชำระเงิน	
			ตาม มคอ.	จากคณะ	ตาม มคอ.	จากคณะ										
1	ค.อ.บ.ครุศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	ปกติ	60	60	60	30	15	7	5	-	12	5	-	21	-	31
2	ค.อ.บ.ครุศาสตร์วิศวกรรมเครื่องกล	ปกติ	60	30	60	30	15	4	3	-	10	5	-	6	-	14
3	ค.อ.บ.ครุศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการ	ปกติ	60	60	60	60	30	-	-	-	9	5	-	8	-	13
4	ค.อ.บ.ครุศาสตร์วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	ปกติ	60	60	60	30	15	4	3	-	4	3	-	5	-	11
5	ค.อ.บ.ครุศาสตร์วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปกติ	60	60	60	60	15	6	4	-	17	9	-	12	-	25
6	วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ 1	ปกติ	60	60	60	30	15	5	3	-	10	9	-	10	-	22
7	ศษ.บ.เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	ปกติ	60	60	60	60	3	2	-	-	20	13	-	8	-	21
8	วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ 2	เทียบโอน ปกติ	30	60	30	30	20	15	9	-	-	-	-	12	-	21
9	อส.บ.อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	ต่อเนื่อง ปกติ	30	30	30	30	15	2	-	-	1	1	-	2	-	3
10	อส.บ.เทคโนโลยีการผลิต	ต่อเนื่อง ปกติ	60	60	60	30	15	9	5	-	1	1	-	7	-	13
11	อส.บ.เทคโนโลยีการผลิต	ต่อเนื่อง พิเศษ	-	-	30	30	15	1	-	-	-	-	-	0	-	-
12	ศษ.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	ปกติ	60	60	60	30	5	2	1	-	10	5	-	4	-	10
13	วท.บ. นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	ปกติ			60	60	2	-	-	-	6	5	-	4	-	9
รวม			600	600	690	510	180	57	33	-	100	61	-	99	-	193

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๔ รายงานความคืบหน้าการดำเนินการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๔ ด้านนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้ และสิ่งประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๓ (4th Innovation for Learning and Invention 2020 : ILI 2020)

โครงการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๔ ด้านนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้และสิ่งประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๓ (The 4th National Conference on Innovation for Learning and Invention 2020 : ILI 2020) จัดในวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๓ ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เป็นการประชุมแบบออนไลน์ผ่าน Application Zoom และถ่ายทอดสดทาง Facebook Live ในการประชุมครั้งที่ ๔ ไม่ได้ขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

๔.๔ หนังสือเชิญวิทยากร ประธานหอการค้าจังหวัดปทุมธานี ดำเนินการแล้ว

๕. เนื่องจากในปีนี้มีจำนวนบทความวิจัยส่งเข้าร่วมการประชุมเพิ่มขึ้น ๓ เท่า ซึ่งส่งผลกระทบต่อการจัดห้องประชุมย่อยที่คณะฯ มีห้องจำนวนจำกัด ด้วยเหตุนี้ จึงขอขยายจำนวนวันจัดงานประชุมวิชาการฯ เพิ่มขึ้นอีก ๒ วัน คือวันที่ ๑๘ และ ๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ และไม่มีจำนวนห้อง และเจ้าหน้าที่เพียงพอในการนำเสนอบทความวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๓ จึงทำให้ต้องเพิ่มวันจัดงาน เป็น ๑๗ - ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

๖. ดำเนินการจองห้องประชุม ดังนี้

๖.๑ ห้องประชุม ชั้น ๕

๖.๒ ห้อง Dissution room ๓ ห้อง ชั้น ๕

๖.๓ ห้องให้คำปรึกษา ชั้น ๕

๖.๔ ห้องเรียน ชั้น ๔ ๑๔๐๔, ๑๔๑๐, ๑๔๑๑, ๑๔๑๗

๖.๕ ห้องประชุม ชั้น ๑

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบอาจารย์บรรเลง สระมูล มอบหมายงานวิจัยและเผยแพร่จัดทำหนังสือเชิญประชุมคณะกรรมการ เพื่อเตรียมความพร้อมในการดำเนินงาน ในวันวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เวลา ๑๕.๐๐ น.

๔.๑๕ สรุปผลการดำเนินงานด้านงานวิจัย (รอบเดือน ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓)

งานวิจัยและเผยแพร่ได้สรุปผลการดำเนินงานด้านงานวิจัย โดยสรุปได้ดังนี้

ด้วย งานวิจัยและเผยแพร่ ฝ่ายวิชาการและวิจัย ได้ดำเนินการสรุปผลการดำเนินงานวิจัยในรอบไตรมาส ๑ (เดือนตุลาคม - เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๓) โดยมีจำนวนงบประมาณที่คณะได้รับการจัดสรร เป็นจำนวนเงิน ๓๕๓,๐๐๐ บาท

โดยได้แบ่งตามกลุ่มสาขาวิชา ดังนี้

๑. กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม ๕ = ๖๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไปต่อคน

๒. กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม ๕ = ๒๕,๐๐๐ บาท ขึ้นไปต่อคน

กลุ่มสาขา	จำนวนเงิน
กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒๕๓,๐๐๐
กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๑๕,๐๐๐
นักวิจัยภายนอก (ไม่นับ)	๘๕,๐๐๐
งบอุดหนุนวิจัย ววน.2564 (ยังไม่ได้แยกตามสาขา) (สรุปโครงการวิจัยที่ได้รับอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริม และสนับสนุนการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปี 2564)	๑๖,๖๔๓,๐๐๐
รวมจำนวนเงินวิจัย (ไม่นับนักวิจัยภายนอก)	๑๖,๙๑๑,๐๐๐

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๖ พิจารณาเกณฑ์ ตัวชี้วัดเพื่อสร้างขวัญและกำลังใจให้กับนักวิจัย ประจำปี ๒๕๖๔

ด้วย งานวิจัยและเผยแพร่ ได้กำหนดเกณฑ์การได้รับเกียรติบัตร นักวิจัย ประจำปี ๒๕๖๔ เพื่อเป็นการสร้างขวัญและกำลังใจให้กับนักวิจัย ยกย่องอาจารย์ นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ดีเด่น เพื่อเป็นการส่งเสริมการทำวิจัยของอาจารย์ และนักวิจัยรุ่นใหม่ และนักวิจัยในกลุ่มบุคลากรสายสนับสนุน ได้พัฒนาตนเอง และเป็นเครื่องมือในการพัฒนาคน พัฒนางานประจำให้มีศักยภาพ งานวิจัยและเผยแพร่ จึงขอเสนอเกณฑ์เพื่อพิจารณา

เกณฑ์ได้รับเกียรติบัตร

๑. นักวิจัยที่ดำเนินโครงการวิจัยแล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑ ปี
๒. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ (TCI กลุ่มที่ ๑,๒)
๓. บทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. ๒๕๕๖ (Q๑-๔)
๔. ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ (เลขคำขอ)
๕. นักวิจัยที่ได้รับรางวัลจากการประกวดงานวิจัย บทความ/นวัตกรรม
๖. นักวิจัยดีเด่น (นักวิจัยที่พัฒนางานวิจัยนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ใหม่ๆ และเป็นผลงานที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ)
๗. นักวิจัยที่ได้รับเงินจากงานวิจัยภายนอก (ITAP , Talent Mobility , เงินวิจัยจากภายนอก)
๘. นักวิจัยที่มีตำรา
- ๙.

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๗ แนวปฏิบัติการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของอาจารย์

อ้างถึงหนังสือจาก สป.อว. ที่ อว. ๐๒๒๔.๑/ว ๑๓๑๑ ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน อาจารย์พิเศษ และผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ต้องเป็นผลงานที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ ตามประกาศ กพอ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ (เอกสารแนบ)



ที่ อว 0224.1/ว 1311

กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
328 ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ 10400

22 ตุลาคม 2563

เรื่อง แนวปฏิบัติการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวข้อง
กับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของอาจารย์

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ตามที่เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ได้กำหนดให้การพิจารณาผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับนิชชอนหลักสูตร
อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน อาจารย์พิเศษ และผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ต้องเป็นผลงานทางวิชาการ
ที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ
ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์
รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ นั้น

เนื่องจากประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่ง
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 ได้กำหนดบทเฉพาะกาล
ให้การพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการในวาระเริ่มแรก อาจนำประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง
หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และ
ศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 หรือหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้ง
บุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563 มาบังคับใช้แก่การ
ยื่นเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการที่ยื่นขอระหว่างวันที่ 24 มิถุนายน 2563 ถึงวันที่ 23 มิถุนายน 2565 ได้
แล้วแต่ความประสงค์ของผู้ยื่นเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการ และเมื่อพ้นกำหนดดังกล่าวแล้ว ให้ถือปฏิบัติ
ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดไว้ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคล
ให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563 ดังนั้น เพื่อให้เกิด
ความชัดเจนในการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการ
เผยแพร่ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรดังกล่าว คณะกรรมการมาตรฐาน
การอุดมศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2563 ได้พิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว
มีมติเห็นชอบกำหนดแนวปฏิบัติในการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วน
ที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ โดยพิจารณาตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์
และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์
(ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 ดังนี้

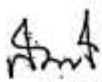
1. กรณีหลักสูตรที่ได้รับอนุมัติ/ความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษา ก่อนวันที่
24 มิถุนายน 2563 จะพิจารณาการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และ
วิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์
พ.ศ. 2560 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

✓ 2. กรณีหลักสูตรที่ได้รับอนุมัติ/ความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษาระหว่างวันที่ 24 มิถุนายน 2563 ถึงวันที่ 23 มิถุนายน 2565 จะพิจารณาการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 หรือเผยแพร่ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563 ทั้งนี้ แล้วแต่ความประสงค์ของแต่ละสถาบันอุดมศึกษา

✓ 3. การพิจารณาการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตั้งแต่วันที่ 24 มิถุนายน 2565 เป็นต้นไป จะพิจารณาการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(ศาสตราจารย์สัมพันธ์ ฤทธิเดช)

เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา

รักษาราชการแทนปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยแจ้งต่อที่ประชุมบุคลากร ในวันศุกร์ที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เพื่อให้คณาจารย์รับทราบ และเร่งดำเนินการเพื่อให้ได้ผลงานตามที่ กระทรวงการอุดมศึกษาฯ กำหนด

๔.๑๘ การคัดเลือกพ่อตัวอย่าง ประจำปี ๒๕๖๓

ตามที่ กองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้กำหนดจัดโครงการวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร โดยพิจารณาคัดเลือกพ่อตัวอย่าง ประจำปี ๒๕๖๓ จากพ่อของนักศึกษาที่มีความยากลำบาก ขยันหมั่นเพียรในการประกอบอาชีพ มีความประพฤติเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ลูก มีคุณธรรมจริยธรรม และบำเพ็ญตนเป็นประโยชน์ต่อสังคม อบรมเลี้ยงดูลูกด้วยความรัก ความเอาใจใส่ เสียสละ มีความมานะอดทน ทำให้ลูกได้รับการศึกษา มีอาชีพสุจริต มีความประพฤติดี เป็นสมาชิกที่ดีของสังคม

ในการนี้ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม พิจารณาคัดเลือก นายสุพล ปัญญา บิดานายภัทรพงศ์ ปัญญา รหัสนักศึกษา ๑๑๖๐๑๐๒๐๑๐๗๕-๙ นักศึกษาชั้นปีที่ ๔ หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา เป็นพ่อตัวอย่าง ประจำปี ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๙ โครงการนวัตกรรมสร้างงานสร้างอาชีพ

ตามที่ กองพัฒนานักศึกษา ได้รับมอบหมายจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ให้ดำเนินการจัดโครงการโครงการนวัตกรรมสร้างงานสร้างอาชีพ ในระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ โดยแบ่งการจัดกิจกรรมเป็นเวลา ๒ วัน ดังนี้

วันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. ณ ห้องประชุมศิลปกรรมนิเทศน์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ ลักษณะการจัดกิจกรรมให้ความรู้ กิจกรรมกลุ่ม อธิบายลักษณะกิจกรรมที่นักศึกษาต้องปฏิบัติ ระหว่างการเข้าร่วมโครงการฯ ตามกำหนดการดังแนบ

วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๖.๐๐ - ๒๐.๐๐ น. ออกพื้นที่ ณ ตลาดนัดสวนจตุจักร ลักษณะการจัดกิจกรรมให้นักศึกษาลงพื้นที่สำรวจตลาด โดยให้นักศึกษานำสิ่งที่นักศึกษาสนใจมาพัฒนานวัตกรรม เช่น การต่อยอดผลิตภัณฑ์ การสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ การสร้างแพ็คเกจ เป็นต้น ตามกำหนดการดังแนบ

มติที่ประชุม

๑. รับทราบ
๒. เชิญอาจารย์เข้าร่วมเป็นที่ปรึกษาให้กับนักศึกษา

๔.๒๐ แผนแนวการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้กำหนดการแผนแนว ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์หลักสูตร และการจัดการเรียนการสอนของคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ให้นักเรียนได้ทราบถึงแนวทางการศึกษาต่อระดับปริญญาตรี มุ่งเป้าหมายการเพิ่มจำนวนนักศึกษา ให้เป็นไปตามแผนรับสมัครนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โดยปีการศึกษา ๒๕๖๔ มีนักเรียนเข้าศึกษาต่อระดับ ปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ระบบโควตาคณะฯ) ดังนี้

ลำดับที่	สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา (คน)
๑	สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า	๒๓
๒	สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมเครื่องกล	๕
๓	สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหการ	๙
๔	สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	๕
๕	สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๑๒
๖	สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๘
๗	สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	๔
๘	สาขาวิชานวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	๔
๙	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๑๐
๑๐	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (เทียบโอน)	๑๒
๑๑	สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	๒
๑๒	สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง)	๗
รวมจำนวนนักศึกษาทั้งสิ้น		๑๐๑

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ พิจารณาความพร้อมในการนำเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

อ้างถึงหนังสือ สปศ.มทร.ธัญบุรี ที่ อว ๐๖๔๙.๓๐/ว๘๐๔ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตอบแบบสำรวจความพร้อมในการนำเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) มาใช้ภายในระดับคณะ/วิทยาลัย นั้น

จึงขอให้คณะกรรมการฯ พิจารณาความพร้อมของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมในการนำเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) มาใช้ ให้ระบุแผนเตรียมความพร้อมฯ เพื่อแจ้งเสนอต่อมหาวิทยาลัยฯ ต่อไป

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมพร้อมในการนำเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ปีการศึกษา ๒๕๖๕

๕.๒ การเตรียมการจัดการแข่งขัน Teaching Academy Award ๒๐๒๑ (๑๐th) และเสนอขอสนับสนุนงบประมาณ (งบกลาง)

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี ร่วมกับ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.พระนคร และ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.กรุงเทพฯ ได้รับเป็นเจ้าภาพในการจัดการแข่งขัน Teaching Academy Award ๒๐๒๐ (๑๐th) โดยเบื้องต้นใช้สถานที่ มทร.ธัญบุรี เป็นสถานที่จัดการแข่งขันนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการและการเตรียมความพร้อมดำเนินไปอย่างเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ จึงขอให้คณะกรรมการฯ พิจารณาและให้ข้อเสนอแนะเพื่อเป็นแนวทางในการเตรียมความพร้อมฯ จัดการแข่งขันฯ ดังนี้

ฝ่ายวิชาการและวิจัย ขอเสนอของบประมาณในการจัดโครงการ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ
๒. ให้เสนอโครงการพร้อมงบประมาณ เพื่อขอใช้เงินรายได้ งบกลาง มหาวิทยาลัย

๕.๓ พิจารณาเปลี่ยนแปลงคำสั่งคณะกรรมการบริหารงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี ๒๕๖๔

ด้วยคณะกรรมการบริหารงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ได้สิ้นสุดแล้ว ฝ่ายวิชาการและวิจัยจึงขอเสนอเปลี่ยนแปลงคำสั่งคณะกรรมการบริหารงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี ๒๕๖๔

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ
๒. มอบฝ่ายวิชาการและวิจัยจัดทำคำสั่งและปรับแก้ไขตามที่เสนอ

๕.๔ พิจารณาคำสั่งมหาวิทยาลัยฯ ที่ ๑๑๑๑/๒๕๕๙ เรื่อง การกำหนดตำแหน่งข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษาและพนักงานมหาวิทยาลัยเป็นระดับที่สูงขึ้น ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๙

คำสั่งมหาวิทยาลัยฯ ที่ ๑๑๑๑/๒๕๕๙ เรื่อง การกำหนดตำแหน่งข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษาและพนักงานมหาวิทยาลัยเป็นระดับที่สูงขึ้น ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๕๙ กำหนดกรอบตำแหน่งข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษาและพนักงานมหาวิทยาลัยเป็นระดับที่สูงขึ้นของคณะกรรมการอุตสาหกรรม ตำแหน่ง ระดับชำนาญการ จำนวน ๑ อัตรา คือ นางอุไร จุ้ยกำจร เลขที่ตำแหน่ง ๕๒๐๒๒๐๑ ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เสนอให้ที่ประชุมพิจารณา

๑. พิจารณาความเหมาะสมและคุณสมบัติเป็นไปตามหลักเกณฑ์ ขอเข้ารับการประเมินในตำแหน่งระดับชำนาญการ มีหลักเกณฑ์คัดกรองเบื้องต้น ดังนี้

- คุณสมบัติแรกบรรจุ วุฒิปริญญาตรี ปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า ๖ ปี วุฒิปริญญาโท ปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า ๔ ปี และวุฒิปริญญาเอก ปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า ๒ ปี โดยจะต้องปฏิบัติงานด้านที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑ ปี
- เงินเดือน ไม่ต่ำกว่าขั้นต่ำของระดับที่จะแต่งตั้ง (ข้าราชการ ๑๕,๐๐๐ บาท พนักงานมหาวิทยาลัย ๒๓,๒๕๐ บาท)

เลขที่ตำแหน่ง	ชื่อ - สกุล	วันเริ่มปฏิบัติงาน	ชื่อตำแหน่งในสายงาน	เงินเดือน	อายุงาน ณ วันที่ ๒๓ พ.ย. ๖๓	ผลการคัดกรองเบื้องต้น
๕๒๐๒๒๐๑	นางอุไร จุ้ยกำจร	๑ มิ.ย. ๕๒	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	๓๓,๑๑๐	๑๑ ปี ๕ เดือน	ผ่าน

ขณะนี้ คณะกรรมการอุตสาหกรรม มีผู้ผ่านเกณฑ์คัดกรองเบื้องต้นและสามารถขอรับการประเมินตำแหน่งระดับชำนาญการได้แล้ว ๑ ราย (รายชื่อดังตาราง) ซึ่งปัจจุบันมีผู้เสนอขอเข้ารับการประเมิน จำนวน ๑ ราย คือ

นางอุไร จุ้ยกำจร ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป เลขที่อัตรา ๕๒๐๒๒๐๑ โดยได้จัดทำผลงานวิจัย ในการเสนอขอเข้ารับการประเมิน เป็นจำนวน ๒ เรื่อง ดังนี้

๑. **งานวิจัย :** การพัฒนากระบวนการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ด้วยการบริหารคุณภาพ คณะกรรมการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (A Development of Quality Management Process of the Internal Quality Assurance Procedures of the Faculty of Technical Education at Rajamangala University of Technology Thanyaburi)

๒. **งานวิจัย :** ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จของการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะ/วิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (The Factors Affecting to Internal Quality Assurance Success in Faculty/College Lever of Rajamangala University of Technology Thanyaburi)

โดยรายละเอียดการเสนอขอรับการประเมินตำแหน่ง ระดับ ข้าราชการ มีดังนี้
รายละเอียดการเสนอขอรับการประเมินตำแหน่งระดับข้าราชการ (ตามหลักเกณฑ์เดิม)

ระดับตำแหน่ง	เอกสาร/ผลงานที่ต้องเสนอ	ประเภทผลงาน
ระดับข้าราชการ	๑.แบบขอรับการประเมิน (กบ.ม.๒) โดยจัดทำเป็นรูปเล่ม จำนวน ๖ ชุด ๒. ผลงานประเภทใดประเภทหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชิ้นงาน โดยผลงานชิ้นที่ ๑ ต้องจัดทำเองทั้งหมด และผลงานชิ้นที่ ๒ ให้มีส่วนร่วมในการจัดทำได้ แต่ต้องเป็นส่วนที่มีเนื้อหาสาระสำคัญ และแสดงสัดส่วนการมีส่วนร่วมตามแบบฟอร์มที่กำหนด จำนวน ๖ ชุด ๓. แบบรับรองจริยธรรมและจรรยาบรรณทางวิชาชีพ ๔. หลักฐานการเผยแพร่ผลงาน ๕. คำบรรยายลักษณะงานของตำแหน่ง (Job Description) และ/หรือคำสั่งที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงาน	๑. คู่มือปฏิบัติงาน ๒. ผลงานวิจัย ๓. ตำรา ๔. หนังสือ ๕. งานแปลตำรา หรือหนังสือ ๖. งานวิเคราะห์ หรืองานพัฒนา ๗. บทความทางวิชาการ ๘. เอกสารกรณีศึกษา ๙. ผลงานในลักษณะอื่นๆ ที่เทียบได้กับผลงานตามข้อ ๑-๘
หมายเหตุ การเผยแพร่ผลงานตามประเภทต่างๆ ๑. คู่มือปฏิบัติงาน ตำรา หนังสือ งานแปลตำราหรือหนังสือ งานวิเคราะห์ งานพัฒนา และเอกสารกรณีศึกษา ต้องเผยแพร่ให้กับหน่วยงานภายในหรือภายนอกมหาวิทยาลัย ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับสาขาวิชาชีพที่เสนอ โดยการสำเนาไม่น้อยกว่า ๓ แห่ง หรือเผยแพร่ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยที่ผ่านการรับรอง (www.resarch.rmutt.ac.th) หากพิมพ์จากโรงพิมพ์ถือว่าเป็นการเผยแพร่อย่างกว้างขวาง ๒. บทความทางวิชาการ ผลงานวิจัย และผลงานในลักษณะอื่น ต้องเผยแพร่ในวารสารทั่วไป เอกสารข่าว จุลสาร สื่ออิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยที่ผ่านการรับรอง (www.resarch.rmutt.ac.th) หรือเสนอในที่ประชุมสัมมนา		

มติที่ประชุม คณะกรรมการบริหารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมเห็นชอบขอส่งบุคคลในสังกัดคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ราย นางอุไร จุ้ยกำจร มีความเหมาะสมและมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ที่ ก.พ.อ. กำหนด เพื่อเข้ารับการประเมินเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นในระดับข้าราชการ

ให้ติดตาม นางอุไร จุ้ยกำจร จัดทำเอกสารข้อมูลให้ครบถ้วนตามเกณฑ์ และให้คำแนะนำในการทำผลงานอย่างถูกต้องต่อไป

๕.๕ ขอเสนอพิจารณาการขอปรับปรุงหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ การศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการพัฒนาหลักสูตรใหม่คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563) และทางภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษาได้เล็งเห็นแล้วว่าหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษานั้น ยังมีความจำเป็นที่จะต้องพัฒนาต่อไป ดังนั้น ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา จึงขอปรับปรุงหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) ต่อไป

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบหัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษาฯ ศึกษานักดองอธิการบดี รองศาสตราจารย์ ดร. กฤษณ์ชนม์ ภูมิภิตติพิชญ์ เพื่อประชุมพิจารณาและหาแนวทางการดำเนินการพัฒนาหลักสูตรต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ กำหนดการงานเลี้ยงเนื่องในวันขึ้นปีใหม่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี ๒๕๖๔

มหาวิทยาลัยจัดงานเลี้ยงวันขึ้นปีใหม่ วันศุกร์ที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ ฝ่ายบริหารงานทั่วไปจึงขอเสนอ งานเลี้ยงเนื่องในวันขึ้นปีใหม่ ประจำปี ๒๕๖๔ ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓ และจะ ดำเนินการจัดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะในวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๓ และเชิญผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก รับประทานอาหารเย็นร่วมกับผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรสายสนับสนุน

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ

๒. มอบงานบุคลากรดำเนินการ

๖.๒ กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ วันอังคารที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับทราบในเบื้องต้น

๖.๓ การใช้วัสดุสำนักงานส่วนกลางของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน แจ้งต่อที่ประชุมเรื่องการเบิกจ่ายการใช้วัสดุสำนักงานส่วนกลาง ซึ่งปีงบประมาณ ๒๕๖๔ คณะไม่ได้รับการจัดสรรค่าวัสดุ ขอความร่วมมือให้ทุกฝ่าย ภาควิชา เมื่อมีการดำเนินโครงการ หรือการจัดการเรียนการสอน ถ้าเป็นหลักสูตร (ภาคพิเศษ) ขอให้ดำเนินการโดยใช้วัสดุสำนักงานจากเงินที่ได้รับการ จัดสรรในหลักสูตรนั้น ๆ และการจัดโครงการที่มีเงินสนับสนุนของโครงการ ขอให้ดำเนินการจัดซื้อวัสดุสำนักงาน ต่าง ๆ จากเงินของโครงการ

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดี และหัวหน้าภาควิชาติดตามการเบิกจ่ายวัสดุสำนักงานตามรายละเอียดที่แจ้ง

เลิกประชุมเวลา ๑๕.๓๐ น.

นางสาวชนิดา เปรมเสถียร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา

บันทึกรายงานการประชุม

ตรวจ/ทาน รายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ ๗ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (ออนไลน์)
วันพุธที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ผู้มาประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์	นิยมผล	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์เกียรติ์	เศวตเมธิกุล	กรรมการ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร	อึ้งโสภา	กรรมการ
๔. ดร.เยาวลักษณ์	พิพัฒน์จำเริญกุล	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม	พันธ์ไสว	กรรมการ
๖. ดร.บัญชา	แสนโสดา	กรรมการ
๗. ดร.ธนะรัตน์	ธนากิจเจริญสุข	กรรมการ
๘. นางสาวชนิดา	เปรมเสถียร	เลขานุการ
๙. นางสาววรรณิ	อนุอัน	ผู้ช่วยเลขานุการ

เปิดประชุมเวลา ๙.๐๐ น.

ประธานกล่าวเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ

วาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

- ๑.๑ สภามหาวิทยาลัยมีมติที่ประชุมอนุมัติปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ สาขาวิชา
อาชีวศึกษา แก่ นายสุรพงษ์ เป้ากลาง
- ๑.๒ คณะกรรมการสรรหาหัวหน้าภาควิชาการศึกษา ได้ดำเนินการตามคำสั่งและกรอบ
ระยะเวลาการดำเนินการ ซึ่งผู้ได้รับการเสนอชื่อ (ดร.สุกัญญา บุญศรี) แสดงกรอบ
วิสัยทัศน์ต่อคณะกรรมการสรรหา เมื่อวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔ (รูปแบบออนไลน์)
ซึ่งงานบุคลากรดำเนินการจัดส่งรายชื่อผู้ผ่านการสรรหา เพื่อเสนอมหาวิทยาลัยเพื่อ
ลงนามคำสั่งแต่งตั้งต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๖๔

ฝ่ายเลขานุการเสนอรายงานการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๔ เพื่อเสนอคณะกรรมการเพื่อรับรอง
รายงานประชุมดังกล่าว

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๖๔ โดยไม่มีการแก้ไข

วาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

๓.๑ ขออนุมัติจ้างข้าราชการบำนาญ ราย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิพร บุญส่ง

จากการที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิพร บุญส่ง อาจารย์ประจำหลักสูตร ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน จะเกษียณอายุราชการ ในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ ซึ่งส่งผลกระทบต่ออาจารย์ประจำหลักสูตร สาขาวิชาจึงนำเสนอวาระเข้าที่ประชุมคณะกรรมการบริหารบัณฑิตศึกษา เพื่อขอจ้างบุคลากรรายดังกล่าวเป็นอาจารย์พิเศษ เพื่อให้การดำเนินงานของหลักสูตรเป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งมีมติที่ประชุมรับทราบและเห็นชอบในการจ้าง โดยจ้างจากเงินรายได้ระดับปริญญาโท สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน และเงินรายได้ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต จึงนำเข้าคณะกรรมการบริหารคณะฯ เพื่อทราบและพิจารณาอนุมัติ

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ

๒. มอบผู้เกี่ยวข้องดำเนินการให้ถูกต้องตามระเบียบว่าด้วยการจ้างอาจารย์พิเศษ

วาระที่ ๔ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

๔.๑ รายงานผลการเบิกจ่ายเงิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ไตรมาส ๒ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔)

งานบัญชี ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ขอรายงานผลการเบิกจ่ายเงิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ไตรมาส ๒ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔) ทั้งในส่วนของงบประมาณรายจ่าย และงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนรายงานการเบิกจ่ายเงิน งบประมาณปี ๒๕๖๔ ไตรมาส ๒

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒ รายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝาก ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔

งานบัญชี ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ขอรายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ จากยอดบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖ เล่ม และบัญชีกระแสรายวัน ๑ เล่ม ตามเอกสารประกอบวาระ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๓ การจัดสรรงบประมาณ (เบื้องต้น) ประจำปี ๒๕๖๕

ตามหนังสือ กองนโยบายและแผน ที่ อว ๐๖๔๙.๐๒/๒๐๒ ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง การจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ในส่วนของงบลงทุนเบื้องต้น โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมได้รับการจัดสรรในส่วนของการครุภัณฑ์ จำนวน ๒ รายการ เป็นเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และได้รับการจัดสรรรายการสิ่งก่อสร้าง ๒ รายการ เป็นจำนวนเงิน ๔,๕๕๒,๓๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน) รวมจำนวนเงินที่ได้รับการจัดสรรทั้งสิ้น ๘,๕๕๒,๓๐๐ บาท (แปดล้านห้าแสนห้าหมื่นสองพันสามร้อยบาทถ้วน) มีรายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ
รวมงบลงทุน			๘,๕๕๒,๓๐๐	
รายการครุภัณฑ์			๔,๐๐๐,๐๐๐	
๑	ชุดปฏิบัติการออกแบบ วิเคราะห์ปัญหา ด้านวิศวกรรม จำลองกระบวนการผลิต ๓ มิติ ชิ้นส่วนเครื่องจักรกล และยานยนต์เพื่ออุตสาหกรรม	๑ ชุด	๒,๕๐๐,๐๐๐	ภา ค วิ ช า ค รุ ศ า ส ต ร์ อุตสาหกรรม
๒	ชุดทดสอบความแข็งแรงของวัสดุใน อุตสาหกรรมการผลิต	๑ ชุด	๑,๕๐๐,๐๐๐	สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
รายการสิ่งก่อสร้าง			๔,๕๕๒,๓๐๐	
๑	ปรับปรุงอาคารฝึกปฏิบัติการคณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๑ งาน	๓,๑๑๖,๓๐๐	สาขาวิศวกรรมโยธา / งาน อาคาร
๒	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๑ งาน	๑,๔๓๖,๐๐๐	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนรายงานการได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่าย ประจำปี ๒๕๖๕ ในส่วนของงบลงทุน ดังตารางที่นำเสนอ โดยได้มอบหมายให้ผู้รับผิดชอบในแต่ละรายการ เร่งดำเนินการจัดทำรายละเอียดแบบรูปรายการ ราคา กลาง คุณลักษณะเฉพาะ กำหนด TOR ให้มีความพร้อมสำหรับการชี้แจงงบประมาณในชั้นของคณะกรรมการวิชาการวิสามัญ พิจารณาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ งบประมาณช่วงเดือน มิถุนายน - กรกฎาคม ๒๕๖๔ ในเบื้องต้นกำหนดให้ส่งแบบรูปรายการ และประมาณราคากลาง ไปยังกองอาคารสถานที่ ภายใน ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนติดตาม กำกับ การดำเนินงาน

๔.๔ โครงการพัฒนาสมรรถนะตามแผนพัฒนารายบุคคล (IDP) สำหรับบุคลากรสายวิชาการ และ บุคลากรสายสนับสนุน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้ประกาศหลักเกณฑ์การพัฒนาสมรรถนะตาม แผนพัฒนารายบุคคล (IDP) สำหรับบุคลากรสายสนับสนุน จะต้องมีการพัฒนาให้ครบ ๓ ด้าน และมีการนำ ความรู้มาใช้อย่างมีประสิทธิภาพ คือ ๑) การพัฒนาตามสาขาวิชาชีพ ๒) การพัฒนาตามมาตรฐานที่หน่วยงานกำหนด ๓) การพัฒนาตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาความก้าวหน้าในสายอาชีพ ของ บุคลากรและยกระดับมาตรฐาน เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานให้กับคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ทั้งนี้มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนาบุคลากร ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้ พิจารณาจัดสรรงบประมาณในการดำเนินโครงการพัฒนาสมรรถนะตามแผนพัฒนารายบุคคล (IDP) สำหรับบุคลากร สายวิชาการ และบุคลากรสายสนับสนุน จำนวน ๒ โครงการ ประกอบด้วย

๑. โครงการพัฒนาสมรรถนะและเพิ่มศักยภาพบุคลากรสายวิชาการด้านการเรียนการสอนเชิงบูรณาการสู่ความเป็น เลิศ จำนวนเงิน ๔๐๒,๔๐๐ บาท

ผู้รับผิดชอบโครงการ : รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย /หัวหน้าฝ่ายวิชาการและวิจัย

กำหนดการดำเนินโครงการ : ระยะที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ณ โรงแรมดี วารี จอมเทียน ปิ่น จังหวัดชลบุรี

ระยะที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๗ - ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ณ คณะครุศาสตร์
อุตสาหกรรม

๒. โครงการอบรมเพื่อพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานตามสาขาวิชาชีพสู่ความเป็นเลิศ จำนวนเงิน ๒๗๐,๐๐๐ บาท

ผู้รับผิดชอบโครงการ : รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน / หัวหน้าฝ่ายบริหารงานทั่วไป / หัวหน้าฝ่ายวิชาการและวิจัย / หัวหน้าฝ่ายพัฒนานักศึกษา

กำหนดการดำเนินโครงการ : ระหว่างวันที่ ๑๒-๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ณ โรงแรมดี วารี จอมเทียน ปิ่น จังหวัดชลบุรี

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน รายงานต่อที่ประชุม งานบุคลากรดำเนินการจัดส่งโครงการเพื่อขออนุมัติทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน แต่การจัดโครงการจำเป็นต้องเลื่อนกำหนดการออกไป เนื่องจากสถานการณ์การแพร่กระจายของเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด - ๑๙ ซึ่งจะดำเนินการจัดหาวันเวลาที่เหมาะสม และจัดทำขออนุมัติไปอีกครั้ง

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๔.๕ การจัดสรรอัตราพนักงานมหาวิทยาลัย สายวิชาการ

มหาวิทยาลัยอนุมัติจัดสรรอัตราพนักงานมหาวิทยาลัย สายวิชาการ จำนวน ๒ อัตรา พร้อมให้คณะฯ ส่งรายละเอียดคุณสมบัติของพนักงานมหาวิทยาลัย

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนดำเนินการโดยประสานงานกับหัวหน้าภาควิชาการศึกษา เพื่อจัดส่งรายละเอียดคุณสมบัติเสนอมหาวิทยาลัย เรียบร้อยแล้ว

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการดำเนินโครงการ ไตรมาส ๒ (ณ เมษายน ๒๕๖๔)

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่าย/เงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในการดำเนินโครงการ นั้น งานแผนงานและงบประมาณ ขอรายงานผลการดำเนินโครงการ ไตรมาส ๒ ณ เดือน เมษายน ๒๕๖๔ จำนวนทั้งสิ้น ๒๐ โครงการ โดยมีผลการดำเนินการ ดังนี้

- ดำเนินการแล้วเสร็จ และส่งเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการ เรียบร้อยแล้ว จำนวน ๔ โครงการ
- ขอปรับแผนการดำเนินโครงการ เนื่องจากได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ COVID - ๑๙ จำนวน ๑๐ โครงการ
- อยู่ระหว่างวางแผนการดำเนินโครงการ ๓ โครงการ
- ยกเลิกโครงการ ๓ โครงการ

ทั้งนี้ งานแผนงานและงบประมาณ ได้ประสานงานผู้รับผิดชอบโครงการในการดำเนินโครงการตาม
แผนการดำเนินงานที่กำหนด

รายงานผลการดำเนินโครงการงบประมาณเงินรายได้ประจำปี ๒๕๖๔

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
ผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
๑.	โครงการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕)	๓๐,๐๐๐	ดร.สุรชาติ จันทระชิต	๑๗-มี.ค.-๖๔	๓๑-มี.ค.-๖๔	ดำเนินการแล้วเสร็จอยู่ระหว่างจัดทำเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการ
๒.	โครงการพัฒนาทักษะผู้สอนเพื่อยกระดับการสอนปฏิบัติด้วยมาตรฐาน Meister	๕๐,๐๐๐	ดร.ปัญญา แสนโสดา	๑๕-ก.ค.-๖๔	๑๗-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๓.	โครงการแข่งขันกีฬาน้ำเงินเกมส์ เปลี่ยนชื่อโครงการเป็น โครงการส่งเสริมความเป็นครู สำหรับนักศึกษาวิชาชีพครู คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.เกียรติศักดิ์ สมฤทธิ์	๑๐-ก.ค.-๖๔	๑๐-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๔.	โครงการแข่งขันกีฬาสีเทียนเกมส์ เปลี่ยนชื่อโครงการเป็น โครงการพัฒนาบัณฑิตนวัตกร สู่การเป็น Startup ปีที่ ๒	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.เกียรติศักดิ์ สมฤทธิ์	๑๙-ก.ค.-๖๔	๒๐-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๕.	โครงการพัฒนาคุณลักษณะความเป็นครูด้านคุณธรรม จริยธรรม	๓๐,๐๐๐	ดร.สุรัตน์ ขวัญบุญจันทร์	๑๙-ธ.ค.-๖๓	๑๙-ธ.ค.-๖๓	ดำเนินการแล้วเสร็จส่งเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการเรียบร้อยแล้ว
๖.	โครงการพัฒนาความเป็นเลิศด้านวิชาการและคู่มืออาชีพหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตวิชาชีพครู	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ประนอม พันธุ์ไสว	-	-	ยกเลิกโครงการ
๗.	โครงการเข้าร่วมประชุมทางวิชาการนานาชาติ และสร้างความร่วมมือทางวิชาการของคณาจารย์และนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา ณ ประเทศเกาหลีใต้	๙๐,๐๐๐	รศ.ดร.พิมพ์พรรณ เพชรสมบัติ	-	-	ยกเลิกโครงการ
๘.	โครงการทบทวนกระบวนการดำเนินงานตามระบบกลไกประกันคุณภาพการศึกษาภายในของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๔๐,๐๐๐	นางอุไร จุ้ยกำจร	๑๐-ก.ค.-๖๔	๑๖-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙

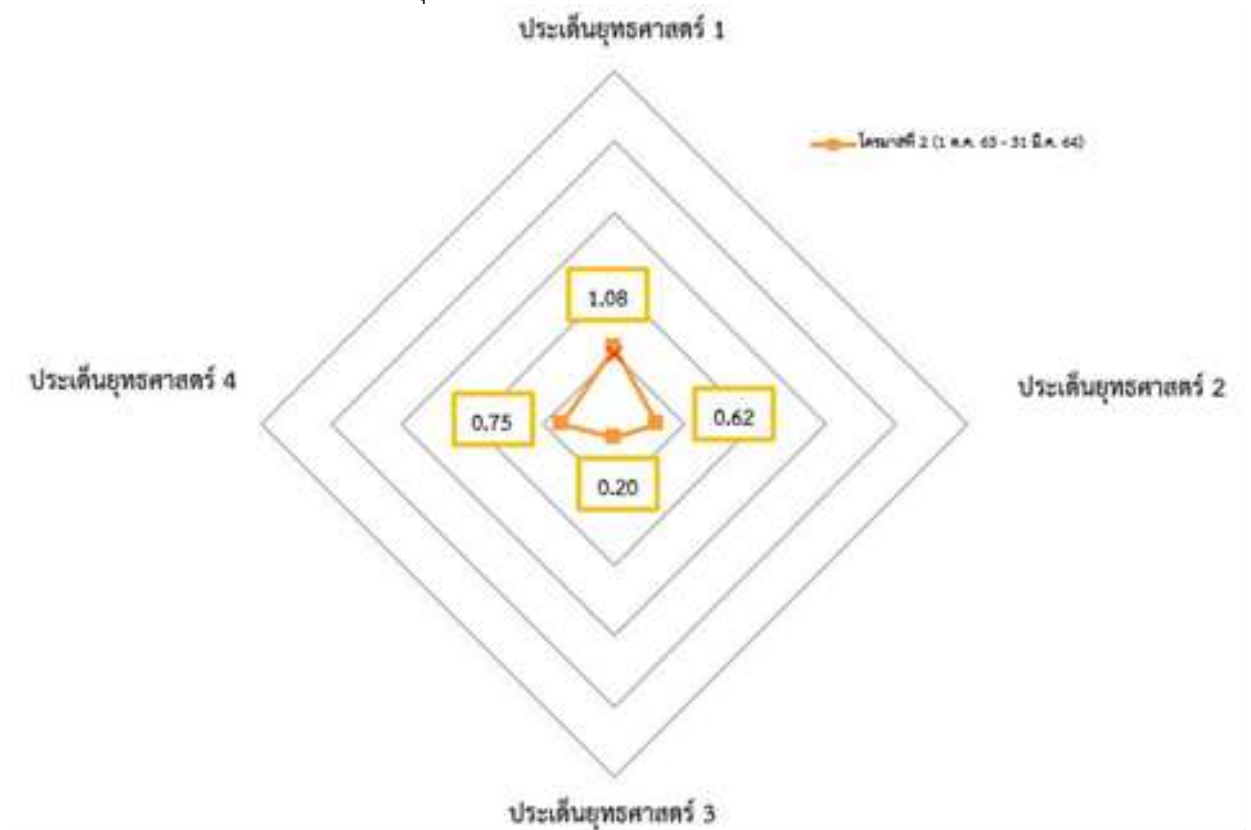
ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
๙.	โครงการสัมมนาพัฒนาแผนปฏิบัติราชการประจำปี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๔๐,๐๐๐	นางพลาพร สุขเมือง	๒๕-พ.ย.-๖๓	๒๕-ธ.ค.-๖๓	ดำเนินการแล้วเสร็จ ส่งเล่มรายงานผล การดำเนินโครงการ เรียบร้อยแล้ว
๑๐.	โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๑๙,๖๐๐	อ.กิตติ จุ้ยกำจร	๑๗-มี.ค.-๖๔	๑๗-มี.ค.-๖๔	ดำเนินการแล้วเสร็จ ส่งเล่มรายงานผล การดำเนินโครงการ เรียบร้อยแล้ว
๑๑.	โครงการเตรียมความพร้อมในการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีพครู	๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.รสริน เจิมไธสง	๒๗-พ.ค.-๖๔	๒๘-พ.ค.-๖๔	อยู่ระหว่างวางแผนการดำเนินโครงการ
๑๒.	โครงการพัฒนาสมรรถนะและเพิ่มศักยภาพบุคลากรสายวิชาการด้านการเรียนการสอนเชิงบูรณาการสู่ความเป็นเลิศ	๖๑๒,๐๐๐	ผศ.ดร.ปรกรณ์เกียรติ์เศวตเมธิกุล	๕-ส.ค.-๖๔	๗-ส.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๑๓.	โครงการอบรมเพื่อพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานตามสาขาวิชาชีพสู่ความเป็นเลิศ	๒๗๐,๐๐๐	ผศ.ดร.สิริพร อังโสภา	๕-ส.ค.-๖๔	๗-ส.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ						
๑๔.	โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่องการประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการคำนวณสำหรับครูวิชาชีพ	๓๐,๐๐๐	อ.กิตติ จุ้ยกำจร	๙-มิ.ย.-๖๔	๑๐-มิ.ย.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๑๕.	โครงการอบรมพัฒนาทักษะพื้นฐานด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ปิยนันท์ ปานนิม	๓๐-มิ.ย.-๖๔	๒-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๑๖.	พัฒนาศักยภาพและยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่าและบุคลากรภาคอุตสาหกรรม	๖๐,๐๐๐	ดร.บัญชา แสนโสดา	๑๐-ก.ค.-๖๔	๑๑-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๑๗.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาสมรรถนะครูมืออาชีพด้านการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	๓๒,๐๐๐	ผศ.ดร.ประนอม พันธุ์ไธสง	๗-ก.ค.-๖๓	๙-ก.ค.-๖๓	อยู่ระหว่างวางแผนการดำเนินโครงการ
ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม						
๑๘.	โครงการการพัฒนาชุดสื่อแบบบูรณาการเพื่อการเรียนรู้ การอนุรักษ์ สืบสานศิลปวัฒนธรรมและ	๕๐,๐๐๐	ดร.เยาวลักษณ์ พิพัฒน์จำเริญกุล	๒๘-มิ.ย.-๖๔	๒๙-มิ.ย.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจาก

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
	ถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นจังหวัด ปทุมธานี ปีที่ ๒					สถานการณ์ COVID-๑๙
ผลผลิต ผลงานวิจัยและนวัตกรรม						
๑๙.	โครงการพัฒนาและเสริมสร้าง ศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งสู่การพัฒนา นวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อ ตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ	๓๑,๔๐๐	น.ส.กษิณา จินศรี	๒๔-ก.พ.-๖๔	๒๖-ก.พ.-๖๔	อยู่ระหว่างวางแผนการดำเนินโครงการ
๒๐.	โครงการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เขียนบทความวิจัยและวิชาการเพื่อ การตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.เทียมยศ ปะสาวะโน	-	-	ยกเลิกโครงการ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๗ รายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติ
ราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๒ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔)

งานแผนงานและงบประมาณ ขอสรุปรายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๒ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง ๔ ด้าน จำนวนทั้งสิ้น ๓๐ ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย ๒ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๖.๖๗ ไม่บรรลุเป้าหมาย ๒๘ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๓๓



ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๑. ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม	๑๑	๑ (๙.๐๙%)	๑๐ (๙๐.๙๑%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
๒. Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และอุตสาหกรรม	๕	-	๕ (๑๐๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
๓. Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่า ด้านศิลปวัฒนธรรม	๕	-	๕ (๑๐๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
๔. Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม	๙	๑ (๑๑.๑๑%)	๘ (๘๘.๘๙%)	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
รวม	๓๐	๒ (๖.๖๗%)	๒๘ (๙๓.๓๓%)	

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR)
แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการ ดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✕ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ : ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม					
O๑ : ผลิตและพัฒนากำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรมที่ สร้างสรรค์ เพื่อยกระดับ ขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ					
KR ๑.๑	นักศึกษาที่ผ่านมาตรฐานสมรรถนะระดับชาติและ นานาชาติ				
	๑.๑.๑ นักศึกษามีสมรรถนะด้านดิจิทัลขั้นพื้นฐาน ตามมาตรฐาน IC๓ หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	ร้อยละ	๘๐	๙๔.๔	✓
	๑.๑.๒ นักศึกษามีผลการทดสอบ TOEIC ตั้งแต่ ๔๕๐ คะแนนขึ้นไป หรือเทียบเท่า	ร้อยละ	๕๐	-	✕
	๑.๑.๓ นักศึกษาสอบผ่านสมรรถนะวิชาชีพตาม หลักสูตรที่กำหนด	ร้อยละ	๑๐๐	-	✕
	๑.๑.๔ นักศึกษามีผลสอบสมรรถนะจาก หน่วยงานภายนอก หรือเทียบเท่า (กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน - ช่างเครื่องกล /ช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ / ช่างอุตสาหกรรม /ช่างก่อสร้าง ระดับ ๑ และสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ)	ร้อยละ	๒๐	-	✕

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๑.๒	นักศึกษาเข้าสู่กระบวนการบ่มเพาะเตรียมความพร้อมเป็นผู้ประกอบการ หรือได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ (Startup Awards)	คน	๕๐	-	✗
KR ๑.๓	นักศึกษา หรือบัณฑิต (จบการศึกษาไม่เกิน ๕ ปี) ที่เป็นผู้ประกอบการ/อาชีพอิสระ ในสาขาวิชาชีพของตนเอง	ร้อยละ	๕	๔.๑๗	✗
KR ๑.๔	หลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ (Technological/ Innovation- Driven Entrepreneurial Education)	ร้อยละ	๒๐	-	✗
	๑.๔.๑ จำนวนหลักสูตร ด้าน Digital Technology & Economy ที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ	๒๐	-	✗
KR ๑.๕	หลักสูตรบูรณาการ	หลักสูตร	๑	-	✗
KR ๑.๖	หลักสูตร Credit Bank	หลักสูตร	๑	-	✗
KR ๑.๗	การพัฒนาอาจารย์				
	๑.๗.๑ อาจารย์ได้รับการพัฒนาตามมาตรฐาน PSF/UK PSF	ร้อยละ	๒	-	✗
	๑.๗.๒ อาจารย์ที่ไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการหรือแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม/ชุมชน	ร้อยละ	๒๐	๙.๙	✗
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และ อุตสาหกรรม					
O๒ : การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพื่อยกระดับขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ สถานศึกษา และภาคอุตสาหกรรม					
KR ๒.๑	งานวิจัย นวัตกรรม ถูกนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ตอบโจทย์ท้าทายของประเทศ และพัฒนาชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน	จำนวน ผลงานวิจัย	๑๕	-	✗
	๒.๑.๑ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Agro-food Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		
	๒.๑.๒ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Logistic Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๑		
	๒.๑.๓ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Digital Technology & Economy	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		
	๒.๑.๔ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Tourism & Creative Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๕		
	๒.๑.๕ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Health and Wellness	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๒.๒	งานวิจัย งานสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีพร้อมใช้ถูกนำไปสร้างมูลค่าเชิงพาณิชย์ให้กับภาคการผลิตหรือบริการหรือภาคธุรกิจ	จำนวนผลงานวิจัย	๓	-	✗
KR ๒.๓	ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หรืองานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับนานาชาติ SCOPUS /SJR / ISI และ ระดับชาติ TCI ๑ / TCI ๒	จำนวนผลงานวิจัย	๕๐	๑๗	✗
KR ๒.๔	จำนวนผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับเลขที่คำขอ/เลขที่สิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร หรือ บัญชีนวัตกรรมที่คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยอนุมัติ และจัดส่งข้อมูลให้สำนักงานประมาณแล้ว	จำนวนผลงานวิจัย	๓	๑	✗
KR ๒.๕	งบประมาณวิจัยจากหน่วยงานภายนอก (PPP, Industry, Government)	ล้านบาท	๙	-	✗
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรมด้วยนวัตกรรม					
O๓ : การสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจสังคมท้องถิ่น และเพิ่มคุณค่าทางด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้วยนวัตกรรม					
KR ๓.๑	พัฒนากำลังคน (Re-skill, Up-Skill, New-Skill) ที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมายและ EEC				
	๓.๑.๑ จำนวนหลักสูตร Re-skill, Up-skill, New-skill ที่พัฒนา กำลังคน ในอุตสาหกรรมเป้าหมายและ EEC	หลักสูตร	๔	-	✗
	๓.๑.๒ จำนวนคนที่ได้รับการพัฒนาหรือมาใช้บริการ (เรียน,อบรม, ใช้ห้อง LAB,ให้คำปรึกษา)	คน	๑๐๐	๒๐	✗
KR ๓.๒	ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น	ชุมชน	๑	-	✗
KR ๓.๓	รายได้จากการบริการวิชาการ	ล้านบาท	๑๐	-	✗
KR ๓.๔	ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการสืบสาน สร้างสรรค์และพัฒนา ให้มีคุณค่า มูลค่าเชิงนวัตกรรม หรือเชิงพาณิชย์	เรื่อง	๑	-	✗
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ : Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม					
O๔ : การใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน					
KR ๔.๑	กระบวนการที่สร้างคุณค่า	กระบวนการ	๒	๒	✓
KR ๔.๒	ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	ร้อยละ	๙๕	-	✗
KR ๔.๓	บุคลากรได้รับการพัฒนาสมรรถนะตามแผนพัฒนารายบุคคล (IDP)	ร้อยละ	๘๕	-	✗
KR ๔.๔	ผู้บริหารระดับต้น ระดับกลาง ระดับสูง ได้รับการพัฒนาทักษะเชิงบริหารจัดการ อย่างน้อยคนละ ๑ ครั้งต่อปี	ร้อยละ	๘๕	-	✗

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๔.๕	ความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม (University- Industry Linkage)	กิจกรรม	๑	-	✗
KR ๔.๖	รายได้นอกเหนือจากการจัดการศึกษาเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๑๐	-	✗
KR ๔.๗	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยในระดับสากล				
	๔.๗.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	✗
KR ๔.๘	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว				
	๔.๘.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	✗
KR ๔.๙	เตรียมความพร้อมสำหรับการเข้าสู่การจัดอันดับมหาวิทยาลัย THE Impact Ranking (THE หรือ Times Higher				
	๔.๙.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	✗

ในการนี้ในการนี้เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา (Covid-๑๙) จึงทำให้ต้องเลื่อนการดำเนินโครงการออกไป โดยจะมีการดำเนินการในไตรมาส ๓ -๔ จึงทำให้ส่งผลกระทบต่อการรายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR) ของไตรมาส ๒

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๙ แนวปฏิบัติการจ่ายค่าสอนเกินภาระงานสอน

สืบเนื่องจากการประชุม (ออนไลน์) เพื่อพิจารณาการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ปี ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ซึ่งมหาวิทยาลัยจะไม่ได้มีการจัดสรรงบประมาณเงินแผ่นดินในหมวดค่าตอบแทน จึงส่งผลกระทบในการบริหารจัดการเงินรายได้ ซึ่งผู้บริหารมหาวิทยาลัยมีนโยบายในการจ่ายเงินค่าสอนเกินภาระโหดการสอน เป็นแบบเหมาจ่าย ซึ่งจะช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายลง ซึ่งเมื่อมหาวิทยาลัยมีมติที่ประชุมที่ชัดเจน จะนำเสนอให้คณะกรรมการบริหารฯ ทราบเพื่อชี้แจงให้บุคลากรสายวิชาการเพื่อรับทราบต่อไป

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน รายงานผลการประชุมเพื่อพิจารณาจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ปี ๒๕๖๕ ซึ่งมหาวิทยาลัยมีแนวทางในการจ่ายค่าสอนเกินภาระการสอน เป็นรูปแบบเหมาจ่าย ซึ่งขอให้คณะกรรมการทุกท่านรับทราบในเบื้องต้น ซึ่งมหาวิทยาลัยจะดำเนินการจัดประชุมและเมื่อสรุปการประชุมจะนำมติและการเบิกจ่ายเงินค่าสอนเกินภาระการสอนให้คณะกรรมการบริหารทราบอีกครั้ง

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๐ โครงการส่งเสริมความเป็นครูสำหรับนักศึกษาวิชาชีพครูคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามที่ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ขออนุมัติดำเนินโครงการส่งเสริมความเป็นครูสำหรับนักศึกษาวิชาชีพครูคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔ ณ คณะ ครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยการดำเนินโครงการออกเป็นกิจกรรมย่อย จำนวน ๖ กิจกรรมย่อย ดังนี้

- กิจกรรมย่อยที่ ๑ เรื่อง “การพัฒนาศักยภาพการสอนแบบออนไลน์”
 รับผิดชอบโดย... หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
 ณ ห้อง ๑๖๑๒ และ ๑๖๑๖ ชั้น ๖ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- กิจกรรมย่อยที่ ๒ เรื่อง “พื้นฐานพิกัดงานสวน”
 รับผิดชอบโดย... หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ
 ณ ห้องประชุมชั้น ๓ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- กิจกรรมย่อยที่ ๓ เรื่อง “การพัฒนาด้านทักษะสำหรับนักศึกษาวิชาชีพครูในการ
 บำรุงรักษารถยนต์ตามระยะ”
 รับผิดชอบโดย... หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 ณ โรงฝึกปฏิบัติงานสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะครุศาสตร์
 อุตสาหกรรม
- กิจกรรมย่อยที่ ๔ เรื่อง “การเสริมสร้างความศรัทธา ความมุ่งมั่นและรักในอาชีพครู”
 รับผิดชอบโดย... หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
 ณ ห้อง ๑๕๐๙ ชั้น ๕ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม
- กิจกรรมย่อยที่ ๕ เรื่อง “การใช้ Cloud Technology Tools เพื่อพัฒนาทักษะการ
 เรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ ในรูปแบบการเรียนรู้ แบบ Learn How to
 Learn สำหรับนักศึกษาหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา (คอมพิวเตอร์ศึกษา)”
 รับผิดชอบโดย... หลักสูตร ศษ.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อ
 การศึกษา ณ ห้อง รป ๓-๐๑ อาคารปฏิบัติการและเรียนรวม ๑๓ ชั้น
 มทร.ธัญบุรี
- กิจกรรมย่อยที่ ๖ เรื่อง “การผลิตบทเรียนกิจกรรมส่งเสริมความเป็นครู”
 รับผิดชอบโดย... ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๑ ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ กิจกรรม “Student Life RMUTT ๒๐๒๑”

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กำหนดจัดปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ กิจกรรม “Student Life RMUTT ๒๐๒๑” เพื่อเป็นการต้อนรับนักศึกษาใหม่เข้าสู่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมได้รับกำหนดการเข้าร่วมปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ในวันพุธที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๗.๐๐ – ๑๖.๓๐ น. ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
เรื่อง การปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564
กิจกรรม "Student Life RMUTT 2021"

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กำหนดจัดปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2564 "Student Life RMUTT 2021" ซึ่งจัดเป็นการต้อนรับนักศึกษาใหม่กลับเข้าสู่รั้วมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี และเป็นที่กล่าวนำกิจกรรมหมวดวิชาการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษาใหม่ทุกคนได้ทราบระเบียบข้อบังคับ หลักสูตร ระบบการเรียนการสอน แนวทางการปรับตัวให้เข้ากับสังคมของมหาวิทยาลัย การจัดการสวัสดิการแก่นักศึกษาของหน่วยงานต่าง ๆ และเพื่อสร้างเสริมทัศนคติและจริยธรรมในหมู่นักศึกษา ให้นักศึกษามีความภาคภูมิใจในความเป็นนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยรวมถึงสร้างความสัมพันธ์ระหว่างนักศึกษาด้วยกัน และระหว่างนักศึกษากับอาจารย์ อันจะส่งผลให้นักศึกษามีความพร้อม ในการใช้ชีวิตในรั้วมหาวิทยาลัยอย่างมีความสุข มหาวิทยาลัยจึงกำหนดจัดปฐมนิเทศนักศึกษา โดยแบ่งเป็น 3 รุ่น ดังนี้

รุ่น	วัน/เดือน/ปี	เวลา	คณะ	การแต่งกาย
รุ่นที่ 1	วันอังคารที่ 22 มิถุนายน 2564	07.00 – 16.30 น.	คณะบริหารธุรกิจ คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย	ชุดนักศึกษาตามระเบียบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี
รุ่นที่ 2	วันพุธที่ 23 มิถุนายน 2564	07.00 – 16.30 น.	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะศิลปกรรมศาสตร์	
รุ่นที่ 3	วันพฤหัสบดีที่ 24 มิถุนายน 2564	07.00 – 16.30 น.	คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์	

มหาวิทยาลัยกำหนดให้นักศึกษาใหม่ทุกคนจะต้องเข้าร่วมกิจกรรม Student Life RMUTT 2021

การลงทะเบียนปฐมนิเทศนักศึกษา ให้นักศึกษาไปลงทะเบียนปฐมนิเทศ รอบเช้าระหว่างเวลา 07.00 – 08.00 น. ตามวันเวลา และคณะที่กำหนดข้างต้น ณ หอประชุมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อ่างทองธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

ประกาศ ณ วันที่ 5 มิถุนายน 2564

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย นิสอาด)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๒ เงินทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ที่ได้รับจัดสรร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔
สรุปเรื่อง ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนานักศึกษา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้อนุมัติจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ให้แก่นักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ จำนวนเงิน ๑,๖๔๔,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร แบ่งออกเป็น ๒ ยอดดังนี้

๑. ได้รับจัดสรรจากเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) จำนวน ๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. ได้รับจัดสรรจากเงินบริจาคจากคุณทองมา วิจิตรพงศ์พันธุ์ (ประธานกรรมการบริหาร และประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่ม บริษัท พกษา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑๓๗,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) อนึ่งนักศึกษาที่ได้รับทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์ จะได้รับสิทธิพิเศษในการพิจารณาเข้าร่วมฝึกงานหรือทำงานกับบริษัท พกษา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๓ ข้อมูลการเฝ้าระวังโรค COVID - ๑๙ (ระลอกสาม) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

สรุปเรื่อง ข้อมูลการเฝ้าระวังโรค COVID - ๑๙ (ระลอกสาม) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เนื่องด้วย สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ในระลอกสาม ทำให้มีนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมติดเชื้อโรค COVID-๑๙ และนักศึกษาเป็นกลุ่มเสี่ยงใกล้ชิดผู้ติดเชื้อโรค COVID-๑๙

ในการนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สรุปรายชื่อนักศึกษาที่ติดเชื้อโรค COVID-๑๙ และนักศึกษาเป็นกลุ่มเสี่ยงใกล้ชิดผู้ติดเชื้อโรค COVID-๑๙ จากการระบาดระลอกสาม จำนวน ๑๕ ราย ตามรายชื่อตั้งเอกสารแนบ

ข้อมูลการเฝ้าระวังโรค COVID - ๑๙ (ระลอกสาม) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลำดับที่	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๗๐-๗	นางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ติดเชื้อโรค COVID-๑๙ (ออกจากโรงพยาบาลแล้ว)
๒	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๗๒-๓	นางสาวจิตาภา ชัยศิริฤทธิกุล	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๓	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๓๘-๔	นางสาวมาติกา รูปบาง	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๔	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๕๔-๑	นางสาวทศวรรณ ทองพฤกษ์	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๕	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๒๒-๘	นางสาวณัฐจิรา วิเศษรพงค์	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๖	๑๑๖๒๑๐๒๑๒๐๐๔-๒	นางสาวเคียวกะ นากาซาวา	วิศวกรรมไฟฟ้า	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๗	๑๑๖๒๑๐๒๑๒๐๓๕-๖	นางสาวณิรชา ชั่งสัจจา	วิศวกรรมไฟฟ้า	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๘	๑๑๖๑๑๐๒๑๔๐๒๖-๕	นางสาวลลิตา ชามักดี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)
๙	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๓๙-๑	นางสาวปาริณทรญา ตีวงศ์	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)
๑๐	๑๑๖๒๓๐๒๐๕๑๑๕-๓	นายยุทธนา เหมือนวงษ์	อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)
๑๑	๑๑๖๑๑๐๒๑๗๐๑๔-๘	นางสาวปิยะธิดา บุรกรณ	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)
๑๒	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๒๙-๒	นายธิตินันท์ เขียวคำ	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)
๑๓	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๐๓-๗	นายอิทธิพัฒน์ อ่อนด้าง	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาไปหาเพื่อนที่อาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้าน แม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)

ข้อมูลการเฝ้าระวังโรค COVID - ๑๙ (ระลอกสาม) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (ต่อ)

ลำดับที่	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑๔	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๐๘-๖	นางสาวอารีรัตน์ ยศศักดิ์ศรี	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาไปหาเพื่อนที่อาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)
๑๕	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๒๕-๐	นายรุจดนัย ชูเลิศ	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาไปหาเพื่อนที่อาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)
๑๖	๑๑๖๑๑๐๒๑๔๐๖๑-๒	นางสาวเกววิกา โพธิ์ถวิล	วิศวกรรมอุตสาหการ	ฝึกงานที่คลองสี่ หัวหน้างานติดโควิด ทำงานใกล้ชิดกับหัวหน้า มีความเสี่ยงสูง (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔)

ข้อมูล ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๔ รายงานผลการรับเข้านักศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยสรุปจำนวนการรับเข้านักศึกษาแล้วรวมทั้งสิ้น ๖๑๖ คน (ข้อมูล ณ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔) ดังนี้

- ๑) จำนวนรับเข้ารอบ Portfolio, โควตาคณะ ๑, ๒, ๓), TCAS ๑, TCAS ๑ เพิ่มเติม และ สอบตรง ที่ได้ชำระค่าลงทะเบียนแล้ว รวมทั้งสิ้น ๔๕๙ คน
- ๒) จำนวนผู้ผ่านการสัมภาษณ์รอบ TCAS ๒, รับตรง, MOU๒, โควตานักกีฬา และ โควตาคณะ(๔) เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ จำนวนทั้งสิ้น ๑๕๗ คน

เอกสารประกอบการรับทราบ

- ๑) สรุปยอดรับเข้านักศึกษา ระดับปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (ข้อมูล ณ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔)

สรุปยอดรับเข้าศึกษาปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ปีการศึกษา ๒๕๖๔											
ณ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔											
ลำดับ	หลักสูตร	แบบ มคอ.๑	แบบรับคณะ	Portfolio+โควตา คณะ 1,2,3+ MOU+TCAS 1+TCAS 1 เพิ่มเติม + รอบสอบตรง (ชำระ ค่าสมัครแล้ว)	ผล สัมภาษณ์รอบ TCAS 2 (สัมภาษณ์ ๕ พ.ค.๖๔)	ผลสัมภาษณ์ รอบรับตรง (สัมภาษณ์ ๕ พ.ค.๖๔)	ผลสัมภาษณ์ รอบ MOU2 (สัมภาษณ์ ๕ พ.ค.๖๔)	ผลสัมภาษณ์ รอบโควตา นักกีฬา (สัมภาษณ์ ๕ พ.ค.๖๔)	ผลสัมภาษณ์ รอบโควตาคณะ 4 (สัมภาษณ์ ๕ พ.ค. ๖๔)	รวมผล สัมภาษณ์ 6 พ.ค.๖๔ (5+6+7+8+9)	รวม (ชำระค่า สมัครแล้ว+ผล สัมภาษณ์ ๕ พ.ค. ๖๔ (ยังไม่ชำระค่าสมัคร)
1	ค.บ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	60	*60	53	0	4	0	0	3	7	60
2	ค.บ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	60	30	25	2	0	0	0	2	4	29
3	ค.บ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	60	60	39	1	11	2	0	5	19	58
4	ค.บ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	60	30	18	0	1	1	1	6	9	27
5	ค.บ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	60	60	49	3	8	5	0	0	16	65
6	ค.บ.บ.วิศวกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	60	*60	41	4	0	0	0	0	4	45
7	ค.บ.บ.เทคโนโลยีและนวัตกรรมการศึกษา	60	60	44	5	1	0	0	5	11	55
8	ค.บ.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลและการศึกษา	60	*60	28	3	0	0	0	4	7	35
9	ค.บ.บ.บริหารการศึกษาระดับมัธยมศึกษา	60	*60	52	5	1	0	1	6	13	65
10	ค.บ.บ.เทคโนโลยีบริหารงานคอมพิวเตอร์	60	30	8	2	5	2	0	13	22	30
11	ค.บ.บ.วิศวกรรมและสถาปัตยกรรมศาสตร์	30	*60	52	0	0	0	0	1	1	53
12	ค.บ.บ.อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์	30	30	18	0	12	1	0	5	18	36
13	ค.บ.บ.เทคโนโลยีการผลิต สิ่งพิมพ์	30	30	28	0	16	0	0	3	19	47
14	ค.บ.บ.เทคโนโลยีการผลิต สิ่งพิมพ์	0	30	4	0	2	0	0	5	7	11
ผลรวม		690	360	459	25	61	11	2	58	157	616

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๕ รายงานผลการรับเข้านักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (งานบัณฑิต)

- ๒.๑ รายงานสรุปยอดผู้ผ่านเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

สรุปเรื่อง ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เปิดรับสมัครและสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ประจำปีการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยมีผู้สอบเข้าจำนวน ๘๘ คน และผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับปริญญาเอกและระดับปริญญาโท ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ได้มีการจัดสอบไปเมื่อวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๒๔ คน

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

- ๑) ตาราง รายงานสรุปรายงานผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

รายงานสรุปรายงานผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔					
ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สอบเข้า	ยอดผู้ผ่านเข้าศึกษา
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา แบบ 2.1	ปกติ	5	-	-
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แบบ 2.1	พิเศษ	5	-	-
รวม ป.เอก			10	-	-
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก1	พิเศษ	2	-	-
	สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	15	1	1
	สาขาวิชาการบริหารการศึกษา แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	20	93	20
	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	13	3	3
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	10	1	0
รวม ป.โท			60	98	24
รวมทั้งหมด			70	98	24

๔.๑๖ รายงานสรุปรายงานผู้สมัครระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ภาควิชาการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม)

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เปิดรับสมัครและสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม) ผลยอดผู้สมัครระดับปริญญาเอกและระดับปริญญาโท ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม) ข้อมูล ณ วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๓ คน โดยมีกำหนด ปิดรับสมัคร วันที่ ๓๑/๕/๒๕๖๔

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

- ๑) ตาราง รายงานสรุปรายงานผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม)

รายงานสรุปรายงานผู้สมัครระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ภาควิชาการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม)					
ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สมัคร	ยอดผู้ชำระเงิน
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา แบบ 2.1	ปกติ	5	-	-
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แบบ 2.1	พิเศษ	5	-	-
รวม ป.เอก			10	-	0
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก1	พิเศษ	2	-	-
	สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	15	-	-
	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	13	3	3
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	10	-	-
รวม ป.โท			40	3	3
รวมทั้งหมด			50	3	3
ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2564 (ปิดรับสมัคร 31/5/2564)					

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย สรุปรายงานผลการรับเข้าระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษาให้
คณะกรรมการรับทราบ ดังเอกสารประกอบการนำเสนอ
มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๗ รายงานผลการดำเนินงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (ฝึกสอน) และ E-PLC ประจำปีภาค การศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

จากการประชุมคณะกรรมการคณะกรรมการดำเนินโครงการกิจกรรมส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้
ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning
Community: E- PLC) ประจำปี ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๙.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมชั้น ๕ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้สรุปปฏิทินการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูใน
สถานศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๔ ดังนี้

วันเดือนปี	กิจกรรม
ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔	นักศึกษายื่นคำร้องก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู
วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔	เตรียมความพร้อมนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา เรื่อง E-PLC ผ่านระบบออนไลน์
วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔	ประชุมอาจารย์นิเทศก์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อเตรียมความ พร้อมการดำเนินการ E-PLC รวม ๓ คณะ ณ ห้องประชุม ชั้น ๓ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม
วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔	ปฐมนิเทศฝึกสอน เชิญวิทยากร ผอ. สำนักวิชาชีพ ครุสภา หัวข้อ กระบวนการพัฒนาครูมืออาชีพด้วย E-PLC (๑ ชม.) แยก ๓ คณะ Online ผ่าน Ms Teams
วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔	รายงานตัว ณ สถานศึกษา พร้อมกับเพื่อทุกคนที่ฝึกประสบการณ์ วิชาชีพครู ๑ ณ สถานศึกษาเดียวกัน (พบผู้บริหารสถานศึกษา ฝ่ายวิชาการ หัวหน้าแผนก อาจารย์ในแผนก และอาจารย์พี่เลี้ยง)
ก่อนสอน ๑ สัปดาห์	ส่งแผนการเรียนรู้รายสัปดาห์ให้กับครูพี่เลี้ยง
วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ (Hybrid)	ประชุมชี้แจงผู้บริหารสถานศึกษา/ผู้ทรงคุณวุฒิ/ครูพี่เลี้ยง/ครูผู้ช่วย ในสถานศึกษา อาจารย์นิเทศก์ และผู้เกี่ยวข้อง รวม ๓ คณะ จัดในรูปแบบผสมผสาน Onsite และ Online
ทุกวัน	เขียนบันทึกกิจกรรม
ทุกสัปดาห์	ส่งบันทึกกิจกรรมให้ครูพี่เลี้ยงตรวจติดตามและให้ข้อเสนอแนะ
ภายในสัปดาห์ที่ ๕	ส่งตารางสอนแผนการเดินทางแผนการเรียนรู้รายวิชาฉบับสมบูรณ์ พร้อมสื่อการสอนให้อ.นิเทศก์ของคณะ
ภายในสัปดาห์ที่ ๖	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยในชั้นเรียนต่ออาจารย์พี่เลี้ยงในแผนก
วันที่ ๒๘-๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔	ลงทะเบียนรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ศึกษาบทเรียนจรรยาบรรณวิชาชีพครู ๓ บทเรียน
ภายในสัปดาห์ที่ ๘	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยในชั้นเรียนต่อที่ผ่านอาจารย์พี่เลี้ยงแล้ว ต่ออาจารย์นิเทศก์

วันเดือนปี	กิจกรรม
ภายใน ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๑)
ภายในเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๒)
วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔	เข้าร่วมสัมมนานักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูครั้งที่ ๑ ที่คณะฯ
ภายในเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๓)
วันเสาร์ที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๔	เข้าร่วมการประชุมวิชาการ E-PLC Symposium ที่มหาวิทยาลัยรวม ๓ คณะ
ภายใน ๑๕ กันยายน ๒๕๖๔	ส่งแบบประเมินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ของอาจารย์ที่เลี้ยงทั้ง ๔ รายการให้อาจารย์นิเทศ/ ประธานหลักสูตร
	ส่งแผนการสอนฉบับสมบูรณ์ ให้อาจารย์นิเทศ
	ส่งรายงานการวิจัยในชั้นเรียนฉบับสมบูรณ์ (อาจารย์นิเทศ)
	ส่งตารางสอน (อาจารย์นิเทศ/ประธานหลักสูตร)
	ส่งประวัติอาจารย์ที่เลี้ยง (อาจารย์นิเทศ/ประธานหลักสูตร)
	ส่งรายงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (ศูนย์ประสานงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู)
วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔	ส่งแบบประเมินการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาตามมาตรฐาน ประกอบคุณลักษณะวิชาชีพครู** (เฉพาะนักศึกษาที่ฝึกประสบการณ์ครบ ๒ เทอมต่อเนื่องเท่านั้น)
	รายงานผลการดำเนินงานกิจกรรม

มีจำนวนผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิต นักศึกษาครู) และครูผู้ช่วย แต่ละสาขาวิชา ที่เข้าร่วมกิจกรรม E-PLC ประจำปี ๒๕๖๔ รวมทั้งสิ้น ๔๒๒ คน (ข้อมูลเสนอคุรุสภาเมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔) ดังนี้

สถาบันอุดมศึกษา	สาขาวิชา				หมายเหตุ
	ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิต นักศึกษาครู)	จำนวน (คน)	ครูผู้ช่วย	จำนวน (คน)	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๑. วิศวกรรมโยธา	๒๘	๑. การศึกษาปฐมวัย	๑	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๒๓ คน เป็น ๒๘ คน
	๒. วิศวกรรมไฟฟ้า	๓๒	๒. ศิลปศึกษา ดนตรี นาฏศิลป์	๙	ปรับลด จน. นศ.จาก ๓๓ คน เป็น ๓๒ คน
	๓. วิศวกรรมเครื่องกล	๔๗	๓. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๘	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๔๑ คน เป็น ๔๗ คน
	๔. วิศวกรรมอุตสาหการ	๔๕	๔. การงานอาชีพ	๑	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๓๙ คน เป็น ๔๕ คน
	๕. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๙	๕. ศิลปะ	๑	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๒๘ คน เป็น ๒๙ คน

สถาบันอุดมศึกษา	สาขาวิชา				หมายเหตุ
	ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิต นักศึกษาครู)	จำนวน (คน)	ครูผู้ช่วย	จำนวน (คน)	
	๖. วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	๑๙			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๑๘ คน เป็น ๑๙ คน
	๗. คอมพิวเตอร์ศึกษา	๔๗			-
	๘. นาฏศิลป์ไทยศึกษา	๖๙			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๖๘ คน เป็น ๖๙ คน
	๙. ดนตรีคีตศิลป์ไทยศึกษา	๒๕			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๒๓ คน เป็น ๒๕ คน
	๑๐. ดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา	๑๙			-
	๑๑. การศึกษาปฐมวัย	๔๒			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๔๐ คน เป็น ๔๒ คน
	รวม	๔๐๒		๒๐	

คณะฯ ได้ดำเนินการตามปฏิทินการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๔ ในส่วนของกิจกรรมการประชุมชี้แจงผู้บริหาร ผู้ทรงคุณวุฒิ ครูพี่เลี้ยง และ ครูผู้ช่วยในสถานศึกษา ในวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ มีความจำเป็นต้องเลื่อนออกไป เนื่องจาก วิทยาการจากครุสภาแจ้งว่า บุคลากรของครุสภาติด COVID-๑๙ ทำให้ทุกคนในครุสภาถือเป็นกลุ่มเสี่ยงที่ต้องกักตัว และปิดสำนักงานครุสภา ซึ่งทางครุสภาจะแจ้งวันเวลาที่สะดวกในการจัดประชุมในโอกาสต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๘ รายงานผลการดำเนินงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (ฝึกงาน/สหกิจศึกษา) ประจำปีภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๓

ในการดำเนินงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (ฝึกงาน/สหกิจศึกษา) ประจำปีภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๓ มีนักศึกษาลงทะเบียนรายวิชาฝึกงานตามปกติ มีทั้งการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ ภายในมหาวิทยาลัย และภายในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม หากนักศึกษามีปัญหาในการฝึกงานเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙ ทางหลักสูตรจะจัดทำบันทึกถึงงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา เพื่อออกหนังสือขอส่งตัวนักศึกษากลับสถาบัน ทั้งนี้มีจำนวนนักศึกษาฝึกงาน ภาคการศึกษาที่ ๓/๒๕๖๓ จำนวนทั้งสิ้น ๓๒๔ คน ดังนี้

ที่	หลักสูตร	จำนวนนักศึกษา (คน)
๑	ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	๒๙
๒	ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์)	๑๖
๓	ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	๒๒
๔	ค.อ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	๑๙
๕	ค.อ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล)	๑๗
๖	ค.อ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	๔๑

ที่	หลักสูตร	จำนวนนักศึกษา (คน)
๗	อส.บ. (อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ)	๓๖
๘	ศษ.บ. (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)	๖๓
๙	อส.บ. (เทคโนโลยีการผลิต)	๘๑
รวม		๓๒๔

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๙ รายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ

(๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย) (งานบริการวิชาการ)

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในการดำเนินโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย) จำนวน ๔ ตำบล งบประมาณ ๑๔,๑๗๒,๘๐๐ บาท โดยมีระยะเวลาในการดำเนินโครงการฯ ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ถึง วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๔ นั้น จึงขอรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการฯ ดังนี้

ลำดับ	ชื่อโครงการ	งบประมาณ	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบโครงการ	ความก้าวหน้า
๑	โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	๓,๕๔๓,๒๐๐	ชุมชน ต.รังสิต อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	ดร.ธนะรัตน์ ธนาภิจเจริญสุข	ได้รับการอนุมัติโครงการแล้ว
๒	โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลบึงยี่โถ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	๓,๕๔๓,๒๐๐	ชุมชน ต.บึงยี่โถ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	ดร.ธนะรัตน์ ธนาภิจเจริญสุข	ได้รับการอนุมัติโครงการแล้ว
๓	โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลลำผักกูด อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	๓,๕๔๓,๒๐๐	ชุมชน ต.ลำผักกูด อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี	ดร.ธนะรัตน์ ธนาภิจเจริญสุข	ได้รับการอนุมัติโครงการแล้ว
๔	โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มไก่พรีเมียม ของดี-ของฝากประจันตคาม	๓,๕๔๓,๒๐๐	ชุมชน ต.บ้านหอย อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล	ได้รับการอนุมัติโครงการแล้ว และมีการลงพื้นที่สำรวจข้อมูลในชุมชนพื้นที่เมื่อวันที่ ๑ - ๒ เมษายน ๒๕๖๔ และอยู่ระหว่างเตรียมความพร้อมการดำเนินโครงการ ระยะที่ ๒

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒๐ รายงานแผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับคณะ

ด้วยกระบวนการประกันคุณภาพการศึกษา จะต้องมีการทบทวนผลการประเมินคุณภาพการศึกษาจากปีที่ผ่านมา และนำข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจประเมินฯ มาจัดทำแผนปรับปรุง พัฒนาคุณภาพการศึกษา เพื่อให้คุณภาพการศึกษาของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยข้อเสนอแนะจากผลการประเมินคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ในปีที่ผ่านมา (ปีการศึกษา ๒๕๖๒) มีดังนี้

องค์ประกอบที่ ๑ การผลิตบัณฑิต

จุดแข็ง

๑. คณะมีหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่โดดเด่นด้านครุช่าง มีการฝึกทักษะปฏิบัติที่หลากหลาย ตอบสนองการพัฒนากำลังคนของประเทศด้านอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
๒. คณะให้ความสำคัญกับการพัฒนานักศึกษา มีการจัดทำแผนกลยุทธ์ โครงการ และกิจกรรมชัดเจนมากขึ้น ส่งผลให้มีความรู้ของนักศึกษาที่ผ่านเกณฑ์ความสามารถด้านภาษาอังกฤษและเทคโนโลยีสารสนเทศเพิ่มขึ้น

แนวทางเสริมจุดแข็ง

๑. คณะยังต้องให้ความสำคัญกับการพัฒนานักศึกษาด้านสมรรถนะหลักของแต่ละหลักสูตร โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านเทคโนโลยีที่มีการเปลี่ยนแปลง เพื่อแสดงถึงความโดดเด่นของแต่ละหลักสูตร
๒. คณะควรเพิ่มเติมตัวชี้วัดความสำเร็จและค่าเป้าหมายของแผนกลยุทธ์ที่เชื่อมโยงผลลัพธ์การเรียนรู้ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิและสมรรถนะทางวิชาชีพตามลักษณะการเป็น ครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา นักเทคโนโลยี และนวัตกรรมอาชีพ ตามอัตลักษณ์ตามบัณฑิตพึงประสงค์ นอกเหนือจากการที่มหาวิทยาลัยกำหนด

จุดที่ควรพัฒนา

๑. อัตราการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ยังต่ำอยู่
๒. แบบประเมินคุณภาพของการจัดกิจกรรมและการจัดบริการนักศึกษายังไม่ครอบคลุมทุกประเด็นของการจัดบริการ ส่งผลให้ไม่สามารถนำผลการประเมินมาปรับปรุงการให้บริการได้ครอบคลุม โดยเฉพาะด้านการใช้ชีวิตและหน่วยงานที่ให้บริการ
๓. กิจกรรมการให้ความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษายังขาดการพัฒนาทักษะมีเพียงสื่อออนไลน์

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง

๑. อัตราการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ยังต่ำอยู่
๒. แบบประเมินคุณภาพของการจัดกิจกรรมและการจัดบริการนักศึกษายังไม่ครอบคลุมทุกประเด็นของการจัดบริการ ส่งผลให้ไม่สามารถนำผลการประเมินมาปรับปรุงการให้บริการได้ครอบคลุม โดยเฉพาะด้านการใช้ชีวิตและหน่วยงานที่ให้บริการ
๓. กิจกรรมการให้ความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษายังขาดการพัฒนาทักษะมีเพียงสื่อออนไลน์

องค์ประกอบที่ ๒ การวิจัย

จุดแข็ง

คณาจารย์มีศักยภาพด้านการวิจัย สามารถผลิตผลงานเผยแพร่และจดอนุสิทธิบัตรได้

แนวทางเสริมจุดแข็ง

คณะควรสร้างความเข้มแข็งด้านการวิจัยให้เพิ่มขึ้น โดยเฉพาะการวิจัยเชิงบูรณาการเป็นชุดโครงการวิจัย เพื่อให้มีโอกาสได้รับงบประมาณสนับสนุนจากภายนอก และสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติและนานาชาติเพิ่มขึ้น รวมทั้งส่งเสริมการค้นคว้าวิจัยด้านนวัตกรรมให้ครอบคลุมสาขาที่เกี่ยวข้อง

จุดที่ควรพัฒนา

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายนอกสถาบันมีแนวโน้มลดลง ซึ่งจะส่งผลต่อการเผยแพร่ผลงานและการสร้างนวัตกรรมในอนาคต รวมทั้งการบริหารหลักสูตรในระดับบัณฑิตศึกษา

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง

คณะยังต้องสร้างความเข้มแข็งด้านการวิจัยให้เพิ่มขึ้น โดยมีเครือข่ายงานวิจัย และการวิจัยเชิงบูรณาการเป็นชุดโครงการวิจัย เพื่อให้มีโอกาสได้รับงบประมาณสนับสนุนจากภายนอก และสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติและนานาชาติเพิ่มขึ้น รวมทั้งการสร้างนวัตกรรม โดยเฉพาะสาขาทางวิทยาศาสตร์

องค์ประกอบที่ ๓ การบริการวิชาการแก่สังคม

จุดแข็ง

๑. อาจารย์มีความรู้ ความสามารถ เป็นที่รู้จักและยอมรับจากสถานประกอบการหรือหน่วยงานภายนอกทำให้สามารถให้บริการวิชาการทั้งในส่วนที่หารายได้เข้าคณะและส่วนที่ให้บริการแบบไม่เก็บค่าจ้างจำนวนมาก
๒. มีเครือข่ายโรงเรียนในหลายพื้นที่ เป็นการสร้างโอกาสให้นักเรียนในพื้นที่เหล่านั้นได้มีพื้นฐานความรู้ที่มากขึ้น และเป็นโอกาสให้กับทางคณะได้ต่อยอดด้านการผลิตบัณฑิต

แนวทางเสริมจุดแข็ง

คณะอาจต้องขยายการให้บริการทางวิชาการในรูปแบบใหม่ๆ เช่น การสร้างชุดวิชา ประกาศนียบัตร (Non Degree) ที่สามารถกำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียนเพื่อการ Up-skill, Re-skill และ New-skill ร่วมกับการเรียนการสอน หรือนำเข้าธนาคารหน่วยกิต สำหรับสร้างโอกาสการพัฒนาตนเอง และสอดคล้องกับการพัฒนากำลังคนของประเทศ

จุดที่ควรพัฒนา

มีศูนย์ COE บริหารงานการให้บริการวิชาการอย่างเป็นระบบ แต่มีรายได้ต่ำกว่าค่าเป้าหมาย

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง

ควรมีการติดตามและประเมินผลโครงการอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำมาพิจารณาว่าโครงการใดควรพัฒนาต่อหรือยกเลิกโครงการ อีกทั้งมีการวิเคราะห์ศักยภาพของการให้บริการของศูนย์ COE

องค์ประกอบที่ ๔ การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

จุดแข็ง

-

แนวทางเสริมจุดแข็ง

-

จุดที่ควรพัฒนา

แผนการดำเนินงานด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมยังไม่ชัดเจน ผู้กติดกับงานบริการวิชาการ ทำให้การประเมินผลโครงการและการนำผลมาปรับปรุงไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ของแผน

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง

ควรจัดทำแผนฯ แยกกับการบริการวิชาการ และสะท้อนเป้าหมายหลักของแผนอย่างเป็นรูปธรรม และให้เกิดผลลัพธ์ด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมที่เกิดกับบุคลากรและนักศึกษาของคณะ

องค์ประกอบที่ ๕ การบริหารจัดการ

จุดแข็ง

คณะเริ่มมีกระบวนการพัฒนาแผนกลยุทธ์ที่เป็นระบบ จากการวิเคราะห์ SWOT ที่เชื่อมโยงกับวิสัยทัศน์ การกำหนดแผนกลยุทธ์การเงิน แผนปฏิบัติการประจำปี ตัวบ่งชี้และค่าเป้าหมาย ที่ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำคณะ

แนวทางเสริมจุดแข็ง

คณะควรทบทวนแผนกลยุทธ์ให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ เพื่อให้สามารถบรรลุผลความเป็น “องค์กรชั้นนำในการผลิตครู มีอาชีพ บุคลากรทางการศึกษา นักเทคโนโลยี และนวัตกรรมอาชีพ สู่สากล” รวมทั้งการกำหนดตัวชี้วัด (KPI) และค่าเป้าหมาย หรือผลลัพธ์สำคัญของวัตถุประสงค์ (OKR) เพื่อให้เป็นแนวทางในการกำกับติดตามผลการดำเนินการเพื่อความเป็นองค์กรชั้นนำและความเป็นสากล

จุดที่ควรพัฒนา

๑. แม้ว่าคณะมีการกำหนดความเสี่ยง แต่ไม่พบกระบวนการได้มาซึ่งความเสี่ยงของคณะอย่างเป็นระบบ เช่น ความเสี่ยงจากจำนวนนักศึกษาที่ลดลง หรือความเสี่ยงจากสถานการณ์ COVID-๑๙ ที่ส่งผลต่อการเรียนการสอน มีการกำหนดขึ้นมาได้อย่างไร และยังคงมีความเสี่ยงอื่นๆ หรือไม่ เป็นต้น ที่อาจส่งผลกระทบต่อความต่อเนื่องของการดำเนินงาน
๒. คณะเริ่มมีการจัดการความรู้ แต่ยังไม่พบการจัดการความรู้ที่เป็นระบบทั่วทั้งองค์กร โดยเฉพาะการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และการเผยแพร่ อันจะนำความรู้นั้น ๆ มาประยุกต์ใช้เพื่อการปฏิบัติงานประจำวันของคณะ
๓. คณะมีแผนพัฒนาบุคลากรเป็นรายบุคคล (Individual Development Plan) แต่ไม่ชัดเจนว่าแผนพัฒนาบุคลากรดังกล่าวจะสนับสนุนสมรรถนะหลักของคณะได้อย่างไร และสามารถพัฒนาความพร้อมและความคล่องตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของคณะในอนาคตหรือไม่ อันจะส่งผลต่อการขับเคลื่อนองค์กรให้การบรรลุผลตามวิสัยทัศน์และพันธกิจ
๔. คณะมีผลคะแนนการประเมินการดำเนินงานของบางหลักสูตรในปีการศึกษา ๒๕๖๒ ที่ลดลง จากปีที่แล้ว ๑หลักสูตร

ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง

๑. คณะควรรายงานกระบวนการค้นหาความเสี่ยงของคณะอย่างเป็นระบบ การจำแนกและจัดอันดับความเสี่ยงต่าง ๆ แนวทางหรือหลักการการคัดเลือกความเสี่ยงที่สำคัญที่มีผลกระทบสูงต่อการบริหารจัดการคณะเพื่อให้เป็นองค์กรที่มีคุณภาพ ที่จะสะท้อนต่อค่านิยมด้านการยอมรับและน่าเชื่อถือ (Trust)
๒. คณะควรทบทวนการพัฒนาระบบจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ โดยการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกระดับ การสร้างสภาพแวดล้อมและกระตุ้นให้บุคลากรพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ การรวบรวมความรู้ และพัฒนาระบบจัดการฐานความรู้ (KM) เพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างบุคลากร ให้สามารถนำความรู้ที่ได้นั้น ๆ มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๓. ควรทบทวนสมรรถนะหลักของคณะ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาบุคลากร ให้สอดคล้องกับเอกลักษณ์ (Uniqueness) ของคณะ และเป็นพลังในการขับเคลื่อนคณะให้ก้าวสู่วิสัยทัศน์
๔. คณะควรดำเนินการวิเคราะห์ผลการบริหารหลักสูตรรายตัวบ่งชี้เพื่อนำมาใช้ในการบริหารจัดการในภาพรวม โดยเฉพาะอย่างยิ่งอัตราการคงอยู่และผลงานเผยแพร่ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ทั้งนี้ ผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ระดับคณะ ได้ดำเนินการจัดทำแผน/ผลการปรับปรุงตามแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (จากผลการตรวจประเมินปี การศึกษา ๒๕๖๒) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม แสดงดัง QR-Code (รายงานผล ณ วันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔)

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒๑ แจ้งกำหนดการ และ หลักสูตรที่รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓
สรุปเรื่อง มหาวิทยาลัยฯ แจ้งกำหนดการรับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับ
 หลักสูตร ระหว่างวันที่ ๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โดยมีหลักสูตรที่เข้ารับการตรวจประเมินฯ จำนวนทั้งสิ้น ๒๑
 หลักสูตร ดังนี้

หลักสูตร/สาขาวิชา ที่จัดการเรียนการสอน ปีการศึกษา ๒๕๖๓
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร/ สาขาวิชา	สถานภาพ หลักสูตร		จน. ปี ของ หลักสูตร	ใช้เกณฑ์ มาตรฐาน พ.ศ.		ประเภทหลักสูตร		ประเภท กลุ่ม สาขา*	หมายเหตุ
			ปรับ ปรุง (พศ.)	ใหม่ (พศ.)		๒๕๔๔	๒๕๕๘	ป.ตรี ทาง วิชาการ	ป.ตรี ทาง วิชาชีพ/ ปฏิบัติการ		
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)											
๑	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๔๐๑๑	วิศวกรรมโยธา	๒๕๕๙	-	๕ ปี	/		-	-	วท.	-
๒	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๔๐๐๙	วิศวกรรมไฟฟ้า	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/	วท.	-
๓	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๓๙๙๘	วิศวกรรมเครื่องกล	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/	วท.	-
๔	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๔๐๓๓	วิศวกรรมอุตสาหการ	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/	วท.	-
๕	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๔๐๒๒	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/	วท.	-
๖	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๔๐๔๔	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/	วท.	-
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) (ต่อเนื่อง)											
๗	T๒๕๖๐๐๐๐๐๐๐๐๐๓๕๓	เทคโนโลยีการผลิต	-	๒๕๕๙	๒ ปี	/	-	-	-	วท.	เริ่มรับ นศ. ๑/๖๐
๘	T๒๐๑๘๒๑๖๙๑๑๗๕๒๑	อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	-	๒๕๖๑	๒ ปี	-	/	-	/	วท.	หลักสูตร พันธุ์ใหม่
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.)											
๙	๒๕๕๔๑๙๑๑๑๑๐๒๙๕๙	เทคโนโลยีการผลิต	๒๕๕๙	-	๔ ปี	/	-	-	-	วท.	งดรับ นศ. ๑/๖๐
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)											
๑๐	๒๕๕๕๑๙๑๑๑๑๐๓๑๕๓	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๒๕๖๐	-	๔ ปี	-	/	/	-	วท.	หลักสูตร พันธุ์ใหม่
หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.)											
๑๑	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๖๔๑๗	เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๒๕๖๒	-	๔ ปี	-	/	-	/	วท.	
๑๒	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๐๖๒๐๔	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	๒๕๖๒	-	๔ ปี	-	/	-	/	วท.	
๑๓	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๑๐๖๕๗๗	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	๒๕๖๑	-	๔ ปี	-	/	/	-	วท.	งดรับ นศ. ๑/๖๓
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)											
๑๔	T๒๐๒๐๒๑๐๔๑๐๑๓๔๑	นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	๒๕๖๓	๔ ปี	-	/	/	-	วท.	เปิดรับ นศ. ๑/๖๓
หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต (ป.บัณฑิต)											
๑๕	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๑๐๔๙๓	วิชาชีพครู	๒๕๖๒	-	๑.๕ ปี	-	/	-	-	สค.	-

ที่	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร/ สาขาวิชา	สถานภาพ หลักสูตร		จน. ปี ของ หลักสูตร	ใช้เกณฑ์ มาตรฐาน พ.ศ.		ประเภทหลักสูตร		ประเภท กลุ่ม สาขา*	หมายเหตุ
			ปรับปรุง (พศ.)	ใหม่ (พศ.)		๒๕๔๔	๒๕๕๔	ป.ตรี ทาง วิชาการ	ป.ตรี ทาง วิชาชีพ/ ปฏิบัติการ		
หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (ศษ.ม.)											
๑๖	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๑๑๘๗๘	เทคโนโลยีและ สื่อสารการศึกษา	๒๕๕๙	-	๒ ปี	-	/	-	-	วท.	-
๑๗	๒๕๔๙๑๙๑๑๑๑๑๙๗๒	การพัฒนา หลักสูตรและ นวัตกรรมการสอน	๒๕๖๐	-	๒ ปี	-	/	-	-	สค.	-
๑๘	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๑๑๒๒๙๓	การบริหาร การศึกษา	๒๕๕๙	-	๒ ปี	-	/	-	-	สค.	-
หลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิต (วศ.ม.)											
๑๙	๒๕๖๑๑๙๑๑๑๑๑๑๑๑๙	วิศวกรรมเมคคา ทรอนิกส์ (หลักสูตร นานาชาติ)	-	๒๕๖๑	๒ ปี	-	/	-	-	วท.	-
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)											
๒๐	๒๕๕๖๑๙๑๑๑๑๑๓๒๓๓	อาชีวศึกษา	๒๕๖๑	-	๓ ปี	-	/	-	-	สค.	-
หลักสูตรวิศวกรรมดุษฎีบัณฑิต (วศ.ด.)											
๒๑	T๒๐๑๙๒๑๔๘๑๑๗๙๐๕	วิศวกรรมเมคคา ทรอนิกส์ (หลักสูตร นานาชาติ)	-	๒๕๖๓	๓ ปี	-	/	-	-	วท.	เปิดรับ นศ. ๑/๖๓
รวม			๑๖	๕	-	๓	๑๘	-	-	-	-

*ประเภทกลุ่มสาขา “วท.” หมายถึง กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี / “สค.” หมายถึง กลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ทั้งนี้ ทุกหลักสูตร ดำเนินการเสนอชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินฯ ส่งให้ สปศ.ดำเนินการประสาน คณะกรรมการต่อไป โดยอยู่ระหว่างการแจ้งผลจาก สปศ. แสดงดัง QR-Code



shorturl.at/rtAOZ

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยและงานประกันคุณภาพการศึกษาประสานสาขาวิชาเพื่อเตรียมความพร้อมการรองรับการประเมิน

๔.๒๒ รายงานหลักสูตรโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (Degree และ Non Degree) (งานพัฒนาหลักสูตร)

ตามที่มหาวิทยาลัยฯ มีนโยบายให้ทุกหลักสูตร ยื่นข้อเสนอ บัณฑิตพันธุ์ใหม่ (degree / non-degree) เพื่อเสนอรับงบประมาณจัดสรรจาก อว. โดยหากไม่ได้รับงบจัดสรรจาก อว. ทางมหาวิทยาลัย จะพิจารณาจัดสรรงบรายได้มหาวิทยาลัย เป็นรายกรณีไป ซึ่งคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เสนอโครงการประเภทปริญญา (Degree) จำนวน ๒ หลักสูตร และ ประเภทประกาศนียบัตร (Non-Degree) จำนวน ๗ หลักสูตร ดังนี้

โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิต

ตามนโยบายการปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย ประเภทปริญญา (Degree)

๑. หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑)
๒. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓)
๓. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓)

โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิตตามนโยบายการปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย ประเภทประกาศนียบัตร (Non-Degree)

๑. หลักสูตรพื้นฐานการเขียนโปรแกรมสำหรับโมบายแอปพลิเคชัน
๒. หลักสูตรการพัฒนางานเกษตรพอเพียงในครัวเรือนด้วยระบบอินเทอร์เน็ตออฟติงค์
๓. หลักสูตรการเขียนโปรแกรมบังคับหุ่นยนต์เบื้องต้น สำหรับวิทยาการคำนวณ
๔. หลักสูตรการถ่ายภาพโดยใช้อากาศยานไร้คนขับอย่างมืออาชีพ
๕. หลักสูตรเขียนแบบ ๓ มิติด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์

๖. หลักสูตร Train the Trainer หลักสูตร THAI MEISTER MECHATRONICS มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๗. หลักสูตรการพัฒนาแอปพลิเคชันความเป็นจริงเสริม (Augmented Reality) สำหรับนวัตกรรมเรียนรู้และการพาณิชย์

ทั้งนี้ สป. อว. ได้เชิญคณาจารย์ผู้สนใจเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่เพื่อการนำเสนอและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผลการดำเนินการที่ดี (Best Practice) ของโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ในวันจันทร์ที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๓๐ – ๑๖.๐๐ น. ทาง Facebook Live

<https://www.facebook.com/groups/๑๗๙๗๙๖๙๘๖๖๖๓๕๕๗>

ในวันพุธ ที่ ๕ พ.ค. ๖๔ สป.อว. แจ้งให้เข้าร่วมประชุม Zoom เกี่ยวกับรูปแบบการประชุมเชิงปฏิบัติการในการจัดทำหลักสูตรบัณฑิตพันธุ์ใหม่ เป็นการรับฟังแนวทางการทำหลักสูตรทางออนไลน์ และเปิดคลินิกให้คำปรึกษาดังนี้

๑. วันที่ ๕ พ.ค. ๖๔ จะเน้นการแนวทางการจัดทำหลักสูตรที่สอดคล้องตาม TOR ของโครงการพันธุ์ใหม่เพื่อให้เจ้าของหลักสูตรนำกลับไปปรับปรุง ลิงค์ที่ใช้สมัคร คือ

[https://docs.google.com/forms/d/e/๑FAIpQLSfejhjeZESqGe-](https://docs.google.com/forms/d/e/๑FAIpQLSfejhjeZESqGe-Yzwy๐๗wj๐๘EZeAXL๒๖HNNpEVvy๕๕uruPPg/viewform)

[Yzwy๐๗wj๐๘EZeAXL๒๖HNNpEVvy๕๕uruPPg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/๑FAIpQLSfejhjeZESqGe-Yzwy๐๗wj๐๘EZeAXL๒๖HNNpEVvy๕๕uruPPg/viewform)

๒. ในช่วงเย็นของวันที่ ๑๐-๑๔ , ๑๗-๒๑ และ ๒๔-๒๘ พ.ค. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๑๖.๐๐-๑๘.๐๐ น. หรือเวลาที่ท่านประธานว่าง จะเปิดให้จองคิวเข้ามารับคำปรึกษา โดยลิงค์จองคิวจะแจ้งให้ทราบในวันที่ ๕ พ.ค. ๖๔

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และหัวหน้าภาควิชา ติดตามการดำเนินการและประสานงานกับสาขาวิชา

๔.๒๓ รายงานการเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย งบประมาณเงินรายได้ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนโยบายส่งเสริมการทำวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพ ให้อาจารย์เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ นั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพอาจารย์จึงประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัย โดยจากการประมาณการวงเงินงบประมาณรายได้ ระดับปริญญาตรี ภาคปกติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ มีกรอบการรับข้อเสนอแบ่งเป็นกลุ่มสาขา (กรอบการเปิดรับข้อเสนอ จากประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิจัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๔) ดังนี้

๑. กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี งบประมาณไม่เกิน ๒๕,๐๐๐ บาท/โครงการ

๒. กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ งบประมาณไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ บาท/โครงการ

โดยมีระยะเวลาตั้งแต่วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔ – ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ซึ่งมีจำนวนโครงการวิจัยที่ส่งมา จำนวน ๕ โครงการ ดังนี้

๑. กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน ๕ โครงการ

๒. กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ไม่มีนักวิจัยส่งข้อเสนอโครงการ

ทั้งนี้ เมื่อวันศุกร์ที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๔.๐๐ น. ได้ประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิจัย คณะครู ศึกษาศาสตร์อุตสาหกรรม เพื่อพิจารณาถ้อยแถลงขอเสนอโครงการวิจัยงบประมาณเงินรายได้ คณะครูศึกษาศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ ผ่านระบบออนไลน์ Google Meet โดยมีมติในที่ประชุม ดังนี้

๑. ปรับงบประมาณในการทำโครงการวิจัย กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เป็นโครงการละ จำนวน ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒. ปรับงบประมาณในการทำโครงการวิจัย กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เป็นโครงการละ จำนวน ๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ให้เปิดรับงานวิจัยกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ งบประมาณ ๒๕,๐๐๐.๐๐ บาท จำนวน ๑ โครงการ ทั้งนี้ เนื่องจากไม่มีโครงการวิจัยกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (เปิดรับตั้งแต่วันที่ ๗ - ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ปรากฏ วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ไม่มีนักวิจัยส่งขอเสนอโครงการวิจัย) โดยสรุปได้ดังนี้

ลำดับ	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	องค์ความรู้	ถ่ายทอดเทคโนโลยี	งบประมาณ (บาท) เดิม	งบประมาณ (บาท) ปรับใหม่	ความสอดคล้องของหน่วยงาน (คณะครูศึกษาศาสตร์อุตสาหกรรม)
๑	ผศ.ดร.สุเมธ เทศกุล	✓		๔๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	KR ๒.๓ วารสารชาติ/นานาชาติ KR ๒.๕ สิทธิบัตร
๒	อาจารย์ศศิพร ผลไพศาลศักดิ์	✓		๒๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	KR ๒.๓ วารสารชาติ/นานาชาติ
๓	อาจารย์ดวงกมล อ่างบุญตา	✓		๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	KR ๒.๑ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
๔	อาจารย์จักรพันธ์ นันทพันธ์กุล	✓		๑๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	KR ๒.๓ วารสารชาติ/นานาชาติ
๕	อาจารย์ธัญญ เรือนคง		✓	๕๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	KR ๒.๑ เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน KR ๒.๓ วารสารชาติ/นานาชาติ
รวมเป็นจำนวนเงิน				๒๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	

หมายเหตุ ทั้งนี้ อยู่ระหว่างการส่งขอเสนอโครงการวิจัยให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณา
มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒๔ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรอุตสาหกรรม ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามที่คณะครูศึกษาศาสตร์อุตสาหกรรม ได้บริหารจัดการหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ขอลาออกจากหลักสูตรเพื่อไปประจำหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙) จำนวน ๑ ราย คือ อาจารย์จิรวัดณ์ ใจอยู่ ดังนั้นเพื่อให้หลักสูตรดังกล่าวมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครบ และมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ พ.ศ. ๒๕๕๘ คณะฯ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

และอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยเปลี่ยนจาก อาจารย์จิรวัดน์ ใจอู่ เป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมพร วงษ์เพ็ง และให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมพร วงษ์เพ็ง ทำหน้าที่เป็นประธานหลักสูตร

โดยผ่านมติที่ประชุมประจำคณะ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ และผ่านมติที่ประชุม คณะกรรมการบริหารงานวิชาการและวิจัย ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ การปรับปรุงมีผลบังคับใช้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ เป็นต้น

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒๕ การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๒ กรณี ปรับแผนการรับนักศึกษาของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒)

สืบเนื่องจากคณะกรรมการประเมินเพื่อรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร ๔ ปี) หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ได้ให้คณะกรรมการอุตสาหกรรม รายงาน ข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนการรับนักศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๒ และปีการศึกษา ๒๕๖๓ ให้กับทางสำนักงานเลขาธิการคุรุสภาเพื่อรับรองปริญญาทางการศึกษานั้น พบว่าทางหลักสูตรได้มีการรับนักศึกษาเกินจำนวนแผนที่ได้ระบุไว้ในเล่มหลักสูตร (มคอ.๒) ดังนี้ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวนนักศึกษา ๖๔ คน คณะกรรมการประเมินฯ พิจารณาแล้วให้ข้อเสนอแนะทางคณะฯ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร (สมอ.๐๘) โดยเพิ่มจำนวนแผนที่ให้สอดคล้องกับนักศึกษาที่มีอยู่ในปัจจุบัน และนำเสนอต่อสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมทราบ เพื่อย่างานต่อคุรุสภาในการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร ๔ ปี) ต่อไป

โดยการปรับปรุงแก้ไขแผนที่ดังกล่าวฯ ของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ได้ผ่านการรับรองความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการคณะเทคโนโลยี คหกรรมศาสตร์ (วาระพิเศษ) ครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ ในวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ แล้ว

ดังนั้น คณะกรรมการอุตสาหกรรม จึงขอปรับแผนการรับนักศึกษาของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ดังนี้

ปีการศึกษา ๒๕๖๓ จากเดิม จำนวน ๖๐ คน เป็น จำนวน ๖๔ คน

ทั้งนี้ให้มีผลบังคับใช้ย้อนหลังกับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๓

ทั้งนี้ หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) มีความพร้อมทางด้านบุคลากรผู้สอน ทั้งอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน และอาจารย์นิเทศ ให้เป็นไปตามประกาศคุรุสภา เรื่อง การรับรองปริญญาตามมาตรฐานวิชาชีพ หลักสูตร ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และมีความพร้อมทางด้านสภาพแวดล้อมในการจัดการศึกษา ได้แก่ ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ วัสดุ ครุภัณฑ์ ห้องสมุด ห้องคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

สาระในการปรับปรุงแก้ไข

ปรับแผนรับนักศึกษาในเล่ม มคอ.๒ ของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒)

จากเดิม

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
ชั้นปีที่ ๑	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๒	-	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๓	-	-	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๔	-	-	-	๖๐	๖๐
รวม	๖๐	๑๒๐	๑๘๐	๒๔๐	๒๔๐
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	๖๐	๖๐

เปลี่ยนเป็น จำนวนนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวน ๖๔ คน

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ชั้นปีที่ ๑	๖๐	๖๔	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๒	-	๖๐	๖๔	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๓	-	-	๖๐	๖๔	๖๐
ชั้นปีที่ ๔	-	-	-	๖๐	๖๔
รวม	๖๐	๑๒๔	๑๘๔	๒๔๔	๒๔๔
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	๖๐	๖๔

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานต่อคณะกรรมการ ได้นำเสนอการปรับเปลี่ยนแผนรับหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) จากเดิม ตามเล่ม มคอ. ๖๐ รับมา ๖๔ ต้องนำเสนอให้สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ ปรับแผน เล่ม มคอ. ๖๐ เป็น ๖๔ ซึ่งมีอาจารย์และเครื่องมือเพียงพอต่อการจัดการเรียนการสอน ทั้งนี้ให้มีผลบังคับใช้ย้อนหลังกับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒๖ โครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการจบตามเกณฑ์มหาวิทยาลัยของนักศึกษาคณะ

ครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาตรีทุกหลักสูตร ตั้งแต่รหัส ๖๐ เป็นต้นไป ทุกคนต้องสอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานภาษาอังกฤษตามประกาศของมหาวิทยาลัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เล็งเห็นความสำคัญในการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของนักศึกษา เพื่อส่งเสริมสนับสนุนนักศึกษาให้สามารถสอบผ่านข้อสอบมาตรฐานภาษาอังกฤษ และสามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย ฝ่ายวิชาการและวิจัย โดยงานวิเทศสัมพันธ์ร่วมกับงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา จึงขอเสนอ “โครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษเพื่อการจบตามเกณฑ์มหาวิทยาลัยของนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม” โดยการเรียนรู้ผ่านระบบคอมพิวเตอร์ English Discoveries Program ซึ่งเป็นหลักสูตรอ้างอิงตามกรอบมาตรฐาน CEFR ระดับ A๑ – C๑ ครอบคลุมทุกทักษะภาษารวมถึงไวยากรณ์ คำศัพท์ และสำนวนภาษา เรียนรู้อย่างเป็นแบบแผน เตรียมพร้อม สำนวณ ฝึกหัด และทดสอบแบบทดสอบวัดสมรรถภาพทางภาษาอังกฤษ ก่อนเรียนและหลังเรียน สอดแทรกเนื้อหาแบบฝึกใช้ในแบบทดสอบ TOEFL และ TOEIC การเรียนการสอนแบบส่วนบุคคล เริ่มจากระดับความสามารถของตน ทฤษฎีการเรียนรู้ทั้ง Skill-based และ Integrated Skill Lessons Cloud Technology รองรับทุกระบบปฏิบัติการ ทุกที่ ทุกเวลา นักศึกษาสามารถใช้ผลสอบหลังการเรียนที่ผ่านตามเกณฑ์มหาวิทยาลัยฯ เพื่อการยื่นเรื่องขอจบได้ ให้สิทธิในการเรียนผ่านระบบเป็นระยะเวลา ๑ ปี โดยมีค่าลงทะเบียนรายหัว รายละ ๖๐๐ บาท ซึ่งคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมจะสนับสนุนการเรียนให้นักศึกษาครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับปริญญาตรีชั้นปีที่ ๔ รายละ ๓๐๐ บาท นักศึกษารับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมโครงการฯ รายละ ๓๐๐ บาท โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีที่ ๔ ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวนทั้งสิ้น ๓๗๕ คน จำนวนเงินทั้งสิ้น ๑๑๒,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) ด้วยเงินกองทุนส่งเสริมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยจะนำเสนอรายละเอียดโดยให้บริษัทเข้ามานำเสนอโครงการ

๔.๒๗ ขอสรุปค่าใช้จ่ายสุทธิในการบริหาร เพื่อนำไปวิเคราะห์ข้อมูลต่อหน่วย

งานบัญชีขอสรุปค่าใช้จ่ายสุทธิในการบริหาร เพื่อนำไปวิเคราะห์ข้อมูลต่อหน่วยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังนี้

- ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีค่าใช้จ่ายสุทธิในการบริหาร ให้ที่ประชุมพิจารณาหัวข้อเสนอแนะที่ประชุมได้ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุง
 - การจัดทำค่าใช้จ่ายทุกหมวด
 - การแยกค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับโครงการบริการวิชาการวิจัย

มติที่ประชุม ที่รับทราบ และมอบงานบัญชีจัดทำรายงานต้นทุนต่อหน่วยเพื่อนำเสนอ ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารอีกครั้ง

วาระที่ ๕ วาระเพื่อพิจารณา

๕.๑ ข้อเสนอแต่งตั้งหัวหน้างานแนะแนวและสื่อสารสัมพันธ์

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ ๙๔๒/๒๕๖๓ สัณ ๓ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๓ เรื่อง บรรจุและแต่งตั้งพนักงานมหาวิทยาลัย สายสนับสนุน ราย นางสาวนัชชา ดีชัย ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ปฏิบัติการ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตำแหน่งเลขที่ ๖๓๐๒๒๒๒ ทั้งนี้ นางสาวนัชชา ดีชัย ได้ปฏิบัติงานจนครบวาระการประเมินผลการปฏิบัติงาน ๖ เดือนแล้วนั้น

ในการนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ขอเสนอชื่อแต่งตั้งนางสาวนัชชา ดีชัย เป็นหัวหน้างานแนะแนวและสื่อสารสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา เสนอที่ประชุม ให้นางสาวนัชชา ดีชัย ซึ่งปฏิบัติงานมาตั้งแต่บรรจุ มีผลงานดี ตั้งใจปฏิบัติงาน ออกแนะแนวผลักดันมีนักศึกษาเพิ่มขึ้น เพื่อเป็นขวัญและกำลังใจให้แก่ผู้ปฏิบัติงานจึงเสนอตำแหน่ง หัวหน้างานแนะแนวและสื่อสารสัมพันธ์ ซึ่งมีโครงสร้างกำหนดไว้ ยังขาดหัวหน้างาน จึงขอเสนอ นางสาวนัชชา ดีชัย เป็นหัวหน้างานแนะแนวและสื่อสารสัมพันธ์

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ

๒. มอบงานบุคลากรดำเนินการจัดทำคำสั่งต่อไป

๕.๒ โควตานักกีฬา (เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ระดับปริญญาตรี) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

โควตานักกีฬา (เข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ระดับปริญญาตรี)

ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีนโยบายสนับสนุนผู้มีความสามารถทางด้านกีฬา ที่สร้างชื่อเสียงให้กับประเทศ และระดับมหาวิทยาลัย จึงเปิดโอกาสให้นักกีฬาที่มีศักยภาพและความสามารถทางด้านกีฬาเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ทั้งนี้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สัมภาษณ์ผู้ที่มีความสามารถด้านกีฬาดีเด่นเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังนี้

ลำดับที่	เลขที่ประจำตัวสอบ	ชื่อ - นามสกุล	คณะที่เลือก	สาขาวิชาที่เลือก
๑	๔๐๐๘๐๐๐๒๒	นายกำพล กัฬพะวงค์	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	วิศวกรรมเครื่องกล
๒	๔๐๐๘๐๐๐๕๔	นายภาคภูมิ ผานาค	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	วิศวกรรมเครื่องกล
๓	๔๑๖๓๐๐๐๓๒	นายอดิเทพ บุญกิจ	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ
๔	๔๑๐๐๐๐๐๓๘	นายธีรกวิน เต็มพันธุ์	วิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

เนื่องจาก ผู้สมัครลำดับที่ ๑ – ๓ ได้สมัครสอบคัดเลือกลำดับที่ ๑ ในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชา วิศวกรรมเครื่องกล ซึ่งทางคณะฯ ได้แจ้งผลการสัมภาษณ์ไม่ผ่าน เนื่องจากคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะฯ กำหนด และ ผู้สมัครลำดับที่ ๔ ได้สมัครสอบคัดเลือกลำดับที่ ๑ ในคณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม ซึ่งทางคณะฯ ได้แจ้งผลการสัมภาษณ์ไม่ผ่าน เนื่องจากคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะฯ กำหนด และได้เลือก ลำดับที่ ๒ ในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล และผู้สมัครทั้ง ๔ คน ได้ผ่านการสัมภาษณ์และ

ทดสอบความสามารถด้านกีฬาจากคณะกรรมการสอบสัมภาษณ์และทดสอบความสามารถทางด้านกีฬาแล้ว ซึ่งมีคุณสมบัติทางด้านกีฬาและสามารถที่จะสร้างชื่อเสียงทางด้านกีฬาให้กับมหาวิทยาลัยฯ ได้ ทั้งนี้กองพัฒนานักศึกษาขอความอนุเคราะห์พิจารณารับนักกีฬาลำดับที่ ๑, ๒, และ ๔ เข้าศึกษาต่อในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล และนักกีฬาลำดับที่ ๓ เข้าศึกษาต่อในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิชานวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามหนังสือกองพัฒนานักศึกษาที่ อว ๐๖๔๙.๒๐/พิเศษ ลงวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ (ตามเอกสารแนบที่ ๑.๑)

เอกสารแนบวาระที่ ๑.๑



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โทร. ๐ ๒๕๕๙ ๓๖๘๓

ที่ อว ๐๖๔๙.๒๐/พิเศษ

วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔

เรื่อง โศดาศึกษา

เรียน คณะคณาจารย์ครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ผู้ที่มีความสามารถด้านกีฬาคัดเข้าศึกษาต่อในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ในระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังนี้

ลำดับ	เลขประจำตัวสอบ	ชื่อ-สกุล	คณะที่เลือก	สาขาที่เลือก
๑	๔๐๐๘๐๐๐๒๒	นายกำพล กัฬะวงศ์	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	วิศวกรรมเครื่องกล
๒	๔๐๐๘๐๐๐๕๔	นายภาณุภูมิ ฆานาค	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	วิศวกรรมเครื่องกล
๓	๔๑๖๓๐๐๐๓๒	นายอดิเทพ บุญกิจ	ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	นวัตกรรมการจัดการและเทคโนโลยีสารสนเทศ
๔	๔๓๐๐๐๐๐๓๘	นายธีรกวิน เต็มพันธุ์	วิศวกรรมศาสตร์	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

เนื่องจาก ผู้สมัครลำดับที่ ๑-๓ ได้สมัครสอบคัดเลือกลำดับที่ ๑ ในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ซึ่งทางคณะได้แจ้งผลการสัมภาษณ์ไม่ผ่าน เนื่องจากคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะกำหนด และผู้สมัครลำดับที่ ๔ ได้สมัครสอบคัดเลือกลำดับที่ ๑ ในคณะวิศวกรรมศาสตร์ สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม ซึ่งทางคณะได้แจ้งผลการสัมภาษณ์ไม่ผ่าน เนื่องจากคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คณะกำหนด และได้เลือกลำดับที่ ๒ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล และผู้สมัครทั้ง ๔ ได้ผ่านการสัมภาษณ์และทดสอบความสามารถด้านกีฬาจากคณะกรรมการสอบสัมภาษณ์และทดสอบความสามารถทางด้านกีฬาแล้ว ซึ่งมีคุณสมบัติทางด้านกีฬาและสามารถที่จะสร้างชื่อเสียงทางด้านกีฬาให้กับมหาวิทยาลัยฯ ได้

/จึงเรียนมา...

-๒-

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา รับนักศึกษาลำดับที่ ๑, ๒ และ ๔ เข้าศึกษาต่อในคณะครุศาสตร์-
อุตสาหกรรม สาขาวิศวกรรมเครื่องกล และนักศึกษาลำดับที่ ๓ เข้าศึกษาต่อในสาขาวิศวกรรมการจัดการและ
เทคโนโลยีสารสนเทศ กองพัฒนานักศึกษาขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ญ. แก้วสกุล)
ปฏิบัติหน้าที่รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา

คณะกรรมการขอให้ส่งสาขาวิชาเพื่อพิจารณาอีกครั้ง ซึ่งบางสาขามียอดนักศึกษาเพียงพอตามแผนรับแล้ว

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยประสานงานภาควิชาและสาขาวิชา

**๕.๔ ขอบริบทแผนการรับสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔ รับผู้สำเร็จ
การศึกษา ระดับ (ปวช./ปสว.) และ ม.๖**

ด้วยผลการรับเข้านักศึกษา มีจำนวนเกินแผนรับที่คณะกำหนด จำนวน ๕ หลักสูตร ทางหลักสูตรจึงขอปรับ
แผนการรับสมัครสอบคัดเลือกเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๔ รับผู้สำเร็จการศึกษา ระดับ (ปวช./ปสว.)
และ ม.๖ ซึ่งยังคงเป็นไปตามแผนรับที่กำหนดไว้ใน มคอ. รายละเอียดดังนี้

- ๑) ปรับข้อมูลแผนรับ (ค.อ.บ.) วิศวกรรมไฟฟ้า จาก ๓๐ คน เป็น ๖๐ คน
- ๒) ปรับข้อมูลแผนรับ (วศ.บ.) วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ปกติ จาก ๓๐ คน เป็น ๖๐ คน
- ๓) ปรับข้อมูลแผนรับ (ศษ.บ.) เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา ปกติ จาก ๓๐ คน เป็น ๖๐ คน
- ๔) ปรับข้อมูลแผนรับ (วท.บ.) นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ ปกติ จาก ๓๐ คน เป็น ๖๐

คน

- ๕) ปรับข้อมูลแผนรับ (วศ.บ.) วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ เทียบโอน จาก ๓๐ คน เป็น ๖๐ คน

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย เสนอขอการปรับแผนรับนักศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ซึ่งประธานหลักสูตร
เป็นผู้เสนอขอการปรับแผนการรับ ซึ่งพิจารณาแล้วเป็นไปตาม มคอ. สามารถเพิ่มแผนการรับได้

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ

๒. มอบงานทะเบียนดำเนินการ

๕.๕ ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาที่เสียชีวิต (นายภาณุพงศ์ กองคำ) จบการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ ตามที่ ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตร ศษ.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาที่เสียชีวิตสำเร็จการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ ราย นายภาณุพงศ์ กองคำ รหัสนักศึกษา ๑๑๖๐๑๐๒๐๑๐๓๙-๕ นักศึกษาชั้นปีสุดท้าย (ปี ๔) ความตามหนังสือ ภ.ทส./๒๒ ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โทร.๐๒-๕๔๙-๔๗๒๘

ที่ ภ.ทส./ ๒๒

วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติให้นักศึกษาที่เสียชีวิต (นายภาณุพงศ์ กองคำ) จบการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ผ่าน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ผ่าน หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

เนื่องด้วย นายภาณุพงศ์ กองคำ รหัสนักศึกษา ๑๑๖๐๑๐๒๐๑๐๓๙-๕ นักศึกษาชั้นปีสุดท้าย (ปี ๔) หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เสียชีวิตลง ซึ่งนักศึกษาได้ศึกษาครบตามที่หลักสูตรกำหนดแล้วนั้น

ในการนี้ หลักสูตรฯ จึงขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาที่เสียชีวิตรายดังกล่าว จบการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ ทั้งนี้ได้แนบเอกสารผลการเรียนของนักศึกษามาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์จกขอบคุณยิ่ง

(ดร.กัลยาณี เจริญช่าง นุชมี)

ประธานหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

๒๒ เม.ย. ๖๔ 17:21 ๓๐๖๔๒๔๘ Non-PKCS7 Server Sign

วาระที่ ๒ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ ๘/๒๕๖๔ วันพุธที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔

๖.๒ ตามประกาศศูนย์ป้องกันและควบคุมฯ ภายในมหาวิทยาลัย (ฉบับที่ ๒๖) ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔ เปิดทำการภายในมหาวิทยาลัย ตั้งแต่วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไป

๖.๓ รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนรายงานที่ประชุม ได้รับการร้องเรียนจากนักศึกษา มี ๒ เรื่องหลักๆ คือ ที่จอดรถ และบริเวณโดยรอบอาคารศึกษาศาสตร์ ๒ และบริเวณใกล้เคียงคณะพยาบาลศาสตร์ ซึ่งมีม้าหินล้ม ชำรุด เสียหาย ไม่สามารถใช้งานได้ ซึ่งหัวหน้าภาควิชาแจ้งว่า ได้ทำความสะอาด เก็บขยะ จัดภูมิทัศน์ในเบื้องต้น ซึ่งภาควิชาไม่สามารถดำเนินการได้มากกว่านี้ เนื่องจาก ผู้ดูแลรับผิดชอบคือกองอาคารสถานที่ และพื้นที่ดังกล่าวจะจัดสร้างเป็น Innovative street แบบก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว

คณะฯ จะต้องดำเนินการจัดหาสิ่งสนับสนุนให้นักศึกษา ซึ่งถ้าจะสนับสนุนจะใช้งบประมาณในส่วนใด ซึ่งทางหัวหน้าภาคเสนอว่าภาควิชามีความประสงค์ที่จะดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์ รอบข้างอาคารศึกษาศาสตร์ ๒ แต่ไม่สามารถทำได้ เพราะไม่อยู่ในความรับผิดชอบของคณะ ซึ่งที่ประชุมเสนอว่าถ้าภาควิชาต้องการจะดำเนินการปรับปรุง มอบให้ภาควิชาดำเนินการเพื่อเสนอขอความอนุเคราะห์ไปยังมหาวิทยาลัย โดยจัดทำข้อมูล รูปภาพประกอบการนำเสนอ

ปิดประชุมเวลา ๑๒.๓๗ น.

นางสาวชนิดา เปรมเสถียร บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อึ้งโสภา ตรวจ/ทาน รายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ครั้งที่ ๘ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (ออนไลน์)

วันพฤหัสบดีที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ผู้เข้าประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์	นิยมผล	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรณเกียรติ์	เศวตเมธิกุล	กรรมการ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร	อังโสภา	กรรมการ
๔. ดร.เยาวลักษณ์	พิพัฒน์จำเริญกุล	กรรมการ
๕. ดร.บัญชา	แสนโสดา	กรรมการ
๖. ดร.ธนะรัตน์	ธนาภิเจียรณสุข	กรรมการ
๗. ดร.สุกัญญา	บุญศรี	กรรมการ
๘. นางสาวชนิดา	เปรมเสถียร	เลขานุการ
๙. นางสาววรรณิ์	อนัน	ผู้ช่วยเลขานุการ

เปิดประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

วาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

๑.๑ คณบดีแจ้งมติคณะรัฐมนตรี ผ่านร่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ออกเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ซึ่งอยู่ในชั้นกฤษฎีกาพิจารณารายมาตรา และเสนอสภาฯ เพื่อพิจารณา และรอการประกาศในราชกิจจานุเบกษาเพื่อเผยแพร่ต่อไป

๑.๒ คณบดีแจ้งที่ประชุมได้รับทราบจากหัวหน้าภาควิชาการศึกษา แม่สามีของแม่บ้านติดโควิด ๑๙ ซึ่งแม่บ้านรายดังกล่าวจะไปตรวจหาเชื้อในวันนี้ ซึ่งมีผู้ใกล้ชิดแม่บ้าน คือ แม่บ้านที่ปฏิบัติงานอาคารเดียวกัน และ ดร.ลินัษฏา กุญชรินทร์ ซึ่งได้ให้ผู้ใกล้ชิดเฝ้าสังเกตอาการตัวเอง และกักตัวจนกว่าจะทราบผลการตรวจของแม่บ้าน

๑.๓ จากการประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย กำหนดให้บุคลากรของมหาวิทยาลัย นิต วัคชิน ระหว่างวันที่ ๑๖ - ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๔ ณ สนามกีฬาวิทยาลัยการศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศน์ ในเบื้องต้นมหาวิทยาลัยส่งชื่อบุคลากรทั้งหมด แต่ยังไม่ยืนยันว่าบุคลากรทั้งหมดจะได้รับครบทุกคน ประธานขอให้รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนส่งรายชื่อบุคลากรทั้งหมดของคณะไปที่มหาวิทยาลัย

๑.๔ มหาวิทยาลัยเปิดภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๔ ในวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โดยให้จัดการเรียนการสอนในรูปแบบการสอนออนไลน์ โดยขอให้ติดตามประกาศจากศูนย์ป้องกันสถานการณ์การติดเชื้อฯ ของมหาวิทยาลัย

วาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ (ออนไลน์)
 ฝ่ายเลขานุการขอเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารฯ ครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ (ออนไลน์)
 วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เพื่อพิจารณารับรอง

มติที่ประชุม คณะกรรมการรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ (ออนไลน์) โดยไม่มีการแก้ไข

วาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง
 ไม่มี

วาระที่ ๔ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ
 ฝ่ายบริหารและวางแผน

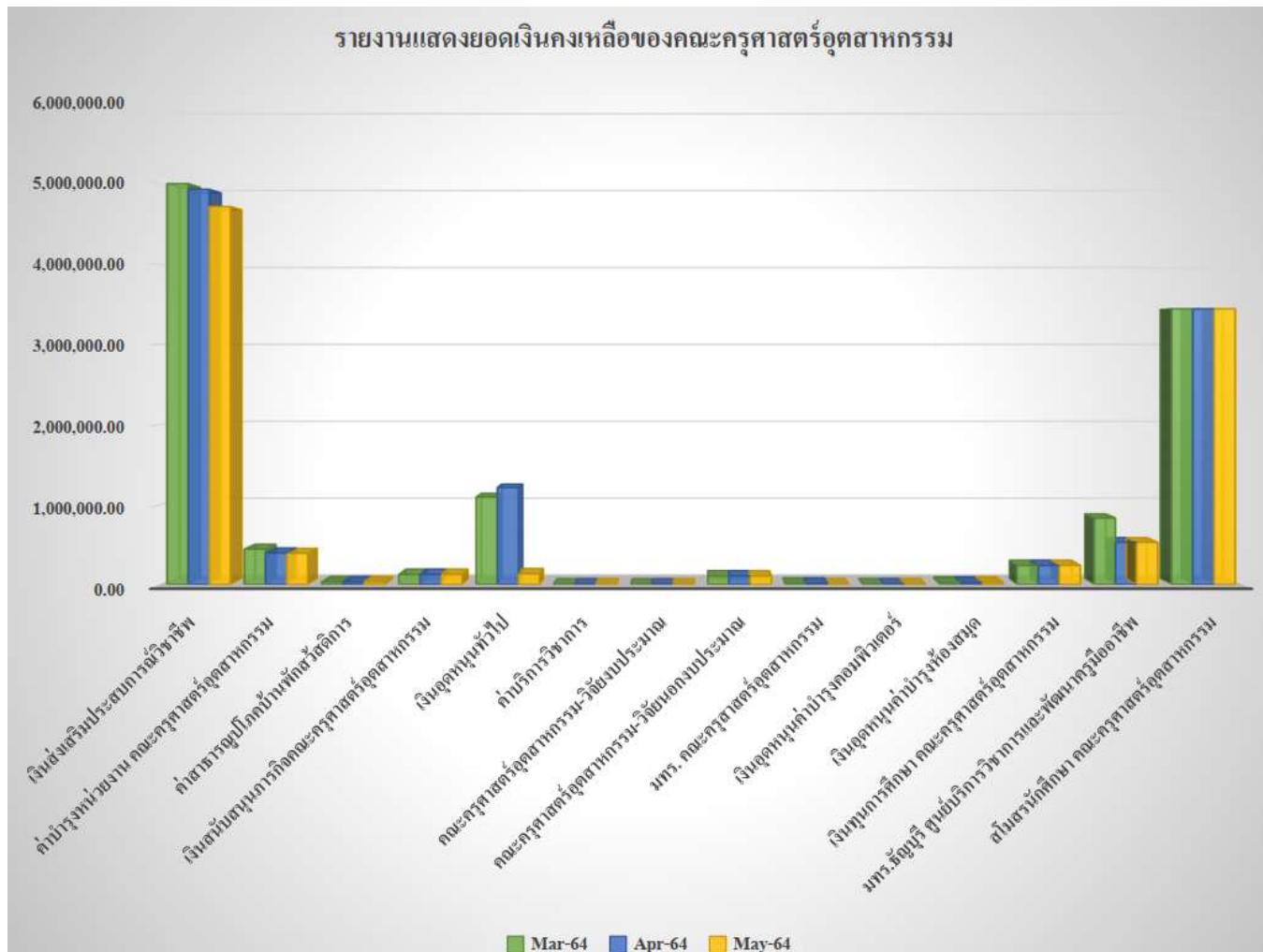
๔.๑ รายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝาก ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔

งานบัญชี ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ขอรายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ จากยอดบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖ เล่ม และบัญชีกระแสรายวัน ๑ เล่ม ตามเอกสารประกอบวาระ

รายงานแสดงยอดเงินคงเหลือของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ลำดับ	รายการ						รายงานยอดคงเหลือ (3 เดือนย้อนหลัง)			หมายเหตุ
							Mar-64	Apr-64	May-64	
1	บัญชีเงินสดในมือ									
2	บัญชีเงินฝากธนาคาร (ให้ระบุทุกประเภท ทุกบัญชี ที่เงินในงบประมาณแสดงเงินนอกงบประมาณ)									
	ลำดับที่	ชื่อบริษัท	สาขา	ประเภท	ชื่อบัญชี	เลขที่บัญชี				
1	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-41431-9	5,008,004.37	4,937,204.37	4,721,300.37	
2	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-38588-6	441,838.92	394,438.92	380,000.00	วงเงินที่ธนาคารอนุมัติ
3	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-39240-5	30,585.89	30,585.89	30,585.89	
4	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-35553-4	124,505.94	124,505.94	124,505.94	วงเงินที่ธนาคารอนุมัติ
5	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-35556-7	1,094,817.86	1,214,817.86	132,567.86	
6	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-35555-9	661.59	661.59	661.59	
7	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-35223-8	-	-	-	
8	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-35224-6	103,900.00	103,900.00	103,900.00	
9	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-0-00145-3	10,524.52	10,524.52	2,250.00	
10	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-42568-9	1,945.84	1,945.84	1,945.84	
11	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-42569-7	24,497.57	24,497.57	24,497.57	
12	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-42718-7	237,425.42	237,425.42	237,425.42	
13	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-43357-8	831,760.30	527,760.30	527,760.30	
14	กรุงเทพมหานคร	มท. ๕	ธนบุรี	เงินฝากออมทรัพย์	เงินฝากออมทรัพย์	453-1-40092-5	3,446,450.94	3,446,450.94	3,446,450.94	
รวมบัญชีเงินฝากธนาคาร							11,356,539.16	11,054,339.16	9,743,715.64	

สีแดง
 เขียว
 ไม่เปลี่ยนแปลง



มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒ รายงานผลการดำเนินการอันเนื่องมาจาก บุคลากรสายสนับสนุนติดเชื้อโควิด - ๑๙

สืบเนื่องจากมีบุคลากรสายสนับสนุน จำนวน ๑ ราย ตรวจพบเชื้อโควิด ๑๙ ซึ่งได้รับการเข้ารักษาตัวที่โรงพยาบาลธัญบุรี ในการนี้ฝ่ายบริหารและวางแผน จึงขอรายงานผลการดำเนินการที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

- ประสานงานขอความอนุเคราะห์จากกองอาคารสถานที่ให้เข้าทำการพ่นยาฆ่าเชื้อทันที
 - ปิดทำการอาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม เป็นเวลา ๑๔ วัน ตั้งแต่วันที่ ๓ - ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔
 - บุคลากรภายในคณะเข้าตรวจหาเชื้อโควิด - ๑๙ จำนวนทั้งหมด ๑๖ ราย ไม่พบมีผู้ติดเชื้อ
- จำนวน ๑๓ ราย รอฟผลการตรวจ จำนวน ๓ ราย

รายนามผู้ได้รับการตรวจหาเชื้อโควิด ๑๙

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล		ผลการตรวจ	ผลออกวันที่
๑	นางสาวศิริขวัญ	พัคศรี	ไม่พบเชื้อ (-)	๒ มิถุนายน ๖๔
๒	ผศ.ชัยรัตน์	หงษ์ทอง		
๓	นางสาวกษิณา	จินศรี		
๔	ผศ.อัญญารัตน์	ประสันใจ		
๕	ผศ.สมพร	วงษ์เพ็ง	ไม่พบเชื้อ (-)	๓ มิถุนายน ๖๔
๖	นางสาวปาริฉัตร	ราชสีห์	ไม่พบเชื้อ (-)	๕ มิถุนายน ๖๔
๗	นางสาวอาภรณ์	บำรุง		
๘	นางสาวสายทิพย์	บุตรโท		
๙	นางสาวศิรินธร	ทวีชาติ	ไม่พบเชื้อ (-)	๖ มิถุนายน ๖๔
๑๐	นางสุพิชฌาย์	แสงฟ้า		
๑๑	นางสาวศิริพรรณ	ธูลี		
๑๒	นางสาวรัตนา	มิสา		
๑๓	นายสุรศักดิ์	ใจดี		
	หมายเหตุ คุณศิริพรรณ ให้ตรวจรอบ ๒ วันศุกร์ที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔			
๑๔	นางสาวธันย์ชนก	ชุ่มสายัณห์		
๑๕	นางสาวเพ็ญภา	ช่อผกา	ไม่พบเชื้อ (-)	๙ มิถุนายน ๖๔
	หมายเหตุ ให้กักตัว และรอตรวจรอบ ๒ ในวันจันทร์ที่ ๑๔ มิถุนายน ๖๔			
๑๖	นางสาวเรวดี	แซ่หลี		

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. ทำเป็นลายลักษณ์อักษรให้มหาวิทยาลัยทราบ

๔.๓ รายงานผู้ได้รับการฉีดวัคซีน เพื่อป้องกันเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด - ๑๙

ฝ่ายบริหารและวางแผน ขอรายงานผู้ได้รับการฉีดวัคซีน เพื่อป้องกันเชื้อไวรัสโคโรนา โควิด - ๑๙

เข็มที่ ๑ จำนวน ๑๑ คน

ครบ ๒ เข็ม จำนวน ๒ ราย

ดังรายนามต่อไปนี้

รายนามผู้ได้รับวัคซีน เข็มที่ ๑

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	
๑	ผศ.อานนท์	นิยมผล
๒	นางบรรเลง	สระมูล
๓	ผศ.ดร.ต้องลักษณะ	บุญธรรม
๔	ดร.ศิริพร	มิขำ
๕	ดร.สุกัญญา	บุญศรี
๖	ผศ.ชัยรัตน์	หงษ์ทอง
๗	ผศ.ดร.ณัฐพงษ์	โตมัน
๘	อ.ภาริณ	ชวพันธ์
๙	ดร.สมบูรณ์	สุขพรรณเจริญ
๑๐	ดร.ศิระเชษฐ	โพธิ์ธีรวิ
๑๑	ดร.กัลยาณี เจริญช่าง	นุชมี

รายนามผู้ได้รับวัคซีน (ครบ ๒ เข็ม)

ลำดับที่	ชื่อ - นามสกุล	
๑	ผศ.ดร.ปกรณ์เกียรติ	เศวตเมธิกุล
๒	อาจารย์เรวัตติ	ซ่อมสุข

มติที่ประชุม รับทราบ

ฝ่ายพัฒนานักศึกษา

๔.๔ ระบบแฟ้มสะสมงาน (E-Portfolio)

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีนโยบายสนับสนุนให้นักศึกษาจัดเก็บผลงานของนักศึกษาในรูปแบบของระบบออนไลน์ ผ่านระบบ E-Portfolio เพื่อบันทึกข้อมูลส่วนตัว ปรึกษา เป้าหมาย ทักษะทางวิชาการ ทักษะทางภาษา การฝึกประสบการณ์ รางวัล/ความภาคภูมิใจ กิจกรรมระหว่างเรียน เป็นต้น เพื่อเป็นประโยชน์ในการสมัครงานในอนาคตนั้น ตามที่ประชุมการจัดทำระบบติดตามภาวะการปฏิบัติงานของทำของผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ นักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการเข้ากรอกข้อมูล ผ่านระบบ E-Portfolio จำนวน ๓๙ คน ทั้งนี้ จึงขอความร่วมมือสาขาวิชาดำเนินการติดตามการกรอกข้อมูลและให้นักศึกษารายงานความก้าวหน้าต่ออาจารย์ที่ปรึกษา



คู่มือการใช้งาน E-Portfolio

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาขอความร่วมมือภาควิชากำกับติดตามการกรอกข้อมูลของนักศึกษา โดยการกระตุ้นให้ นักศึกษากรอกข้อมูลในระบบ ซึ่งจะได้ ชั่วโมงกิจกรรม จิตอาสา ๖ ชม ซึ่งตอนนี้เป็นปัญหาของทุกคณะ ที่นักศึกษาเข้ากรอกน้อยมาก โดยขอให้ภาควิชา กำกับติดตาม อาจารย์ที่ปรึกษา ตรวจสอบรายชื่อนักศึกษา ซึ่งที่ประชุมพิจารณา เห็นว่าไม่สมควรให้ชั่วโมงจิตอาสา แต่ใช้วิธีการอธิบาย ชี้แจงให้นักศึกษาทราบถึงประโยชน์ของการกรอกข้อมูล โดยจะเป็นประโยชน์ต่อตัวนักศึกษาเอง และจะปรากฏอยู่ในฐานข้อมูลของนักศึกษา ซึ่งสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ในอนาคต เช่น ใช้ประกอบในการสมัครงาน

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ ไม่อนุญาตให้ชั่วโมงจิตอาสา

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาประสานผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อขอความอนุเคราะห์อพยพเดทนักเรียนเข้ากรอกข้อมูล

๓. มอบหัวหน้าภาควิชาติดตามอาจารย์ที่ปรึกษาให้ติดตาม และชี้แจงให้นักศึกษาดำเนินการกรอกข้อมูล

ฝ่ายวิชาการและวิจัย

๔.๕ รายงานผลการรับเข้านักศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (ข้อมูล ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยสรุปจำนวนการรับเข้านักศึกษาแล้ว รวมทั้งสิ้น ๖๒๗ (ข้อมูล ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔) ดังนี้

- จำนวนรับเข้ารอบ Portfolio, โควตาคณะ ๑, ๒, ๓, ๔), TCAS ๑,๒, TCAS ๑ เพิ่มเติม, สอบตรง, รับตรง, MOU๒ และ โควตานักกีฬา ที่ได้ชำระค่าลงทะเบียนแล้ว รวมทั้งสิ้น ๕๗๒ คน

- จำนวนผู้ผ่านการสัมภาษณ์ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๔ รอบ โควตาคณะ (๕) จำนวน ๙ คน, รอบ TAS ๓ จำนวน ๒๕ คน

- แผนรับ TCAS ๔ จำนวน ๒๑ คน

เอกสารประกอบการรับทราบ

๑) สรุปยอดรับเข้านักศึกษา ระดับปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (ข้อมูล ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔)

สรุปยอดรับเข้าศึกษาปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี ๒๕๖๔							
ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๔							
หลักสูตร	แผน มคอ	แผน รับคณะ	Portfolio+ โควตาคณะ 1,2,3+4+ MOU1,2+TCAS 1,2+TCAS 1 เพิ่มเติม + รอบสอบตรง 4+รับตรง 4 + MOU2 + โควตา	ผลสัมฤทธิ์รอบ โควตาคณะ 5 (สัมภาษณ์ 7 มิถุนายน ๖๔)	ผลสัมฤทธิ์รอบ TCAS 3 (สัมภาษณ์ 7 มิถุนายน ๖๔)	แผนรับ TCAS 4	รวม (Portfolio+ผล สัมฤทธิ์รอบ 5 + ผล สัมฤทธิ์รอบ 7 + แผน TCAS 4)
ค.บ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	60	60	62	0	0	0	62
ค.บ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	60	30	29	0	3	1	33
ค.บ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	60	60	53	3	2	3	61
ค.บ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	60	30	23	2	1	1	27
ค.บ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	60	60	60	0	1	1	62
วศ.บ.วิศวกรรมเทคนิคการก่อสร้าง ปกติ	60	60	43	1	0	1	45
ศษ.บ.เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	60	60	53	0	3	2	58
ศษ.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	60	60	32	1	6	10	49
วท.บ. วิศวกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	60	60	64	0	1	1	66
อ.ส.บ.เทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง	60	30	21	2	8	1	32
วศ.บ.วิศวกรรมเทคนิคการก่อสร้าง เกียรตินิยม ปกติ	30	60	55	0	0	0	55
อ.ส.บ.อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	30	30	27	0	0	0	27
อ.ส.บ.เทคโนโลยีการผลิต คอเนคต ปกติ	30	30	39	0	0	0	39
อ.ส.บ.เทคโนโลยีการผลิต คอเนคต ภาคพิเศษ	0	30	11	0	0	0	11
รวม	690	660	572	9	25	21	627

รายงานโดย : งานทะเบียนและวัดผล ฝ่ายวิชาการและวิจัย

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานที่ประชุม ผลการรับนักศึกษาปีการศึกษา ๒๕๖๔ ซึ่งประธานขอให้ทุกหลักสูตรวางแผนการรับในแต่ละรอบ และมีการติดตามการชำระเงินของผู้เข้าศึกษา เพื่อนำมาวางแผนการรับไม่ให้เกินตามแผนที่กำหนดไว้ในเล่มหลักสูตร

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการรับเข้านักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เปิดรับสมัครและสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยมีผู้สอบเข้าจำนวน ๙๘ คน และผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับปริญญาเอกและระดับปริญญาโท ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ได้มีการจัดสอบไปเมื่อวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๒๔ คน และได้เปิดรับสมัครและสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม) สิ้นสุดการรับสมัครเมื่อวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ มียอดผู้สมัครระดับปริญญาเอกและระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ รวมจำนวนทั้งสิ้น ๑๕ คน และชำระค่าสมัครแล้ว ๑๕ คน มีกำหนดสอบคัดเลือกวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๔

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

- ๑) ตาราง รายงานสรุปยอดผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สอบเข้า	ยอดผู้ผ่านเข้าศึกษา
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา แบบ 2.1	ปกติ	5	-	-
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แบบ 2.1	พิเศษ	5	-	-
รวม ป.เอก			10	-	-
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก1	พิเศษ	2	-	-
	สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	15	1	1
	สาขาวิชาการบริหารการศึกษา แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	20	93	20
	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	13	3	3
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	10	1	0
รวม ป.โท			60	98	24
รวมทั้งหมด			70	98	24

- ๒) ตาราง รายงานสรุปยอดผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม)

ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สมัคร	ยอดผู้ชำระเงิน
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา แบบ 2.1	ปกติ	5	-	-
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แบบ 2.1	พิเศษ	5	2	2
รวม ป.เอก			10	2	2
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก1	พิเศษ	2	-	-
	สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	15	5	5
	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	13	6	6
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	10	2	2
รวม ป.โท			40	13	13
รวมทั้งหมด			50	15	15
ข้อมูล ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2564 (ปิดรับสมัคร31/5/2564)					

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๗ รายงานผลการรับเข้านักศึกษา โครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโทและปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการเปิดรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาโครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโทและปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ นั้น มีผู้ผ่านการคัดเลือกโครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโท และปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ทั้งสิ้น ๒๘ คน โดยมีกำหนดเปิดภาคการศึกษา (ภาคพิเศษ) ในวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ดังนี้

ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สมัคร	ยอดผู้ผ่าน
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา	พิเศษ	๑๕	๑๓	๑๓
รวม ป.เอก			๑๕	๑๓	๑๓
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน	พิเศษ	๒๐	๑๕	๑๕
รวม ป.โท			๑๗	๑๕	๑๕
รวมทั้งหมด			๓๒	๒๘	๒๘

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

- ๑) รายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโท (ภาคพิเศษ) หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน (โครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ)

Announcement of the applicants who are admitted to the Master of Education
Program in Curriculum Development and Instructional Innovation (Special Program)
1st semester of the academic year 2021

Faculty of Technical Education Rajamangala University of Technology Thanyaburi
(RMUTT), Thailand

ลำดับที่ No.	เลขบัตรประชาชน ID Card No. / Passport No.	ชื่อ - นามสกุล Name - Surname	หมายเหตุ
1	460001199209220710	Mr.Leran Chen	
2	E05360848	Mrs.Xuerong Li	
3	E65405035	Mr.Xin Zhong	
4	EB1734499	Mrs.Limin Zhang	
5	EE5138122	Ms.Ruifan Yang	
6	E09928193	Mr.Yi Liang	
7	E09928191	Mrs.Jing Sun	
8	EC9578477	Mr.Heng Tao	
9	EB5045425	Mr.Feichi He	
10	G57430325	Mr.Tong Wu	
11	E90773425	Ms.Ting Zeng	
12	E52687223	Mrs.lijuan Wu	
13	510302198105071047	Mrs.Jing Pu	
14	E92872077	Mrs.Yi Wan	
15	E43449731	Mr.HengYu Zeng	

- ๒) รายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) หลักสูตรครุศาสตร
อุตสาหกรรมดุสิตบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวศึกษา (โครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับ
นักศึกษาต่างชาติ)

Announcement of the applicants who are admitted to the Doctor of
Science in Technical Education Program in Vocational Education (Special Program)
1st semester of the academic year 2021
Faculty of Technical Education Rajamangala University of Technology Thanyaburi
(RMUTT), Thailand

ลำดับที่ No.	เลขบัตรประชาชน ID Card No. / Passport No.	ชื่อ - นามสกุล Name - Surname	หมายเหตุ
1	EJ4247842	Mrs.Yanping Dai	
2	E31011951	Mrs.Li Guo	
3	EH2733937	Mrs.Shuang Li	
4	EG7477923	Mrs.Yongmei Li	
5	E64135837	Mrs.Mingming Luo	
6	EJ1467801	Mr.BiQuan Mo	
7	G52096226	Mrs.Lulu Sun	
8	EJ1467802	Mr.Lin Tang	
9	G52096225	Mr.Shuguang Tao	
10	EJ2535708	Ms.Ning Wang	
11	EC1574216	Mr.Yongfeng Zhang	
12	EJ1467535	Mr.Junhua Zhong	
13	EF2187236	Mrs.Lin Zhou	

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๘ แจ้งกำหนดการและรายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับหลักสูตร

ด้วยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีกำหนดตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับหลักสูตร ในระหว่างช่วงวันที่ ๑ - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ จำนวนทั้งสิ้น ๒๑ หลักสูตร โดยมีคณะกรรมการตรวจประเมินฯ จากภายนอก ๒ ท่าน และ คณะกรรมการตรวจประเมินภายในมหาวิทยาลัย ๑ ท่าน กำหนดตรวจประเมินฯ หลักสูตรละ ๑ วัน

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

๑) กำหนดการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับหลักสูตร

ลำดับที่	ชื่อหลักสูตร	วัน/เดือน/ปี
๑	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๒	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๓	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๔	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๕	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๖	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๗	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๘	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชานวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๙	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.) สาขาวิชาการบริหารการศึกษา	๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๐	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๑	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.) สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน	๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๒	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๓	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๔	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๕	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (๔ ปี)	๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๖	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๗	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง)	๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๘	หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต (ป.บัณฑิต) สาขาวิชาชีวเคมี	๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๙	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชาอาชีวศึกษา	๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๒๐	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๒๑	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔

๒) รายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับหลักสูตร

ที่	ชื่อหลักสูตร	คณะกรรมการตรวจฯ			วันที่ตรวจ
		ประธาน	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ	
ครุศาสตรบัณฑิตสหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.)					
๑	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๔๐๑๑ วิศวกรรมโยธา (ค.อ.บ.)	ผศ.ดร.เฉลิมเกียรติ วงศ์วนิชทวี มหาวิทยาลัยสยาม รหัสผู้ประเมิน : List ม.สยาม	อาจารย์วิญญูกานต์ รัตนธีรวงศ์ มทร.ตะวันออก วิทยาเขตอุเทนถวาย รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๓๘๑R๑	รศ.ดร.ปิตินันต์ กร้ามาตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List มทร.ธัญบุรี	พฤหัสบดีที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๒	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๔๐๐๙ วิศวกรรมไฟฟ้า (ค.อ.บ.)	รศ.ดร.พีระวุฒิ สุวรรณจันทร์ สจล. รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๔๗๘	ผศ.ดร.วิริติ อัครวานวิตร สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา รหัสผู้ประเมิน. : P๕๘๐๑๘๒	ผศ.ศุภเอก ประมูลมาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List มทร.ธัญบุรี	ศุกร์ที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๓	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๓๙๙๘ วิศวกรรมเครื่องกล (ค.อ.บ.)	ผศ.ดร.สมศักดิ์ วงษ์ประดับไชย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : P๖๐๐๐๕๐	รศ.ดร.อภิชาติ แจ่มบำรุง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน :	รศ.ดร.ปิตินันต์ กร้ามาตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List มทร.ธัญบุรี	พุธที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๔	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๔๐๓๓ วิศวกรรมอุตสาหการ (ค.อ.บ.)	ผศ.ดร.ณัฐพงษ์ คงประเสริฐ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ รหัสผู้ประเมิน. : List มศว	ผศ.ดร.วิสุทธิ สุพิทักษ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List ม.เกษตรศาสตร์	ผศ.ศุภเอก ประมูลมาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List มทร.ธัญบุรี	ศุกร์ที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๕	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๔๐๒๒ วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ (ค.อ.บ.)	ผศ.สุวิมล วงศ์สิงห์ทอง มหาวิทยาลัยเกริก รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๑๘๐R๑	อาจารย์สุนีย์ คุรุชัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๕๙๔R๑	ผศ.ดร.สุรินทร์ แห่งมงาม คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List มทร.ธัญบุรี	อังคารที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ที่	ชื่อหลักสูตร	คณะกรรมการตรวจฯ			วันที่ตรวจ
		ประธาน	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ	
๖	๒๕๕๘๑๙๑๑๑๐๔๐๔๔ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ค.บ.)	ผศ.ดร.สัมพันธ์ จันทร์ดี มหาวิทยาลัย มทร.รัตนโกสินทร์ สาขาสายา รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๕๑๒R๑	อาจารย์อัจฉรา ธารอุไรกุล มจร. รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๑๘๘R๑	ดร.นงลักษณ์ พรหมทอง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	ศุกร์ที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔
อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.)					
๗	๒๕๕๙๑๙๑๑๑๐๐๐๓๓ เทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) (อส.บ.)	ผศ.อัญชลี สุพิทักษ์ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น รหัสผู้ประเมิน : U๕๗๐๕๓๒	อาจารย์สำรวย เกษตรสกุลชัย มจพ.(ข้าราชการบำนาญ) รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๓๑๙	ดร.บิณฑสันต์ ขวัญข้าว คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	พฤหัสบดีที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๘	๒๕๕๔๑๙๑๑๑๐๒๙๕๙ เทคโนโลยีการผลิต (อส.บ.)	ผศ.ดร.วิสุทธิ์ สุพิทักษ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List ม.เกษตรศาสตร์	อาจารย์สำรวย เกษตรสกุลชัย มจพ.(ข้าราชการบำนาญ) รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๓๑๙	ดร.บิณฑสันต์ ขวัญข้าว คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	พุธที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๙	๒๕๖๑๑๙๑๑๑๐๐๑๒๘ อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (อส.บ.) ต่อเนื่อง	ดร.โสภณ ผู้มีจรรยา ม.ศิลปากร รหัสผู้ประเมิน : P๖๐๐๑๕๒	ผศ.ธนากร น้ำหอมจันทร์ ม.อีสเทิร์นเอเซีย รหัสผู้ประเมิน : P๖๐๐๒๐๓	ดร.บิณฑสันต์ ขวัญข้าว คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	จันทร์ที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)					
๑๐	๒๕๕๕๑๙๑๑๑๐๓๑๕๓ วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (วศ.บ.)	ผศ.ดร.สมศักดิ์ วงษ์ประดับไชย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : P๖๐๐๐๕๐	อาจารย์สำรวย เกษตรสกุลชัย มจพ.(ข้าราชการบำนาญ) รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๓๑๙	อาจารย์วิโรจน์ พิราขเนนชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	ศุกร์ที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ที่	ชื่อหลักสูตร	คณะกรรมการตรวจฯ			วันที่ตรวจ
		ประธาน	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ	
วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)					
๑๑	๒๐๒๐๒๑๐๔๑๐๓๔๑ นวัตกรรมการเรียนรู้และ เทคโนโลยีสารสนเทศ (วท.บ.)	รศ.ดร.สุติเทพ ศิริพิพัฒนกุล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List ม.เกษตรศาสตร์	ผศ.ดร.ณัฐกรรณ์ ปะพาน มรภ.จันทรเกษม รหัสผู้ประเมิน. : P๕๗๐๕๘๖R๑	รศ.วสันต์ กันอ่ำ คณะบริหารธุรกิจ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	พุธที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๔
ศึกษาศาสตร์บัณฑิต (ศษ.บ.)					
๑๒	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๖๔๑๗ เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา (ศษ.บ.)	รศ.ดร.สุติเทพ ศิริพิพัฒนกุล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List ม.เกษตรศาสตร์	ผศ.ดร.ณัฐกรรณ์ ปะพาน มรภ.จันทรเกษม รหัสผู้ประเมิน. : P๕๗๐๕๘๖R๑	ผศ.กิตติ จัยกำจร คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รหัสผู้ประเมิน. : List มทร.ธัญบุรี	อังคารที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๓	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๖๒๐๔ เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อ การศึกษา (ศษ.บ.)	รศ.ดร.สุติเทพ ศิริพิพัฒนกุล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List ม.เกษตรศาสตร์	ผศ.ดร.เรวดี ศักดิ์คุลยธรรม มหาวิทยาลัยราชพฤกษ์ รหัสผู้ประเมิน. : List ม.ราชพฤกษ์	ผศ.ประวิทย์ ฤทธิบุญ คณะศิลปกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. :	เสาร์ที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๔	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๐๖๕๗๗ เทคโนโลยีสารสนเทศ การศึกษา (ศษ.บ.)	รศ.ดร.สุติเทพ ศิริพิพัฒนกุล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List ม.เกษตรศาสตร์	ผศ.ดร.ณัฐกรรณ์ ปะพาน มรภ.จันทรเกษม รหัสผู้ประเมิน. : P๕๗๐๕๘๖R๑	รศ.วสันต์ กันอ่ำ คณะบริหารธุรกิจ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	อังคารที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔
ประกาศนียบัตรบัณฑิต (ป.บัณฑิต)					
๑๕	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๐๔๙๓ วิชาชีพครู (ป.บัณฑิต)	รศ.ดร.สมชัย ศรีนอก ม.มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย รหัสผู้ประเมิน :	ผศ.ดร.กิตติคม คาวีรัตน์ มหาวิทยาลัยศิลปากร รหัสผู้ประเมิน : U๕๗๐๑๔๘	ดร.สุภาสิรีร์ ปิยะพัฒน์ ที่ปรึกษา มทร.ธัญบุรี รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	พฤหัสบดีที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ที่	ชื่อหลักสูตร	คณะกรรมการตรวจฯ			วันที่ตรวจ
		ประธาน	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ	
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (ศษ.ม.)					
๑๖	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๘๖๗๘ เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา (ศษ.ม.)	รศ.ดร.กาญจนา โชคเหริยสุสุขชัย มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย รหัสผู้ประเมิน : P๕๘๐๒๓๔R๑	ผศ.ดร.ณัฐกรณ์ ปะพาน มรภ.จันทระเกษม รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๕๘๖R๑	ผศ.ดร.อัญชลี ทองกำเหนิด คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	อาทิตย์ที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๗	๒๕๔๙๑๙๑๑๑๐๙๗๒๖ การพัฒนาหลักสูตรและ นวัตกรรมการสอน (ศษ.ม.)	ผศ.ดร.กิตติคม คาวีรัตน์ มหาวิทยาลัยศิลปากร รหัสผู้ประเมิน : U๕๗๐๑๔๘	รศ.ดร.สมชัย ศรีนอก ม.มหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย รหัสผู้ประเมิน :	ผศ.ดร.ถาวรดา จันทนะสุด คณะศิลปกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	ศุกร์ที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔
๑๘	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๑๒๒๙๓ การบริหารการศึกษา (ศษ. ม.)	ดร.มานิต บุญประเสริฐ ม.รังสิต (ข้าราชการบำนาญ) รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๕๕๓	ผศ.ดร.ธนินาฏ ณ สุนทร มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๕๖๐	ผศ.ดร.เนตรนิส แก้วช่วย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	พฤหัสบดีที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.)					
๑๙	๒๕๖๑๑๙๑๑๑๐๐๑๐๓ วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) (วศ.ม.)	รศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี มรภ.วไลยอลงกรณ์ฯ รหัสผู้ประเมิน : U๕๗๐๔๙๑	ผศ.ปวีร์ ศิริรักษ์ ม.เทคโนโลยีสุรนารี รหัสผู้ประเมิน : P๕๗๐๔๐๒R๑	ผศ.ดร.ปิติกานต์ กร้ามาต คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	จันทร์ที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมคุณวุฒิบัณฑิต (ค.อ.ด.)					
๒๐	๒๕๕๖๑๙๑๑๑๐๓๒๓๓ อาชีวศึกษา	ผศ.ดร.อมรรัตน์ อนันต์วรพงษ์ มทร.กรุงเทพฯ รหัสผู้ประเมิน : P๕๘๐๒๐๑	ผศ.ดร.ภัทรพงศ์ เกิดลาภี มทร.สุวรรณภูมิ รหัสผู้ประเมิน :	ผศ.ดร.สุนิษฐ์ แหวมงาม คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน : List มทร.ธัญบุรี	พฤหัสบดีที่ ๒๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ที่	ชื่อหลักสูตร	คณะกรรมการตรวจฯ			วันที่ตรวจ
		ประธาน	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ	
วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วศ.ด.)					
๒๑	T๒๐๑๙๒๑๔๘๑๐๗๙๐๕ วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) (วศ.ด.)	รศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี มรภ.วไลยอลงกรณ์ฯ รหัสผู้ประเมิน. : U๕๗๐๔๙๑	ผศ.ปวีร์ ศิริรักษ์ ม.เทคโนโลยีสุรนารี รหัสผู้ประเมิน. : P๕๗๐๔๐๒R๑	ผศ.ดร.ปิตินันต์ กร้ามาตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ รหัสผู้ประเมิน. : List มทร.ธัญบุรี	อังคารที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานกำหนดการตรวจประเมินคุณภาพ ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ ซึ่งงานประกันคุณภาพจะดำเนินการนัดเจ้าหน้าที่ประจำหลักสูตรเตรียมการเขียนรายงาน วันที่ ๒๑ - ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๔

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย หัวหน้าภาควิชา และงานประกันคุณภาพติดตาม และให้คำแนะนำ เพื่อจัดทำรายงานการประเมินตนเองระดับหลักสูตร

๔.๙ รายงานแผนปฏิบัติการโครงการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม งบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ตามที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ประชาสัมพันธ์รับข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณ รายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ โดยกำหนดส่งเอกสารในวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔ โดยมีรายละเอียดเอกสารที่ หน่วยงานต้องดำเนินการส่ง สวพ.ดังนี้

๑. ข้อเสนอโครงการวิจัย มีจำนวนโครงการวิจัย จำนวน ๔ โครงการ เป็นจำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสน สองหมื่นบาทถ้วน) โดยผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิเรียบร้อยแล้ว (๓ คน/๑ โครงการ)

ที่	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
๑	อาจารย์ศศิพร ผลไพศาลศักดิ์ : สัดส่วน ๗๐% ผศ.ดร.ธนิต บุญใส : สัดส่วน ๒๐% ผศ.ดร.สุเมธ เทศกุล (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องการพัฒนาชุดประลองรายวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	๓๐,๐๐๐
๒	อาจารย์ดวงกมล อ่างบุญตา : สัดส่วน ๙๐% ผศ.อัญญารัตน์ ประสันใจ (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องศึกษาอิทธิพลของตัวแปรที่ส่งผลต่อการหลอมลิกด้วยหุ่นยนต์เชื่อม	๓๐,๐๐๐
๓	อาจารย์จักรพันธ์ นันทพันธุ์กุล : สัดส่วน ๙๐% ผศ.ดร.สุรชาติ จันทระจิต (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องการศึกษาหาตัวแปรที่มีผลต่อการพยากรณ์ค่าฝุ่นละออง PM๒.๕ ด้วยการประยุกต์ใช้โครงข่ายประสาทเทียมแบบเชิงลึกในพื้นที่อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	๓๐,๐๐๐
๔	อาจารย์ธัญญ์ เรือนคง : สัดส่วน ๕๐% อาจารย์อุดมศักดิ์ จันทระทาโพ : สัดส่วน ๔๐% ผศ.ดร.ทรงธรรม ตีวณิชกุล (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องการพัฒนาชุดฝึกปฏิบัติเมคคาทรอนิกส์ เรื่องงานออกแบบและติดตั้งระบบนิเวศติกส์ควบคุม ด้วยพีแอลซี	๓๐,๐๐๐
เป็นจำนวนเงิน		๑๒๐,๐๐๐

๒. คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการหรือผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย

๓. รายชื่อผู้ประเมิน (ผู้ทรงคุณวุฒิ) และผลการประเมิน

๔. แผนปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม งบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้แจ้งให้ผู้ดูแลงานวิจัยของหน่วยงานต้องจัดทำแผนปฏิบัติการด้าน วิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม งบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ดังเอกสารแนบประกอบการ รับทราบ

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

๑) แผนปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม งบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕



shorturl.at/nulTX

มติที่ประชุม รับทราบ

**๔.๑๐ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์
อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙**

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้บริหารจัดการหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชา
วิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙) เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำ
หลักสูตรเกษียณอายุราชการ ดังนั้นเพื่อให้หลักสูตรดังกล่าวมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
ครบ และมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ พ.ศ. ๒๕๔๘ คณะฯ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์
ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จากเดิม **อาจารย์
กฤษฎา ทองสมบูรณ์ เป็น อาจารย์ปัญญกิจ แก้วเหล็ก แทน** โดยให้มีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา
๒๕๖๓ เป็นต้นไป โดยผ่านการเห็นชอบและอนุมัติของคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๕
พฤษภาคม ๒๕๖๔ และอยู่ระหว่างขั้นตอนการนำเสนอสภาวิชาการ, สภาบริหารวิชาการ และ สภา มทร.ธัญบุรี
ตามลำดับ กำหนดเสร็จสิ้นในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔

ตารางเปรียบเทียบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙ (เดิม)						หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙ (ใหม่)					
ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งวิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ	ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งวิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ
๑.	นายณัฐนันท์ รัตนไชย*	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมและการ บริหารการก่อสร้าง) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๓๒	๑.	นายณัฐนันท์ รัตนไชย*	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมและการ บริหารการก่อสร้าง) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๓๒
๒.	นายสมชาย พงษ์ทรัพย์สิน	อาจารย์	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา) ค.อ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๕๕ ๒๕๔๔ ๒๕๓๘	๒.	นายสมชาย พงษ์ทรัพย์สิน	อาจารย์	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา) ค.อ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๕๕ ๒๕๔๔ ๒๕๓๘
๓.	นายจตุรวิธ ศิริมหา	อาจารย์	วศ.ม. เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง วศ.บ. วิศวกรรมโยธา ทล.บ. การจัดการงานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๕๘ ๒๕๕๑	๓.	นายจตุรวิธ ศิริมหา	อาจารย์	วศ.ม. เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง วศ.บ. วิศวกรรมโยธา ทล.บ. การจัดการงานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๕๘ ๒๕๕๑
๔.	นายฤทธิญา ทองสมบูรณ์	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมโยธา) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	๒๕๓๗ ๒๕๒๕	๔.	นายปัญญา แก้วเหล็ก	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมโครงสร้าง พื้นฐานและการบริหาร) วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๖๒ ๒๕๕๗
๕.	นายกิตติชาติ โหมาควิน	อาจารย์	สถ.ม. (นวัตกรรมการ อาคาร) ค.อ.บ. (สถาปัตยกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๕๑ ๒๕๒๙	๕.	นายกิตติชาติ โหมาควิน	อาจารย์	สถ.ม. (นวัตกรรมการ อาคาร) ค.อ.บ. (สถาปัตยกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๕๑ ๒๕๒๙

* ประธานหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับโครงสร้างเดิม และเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

หมวด	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต	๓๖ หน่วยกิต	๓๖ หน่วยกิต
๒. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า ๑๑๔ หน่วยกิต	๑๓๒ หน่วยกิต	๑๓๒ หน่วยกิต
๓. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ หน่วยกิต	๑๗๔ หน่วยกิต	๑๗๔ หน่วยกิต

ประวัติและผลงานทางวิชาการ

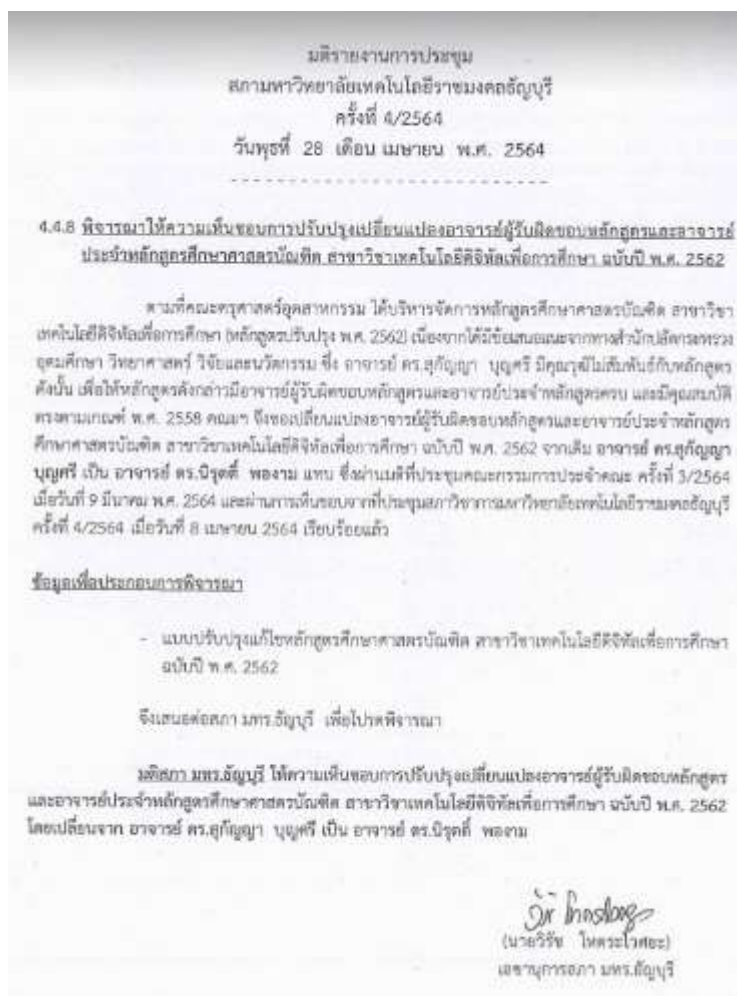
๑. ชื่อ – สกุล นายปัญกิจ แก้วเหล็ก			
๒. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์			
๓. สังกัดหน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม			
๔. ที่อยู่ปัจจุบัน ๓๙ ม.๑ ต.คลองหก อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี			
โทรศัพท์: ๐๖๓-๔๒๑๕๙๒๖ อีเมล : Panyakit_k@mutt.ac.th			
๕. ประวัติการศึกษา			
คุณวุฒิ	สาขาวิชาที่จบ	ปีที่จบ	สถาบันการศึกษา
วศ.ม.	วิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร	๒๕๖๒	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา	๒๕๕๗	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๖. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน			
๒๕๖๓ – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี			
รายวิชาที่สอนในหลักสูตร			
- การสำรวจ			
- ปฏิบัติการสำรวจ			
- ธรณีวิทยาสำหรับวิศวกร			
๗. ผลงานทางวิชาการ			
การประชุมวิชาการระดับชาติ			
ปัญกิจ แก้วเหล็ก และณัฐนนท์ รัตนไชย. (๒๕๖๓). สื่อการประยุกต์ใช้แบบจำลองข้อมูลอาคารในการประมาณราคาก่อสร้าง. การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๔ ด้านนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้และสิ่งประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๓. ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๓. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี. น.๑๗๐๔-๑๗๑๕.			

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานที่ประชุม ในการนำเสนอปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙ ซึ่งผ่านสภาวิชาการในวันนี้

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๑ แจ้งมติสภา มทร.ธัญบุรี เรื่อง ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา ฉบับปี พ.ศ ๒๕๖๒

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เสนอปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา ฉบับปี พ.ศ ๒๕๖๒ โดยผลการพิจารณาการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ วันพุธที่ ๒๘ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ มีมติให้ความเห็นชอบการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา ฉบับปี พ.ศ ๒๕๖๒ โดยเปลี่ยนจากอาจารย์ ดร.สุกัญญา บุญศรี เป็น อาจารย์ ดร.นิรุทธิ์ พองาม



มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๒ แจ้งการลงนามบันทึกความร่วมมือ MOU ระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และ บริษัท ไอ คอนเน็คท์ เทเลคอม จำกัด

ตามที่ ฝ่ายวิชาการและวิจัย ได้ขออนุมัติการลงนามบันทึกความร่วมมือ MOU ระหว่าง คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม และ บริษัท ไอ คอนเน็คท์ เทเลคอม จำกัด โดยมีความประสงค์เพื่อพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือ

ทางวิชาการ การวิจัย และการบริการวิชาการ โดยจะดำเนินกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและบุคลากร และเพื่อประโยชน์สูงสุดของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

โดย อธิการบดี ได้อนุมัติการลงนามบันทึกความร่วมมือ MOU ในวันที่ ก.พ. ๒๕๖๔ และได้ประสานงาน วันที่จะลงนามไปยังอธิการบดี คือ วันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

๑) (ร่าง) บันทึกความร่วมมือ MOU ระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และ บริษัท ไอ คอนเน็คท์ เทเลคอม จำกัด



บันทึกความร่วมมือ (MOU)

บันทึกความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้น ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ๓๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลคลองหก อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ระหว่าง บริษัท ไอ คอนเน็คท์ เทเลคอม จำกัด โดย นายสิริ รัตนสัญญา และนางชวลีสา ศักดิ์ชัยเจริญกุล ผู้มีอำนาจลงชื่อผูกพันบริษัท ตั้งอยู่ที่ ๕๕๕/๓ ซอยพิบูลย์ธูปถัมภ์ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๓๐ ซึ่งต่อไปในบันทึกความร่วมมือฉบับนี้จะเรียกว่า “บริษัท” ฝ่ายหนึ่ง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสะอาด อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ตั้งอยู่ที่ ๓๙ หมู่ที่ ๓ ตำบลคลองหก อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ๑๒๑๓๐ ซึ่งต่อไปในบันทึกความร่วมมือฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควรทำบันทึกความร่วมมือ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. วัตถุประสงค์ของความร่วมมือ

- ๑.๑ พัฒนาเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ การวิจัย และการบริการวิชาการ
- ๑.๒ พัฒนาความร่วมมือในการพัฒนานักศึกษาและบุคลากรของทั้งสองฝ่าย
- ๑.๓ พัฒนาความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพของทั้งสองฝ่ายร่วมกัน

ข้อ ๒. ขอบเขตของความร่วมมือ

- ๒.๑ การให้คำปรึกษาและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนา กิจกรรม การเรียนการสอน การวิจัย และบริการวิชาการบนพื้นฐานหลักจรรยาบรรณทางวิชาชีพที่ดี และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อทั้งสองฝ่าย
- ๒.๒ การส่งเสริมและสนับสนุนเครื่องมือ วัสดุอุปกรณ์ บุคลากร สถานที่ และการฝึกอบรมทางวิชาชีพของนักศึกษาและบุคลากรของทั้งสองฝ่าย ตลอดจนการส่งเสริมกิจกรรมอันก่อให้เกิดประโยชน์ ความพึงพอใจต่อทั้งสองฝ่าย และสอดคล้องตามกฎหมาย ระเบียบ หรือข้อบังคับของทั้งสองฝ่าย
- ๒.๓ การร่วมดำเนินกิจกรรมทางวิชาการ การวิจัย และบริการวิชาการ เพื่อการพัฒนา ศักยภาพ และเพิ่มขีดความสามารถของทั้งสองฝ่าย โดยให้เป็นไปตามข้อตกลงหรือความพึงพอใจของทั้งสองฝ่าย และสอดคล้องตามกฎหมาย ระเบียบ หรือข้อบังคับของทั้งสองฝ่าย

ข้อ ๓. ระยะเวลาความร่วมมือ

บันทึกข้อความร่วมมือฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๓ ปี ตั้งแต่วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... ถึง วันที่.....เดือน.....พ.ศ..... หากมีการเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติมบันทึกข้อความร่วมมือนี้ เพื่อให้มีความเหมาะสมหรือให้เป็นปัจจุบัน สามารถดำเนินการได้ด้วยความเห็นชอบของทั้งสองฝ่าย โดยจัดทำ เป็นลายลักษณ์อักษรแนบท้ายบันทึกความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อ ๔. การยกเลิกความร่วมมือ

ทั้งสองฝ่ายสามารถยกเลิกความร่วมมือตามบันทึกความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยบอกกล่าวเป็นหนังสือไปยังอีกฝ่ายล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน (หนึ่งร้อยแปดสิบวัน) ก่อนครบกำหนดระยะเวลาของบันทึกความร่วมมือฉบับนี้ แต่ทั้งนี้ ต้องไม่กระทบกระเทือนถึงกิจกรรมหรือเรื่องที่ผูกพันหรือดำเนินการค้างอยู่ ให้ดำเนินการจนแล้วเสร็จต่อไป

การยกเลิกบันทึกความร่วมมือฉบับนี้ หรือการสิ้นสุดความร่วมมือตามบันทึกความร่วมมือฉบับนี้ ไม่เป็นการตัดสิทธิฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดที่จะเรียกร้องให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายจากการประพฤติผิดข้อตกลงในบันทึกความร่วมมือฉบับนี้

ข้อ ๕. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

๕.๑ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คุ่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นของฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งและฝ่ายนั้นได้นำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกความร่วมมือฉบับนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น

๕.๒ สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงาน สิ่งประดิษฐ์ คุ่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ได้สร้างสรรค์ขึ้นจากการดำเนินงานโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือฉบับนี้ รวมถึงการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาดังกล่าว ให้เป็นไปตามข้อตกลงของทั้งสองฝ่ายในแต่ละโครงการย่อยภายใต้บันทึกความร่วมมือฉบับนี้เป็นรายกรณีไป

๕.๓ ฝ่ายที่ประสงค์จะใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดตามข้อ ๕.๑ หรือใช้ตราสัญลักษณ์หรือเครื่องหมาย ไม่ว่าจะได้จดทะเบียนไว้ตามกฎหมายหรือไม่ก็ตาม ของอีกฝ่ายหนึ่ง ไม่ว่าจะเป็นการใช้เพื่อวัตถุประสงค์ใด จะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของสิทธิหรือตราหรือสัญลักษณ์หรือเครื่องหมายนั้น

ข้อ ๖. ข้อตกลงอื่น ๆ

ทั้งสองฝ่ายตกลงที่จะรักษาข้อมูลความลับตลอดไป แม้บันทึกความร่วมมือฉบับนี้จะสิ้นสุดลง โดยจะไม่เปิดเผยข้อมูลความลับไม่ว่าทั้งหมด หรือบางส่วนต่อบุคคลใด เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่าย หรือมีความจำเป็นที่จะต้องเปิดเผยโดยผลของกฎหมาย หรือตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ หรือศาล

การรักษาข้อมูลความลับตามบันทึกความร่วมมือฉบับนี้จะไม่ใช้บังคับกับ ๑) ข้อมูลที่เปิดเผยต่อสาธารณชนโดยทั่วไป หรือสามารถหาได้จากแหล่งอื่นซึ่งมิได้เกิดจากการกระทำ หรือละเว้นการกระทำของฝ่ายที่รับข้อมูล ๒) ข้อมูลที่ผู้รับข้อมูลพัฒนาขึ้นเอง ๓) ข้อมูลที่ผู้รับข้อมูลมีอยู่ก่อนที่จะได้รับข้อมูลตามบันทึกความร่วมมือฉบับนี้

บันทึกความร่วมมือฉบับนี้ได้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านโดยตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อและประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....บริษัท
(นายสรร รัดนัสสุญา)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท โอ คอนเน็คท์ เทคโนโลยี จำกัด

ลงชื่อ.....มหาวิทยาลัย
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอาด)
อธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลงชื่อ.....บริษัท
(นางชวลีสา ศักดิ์ชัยเจริญกุล)
ผู้จัดการฝ่ายพัฒนาธุรกิจ

ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวสมศรี เปรมฤทธิ)
ผู้จัดการโครงการ

ลงชื่อ.....พยาน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล)
คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

๒. ประธานขอให้แจ้งกำหนดการให้ทราบล่วงหน้าเพื่อเตรียมความพร้อม

โดย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ตอบรับเป็นเจ้าภาพร่วม ครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ ๑๓ และการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๘ ระหว่างวันที่ ๘ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ และคณะฯ ได้สนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ เป็นจำนวนเงิน ๕,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน) และมีสิทธิประโยชน์จากการสนับสนุนการจัดงาน

ทั้งนี้ งานพัฒนาหลักสูตร ได้สรุปข้อมูลอาจารย์ที่ยังไม่มีผลงานตีพิมพ์ ทั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ที่ไม่ได้อยู่ในหลักสูตร ดังเอกสารแนบ

The 13th National Conference on Technical Education

Transitioning to the New Normal in Engineering and Education

13

July 8-9, 2021

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

หน้าหลัก - การสมัครเข้าร่วมงาน - การสมัครรับรางวัล - ขั้นตอนการแข่งขันทักษะ - สถานที่จัดงาน - ผู้สนับสนุนการจัดงาน - การสนับสนุนสื่อ (เอกสารประกอบการนำเสนอ) - ติดต่อเรา - SCHED

FOLLOW:

ภาพหลัก

การเปิดประชุมวิชาการของสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ปีที่ 13 ดำเนินการผ่านหลักการพิจารณาทางภาพ สามารถการนำเสนอและค้นคว้าโดยองค์กรทางสาขาวิชาชีพ ทางคณะกรรมการพิจารณาทางวิชาการ จะดำเนินการที่มีประสิทธิภาพและมีความเป็นรูปธรรมออนไลน์ หรือเป็นไปตามประกาศของศูนย์บริหารสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือการกำหนดหรือมีผลบังคับใช้ทางเทคนิคในลักษณะเฉพาะ

ผู้สนับสนุนสมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ปีที่ 1 มกราคม 2564 เป็นส่วนใหญ่ ทาง website

<http://ncteched.pte.kmutnb.ac.th>

<http://ncteched.pte.kmutnb.ac.th> โดยมีการจัดการดังนี้

- 1) การส่งผลงานวิชาการขึ้นทะเบียนฉบับเต็ม (Submission of Full paper) **31 พฤษภาคม 2564**
- 2) การแจ้งผลการพิจารณาผลงานขึ้นทะเบียนฉบับเต็ม (Notification of Acceptance) **14 มิถุนายน 2564**
- 3) ส่งผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ (Submission of Final Manuscript) **21 มิถุนายน 2564** หรือผู้เข้าร่วมการแข่งขัน

๒.สิทธิประโยชน์ในการสนับสนุนการจัดงาน

สิทธิประโยชน์ในการสนับสนุนการจัดงาน			
การประชุมวิชาการครูศาสตรบัณฑิต สาขาการประถมศึกษา ครั้งที่ 13 และการประชุมวิชาการครูศาสตรบัณฑิต สาขาการประถมศึกษา ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 8-9 กรกฎาคม 2564 กรุงเทพฯ			
☒ เลือกสิทธิประโยชน์	☐ สนับสนุนระดับ 1 20,000 บาท พร้อม อาหารว่าง	☐ สนับสนุนระดับ 2 15,000 บาท พร้อม อาหารว่าง	☐ สนับสนุนระดับ 3 5,000 บาท พร้อม อาหารว่าง
การลดหย่อนเงิน			
ลดหย่อนเข้าร่วมการประชุมวิชาการ 1 ท่าน ต่อชุด 5,000.00 บาท (เมื่ออาหารว่าง และอาหารกลางวัน)	✓	✓	✓
ส่วนลดค่าหนังสือ	✓	✓	
• 1 เรื่อง พร้อมเอกสารการประชุมวิชาการฯ ต่อชุด 10,000.00 บาท หรือ	NCTechEd หรือ K-TechEd Track 2	NC-TechEd	
• 1 เรื่อง พร้อมเอกสารการประชุมวิชาการฯ ต่อชุด 20,000.00 บาท	NC-TechEd หรือ K-TechEd Track 1		
การประชาสัมพันธ์			
*ประชาสัมพันธ์สัปดาห์จัด หรือหน่วยงาน ผู้ให้การสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการฯ	✓	✓	✓
ผ่านระบบ Proceedings (มีสื่อ) ⁽¹⁾	ขนาดใหญ่มิใช่	ขนาดใหญ่	ขนาดกลาง
*ประชาสัมพันธ์สัปดาห์จัด หรือหน่วยงานผู้ให้การสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการฯ บน Website ของการประชุม (พร้อม URL) อันเป็นที่สนใจ จนมีส่วนร่วม	✓	✓	✓
ประชาสัมพันธ์สัปดาห์จัด หรือหน่วยงาน ผู้ให้การสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการฯ บนสื่อการประชุมวิชาการ	✓		
ได้รับพื้นที่เพื่อร่วมแสดงผลิตภัณฑ์ภายในงาน และการร่วมสาธิตเทคโนโลยี	✓	✓	✓
ขึ้นบนจอประกาศเกียรติคุณ และของดีจังหวัดจากประธานจัดงานฯ บนเวที	ประกาศเกียรติคุณ และของดีจังหวัด	ประกาศเกียรติคุณ และของดีจังหวัด	ของดีจังหวัด

๓.ข้อมูลอาจารย์ที่ยังไม่มีผลงานตีพิมพ์ ทั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ที่ไม่ได้อยู่ในหลักสูตร

รายชื่อบุคลากรสายวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

หลักสูตร	คุณวุฒิ	จน.ผลงาน (รอบ 5 ปี)	ผลงานล่าสุด	อายุผลงาน
1. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตรวิศวกรรมไฟฟ้า				
1.1 ผศ.สุเมธ	เทคโนโลยี*	/	2	2562
1.2 ผศ.ธนิต	บุญไธ	/	2	2562
1.3 ผศ.อานนท์	นิยมผล	/	3	2563
1.4 ผศ.ดร.จิรพงษ์	จิตตะโคตร	/	4	2562
1.5 ผศ.บุญพันธ์	ศรีบุญเรือง	/	3	2562
2. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตรวิศวกรรมโยธา				
2.1 นายณัฐนันท์	รัตนไชย	/	2	2562
2.2 นายจตุรวิธ	ศิริมหา	/	4	2563
2.3 นายปัญญกิจ	แก้วเหล็ก	/	1	2563
2.4 นายกิตติชาติ	โหมาศวิน	/	2	2563
2.5 นายสมชาย	พ่วงทรัพย์สิน	/	0	-
3. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตรวิศวกรรมเครื่องกล				
3.1 ผศ.ธนัช	ศรีพนม	/	5	2561
3.2 ดร.นภดล	กลิ่นทอง	/	2	2562
3.3 ผศ.สุเมธ	พลับพลา	/	1	2562
3.4 นายคุณากร	อนุวัตพานิชย์	/	1	2562
3.5 นายอภิชาติ	ไชยจันทร์	/	1	2562

4. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหกรรม					
4.1 นางสาวอัญญารัตน์	ประสันใจ	/	7	2562	2566
4.2 นายวิเชียร	เถื่อนเครือวัลย์	/	1	2564	2568
4.3 รศ.มานพ	ตันตระบัณฑิตย์	/	5	2562	2566
4.4 ผศ.ณัฐ	แก้วสกุล	/	2	2562	2566
4.5 นายประจักษ์	อ่างบุญตา	/	1	2559	2563
4.6 นายไพศาล	ทองสงค์	/	1	2561	2565
5. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ					
5.1 ผศ.ทวีศักดิ์	สุขเจริญทรัพย์	/	3	2562	2566
5.2 ผศ.ดร.ปกรณเกียรติ	เศวตเมธิกุล	/	12	2563	2567
5.3 ผศ.ชลดา	ปานสงค์	/	11	2563	2567
5.4 ดร.คุณากร	คิตติ	/	4	2562	2566
5.5 นายสุทัศน์	หงษ์คำเนิน	/	1	2563	2567

6. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมคอมพิวเตอร์					
6.1 นายกิตติ	จ้อยกำจร	/	2	2563	2567
6.2 ผศ.จักรี	รัชมีฉาย	/	3	2562	2566
6.3 ผศ.ดร.อัศวภูมิ	ประมะบุญญา	/	1	2563	2568
6.4 ผศ.ดร.สิริพร	อั้งโสภา	/	1	2563	2568
6.5 นายณัฐภณ	หรรษกรคนโชค	/	2	2562	2566
7. หลักสูตร อส.บ. เทคโนโลยีการผลิต 4 ปี					
7.1 นายอภิรมย์	ชุมเมษา	/	5	2562	2566
7.2 พันจ่าอากาศเอกศักดิ์ชัย	จันทศรี	/	2	2558	2563 *เนื่องจากเป็น เกณฑ์ 2548 และขอปิด หลักสูตรแบบมี เงื่อนไข
7.3 นายสุนทร	ละอองนวล	/	1	2562	2567
7.4 นายจิรวุฒิ	ใจอยู่	/	5	2562	2566
8. หลักสูตร อส.บ. เทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง)					
8.1 นายสมพร	วงศ์เพ็ง	/	5	2562	2566
8.2 นายเรวัต	ซ่อมสุข	/	2	2563	2567
8.3 ผศ.ชัยรัตน์	หงษ์ทอง	/	2	2562	2566
8.4 นายบุญส่ง	จงกลนี้	/	1	2562	2566
8.5 ผศ.ธวัชชัย	คำแดง	/	3	2561	2566

9. หลักสูตร อส.บ. อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)					
9.1 ผศ.ดร.ยุทธชัย	ศิลปวิจารณ์	/	3	2563	2568
9.2 ดร.บัญชา	แสนโสดา	/	3	2562	2567
9.3 อาจารย์จริญญา	ทะลวย	/	3	2560	2564
9.4 นายทองอินทร์	สุทนายะ	/	1	2559	2563
9.5 นายนิกร	แสงงาม	/	3	2562	2567
10. หลักสูตร วศ.บ. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์					
10.1 ดร.สุรชาติ	จันทร์ชิต	/	3	2562	2566
10.2 นายธัญญ	เรือนคง	/	2	2561	2565
10.3 นายอุดมศักดิ์	จันทร์ทาโพ	/	3	2562	2566
10.4 นายวรารุจ	สุวลัย	/	1	2561	2565
10.5 นายธนรัตน์	ชวพันธ์	/	2	2562	2566
11. หลักสูตร ศษ.บ. เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา					
11.1 ดร.ศิริพร	มิขำ	/	3	2561	2565
11.2 ดร.ธัญญาภรณ์	บุญยัง	/	2	2562	2566
11.3 ผศ.ดร.เอกรัฐ	หล่อพิเชียร	/	1	2560	2564
11.4 ผศ.ดร.นพดล	พราหมณี	/	4	2562	2567
11.5 ดร.นิรุทธิ์	พองาม	/	1	2563	2567
12. หลักสูตร ศษ.บ. เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา					
12.1 ดร.กัลยาณี เจริญช่าง	นุขมี	/	7	2561	2566
12.2 ดร.ธนรัตน์	ธนากิจเจริญสุข	/	3	2562	2567
12.3 ดร.เขาวลักษณ์	พิพัฒน์จำเริญกุล	/	9	2562	2567
12.4 ดร.นฤมล	เทพนวล	/	7	2562	2567
12.5 ดร.ธิดารัตน์	กุลณัฐรวงศ์	/	4	2562	2567
13. หลักสูตร ศษ.บ. เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา					
13.1 ดร.กิติภูมิ	วิภาหัส	/	1	2563	2568
13.2 ดร.ปริญญา	บรรณเภสัช	/	2	2561	2566
13.3 นางสาวศิริลักษณ์	อึ้งเจริญสุกานต์	/	1	2562	2567
13.4 นายยงยุทธ	ศรีแสงอ่อน	/	1	2562	2567
13.5 ผศ.ดร.สุกัญญา	แสงเดือน	/	2	2561	2566
14. หลักสูตร วท.บ. นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ					
14.1 ผศ.ดร.ปิยนันท์	ปานนัม	/	6	2563	2568
14.2 ดร.วิเชษฐ์	พลายมาศ	/	3	2561	2566
14.3 ดร.มธุรส	ผ่านเมือง	/	13	2563	2568
14.4 นายวรพันธ์	สาระสุริย์ภรณ์	/	2	2562	2567
14.5 นางสาวนพพรช	จันทร์คำ	/	1	2562	2567

15. หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีพครู					
15.1 ผศ.ดร.รสริน	เจิมไธสง	/	11	2561	2566
15.2 ผศ.ดร.ประนอม	พันธ์ไสว	/	10	2562	2567
15.3 ดร.สุรัตน์	ขวัญบุญจันทร์	/	4	2562	2567
15.4 ดร.มหาชาติ	อินทโชติ	/	3	2562	2567
15.5 ดร.ลินธิ์ฐา	กฤษณินทร์	/	6	2561	2566
16. หลักสูตร ศษ.ม. การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน					
16.1 ผศ.ดร.สุทธิพร	บุญส่ง	/	37	2562	2567
16.2 ดร.พรภิรมย์	หลงทรัพย์	/	3	2561	2565
16.3 ดร.สายพิน	สีหรัักษ์	/	3	2560	2565
17. หลักสูตร ศษ.ม. การบริหารการศึกษา					
17.1 ผศ.ดร.พิมลพรรณ	เพชรสมบัติ	/	18	2562	2567
17.2 ผศ.ดร.ต้องลักษณ์	บุญธรรม	/	15	2562	2567
17.3 ดร.ชัยอนันต์	มันคง	/	4	2562	2567
18. หลักสูตร ศษ.ม. เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา					
18.1 ผศ.ดร.เทียมยศ	ปะสวาทโน	/	4	2563	2567
18.2 ผศ.ดร.ทศพร	แสงสว่าง	/	4	2563	2567
18.3 ผศ.ดร.เมธี	พิกุลทอง	/	3	2563	2567
19. หลักสูตร วศ.ม. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และหลักสูตร วศ.ด.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์					
19.1 รศ.ดร.เดชฤทธิ์	มณีธรรม	/	14	2561	2566
19.2 รศ.ดร.ปัญญา	มินยง	/	6	2562	2567
19.3 Dr.Myo Min	Aung	/	3	2562	2567
20. หลักสูตร ค.อ.ด. อาชีวศึกษา					
20.1 รศ.ดร.อัศครัตน์	พูลกระจ่าง	/	5	2561	2566
20.2 รศ.ดร.นนทลี	พรธาดาวิทย์	/	9	2562	2567
20.3 ดร.ณัฐพงษ์	โตมัน	/	3	2562	2567
20.4 ผศ.ดร.ปริญญา	มีสุข	/	13	2562	2567
20.5 ผศ.ดร.รินรดี	พรมณี	/	6	2562	2567

21. อื่นๆ (ไม่เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)					
21.1 ผศ.ตลใจ	อุดมสิน		0	-	-
21.2 นางสาวอังศุรา	วงศ์รักษา**		3	2562	2567
21.3 ดร.ณัฐพล	จันทพงษ์		1	2561	2566
21.4 ผศ.ดร.ทรงธรรม	ดีวนิชสกุล		5	2562	2567
21.5 นายธงชาติ	พิกุลทอง		0	-	-
21.6 นายเกียรติศักดิ์	สมฤทธิ์		1	2560	2565
21.7 ผศ.อดิเทพ	ไขเพเซอร์		0	-	-
21.8 นายสุทัศน์	หงษ์คำเนิน		0	2563	2568
21.9 รศ.ดร.วิไลวรรณ	ศรีสงคราม		5	2561	2566 ประจำหลักสูตร ศิลปกรรม
21.10 นางบรรเลง	สระมูล		5	2562	2567
21.11 นางโอบเอื้อ	ต่อสกุล		1	2562	2567
21.12 รศ.ดร.เกียรติศักดิ์	พันธ์ลำเจียก		8	2562	2567
21.13 นายเรืองศักดิ์	ภูธรราช		3	2561	2566
21.14 ดร.วัชรภรณ์	เชื่อนวัง		1	2562	2567
21.15 ดร.ณัฐภูมิ	ไชยวิโน		1	2563	2568 อส.บ. เทคโนโลยี บริหารงาน ก่อสร้าง

หมายเหตุ *ประธานหลักสูตร **ลาศึกษาต่อ (คาดว่าจะกลับภายในปี 2563)

ข้อมูลจากงานหลักสูตร วันที่ 9 มิถุนายน 2564

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานสืบเนื่องจากการเป็นเจ้าภาพร่วมครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ ๑๓ และการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับนานาชาติ ครั้งที่ ๘ ระหว่างวันที่ ๘ - ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จะได้สิทธิการนำเสนองานวิจัย ระดับชาติ จำนวน ๑ เรื่อง ซึ่งเห็นสมควรให้อาจารย์ประจำหลักสูตรที่ผลงานใกล้เคียงจะหมดอายุ เพื่อนำเสนอในการประชุมครั้งนี้

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบหัวหน้าภาควิชาดำเนินการ โดยแจ้งอาจารย์ในสังกัดนำเสนอผลงาน (คัดเลือก) และมอบงานวิจัย และเผยแพร่ จัดส่งบทความ จำนวน ๑ เรื่อง

วาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

ฝ่ายพัฒนานักศึกษา

๕.๑ (ร่าง) ปฏิทินกิจกรรมนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีนโยบายในการให้นักศึกษาได้มีการเรียนรู้ประสบการณ์นอกชั้นเรียน ซึ่งจะนำไปสู่คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์และวัฒนธรรมองค์กรของมหาวิทยาลัยฯ และกำหนดให้นักศึกษาในระดับปริญญาตรี ภาคปกติและภาคสมทบทุกหลักสูตร เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนานักศึกษาตลอดระยะเวลาการศึกษาในมหาวิทยาลัยฯ โดยบันทึกการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ลงระบบ Student Activity Transcript ทั้งนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีหน้าที่ความรับผิดชอบในการดำเนินงานด้านการพัฒนานักศึกษา และเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายพัฒนานักศึกษา ๖ กิจกรรมหลัก คือ กิจกรรมที่แสดงความจงรักภักดีต่อสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์และวันสำคัญของมหาวิทยาลัย, กิจกรรมกีฬา นันทนาการ ส่งเสริมสุขภาพ และสวัสดิภาพความปลอดภัย, กิจกรรมเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมไทย, กิจกรรมวิชาการ, กิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย และเสริมสร้างความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และกิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษา โดยมี (ร่าง) ปฏิทินกิจกรรมนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังนี้

 (ร่าง) ปฏิทินกิจกรรมนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2564 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี				
เดือน	วันที่	โครงการ/กิจกรรม	สถานที่	หน่วยงาน
มิถุนายน 64	2	โครงการวันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี	มทร.ธัญบุรี	กพน.
		กิจกรรมประกวดออกแบบเสื้อกิจกรรมนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2564	คณะครุศาสตร์ฯ	ฝปน.
	5 - 6	เปิดประชุมสมัชชาสามัญสภานักศึกษา ครั้งที่ 1/2564	มทร.ธัญบุรี	กพน.
	17 - 19	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการผู้นำนักศึกษาจัดกิจกรรมปฐมนิเทศและกิจกรรมรับน้องสร้างสรรค์	มทร.ธัญบุรี	กพน.
	23	กิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี รูปแบบ Online ผ่านโปรแกรม dLearn (RMUTT's freshmen orientation 2021)	มทร.ธัญบุรี	กพน.
	27	โครงการศิลปะและวัฒนธรรม (ระดับสถาบัน)	วัดปัญญานา	กพน.
	28 - 29	โครงการการพัฒนาพัฒนาชุดสื่อแบบบูรณาการเพื่อการเรียนรู้ การอนุรักษ์ สืบสานศิลปวัฒนธรรม และถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี ปีที่ 2	คณะครุศาสตร์ฯ	ฝปน.
กรกฎาคม 64	2	โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2564 รูปแบบ online	คณะครุศาสตร์ฯ	ฝปน.
	5	เปิดเรียนภาคการศึกษาที่ 1/2564	คณะครุศาสตร์ฯ	สวท./งานทะเบียน
	8	โครงการไหว้ครู (ระดับมหาวิทยาลัย) ประจำปีการศึกษา 2564	มทร.ธัญบุรี	กพน.
		โครงการไหว้ครู (ระดับคณะ) ประจำปีการศึกษา 2564	คณะครุศาสตร์ฯ	ฝปน.
	9	โครงการทำบุญตักบาตรต้อนรับน้องใหม่	มทร.ธัญบุรี	กพน.
	10	โครงการส่งเสริมความเป็นครูสำหรับนักศึกษาวิชาชีพครูคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	คณะครุศาสตร์ฯ	ฝปน.
	13 - 14	โครงการเปิดโลกกิจกรรม	มทร.ธัญบุรี	กพน.
	17	โครงการแข่งขันกีฬานักศึกษาใหม่ "Freshy Day"	มทร.ธัญบุรี	กพน.
	19 - 20	โครงการพัฒนาบัณฑิตต้นวิศวกรสู่การเป็น Startup ปีที่ 2	คณะครุศาสตร์ฯ	ฝปน.
	22	โครงการแห่เทียนพรรษา	มทร.ธัญบุรี	กพน.
	23	วันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร	มทร.ธัญบุรี	กพน.
		โครงการ Campus Life "RMUTT TUTOR" (สัปดาห์ที่ ๑ - สัปดาห์ที่ 2564)	มทร.ธัญบุรี	กพน.



(ร่าง) ปฏิทินกิจกรรมนักศึกษา ประจำปีการศึกษา 2564
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เดือน	วันที่	โครงการ/กิจกรรม	สถานที่	หน่วยงาน
ตุลาคม 64	9	โครงการประกวดสาว - เด็ก (Freshy Boy & Girl Tech ED 2021) ประจำปีการศึกษา 2564		
	12	โครงการวันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร	มทร.ธัญบุรี	กพท.
	26	สอบปลายเรียนที่ 1/2564	คณะครุศาสตร์ฯ	สวท./งานทะเบียน
พฤศจิกายน 64	8	สอบปลายเรียนที่ 1/2564	คณะครุศาสตร์ฯ	สวท./งานทะเบียน
	17 - 19	โครงการสืบสานประเพณีลอยกระทง	มทร.ธัญบุรี	กพท.
	22	เปิดเรียนภาคการศึกษาที่ 2/2564	คณะครุศาสตร์ฯ	สวท./งานทะเบียน
ธันวาคม 64	3	โครงการวันพ่อแห่งชาติ	มทร.ธัญบุรี	กพท.
มกราคม 65	4 - 9	โครงการจัดการแข่งขันกีฬาบ๊วบน้ำเงินเกมส์	มทร.ธัญบุรี	กพท.
	8 - 16	สอบกลางภาคเรียนที่ 2/2564	คณะครุศาสตร์ฯ	สวท./งานทะเบียน
กุมภาพันธ์ 65	7 - 11	โครงการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลเกมส์ ครั้งที่ 38 (ส่วนงานฝ่ายกิจกรรมพัฒนานักศึกษา กองพัฒนานักศึกษา มทร.ธัญบุรี)	มทร.ธัญบุรี	กพท.
	24 - 25	โครงการการพัฒนาชุดสื่อแบบบูรณาการเพื่อการเรียนรู้ การอนุรักษ์ สืบสานศิลปวัฒนธรรมและถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี ปีที่ 3	คณะครุศาสตร์ฯ	คพท.
มีนาคม 65	2 - 3	โครงการเลือกตั้งสมาชิกสภานักศึกษา คณะกรรมการบริหารองค์การนักศึกษา และ คณะกรรมการบริหารสโมสรนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2565	มทร.ธัญบุรี	กพท.
	7 - 11	พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2562	คณะครุศาสตร์ฯ	คพท.
	21 - 24	พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2563	คณะครุศาสตร์ฯ	คพท.
	28	สอบปลายภาคเรียนที่ 2/2564	คณะครุศาสตร์ฯ	สวท./งานทะเบียน
เมษายน 65	10	สอบปลายภาคเรียนที่ 2/2564	คณะครุศาสตร์ฯ	สวท./งานทะเบียน
		โครงการแข่งขันกีฬาสีเทียบเกมส์	มจท.	คพท.

หมายเหตุ : กำหนดการกิจกรรมต่าง ๆ อาจมีการเปลี่ยนแปลง ทั้งนี้ หากมีการเปลี่ยนแปลงจะแจ้งให้ทราบต่อไป

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา รายงานต่อที่ประชุม ฝ่ายพัฒนานักศึกษากำหนดการประชุมนิเทศ นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ กำหนดวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นรูปแบบออนไลน์ ผ่านแอปพลิเคชันซูม และถ่ายทอดผ่านเฟสบุ๊คไลฟ์ เริ่มเวลา ๙.๐๐ น. ซึ่งจะประชุมเตรียมงานต่อไป และจะแจ้งกำหนดการ รายละเอียดของงานให้ทราบ

ซึ่งการประชุมของทางมหาวิทยาลัย กำหนดจัดวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๔ การประชุมนี้ ซึ่งเป็นรูปแบบออนไลน์ (D Learn) ผู้บริหารระดับคณะไม่ต้องเข้าร่วม จะมีอธิการบดี และรองอธิการบดี อัฒฉลปิวิติโในการนำเสนอ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ขอความอนุเคราะห์คณะดำเนินการการถ่ายทอดสดของคณะครุศาสตร์ อดสาหกรรม และอุปกรณ์ เครื่องมือ ซึ่งอุปกรณ์บางส่วนขอความอนุเคราะห์จากสำนักวิทยบริการฯ โดยมีทีมสโมสร นักศึกษาของคณะครุศาสตร์ฯ ร่วมดำเนินงาน

ประธานขอให้คณะผู้บริหารเตรียมตัวเพื่อต้องเข้าร่วมการประชุมของมหาวิทยาลัย

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ

๒. ประชุมนี้ คณะครุศาสตร์อดสาหกรรม กำหนดวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ รูปแบบออนไลน์ ผ่าน แอปพลิเคชัน Zoom และถ่ายทอดสดผ่านเฟซบุ๊กไลฟ์

ฝ่ายวิชาการและวิจัย

๕.๒ พิจารณายืนยันคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับคณะ

ด้วยกำหนดการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับคณะ ของคณะครุศาสตร์อดสาหกรรม ในระหว่างวันที่ ๗-๘ กันยายน ๒๕๖๔ ทั้งนี้เพื่อให้การประเมินคุณภาพการศึกษาภายในเป็นไปตามระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๗ และเพื่อให้ได้ข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะอันที่จะเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของคณะให้พัฒนายิ่งขึ้น โดยให้คณะกรรมการบริหารคณะพิจารณายืนยันรายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาระดับคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ โดยสามารถคัดเลือกจากรายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินฯ ตามรายชื่อขึ้นทะเบียน ซึ่งมีคุณสมบัติตรงหรือสัมพันธ์กับระดับคณะวิชา รายละเอียดดัง QR CODE แนบมาพร้อมนี้

ข้อมูลประกอบการพิจารณา

- ๑) QR CODE รายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ตามรายชื่อขึ้นทะเบียน



๒) ข้อมูลรายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินฯ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ย้อนหลัง ๓ ปี

ปีการศึกษา ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ	ตำแหน่ง
๑	รองศาสตราจารย์ ดร.ลิลลี่ กาวีตะ	ประธาน
๒	รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร ชูติมาสกุล	กรรมการ
๓	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณยศ ครูกิจโกศล	กรรมการ
๔	อาจารย์ขจร สีทาแก	กรรมการและเลขานุการ

ปีการศึกษา ๒๕๖๐

ลำดับที่	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ	ตำแหน่ง
๑	รองศาสตราจารย์ ดร.ลิลลี่ กาวีตะ	ประธานกรรมการ
๒	รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร ชูติมาสกุล	กรรมการ
๓	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณยศ ครูกิจโกศล	กรรมการ
๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุติมา ประสาทแก้ว	กรรมการและเลขานุการ

ปีการศึกษา ๒๕๖๑

ลำดับที่	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ	ตำแหน่ง
๑	รองศาสตราจารย์ ดร.ลิลลี่ กาวีตะ	ประธานกรรมการ
๒	ดร.มานิต บุญประเสริฐ	กรรมการ
๓	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล หวังสถิตยวงษ์	กรรมการ
๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์.สมควร สมองอุทัย	กรรมการและเลขานุการ

ปีการศึกษา ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ	ตำแหน่ง
๑	รองศาสตราจารย์ ดร.ลิลลี่ กาวีตะ	ประธานกรรมการ
๒	รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร ชูติมาสกุล	กรรมการ
๓	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มงคล หวังสถิตยวงษ์	กรรมการ
๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมควร สมองอุทัย	กรรมการและเลขานุการ

๓) แบบยืนยันวันตรวจประเมิน และรายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับ คณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

คณะ/ วิทยาลัย	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ ปีการศึกษา ๒๕๖๒	ตำแหน่ง	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ (หากคณะ มีความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการฯ โปรดระบุรายละเอียด)	วัน/เดือน/ ปี ที่ กำหนด ตรวจ
คณะครุ ศาสตร์ อุตสาหกรรม	๑. รศ.ดร.ลิลลี่ กาวีตะ ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ประธาน	☐ ยืนยันตามรายชื่อข้างต้น ☐ ขอเปลี่ยนแปลงเป็น ชื่อ-นามสกุล สถาบัน	ระหว่าง วันที่ ๗-๘ กันยายน ๒๕๖๔

คณะ/ วิทยาลัย	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ ปีการศึกษา ๒๕๖๒	ตำแหน่ง	รายชื่อคณะกรรมการตรวจฯ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ (หากคณะฯ มีความประสงค์ขอเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการฯ โปรดระบุรายละเอียด)	วัน/เดือน/ ปี ที่ กำหนด ตรวจ
			หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ	
	๒. รศ.ดร.วิเชียร ชูติมาสกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี	กรรมการ	☐ ยืนยันตามรายชื่อข้างต้น ☐ ขอเปลี่ยนแปลงเป็น ชื่อ-นามสกุล รศ.ดร.สุติเทพ ศิริพัฒน์กุล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ	
	๓. ผศ.ดร.มงคล หวังสถิตย์ วงษ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ	กรรมการ	☐ ยืนยันตามรายชื่อข้างต้น ☐ ขอเปลี่ยนแปลงเป็น ชื่อ-นามสกุล สถาบัน หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ	
	๔. ผศ.สมควร สอนองอุทัย มทร.ธัญบุรี	กรรมการ และ เลขานุการ	☐ ยืนยันตามรายชื่อข้างต้น ☐ ขอเปลี่ยนแปลงเป็น ชื่อ-นามสกุล คณะ..... หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ	
รายชื่อผู้ ประสานงาน ระดับคณะ	ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่ง หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ			

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ขอปรับเปลี่ยนคณะกรรมการตรวจประเมินฯ ระดับคณะ ดังนี้

๑. รศ.ดร.ลิลลี่ กาวิฑัะ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒. รศ.ดร.สุติเทพ ศิริพัฒน์กุล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓. ผศ.ดร.มงคล หวังสถิตย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๔. ผศ.สมควร สอนองอุทัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

จึงเรียนนำเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ ดังรองคณบดีฝ่ายวิชาการและงานประกันคุณภาพเสนอ

๕.๔ นำเสนอขอปรับปรุงหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕)

เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕)

เนื่องด้วยนโยบายของรัฐบาลในปัจจุบันมุ่งเน้นการพัฒนาประเทศโดยใช้เทคโนโลยีในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ และตั้งเป้าหมายในการนำพาประเทศเข้าสู่โมเดล “ประเทศไทย ๔.๐ (Thailand ๔.๐)” ที่มุ่งปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่ “เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม” ทำให้เกิดความต้องการทรัพยากรบุคคลเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรมที่มีการพึ่งพาเทคโนโลยีสมัยใหม่มากขึ้น

ในฐานะที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มุ่งมั่นจัดการศึกษาวิชาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่มีคุณภาพด้วยการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน และมีมาตรฐานในระดับสากลด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม ซึ่งจัดการศึกษาวิชาชีพระดับอุดมศึกษาบนพื้นฐานวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างมีคุณภาพรองรับประเทศไทย ๔.๐ ทางผู้เกี่ยวข้องเห็นว่าหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ มีความสำคัญมากในปัจจุบัน เนื่องจากการใช้ระบบหุ่นยนต์มาควบคุมกระบวนการต่างๆ ในระบบอุตสาหกรรมของประเทศและของโลก จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ด้านวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ในเชิงรุก เพื่อรองรับการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจที่มีการแข่งขันในอนาคต ให้ตอบสนองต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม รวมทั้งความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ความต้องการของตลาดแรงงาน บุคลากรที่มีคุณภาพ หลักสูตรวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์เป็นหลักสูตรที่มีศักยภาพและสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามวิวัฒนาการของเทคโนโลยีการผลิตแบบอัตโนมัติ และรองรับการแข่งขันทางอุตสาหกรรมทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยการผลิตบุคลากรทางวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ที่มีศักยภาพ ในการพัฒนาตนเองให้เข้ากับลักษณะงานทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ มีความเข้าใจในผลกระทบเทคโนโลยีระบบการผลิตแบบอัตโนมัติต่อสังคม รวมถึงคำนึงถึงผลกระทบทางด้านสภาพแวดล้อม โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงซึ่งเป็นไปตามนโยบายและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย ฯ ที่มุ่งสู่ความเป็นเลิศในเทคโนโลยีและการวิจัยและการผลิตบัณฑิตที่ดีและเก่งต่อไป

ข้อมูลประกอบการพิจารณา

- ๑) แบบการเสนอหลักสูตรปรับปรุง CUR ๐๒ หลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕) นำเสนอโดย ผศ.ดร.สุรชาติ จันทรชิต ประธานหลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์

จึงเรียนนำเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรชาติ จันทรชิต และอาจารย์ธัญญ์ เรือนคง อาจารย์ประจำหลักสูตร ได้นำเสนอข้อมูลประกอบการพิจารณาให้คณะกรรมการรับทราบ และให้ข้อคิดเห็นเพื่อนำเสนอการปรับปรุงหลักสูตรเสนอมหาวิทยาลัยตามลำดับและขั้นตอนต่อไป โดยการปรับปรุงหลักสูตร โดยมีการวิพากษ์จากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก จำนวน ๒ ครั้งแล้ว

ซึ่งคณะกรรมการให้ข้อเสนอแนะ สรุปได้ ดังนี้

๑. การปรับปรุงหลักสูตรตอบประเด็นไหน ข้อไหน จากแฟลกชิปทั้ง ๕ ข้อ ของมหาวิทยาลัย
๒. การปรับปรุงหลักสูตรนำไปสู่ตอบโจทย์แนวโน้มอนาคต และนำไปสู่การยกระดับ ๔.๐ อย่างไร
๓. การปรับปรุงหลักสูตรในครั้งนี้ มีจุดเด่นอะไรที่ใหม่ ทันสมัย มีการปรับ ยุบ รวม สิ่งใดนำเสนอให้เห็นเป็นรูปธรรม
๔. ควรนำเสนอแสดงการวัดสมรรถนะรายปี ให้ชัดเจน การรับรองมีสภาวิชาชีพใดให้การรับรอง
๕. อาจารย์ประจำหลักสูตร ควรมีการแสดงผลงานวิชาการ การตีพิมพ์ เขียนจำนวนให้เห็นชัดเจนเพื่อนำเสนอให้ชัดเจน

๖. Soft skills (๕H) ตอบโจทย์ตรงไหน อย่างไร
 ๗. ควรจัดทำ PPT Slide เพื่อการนำเสนอให้ครบถ้วน
 ๘. วิชาชีพเลือกยังมีน้อยไป เห็นแค่ ๑ วิชา
 ๙. ควรทำตารางเปรียบเทียบรายวิชาหลักสูตรเก่าและใหม่ แสดงให้เห็นชัดเจน ว่าปรับปรุงเกิดอะไรใหม่ขึ้น
 ๑๐. ตรวจสอบคำอธิบายรายวิชา ให้ถูกต้อง
 ๑๑. ควรใส่สถานประกอบการที่ทำความร่วมมือ
 ๑๒. อาจเพิ่มเติมจากการที่ตอบโจทย์ EEC ซึ่งมีบริษัทสนับสนุนให้ทุน
- ประธานให้ความเห็นว่าเล่มหลักสูตรเพื่อพิจารณา มีความสำคัญ ก่อนนำเสนอควรผ่านการตรวจสอบภาษา ความถูกต้อง จากหัวหน้าภาค รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย เพื่อความถูกต้องและสมบูรณ์ที่สุด

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประธานหลักสูตร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรชาติ จันทร์ชิต และกรรมการประจำหลักสูตร งานพัฒนาหลักสูตร ดำเนินการตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการที่ประชุม เพื่อความเรียบร้อย ถูกต้อง และนำเสนอตามขั้นตอนของมหาวิทยาลัยต่อไป

๕.๕ พิจารณาสื่ออาจารย์ เพื่อเข้ารับรางวัลอาจารย์ต้นแบบด้านการสอน พ.ศ. ๒๕๖๔ ของสมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย

ตามที่สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนได้มีหนังสือที่ อว ๐๖๔๙.๑๕/๖๑๒ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เรื่องขอเชิญเสนอชื่ออาจารย์เพื่อเข้ารับรางวัลอาจารย์ต้นแบบด้านการสอน พ.ศ. ๒๕๖๔ ซึ่งต่อมาได้ทำการคัดเลือกอาจารย์เพื่อจัดส่งรายชื่อไปยังสมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทยเรียบร้อยแล้ว ต่อมาที่ประชุมกรรมการบริหารงานวิชาการและวิจัย ได้เล็งเห็นความสำคัญของอาจารย์ซึ่งถือเป็นปุชนิยบุคคลที่สำคัญในการให้การศึกษาทั้งด้านวิชาการและด้านคุณธรรมจริยธรรมแก่นักศึกษาที่ศึกษาอยู่ในสถาบันอุดมศึกษา จึงให้ สวท. จัดส่งหนังสือเชิญเสนอชื่ออาจารย์เพื่อเข้ารับรางวัลอาจารย์ต้นแบบด้านการสอน พ.ศ. ๒๕๖๔ (เพิ่มเติม) ไปยังคณะที่ยังไม่มีการเสนอชื่ออาจารย์เข้ามา ความทราบแล้วนั้น

อ้างถึง หนังสือ สวท. ที่ อว ๐๖๔๙.๑๕/ ๑๗๐๑ ลงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ขอเชิญคณะคัดเลือกอาจารย์เพื่อเสนอรายชื่ออาจารย์เข้ารับรางวัลอาจารย์ต้นแบบด้านการสอน พ.ศ. ๒๕๖๔ (เพิ่มเติม) คณะละ ๑ ท่าน แล้วส่งให้ สวท. ภายในวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ เพื่อทำการรวบรวมรายชื่อและข้อมูลนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิชาการและวิจัย พิจารณาในวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔ ต่อไป

ในการนี้ ภาควิชา/หลักสูตร ได้เสนอชื่อเสนอชื่ออาจารย์เพื่อเข้ารับรางวัลอาจารย์ต้นแบบด้านการสอน พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อพิจารณาดังนี้

รองศาสตราจารย์ ดร. พิมลพรรณ เพชรสมบัติ อาจารย์ประจำสาขาการบริหารการศึกษา

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานเสนอต่อที่ประชุมจากหนังสือสำนักส่งเสริมวิชาการฯ ให้คณะจัดส่งรายชื่ออาจารย์เพื่อเข้ารับรางวัลอาจารย์ต้นแบบด้านการสอน ซึ่งได้ให้ภาควิชาพิจารณานำเสนอภาคละ ๑ ท่าน ซึ่งมีเพียง ภาควิชาการศึกษา เสนอ **รองศาสตราจารย์ ดร. พิมลพรรณ เพชรสมบัติ** อาจารย์ประจำสาขาการบริหารการศึกษา ส่งมาแค่ภาควิชาเดียว ทุกภาคได้รับไม่เห็นใครเหมาะสม เสนอ ดร.นภดล กลิ่นทอง มี

การกรอกข้อมูล ผลงานตัวเอง รอบแรกไม่ได้ดำเนินการ มีเดทไลน์ เสนอ ดร.นภดล กลิ่นทอง ถ้าไม่ดำเนินการ ก็เสนอ ขอ รศ.ดร.พิมลพรรณ ภาควิชาจะประสาน ไป ให้กรอกคะแนนเพื่อตัดสินด้วย มีรูปประกอบ ประเด็นชัดเจน ผลงานต่าง ๆ ต้องเขียนให้ชัดเจน ตอบได้ทุกประเด็น ซึ่งเกินกำหนดระยะเวลาส่ง วันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๔

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบในการเสนอ รองศาสตราจารย์ ดร. พิมลพรรณ เพชรสมบัติ เพื่อเข้ารับรางวัลอาจารย์ต้นแบบด้านการสอน พ.ศ. ๒๕๖๔

๒. มอบ รองศาสตราจารย์ ดร. พิมลพรรณ เพชรสมบัติ กรอกข้อมูล และส่งให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนดำเนินการต่อไป

วาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ การประชุมคณะกรรมการบริหาร ครั้งที่ ๙/๒๕๖๔ วันอังคารที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

๖.๒ การให้ทุนการศึกษาจากบริษัท เอส แอน ซี ฟอเมอร์ จำกัด (มหาชน) สำหรับนักศึกษา สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์ (เทียบโอน) จำนวน ๒๐ ทุน ซึ่งตอนนี้ส่งรายชื่อมา ๑๒ ทุน ให้หลักสูตรคัดเลือกมาให้ครบ ๒๐ คน ซึ่งขอให้นักศึกษาที่ได้รับทุนนี้ ต้องไม่เข้าร่วมในโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ และแจ้งรายชื่อผู้ได้รับทุนให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน และมหาวิทยาลัยรับทราบ โดยจัดการเรียนการสอนเป็นห้องเรียนปกติ

๖.๓ ที่ประชุมเห็นชอบให้การสนับสนุนเพื่อเป็นค่ารักษาและเป็นขวัญและกำลังใจให้แก่บุคลากรของคณะ ซึ่งติดเชื้อไวรัส โควิด ๑๙ ที่ประชุมจึงเห็นชอบมอบเงิน จำนวน ๕,๐๐๐.- บาท

๖.๔ การประชุมบุคลากรของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการเปิดภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๔ ในเบื้องต้นวันอังคารที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔ ซึ่งจะเป็นการประชุมออนไลน์ หรือออนไลน์ ซึ่งรอความชัดเจนจากประกาศมหาวิทยาลัยว่าจะเปิดทำการปกติ หรือ WFH

๖.๕ กองบริหารงานบุคคลแจ้งการรับวัคซีนจากโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ โดยในเบื้องต้นมหาวิทยาลัยส่งชื่อบุคลากรทั้งหมด โดยจะแจ้งกำหนดการฉีดให้ทราบในภายหลัง

๖.๖ คณะจะครบกำหนดปิดทำการของอาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔ จะให้บุคลากรสายสนับสนุนเข้ามาปฏิบัติงานปกติได้หรือไม่ ซึ่งทางมหาวิทยาลัยจะเปิดทำการปกติในวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ ที่ประชุมเสนอขอเปิดทำการของคณะ ในเบื้องต้นวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ ซึ่งบุคลากรได้รับการฉีดวัคซีนแล้ว และยังคงต้องรอดูตามประกาศของทางมหาวิทยาลัย เพราะในขณะนี้การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัส โควิด ๑๙ ยังคงเพิ่มขึ้น และยังไม่มีความมั่นใจจะลดลง

ปิดประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

นางสาวชนิดา	เปรมเสถียร	รายงานการประชุม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร	อึ้งโสภา	ตรวจรายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ ๙ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (ออนไลน์)
วันอังคารที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เวลา ๙.๐๐ น.

ผู้เข้าประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์	นิยมผล	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์เกียรติ์	เศวตเมธิกุล	กรรมการ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร	อั้งโสภา	กรรมการ
๔. ดร.เยาวลักษณ์	พิพัฒน์จำเริญกุล	กรรมการ
๕. ดร.บัญชา	แสนโสตา	กรรมการ
๖. ดร.ธนรัตน์	ธนาภิเจียรณสุข	กรรมการ
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม	พันธุ์ไสว	รักษาราชการแทน หัวหน้าภาควิชาการศึกษา
๘. นางสาวชนิดา	เปรมเสถียร	เลขานุการ
๙. นางสาววรรณิ	อนุอัน	ผู้ช่วยเลขานุการ

วาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

๑.๑ แจ้งประกาศศูนย์ป้องกันและควบคุมโรคติดเชื้อไวรัส โควิด๑๙ ฉบับที่ ๓๒ ลงวันที่ ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ซึ่งมหาวิทยาลัยปิดทำการชั่วคราว ตั้งแต่วันที่ ๑๒ – ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔ และมอบหมายให้บุคลากร ปฏิบัติงาน WFH มีประกาศเพิ่มเติมจากสำนักสทศศึกษา ให้นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ โดยการ WFH มอบหัวหน้าภาควิชา ประสานอาจารย์นิเทศก์ เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศดังกล่าว เพื่อความปลอดภัย ซึ่งขณะนี้มึนักศึกษาของคณะที่ป่วย โควิด ๑๙ อยู่ระหว่างรอการรักษา (รอเตียง) และได้รับยาจากโรงพยาบาลหนองเสือ กักตัวในหอพักฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๑.๒ คณะวิศวกรรมศาสตร์พบบุคลากรติดเชื้อ ๓ ราย ประธานมีความห่วงใย จึงให้ทุกหน่วยงานปฏิบัติตามมาตรการของมหาวิทยาลัยและคณะ ควรป้องกันโดยการวางแผนการปฏิบัติงาน โดยการปฏิบัติงาน WFH และจัดการเรียนการสอนออนไลน์ ๑๐๐ % ถ้ามีงานเร่งด่วนหรือมีความจำเป็นต้องเข้าปฏิบัติงานในอาคารควรจำกัดช่วงเวลาผู้เข้าปฏิบัติงาน และปฏิบัติงานในสำนักงานของตนเอง หลีกเลี่ยงการพบปะ เอกสารทำในระบบ E Office และใช้การลงนามเอกสาร โดยการนัดหมาย โดยไม่พบเจอกัน เพื่อหลีกเลี่ยงและป้องกันการติดเชื้อ จึงมอบให้รองคณบดีทุกฝ่าย หัวหน้าภาควิชา ติดตาม ดูแล การปฏิบัติงานให้เป็นไปตามประกาศและมาตรการต่าง ๆ ที่กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด

วาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๘/๒๕๖๔ (ออนไลน์) วันพฤหัสบดีที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๔

ฝ่ายเลขานุการขอเสนอรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารฯ ครั้งที่ ๘/๒๕๖๔ (ออนไลน์) วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ เพื่อพิจารณารับรอง

มติที่ประชุม คณะกรรมการรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๘/๒๕๖๔ (ออนไลน์) วันพฤหัสบดีที่ ๑๐

มิถุนายน ๒๕๖๔

วาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

วาระที่ ๔ เรื่องแจ้งเพื่อเพื่อทราบ

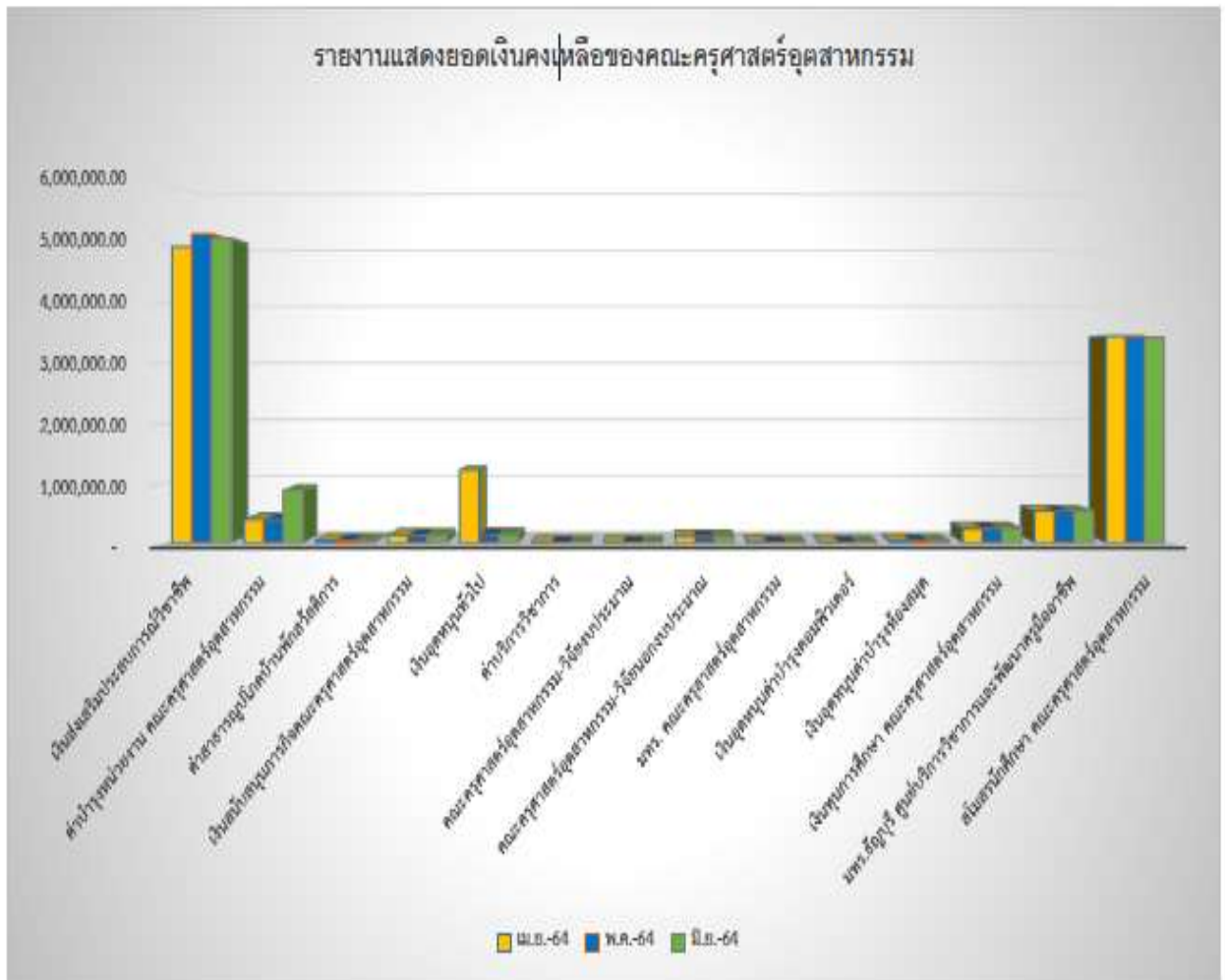
ฝ่ายบริหารและวางแผน

๔.๑ รายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝาก ณ วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔

งานบัญชี ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ขอรายงานยอดเงินคงเหลือในบัญชีเงินฝากธนาคารประเภทออมทรัพย์ จากยอดบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ จำนวน ๑๖ เล่ม และบัญชีกระแสรายวัน ๑ เล่ม ตามเอกสารประกอบวาระ

รายงานแสดงยอดเงินคงเหลือของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ลำดับ	รายการ					รายงานยอดคงเหลือ (3 เดือนย้อนหลัง)			หมายเหตุ
						Apr-64	May-64	Jun-64	
1	บัญชีเงินฝากในมือ								
2	บัญชีเงินฝากธนาคาร (ให้ระบุทุกประเภท ทุกบัญชี ทั้งเงินในใบปรมาณและเงินคงเหลือปรมาณ)								
ลำดับที่	ชื่อธนาคาร	สาขา	ประเภท	ชื่อบัญชี	เลขที่บัญชี				
1	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	เงินสะสมมีประกันการมีวิชาชีพ	๕๖๖-1-01031-๕	4,937,204.37	5,146,550.37	5,075,026.59	
2	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	ค่าจ้างทุนอำนวยการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๕๖๖-1-๔๐๖๖๐-๕	394,438.92	398,๖๖๖.92	๓๙๔,๖๖๖.92	วงเงินที่พัฒนาฝ่ายการเงินได้
3	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	ค่าสาธารณูปโภคบ้านพักอำนวยการ	๕๖๖-1-39240-๕	30,585.89	30,585.89	30,623.62	
4	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	เงินยืมธนาคารกรุงศรีอยุธยาเพื่อโครงการ	๕๖๖-1-๔๐๖๖๐-๕	124,505.94	124,๖๖๖.94	124,๖๖๖.94	วงเงินที่พัฒนาฝ่ายการเงินได้
5	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	เงินอุดหนุนทั่วไป	๕๖๖-1-3๖๖๖๖-7	1,214,817.86	132,๖67.86	133,147.26	
6	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	ค่าอาหารกลางวัน	๕๖๖-1-3๖๖๖๖-๘	661.59	๖๖1.59	692.99	
7	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	คณะกรรมการโครงการพัฒนาระบบงาน	๕๖๖-1-3๖๖๖๖-๙	-	-	0.01	
8	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	คณะกรรมการโครงการพัฒนาระบบงาน	๕๖๖-1-3๖๖๖๖-๙	103,500.00	103,500.00	103,640.47	
9	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	งบกลางอุดหนุนโครงการ	๕๖๖-1-001๔๖-๕	10,520.52	2,290.00	-	
10	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	เงินอุดหนุนค่าจ้างอุดหนุนพิเศษ	๕๖๖-1-๔2๖6๖-๘	1,965.84	1,965.84	1,968.29	
11	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	เงินอุดหนุนค่าจ้างอุดหนุนพิเศษ	๕๖๖-1-๔2๖6๖-7	24,497.57	24,897.57	24,528.11	
12	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	เงินอุดหนุนค่าจ้างอุดหนุนพิเศษ	๕๖๖-1-๔27๖๖-7	237,425.42	237,425.42	237,721.38	
13	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	งบกลางอุดหนุนค่าจ้างอุดหนุนพิเศษ	๕๖๖-1-003๖7-๘	527,760.30	527,760.30	528,578.08	
14	กรุงศรีอยุธยา	นคร.นนทบุรี	ออมทรัพย์	งบกลางอุดหนุนค่าจ้างอุดหนุนพิเศษ	๕๖๖-1-0009๖-๕	3,446,450.94	3,446,450.94	3,425,046.51	
รวมบัญชีเงินฝากธนาคาร						11,054,339.16	10,168,965.44	10,569,962.36	



มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒ รายงานการใช้จ่ายเงิน ไตรมาส ๓ (ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔)

งานบัญชี ฝ่ายบริหารงานทั่วไป ขอรายงานผลการเบิกจ่ายเงิน ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ไตรมาส ๓ (ระหว่าง วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔- ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔) ทั้งในส่วนของงบประมาณรายจ่าย และงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตามเอกสารประกอบวาระ

คณะครูคาสตรัฐสุลาภกรรม
รายงานเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปี 2564
ณ วันที่ 1 เม.ย.-30 มิ.ย.64 ไตรมาสที่ 3

หมวด	เงินปณ. ที่ได้รับจัดสรร	เงินปณ. ที่ได้รับปรับปรุง	จ่ายจริง	เงินปณ. คงเหลือ	เป้าหมาย %	เปอร์เซ็นต์ที่ใช้จ่าย	หมายเหตุ
งบดำเนินงาน	6,168,000.00		5,577,301.20	590,698.80	90%	90.42%	
1.ค่าตอบแทนให้วิทยากร							
- ค่าตอบแทน	-		-	-			
- ค่าใช้สอย	-		-	-			
- ค่าวัสดุ (วัสดุการศึกษา)	6,168,000.00		5,577,301.20	590,698.80		90.42%	
งบลงทุน	9,152,500.00		8,225,700.00	926,800.00	90%	89.87%	
1.ค่าเช่าที่ดิน	4,482,700.00		4,396,700.00	86,000.00	98%	98.08%	
- เช่าหอประชุมโรงเรียนชาวนา	1,900,000.00		1,880,000.00	20,000.00		98.95%	
- เช่าอุปกรณ์การเรียนการสอนวัสดุ อุปกรณ์การเรียนการสอน	1,810,000.00		1,795,000.00	15,000.00		99.17%	
- เช่ารถจักรยานยนต์	172,700.00		172,700.00	-		100%	
- เช่ารถจักรยานยนต์และรถจักรยานยนต์	600,000.00		549,000.00	51,000.00		91.5%	
2. ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	4,669,800.00		3,829,000.00	4,669,800.00	80%	81.99%	
- ปรับปรุงอาคารเรียนและอาคารประกอบ	4,669,800.00		3,829,000.00	840,800.00		81.99%	
พัฒนารูปแบบ							
รวม (งบดำเนินงาน+งบลงทุน)	15,320,500.00		13,803,001.20	1,517,498.80		90.09%	

คณะครูคาสตรัฐสุลาภกรรม
รายงานเงินรายได้ งบปฏิบัติการรายปี ภาคปศุสัตว์ ประจำปี 2564
ณ วันที่ 1 เม.ย.-30 มิ.ย.64 ไตรมาสที่ 3

หมวด	เงินรายได้ ที่ได้รับจัดสรร	เงินรายได้ ที่ได้รับปรับปรุง	จ่ายจริง	เงินรายได้ คงเหลือ	เปอร์เซ็นต์ที่ใช้จ่าย	หมายเหตุ
งบดำเนินงาน	5,309,200.00	1,588,800.00	6,898,000.00	2,000,000.00	97.04%	
1.ค่าตอบแทน						
2.ค่าใช้สอย	1,862,000.00		1,821,000.00	40,000.00	98.20%	
3.ค่าวัสดุ	2,424,700.00		1,116,542.00	1,308,158.00	46.1%	
งบลงทุน (โครงการ)	300,000.00		300,000.00	-	100%	
- ค่าเช่าที่ดิน						
1.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	30,000.00		19,800.00	10,200.00	66.00%	
โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน						
2.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	30,000.00		-	30,000.00	0.00%	
พัฒนาศูนย์การเรียนรู้						
3.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	100,000.00		-	100,000.00	0.00%	
4.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	100,000.00		-	100,000.00	0.00%	
- ค่าเช่าที่ดิน						
1.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	30,000.00		8,800.00	21,200.00	29.33%	
โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน						
2.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	30,000.00		30,000.00	-	100.00%	
พัฒนาศูนย์การเรียนรู้						
3.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	18,000.00		18,000.00	-	100.00%	
พัฒนาศูนย์การเรียนรู้						
- ค่าเช่าที่ดิน						
1.โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้ชุมชน	30,000.00		-	30,000.00	0.00%	

เลอวีประกอบกิจการสถานศึกษาจำนวนเก้าร้อยห้าสิบ						
2.โครงการอบรมพัฒนาทักษะพื้นฐานด้านวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	30,000.00		-	30,000.00	0.00%	
โครงการพัฒนาระบบงานด้านวิศวกรรม						
3.โครงการพัฒนาศักยภาพและยกระดับสมรรถนะวิชาชีพ	60,000.00		-	60,000.00	0.00%	
ศึกษาดูงานและบุคลากรภาคอุตสาหกรรม						
4.โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะครู	32,000.00		-	32,000.00	0.00%	
มีเอกสารประกอบการวิจัยปฏิบัติงานในชั้นเรียน						
5.โครงการการพัฒนาครูผู้สอนแบบบูรณาการเพื่อการเรียนรู้	50,000.00		-	50,000.00	0.00%	
การอนุรักษ์ สิ่งสันทนาการและนันทนาการเพื่อการพัฒนา						
ท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี ปีที่ 2						
รวม (ค่าตอบแทนใช้สอยวัสดุอุปกรณ์ (โครงการ))	18,277,500.00		8,716,590.35	1,560,909.65	84.81%	

คณะกรรมการตรวจสอบ

รายงานเงินรายได้ ระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ ประจำปี 2564

ณ วันที่ 1 เม.ย.-30 มิ.ย.64 โดยมี 3

หมวด	เงินรายได้ ที่ได้รับจัดสรร	เงินรายได้ ที่ได้รับปรุง	จ่ายจริง	เงินรายได้ คงเหลือ	เปอร์เซ็นต์ใช้ไป	หมายเหตุ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	231,000.00		196,000.00	35,000.00	84.85%	
1.ค่าตอบแทน	231,000.00		196,000.00	35,000.00	84.85%	
รวม ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	231,000.00		196,000.00	35,000.00	84.85%	

คณะครูตำสตร์อุตสาหกรรม
รายงานเงินรายได้ ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ภาคพิเศษ ประจำปี 2564
ณ วันที่ 1 เม.ย.-30 มิ.ย.64 ไตรมาสที่ 3

หมวด	เงินรายได้ ที่ได้รับจัดสรร	เงินรายได้ ที่รับปรับปรุง	จ่ายจริง	เงินรายได้ คงเหลือ	เปอร์เซ็นต์ที่ใช้ไป	หมายเหตุ
ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ	2,780,600.00	100,000.00	2,595,358.75	1,285,541.25	66.88%	
1.ค่าตอบแทน	2,980,600.00	100,000.00	2,351,000.00	729,600.00	76.32%	โอนจากรายจ่ายอื่น
2.ค่าใช้สอย	650,000.00		171,572.00	478,428.00	26.40%	
3.ค่าวัสดุ	150,000.00		72,786.75	77,213.25	48.52%	
บุคลากร (โครงการ)	130,000.00	(100,000.00)	20,000.00	20,000.00	21.42%	
- การจ้างผู้ช่วยเป็นวิทยากร						
1.โครงการพัฒนาศูนย์ฝึกหัดครู วมเป็นครูด้านคุณธรรม จริยธรรม	30,000.00		30,000.00	-	100%	
2.โครงการพัฒนาความเป็นเลิศด้านวิชาการและครูมืออาชีพ	100,000.00	(100,000.00)	-	-	0.00%	โอนไปค่าตอบแทน
หลักผู้ทรงคุณวุฒิระดับบัณฑิตวิชาชีพครู						
- การรับวิทยากรผู้ช่วย						
1.โครงการเสริมความพร้อมในการตรวจประเมินคุณภาพการ	20,000.00		-	20,000.00	0.00%	
ศึกษาก่อนใน หลักผู้ทรงคุณวุฒิระดับบัณฑิตวิชาชีพครู						
รวม (ค่าตอบแทนใช้สอยและวัสดุ-บุคลากร (โครงการ))	2,920,600.00	-	2,625,358.75	1,305,541.25	66.79%	

คณะครูตำสตร์อุตสาหกรรม
รายงานเงินรายได้ ระดับปริญญาโท ภาคพิเศษ ประจำปี 2564
ณ วันที่ 1 เม.ย.-30 มิ.ย.64 ไตรมาสที่ 3

หมวด	เงินรายได้ ที่ได้รับจัดสรร	เงินรายได้ ที่ปรับปรุง	จ่ายจริง	เงินรายได้ คงเหลือ	เปอร์เซ็นต์ที่ใช้ไป	หมายเหตุ
ค่าใช้สอยสำนักงาน (โอน)	1,348,700.00	244,100.00	899,800.00	1,099,800.00	25.89%	
1.ค่าตอบแทน	1,867,800.00	208,700.00	489,800.00	1,579,700.00	26.39%	โอนไปค่าตอบแทนและค่าตอบแทน
2.ค่าใช้สอย	60,800.00	28,400.00	-	89,200.00	0.00%	โอนไปค่าตอบแทนและค่าตอบแทน
ค่าใช้สอยสำนักงาน (ค่าตอบแทน (โอน))	210,800.00		14,900.00	195,900.00	7.07%	
1.ค่าใช้สอย	210,800.00		14,900.00	195,900.00	7.07%	
ค่าใช้สอยสำนักงาน (ค่าตอบแทน (โอน))	2,460,700.00	(16,744.00)	1,515,850.00	895,104.00	24.59%	
1.ค่าตอบแทน	2,078,800.00	38,974.00	1,308,300.00	1,780,474.00	62.70%	โอนไปค่าตอบแทนและค่าตอบแทน
2.ค่าใช้สอย	246,100.00	(37,707.00)	199,850.00	8,333.00	95.95%	โอนไปค่าตอบแทนและค่าตอบแทน
3.ค่าวัสดุ	60,800.00	(60,800.00)	-	6,200.00	0.00%	โอนไปค่าตอบแทนและค่าตอบแทน
ค่าใช้สอยสำนักงาน (ค่าตอบแทน (โอน))	288,800.00		30,800.00	258,000.00	10.70%	
1.ค่าใช้สอย	288,800.00		30,800.00	258,000.00	10.70%	
บุคลากร (โครงการ)	100,000.00	(100,000.00)			0.00%	
บุคลากรผู้ช่วยเป็นวิทยากร	100,000.00	(100,000.00)	-	-	0.00%	โอนไปค่าตอบแทนและค่าตอบแทน
บุคลากร (โครงการ)	30,000.00	(30,000.00)			0.00%	
โครงการจ้างวิทยากรวิชาการวิชาชีพ และการศึกษา	30,000.00	(30,000.00)	-	-	0.00%	โอนไปค่าตอบแทนและค่าตอบแทน
รวม (ค่าใช้สอยสำนักงาน-บุคลากร (โครงการ))	3,000,000.00	(13,644.00)	2,095,850.00	2,565,516.00	48.04%	

คณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม
รายงานเงินรายได้ ระดับปริญญาเอก ภาคปกติ ประจำปี 2564
ณ วันที่ 1 เม.ย.-30 มิ.ย.64 ไตรมาสที่ 3

หมวด	เงินรายได้ ที่ได้รับจัดสรร	เงินรายได้ ที่ปรับปรุง	จ่ายจริง	เงินรายได้ คงเหลือ	เปอร์เซ็นต์ที่ใช้ไป	หมายเหตุ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน (สังคม)	368,100.00		52,500.00	315,600.00	14.26%	
1.ค่าตอบแทน	348,600.00		50,000.00	298,600.00	14.34%	
2.ค่าใช้สอย	19,500.00		2,500.00	17,000.00	12.82%	
รวมค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	368,100.00		52,500.00	315,600.00	14.26%	

คณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม
รายงานเงินรายได้ ระดับปริญญาเอก ภาคพิเศษ ประจำปี 2564
ณ วันที่ 1 เม.ย.-30 มิ.ย.64 ไตรมาสที่ 3

หมวด	เงินรายได้ ที่ได้รับจัดสรร	เงินรายได้ ที่ปรับปรุง	จ่ายจริง	เงินรายได้ คงเหลือ	เปอร์เซ็นต์ที่ใช้ไป	หมายเหตุ
ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน (สังคม)	611,000.00		474,700.00	136,300.00	77.69%	
1.ค่าตอบแทน	378,300.00		342,000.00	36,300.00	90.60%	
2.ค่าใช้สอย	100,000.00		-	100,000.00	0.00%	
3.ค่าวัสดุ	132,700.00		132,700.00	-	100.00%	
ค่าใช้จ่ายดำเนินงานจากค่าสอนพิเศษ (สังคม)	337,500.00		52,500.00	285,000.00	15.56%	
1.ค่าตอบแทน	272,500.00		52,500.00	220,000.00	19.27%	
2.ค่าวัสดุ	65,000.00		65,000.00	-	100.00%	
รวม ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	948,500.00	-	527,200.00	421,300.00	55.58%	

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนรายงานต่อที่ประชุม จากการบริหารงบประมาณในช่วงสถานการณ์ระบาดโควิด ๑๙ มีการเปลี่ยนรูปแบบโครงการ และมีโครงการที่ยกเลิก ซึ่งฝ่ายบริหารฯ ได้ประชุมมีงานบัญชี งานพัสดุ งานการเงิน และงานแผนงาน ซึ่งช่วยกันวิเคราะห์และวางแผนการใช้จ่ายเงิน เพื่อให้เหมาะสมและเกิดประโยชน์ต่อการบริหารจัดการภายในคณะเกิดประโยชน์สูงสุด จึงมีการโอน เปลี่ยนแปลง งบประมาณ เพื่อนำไปใช้ เช่น ซ่อมบำรุง ล้างแอร์ ๒ อาคาร ซ่อมบำรุงรถตู้ประจำคณะ ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารศึกษา ๒ ตามที่นักศึกษาเสนอความคิดเห็น ซึ่งอยู่ในระหว่างดำเนินการขออนุมัติจ้างซ่อม

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๓ รายงานผลการคำนวณต้นทุนต่อหน่วยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา

2563

งานบัญชี ขอรายงานผลการคำนวณต้นทุนต่อหน่วยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2563 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีค่าใช้จ่ายตามพันธกิจหลัก ค่าใช้จ่ายทางตรง เมื่อจำแนกพันธกิจหลักส่วนใหญ่ เป็นค่าใช้จ่ายด้านการเรียนการสอน ค่าใช้จ่ายด้านวิจัย จำนวนนักศึกษาเทียบเท่า (FTES.) มีจำนวน 2,280.38

มติที่ประชุม เห็นชอบและมอบให้ทำรายงานเสนอในการประชุมคณะกรรมการประจำคณะต่อไป

๔.๔ รายงานผลการดำเนินโครงการ ไตรมาส ๓ (๑ เมษายน - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔)

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในการดำเนินโครงการ นั้น งานแผนงานและงบประมาณ ขอรายงานผลการดำเนินโครงการ ไตรมาส ๓ ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔ จำนวนทั้งสิ้น ๒๐ โครงการ โดยมีผลการดำเนินการ ดังนี้

- ดำเนินการแล้วเสร็จ และส่งเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการ เรียบร้อยแล้ว จำนวน ๓ โครงการ
- ขอเลื่อนการดำเนินโครงการ เนื่องจากสถานการณ์ COVID จำนวน ๘ โครงการ
- อยู่ระหว่างดำเนินโครงการ ๑ โครงการ
- ยกเลิกโครงการ ๘ โครงการ

ทั้งนี้ งานแผนงานและงบประมาณ ได้ประสานงานผู้รับผิดชอบโครงการในการดำเนินโครงการตามแผนการดำเนินงานที่กำหนด

รายงานผลการดำเนินโครงการงบประมาณเงินรายได้ประจำปี ๒๕๖๔

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ไตรมาส ๓ ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี						
๑.	โครงการพัฒนาหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคา ทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕)	๓๐,๐๐๐	ดร.สุรชาติ จันทร ชิต	๑๗-มี.ค.- ๖๔	๓๑-มี.ค.- ๖๔	ดำเนินการแล้ว เสร็จ อยู่ระหว่าง จัดทำเล่ม รายงานผลการ ดำเนินโครงการ
๒.	โครงการพัฒนาทักษะผู้สอน เพื่อยกระดับการสอนปฏิบัติ ด้วยมาตรฐาน Meister	๕๐,๐๐๐	ดร.บัญชา แสน ไสดา	๑๕-ก.ค.- ๖๔	๑๗-ก.ค.- ๖๔	เลื่อนการ ดำเนินโครงการ เนื่องจาก

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
			พิจารณาภายใน สัปดาห์ อาจเป็น ออนไลน์เพื่อตอบ ประกัน KR	รอเปลี่ยน กำหนดการ		สถานการณ์ COVID-๑๙
๓.	โครงการแข่งขันกีฬาบัวน้ำ เงินเกมส์ <u>เปลี่ยนชื่อโครงการเป็น</u> โครงการส่งเสริมความเป็น ครู สำหรับนักศึกษาวิชาชีพครู คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.เกียรติศักดิ์ สม ฤทธิ์	๑๐-ก.ค.- ๖๔	๑๐-ก.ค.- ๖๔	ขอยกเลิก โครงการ **จัดในรูปแบบ กิจกรรมที่ไม่ใช้ งปม.
๔.	โครงการแข่งขันกีฬาสีเทียน เกมส์ <u>เปลี่ยนชื่อโครงการ</u> <u>เป็น</u> โครงการพัฒนาบัณฑิต นวัตกรรม สู่การเป็น Startup ปีที่ ๒	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.เกียรติศักดิ์ สม ฤทธิ์	๑๙-ก.ค.- ๖๔	๒๐-ก.ค.- ๖๔	ขอยกเลิก โครงการ **จัดในรูปแบบ กิจกรรมที่ไม่ใช้ งปม.
๕.	โครงการพัฒนาคุณลักษณะ ความเป็นครูด้านคุณธรรม จริยธรรม	๓๐,๐๐๐	ดร.สุรัตน์ ขวัญบุญ จันทร์	๑๙-ธ.ค.- ๖๔	๑๙-ธ.ค.- ๖๔	ดำเนินการแล้ว เสร็จ ส่งเล่มรายงาน ผลการดำเนิน โครงการ เรียบร้อยแล้ว
๖.	โครงการพัฒนาความเป็น เลิศด้านวิชาการและครุมือ อาชีพหลักสูตร ประกาศนียบัตรบัณฑิต วิชาชีพครู	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ประนอม พันธ์ไสว	-	-	ยกเลิก โครงการ
๗.	โครงการเข้าร่วมประชุมทาง วิชาการนานาชาติ และ สร้างความร่วมมือทาง วิชาการของคณาจารย์และ นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาการบริหาร การศึกษา ณ ประเทศ เกาหลีใต้	๙๐,๐๐๐	รศ.ดร.พิมลพรรณ เพชรสมบัติ	-	-	ยกเลิกโครงการ

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
๘.	โครงการทบทวนกระบวนการดำเนินงานตามระบบกลไกประกันคุณภาพการศึกษาภายในของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๔๐,๐๐๐	นางอุไร จุ้ยกำจร	๒๑-มิ.ย.-๖๔	๒๓-ก.ค.-๖๔	อยู่ระหว่างดำเนินโครงการ
๙.	โครงการสัมมนาพัฒนาแผนปฏิบัติราชการประจำปี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๔๐,๐๐๐	นางพลาพร สุขเมือง	๒๕-พ.ย.-๖๓	๒๕-ธ.ค.-๖๓	ดำเนินการแล้วเสร็จ ส่งเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการเรียบร้อยแล้ว
๑๐.	โครงการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	๑๙,๖๐๐	อ.กิตติ จุ้ยกำจร	๑๗-มี.ค.-๖๔	๑๗-มี.ค.-๖๔	ดำเนินการแล้วเสร็จ ส่งเล่มรายงานผลการดำเนินโครงการเรียบร้อยแล้ว
๑๑.	โครงการเตรียมความพร้อมในการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีพครู	๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.รสริน เจริญไธสง	๒๗-พ.ค.-๖๔	๒๘-พ.ค.-๖๔	ยกเลิกโครงการ
๑๒.	โครงการพัฒนาสมรรถนะและเพิ่มศักยภาพบุคลากรสายวิชาการด้านการเรียนการสอนเชิงบูรณาการสู่ความเป็นเลิศ (กองทุนพัฒนาบุคลากร)	๖๑๒,๐๐๐	ผศ.ดร.ปกรณ เกียรติเศวตเมธิกุล	๕-ส.ค.-๖๔	๗-ส.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๑๓.	โครงการอบรมเพื่อพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานตามสาขาวิชาชีพสู่ความเป็นเลิศ (กองทุนพัฒนาบุคลากร)	๒๗๐,๐๐๐	ผศ.ดร.สิริพร อึ้งโสภาก	๕-ส.ค.-๖๔	๗-ส.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ						

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
๑๔.	โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่องการประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการคำนวณสำหรับครูวิชาชีพ	๓๐,๐๐๐	อ.กิตติ จุ้ยกำจร	๑๓-ก.ค.-๖๔	๑๖-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙ จัดในรูปแบบ Online
๑๕.	โครงการอบรมพัฒนาทักษะพื้นฐานด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	๓๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ปิยนันท์ ปานนิม	๙-ส.ค.-๖๔	๑๑-ส.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๑๖.	พัฒนาศักยภาพและยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่าและบุคลากรภาคอุตสาหกรรม	๖๐,๐๐๐	ดร.บัญชา แสนไสดา	๑๐-ก.ค.-๖๔	๑๑-ก.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙
๑๗.	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะครูมืออาชีพด้านการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	๓๒,๐๐๐	ผศ.ดร.ประนอม พันธุ์ไสว	๗-ก.ค.-๖๓	๙-ก.ค.-๖๓	ยกเลิกโครงการ
ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม						
๑๘.	โครงการการพัฒนาชุดสื่อแบบบูรณาการเพื่อการเรียนรู้ การอนุรักษ์ สืบสานศิลปวัฒนธรรมและถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่น จังหวัดปทุมธานี ปีที่ ๒	๕๐,๐๐๐	ดร.เยาวลักษณ์ พิพัฒน์จำเริญกุล	๒๘-มิ.ย.-๖๔	๒๙-มิ.ย.-๖๔	ยกเลิกโครงการ **จัดในรูปแบบกิจกรรมที่ไม่ใช้งบ.
ผลผลิต ผลงานวิจัยและนวัตกรรม						
๑๙.	โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งสู่การพัฒนานวัตกรรมเศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ	๓๑,๔๐๐	น.ส.กษิณา จินศรี	๒-ส.ค.-๖๔	๔-ส.ค.-๖๔	เลื่อนการดำเนินโครงการเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙

ที่	ชื่อโครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบโครงการ	แผนการดำเนินโครงการ		หมายเหตุ
				เริ่มต้น ว/ด/ป	สิ้นสุด ว/ด/ป	
๒๐.	โครงการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเขียนบทความวิจัยและวิชาการเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ	๑๐๐,๐๐๐	ผศ.ดร.เทียมยศ ปะสาวะโน	-	-	ยกเลิกโครงการ

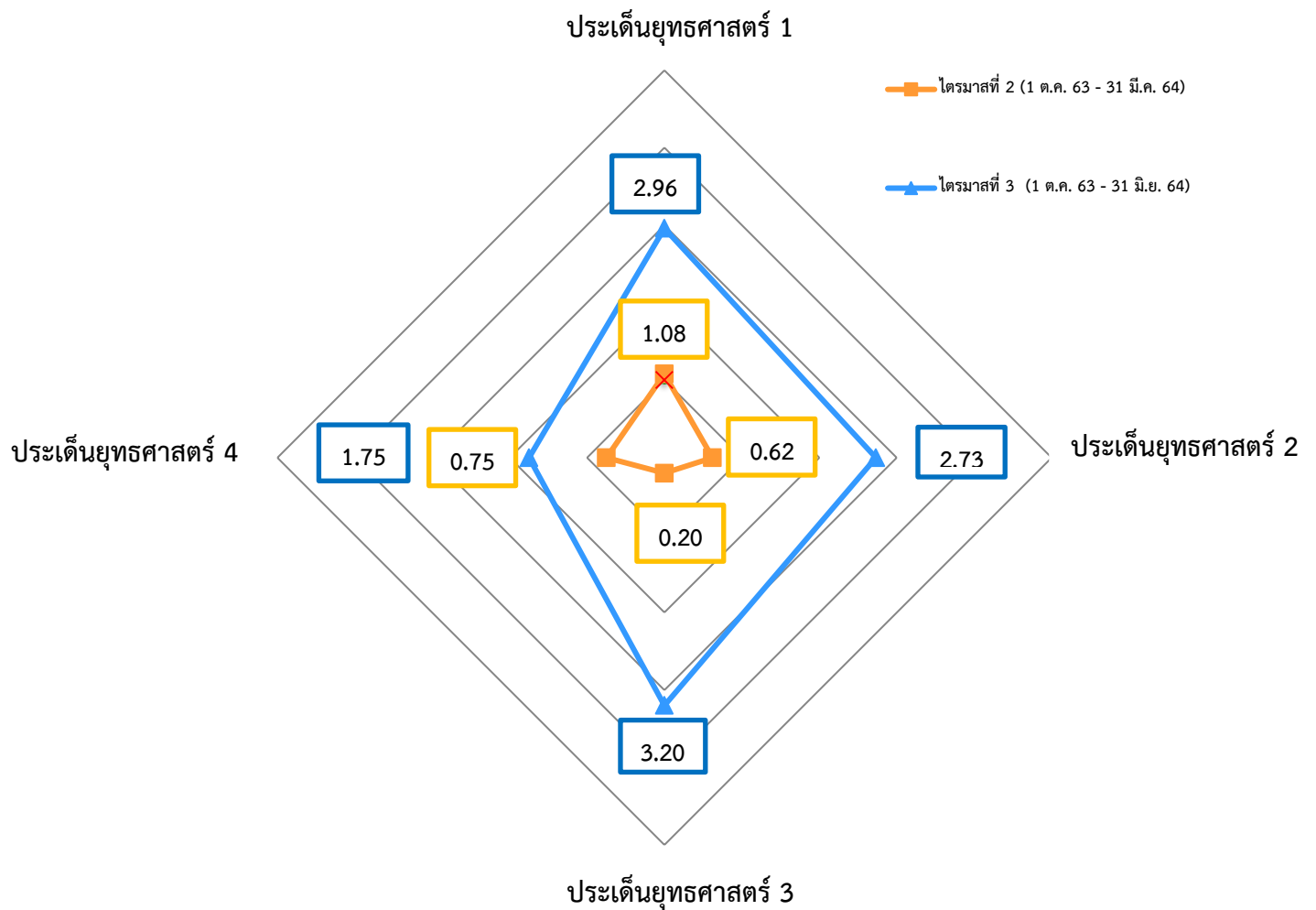
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน รายงานต่อที่ประชุมถึงการดำเนินงานของโครงการต่าง ๆ ที่ได้รับจัดสรร ซึ่งในขณะนี้จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อโควิด ๑๙ ส่งผลกระทบต่อการดำเนินโครงการ ซึ่งมีโครงการบางโครงการขอยกเลิก และจัดโครงการแบบไม่ใช้งบประมาณ มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการจัด เป็นการจัดโครงการในรูปแบบออนไลน์ มีการขอเลื่อนกำหนดการ เพื่อให้คณะสามารถตอบ KR ตามประเด็นยุทธศาสตร์ โดยมีการติดตามการดำเนินงานของโครงการต่าง ๆ ที่ได้รับการจัดสรร เพื่อช่วยแก้ปัญหา และอุปสรรค ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในช่วงการแพร่ระบาดของเชื้อโควิด ๑๙

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีทุกฝ่าย หัวหน้าภาควิชา ติดตาม เร่งรัด ให้ดำเนินโครงการเพื่อให้สามารถตอบ KR และยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยและคณะกำหนด

๔.๕ รายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๓ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔)

งานแผนงานและงบประมาณ ขอสรุปรายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๓ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง ๔ ด้าน จำนวนทั้งสิ้น ๓๐ ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย ๑๒ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๔๐ ไม่บรรลุเป้าหมาย (อยู่ระหว่างดำเนินการ) ๑๘ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๖๐



ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๑. ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพบุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม	๑๑	๔ (๓๖.๓๖%)	๗ (๖๓.๖๔%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
๒. Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยีและอุตสาหกรรม	๕	๒ (๔๐%)	๓ (๖๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
๓. Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่า ด้านศิลปวัฒนธรรม	๕	๓ (๖๐%)	๒ (๔๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา

ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๔. Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม	๙	๓ (๓๓.๓๓%)	๖ (๖๖.๖๗%)	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
รวม	๓๐	๑๒ (๔๐%)	๑๘ (๖๐%)	

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR)
แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์

KR ลำดับ ที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการ ดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการ ดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุ เป้าหมาย ✕ ไม่บรรลุ เป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ : ยกกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม					
๐๑ : ผลิตและพัฒนากำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรมที่ สร้างสรรค์ เพื่อยกระดับ ขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ					
KR ๑.๑	นักศึกษาที่ผ่านมาตรฐานสมรรถนะ ระดับชาติและนานาชาติ				
	๑.๑.๑ นักศึกษามีสมรรถนะด้านดิจิทัลขั้น พื้นฐานตามมาตรฐาน IC๓ หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	ร้อยละ	๘๐	๙๔.๔	✓
	๑.๑.๒ นักศึกษามีผลการทดสอบ TOEIC ตั้งแต่ ๔๕๐ คะแนนขึ้นไป หรือเทียบเท่า	ร้อยละ	๕๐	-	✕
	๑.๑.๓ นักศึกษาสอบผ่านสมรรถนะวิชาชีพ ตามหลักสูตรที่กำหนด	ร้อยละ	๑๐๐	๙๓.๖๘	✕
	๑.๑.๔ นักศึกษามีผลสอบสมรรถนะจาก หน่วยงานภายนอก หรือเทียบเท่า (กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน - ช่างเครื่องกล / ช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ / ช่างอุตสาหกรรม /ช่างก่อสร้าง ระดับ ๑ และ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ)	ร้อยละ	๒๐	-	✕
KR ๑.๒	นักศึกษาเข้าสู่กระบวนการบ่มเพาะเตรียม ความพร้อมเป็นผู้ประกอบการ หรือได้ รางวัลด้านผู้ประกอบการ (Startup Awards)	คน	๕๐	-	✕

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๑.๓	นักศึกษา หรือบัณฑิต (จบการศึกษาไม่เกิน ๕ ปี) ที่เป็นผู้ประกอบการ/อาชีพอิสระ ในสาขาวิชาชีพของตนเอง	ร้อยละ	๕	๖.๑๓	✓
KR ๑.๔	หลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ (Technological/ Innovation- Driven Entrepreneurial Education)				
	๑.๔.๑ จำนวนหลักสูตร ด้าน Digital Technology & Economy ที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ	๒๐	๑๕.๓๘	✗
KR ๑.๕	หลักสูตรบูรณาการ	หลักสูตร	๑	๑	✓
KR ๑.๖	หลักสูตร Credit Bank	หลักสูตร	๑	๑	✓
KR ๑.๗	การพัฒนาอาจารย์				
	๑.๗.๑ อาจารย์ได้รับการพัฒนาตามมาตรฐาน PSF/UK PSF	ร้อยละ	๒	-	✗
	๑.๗.๒ อาจารย์ที่ไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการหรือแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม/ชุมชน	ร้อยละ	๒๐	๑๔	✗
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และอุตสาหกรรม					
O๒ : การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพื่อยกระดับขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ สถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม					
KR ๒.๑	งานวิจัย นวัตกรรม ถูกนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ตอบโจทย์ท้าทายของประเทศ และพัฒนาชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน	จำนวน ผลงานวิจัย	๑๕	๑	✗
	๒.๑.๑ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Agro-food Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
	๒.๑.๒ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Logistic Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๑		
	๒.๑.๓ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Digital Technology & Economy	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		
	๒.๑.๔ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Tourism & Creative Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๕		
	๒.๑.๕ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Health and Wellness	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		
KR ๒.๒	งานวิจัย งานสร้างสรรค์ และเทคโนโลยี พร้อมใช้ถูกนำไปสร้างมูลค่าเชิงพาณิชย์ ให้กับภาคการผลิตหรือบริการหรือภาคธุรกิจ	จำนวน ผลงานวิจัย	๓	๑	✗
KR ๒.๓	ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หรือ งานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับนานาชาติ SCOPUS /SJR / ISI และ ระดับชาติ TCI ๑ / TCI ๒	จำนวน ผลงานวิจัย	๕๐	๒๒	✗
KR ๒.๔	จำนวนผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับเลขที่คำขอ/เลขที่สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร หรือ บัญชี นวัตกรรมที่คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียน บัญชีนวัตกรรมไทยอนุมัติ และจัดส่งข้อมูลให้สำนักงบประมาณแล้ว	จำนวน ผลงานวิจัย	๓	๓	✓
KR ๒.๕	งบประมาณวิจัยจากหน่วยงานภายนอก (PPP, Industry, Groverment)	ล้านบาท	๙	๑๖.๖๔	✓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรมด้วยนวัตกรรม					
O๓ : การสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจสังคมท้องถิ่น และเพิ่มคุณค่าทางด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยนวัตกรรม					
KR ๓.๑	พัฒนากำลังคน (Re-skill, Up-Skill, New-Skill) ที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมาย และ EEC				
	๓.๑.๑ จำนวนหลักสูตร Re-skill, Up-skill, New-skill ที่พัฒนา กำลังคน ในอุตสาหกรรมเป้าหมายและ EEC	หลักสูตร	๔	-	✗

KR ลำดับ ที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการ ดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการ ดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุ เป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุ เป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
	๓.๑.๒ จำนวนคนที่ได้รับการพัฒนาหรือมา ใช้บริการ (เรียน, อบรม, ใช้ห้อง LAB, ให้ คำปรึกษา)	คน	๑๐๐	๒๐	✗
KR ๓.๒	ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือ ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น	ชุมชน	๑	๑	✓
KR ๓.๓	รายได้จากการบริการวิชาการ	ล้านบาท	๑๐	๒๑.๔๗	✓
KR ๓.๔	ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการสืบสาน สร้างสรรค์และพัฒนา ให้มีคุณค่า มูลค่า เชิงนวัตกรรม หรือเชิงพาณิชย์	เรื่อง	๑	๑	✓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ : Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม					
O๔ : การใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน					
KR ๔.๑	กระบวนการที่สร้างคุณค่า	กระบวนการ	๒	๒	✓
KR ๔.๒	ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส ในการดำเนินของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	ร้อยละ	๙๕	-	✗
KR ๔.๓	บุคลากรได้รับการพัฒนาสมรรถนะตาม แผนพัฒนารายบุคคล (IDP)	ร้อยละ	๘๕	-	✗
KR ๔.๔	ผู้บริหารระดับต้น ระดับกลาง ระดับสูง ได้รับการพัฒนาทักษะเชิงบริหารจัดการ อย่างน้อยคนละ ๑ ครั้งต่อปี	ร้อยละ	๘๕	-	✗
KR ๔.๕	ความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและ ส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/ อุตสาหกรรม (University- Industry Linkage)	กิจกรรม	๑	๑	✓
KR ๔.๖	รายได้นอกเหนือจากการจัดการศึกษา เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๑๐	๕๓.๐๓	✓
KR ๔.๗	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยในระดับสากล				
	๔.๗.๑ ระดับคณะ (รอผลจาก มทร.ธ.)	ระดับ	๕	-	✗
KR ๔.๘	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว				
	๔.๘.๑ ระดับคณะ (รอผลจาก มทร.ธ.)	ระดับ	๕	-	✗

KR ลำดับ ที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการ ดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการ ดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุ เป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุ เป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๔.๙	เตรียมความพร้อมสำหรับการเข้าสู่การจัด อันดับมหาวิทยาลัย THE Impact Ranking (THE หรือ Times Higher)				
	๔.๙.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	✗

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน รายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key –Results - KR) ของแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๓ ดังตารางที่นำเสนอ ซึ่งปรากฏว่า การดำเนินการ ไม่บรรลุวัตถุประสงค์ ประธานขอให้ภาควิชาและหลักสูตรติดตาม KR ที่รับผิดชอบ เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. มอบรองคณบดีทุกฝ่ายและหัวหน้าภาควิชา ติดตามและสนับสนุนให้การดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ให้บรรลุเป้าหมาย KR ต่าง ๆ ตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้

๔.๖ การเปิดรับบุคคลเพื่อดำรงตำแหน่งผู้บริหาร (หัวหน้าสำนักงานคณบดี)

มหาวิทยาลัยดำเนินการเปิดรับบุคคลเพื่อดำรงตำแหน่งผู้บริหาร ซึ่งคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้สมัครเพื่อคัดเลือกเป็นหัวหน้าสำนักงานคณบดี จำนวน ๑ ราย คือ นางกัญญาณัฐ สายประสาท ระดับชำนาญการพิเศษ สังกัดกองบริหารงานบุคคล ซึ่งมีผู้บริหาร จำนวน ๔ ท่าน เป็นคณะกรรมการประเมิน ดังคำสั่งมหาวิทยาลัยที่ ๖๘๐/๒๕๖๔ ดังนี้

- | | |
|---------------------------------------|------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ | นิยมผล |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์เกียรติ | เศวตเมธิกุล |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร | อึ้งโสภา |
| ๔. ดร.เยาวลักษณ์ | พิพัฒน์จำเริญกุล |

โดยกำหนดการสอบข้อเขียนในวันศุกร์ที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ และแสดงวิสัยทัศน์ /สอบสัมภาษณ์ วันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๔

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๒. นัดประชุมคณะกรรมการออกข้อสอบ เวลา ๑๕.๐๐ น.

ฝ่ายพัฒนานักศึกษา

๔.๗ รายงานสรุปผลการดำเนินโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รูปแบบออนไลน์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยสโมสรนักศึกษา ร่วมกับฝ่ายพัฒนานักศึกษา ได้ดำเนินการจัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รูปแบบออนไลน์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (ผ่านโปรแกรม ZOOM) และถ่ายทอดสดผ่าน Facebook Live

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เมื่อวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น ทั้งนี้มีนักศึกษาใหม่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เข้าร่วมโครงการฯ แยกเป็นรายสาขาวิชาดังนี้

ลำดับที่	หลักสูตร	จำนวน
๑	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๕๖ คน
๒	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๓๐ คน
๓	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๕๖ คน
๔	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	๒๕ คน
๕	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๕๘ คน
๖	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๕๑ คน
๗	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	๔๓ คน
๘	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	๖๘ คน
๙	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง	๓๑ คน
๑๐	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต	๔๖ คน
๑๑	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	๒๕ คน
๑๒	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๔๕ คน
๑๓	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (เทียบโอน)	๕๕ คน
รวมจำนวนทั้งสิ้น		๕๘๙ คน

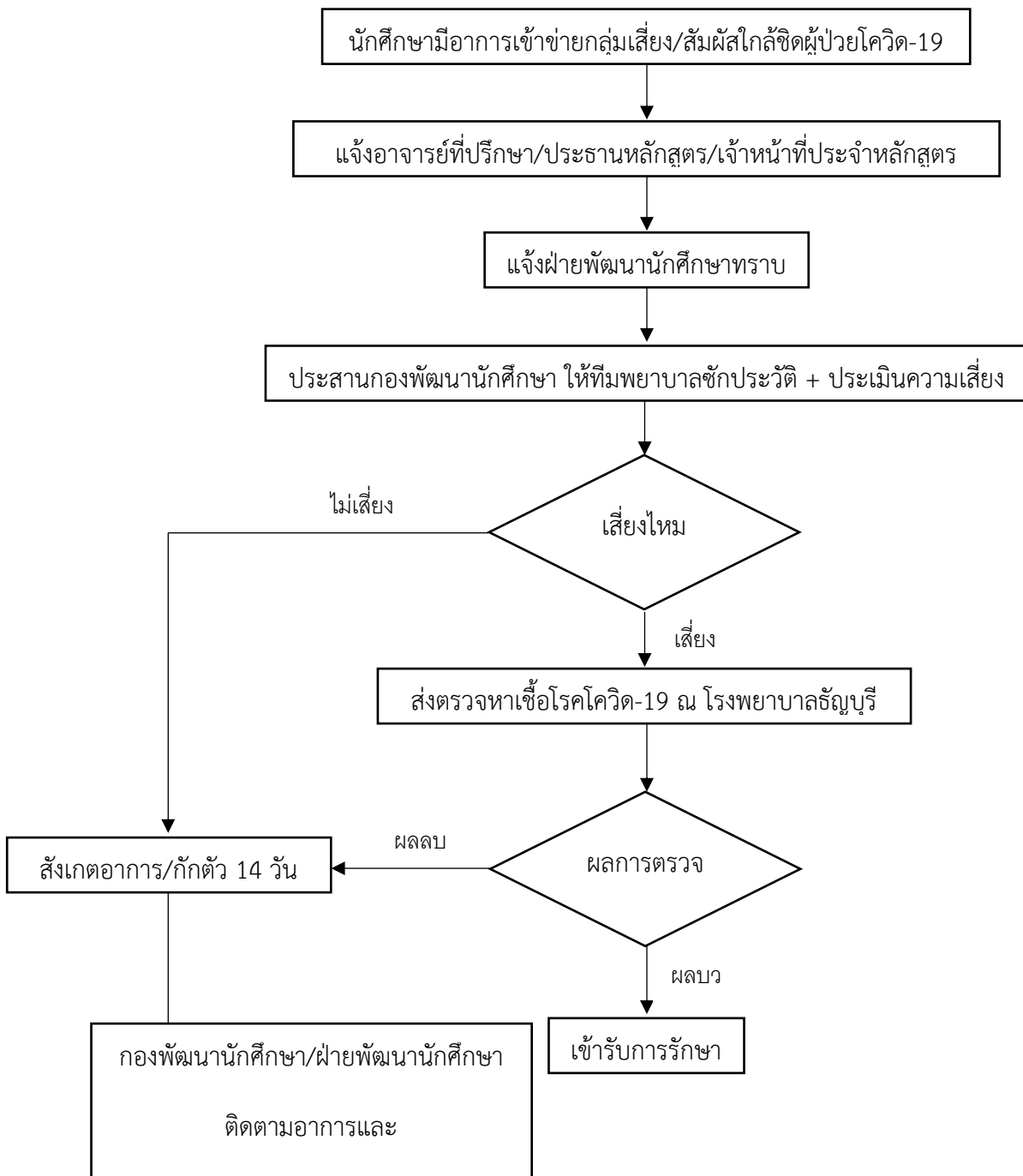
รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา รายงานต่อที่ประชุม ผลการดำเนินโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาปีการศึกษา ๒๕๖๔ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา ขอขอบคุณผู้บริหาร อาจารย์ เจ้าหน้าที่ที่เข้าร่วมดำเนินโครงการ และขอบคุณ หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกียรติศักดิ์ สมฤทธิ์ และทีมงานที่ช่วยดำเนินการให้งานสำเร็จไปได้ด้วยดี

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๘ แผนการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโควิด-๑๙

ด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโควิด-๑๙ โดยเฉพาะในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลอยู่ในความเสี่ยงต่อการเกิดภาวะวิกฤตด้านสาธารณสุข เห็นได้จากจำนวนผู้ติดเชื้อรายใหม่และผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลที่มีจำนวนมากกว่าหลายพันรายต่อวัน และมีแนวโน้มเพิ่มจำนวนสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยมีนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมป่วยเป็นโรคติดเชื้อโควิด-๑๙ จำนวน ๕ ราย ได้รับการรักษาจนหายแล้ว จำนวน ๓ ราย และตรวจพบโรคติดเชื้อโควิด-๑๙ และกลับไปรักษาตัวที่โรงพยาบาลในอำเภอบางบาล จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน ๑ ราย อยู่ในระหว่างกักตัวเพื่อรอการตรวจคัดกรองซ้ำ (ติดเชื้อแล้ว) ๖ ราย และอยู่ในระหว่างกักตัวเพื่อส่งตรวจหาเชื้อ (มีความเสี่ยงสูง) จำนวน ๑ ราย ณ หอพักฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี และนักศึกษาที่มีความเสี่ยงสูง สัมผัสใกล้ชิดผู้ป่วยและได้รับการส่งตรวจ (มีผลเป็นลบ) จำนวน ๒๑ คน ทั้งนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีแผนการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในสถานการณ์การแพร่ของโรคติดเชื้อโควิด- ๑๙ ดังนี้

แผนการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อโควิด-๑๙



รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา รายงานที่ประชุมผลการช่วยเหลือนักศึกษาที่ติดเชื้อโควิด ๑๙ ฝากหัวหน้าภาควิชาถ้าพบนักศึกษาที่มีความเสี่ยง หรือติดเชื้อโควิด ๑๙ แล้ว ขอให้แจ้งฝ่ายพัฒนานักศึกษา เพื่อที่จะได้ให้การดูแล ติดตาม และให้ความช่วยเหลือทันทั่วทั้ง โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์กิตติ จุ้ยกำจร ได้จัดทำระบบติดตามความเสี่ยงในการติดเชื้อ และมีช่องทางประชาสัมพันธ์ที่หลากหลาย

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๙ รายงานการฉีดวัคซีนป้องกันการโรคติดเชื้อโควิด-๑๙ ของนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เมื่อวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีความห่วงใยต่อสุขภาพของนักศึกษาที่ต้องออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ณ สถาบันศึกษา และออกฝึกงาน ออกสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการต่าง ๆ จึงได้ดำเนินการจัดหาวัคซีนเพื่อฉีดให้นักศึกษา เพื่อลดโอกาสเสี่ยงในการติดเชื้อของนักศึกษา



โดยรอบที่ ๑ นักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ลงทะเบียนฉีดวัคซีนกับทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จำนวน ๑๖๙ คน และเข้ารับการฉีดวัคซีน เมื่อวันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ณ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ (ศูนย์รับวัคซีนธรรมศาสตร์ รังสิต (ยิมเนเซียม ๔)) จำนวน ๑๓๐ คน และมีนักศึกษาที่ลงทะเบียนและไม่เข้ารับการฉีดวัคซีน จำนวน ๒๖ คน โดยมีรายชื่อดังนี้

รายนามนักศึกษาที่มีสิทธิ์ฉีดวัคซีน รอบที่ ๑ (ไม่ได้รับการฉีดตามวันที่กำหนด วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เอกสารแนบ ๑.๓

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หมายเลข โทรศัพท์	สาขาวิชา	สถานะ	เหตุผล	หมายเหตุ
๑	นางสาวกัญญา รัตน์ ธรรมรัตน์	๐๙๘๗๓๑๔๐๒๕	วิศวกรรมโยธา	ฉีดแล้ว		โทรตาม
๒	นางสาวชญานุช จันทรฤทธิ์	๐๖๒๓๒๐๔๐๓๐	วิศวกรรมโยธา	ยังไม่ฉีด	ฝึกสอน ไม่สะดวกเดินทางขอ เลื่อนคิวฉีด	โทรตาม
๓	นางสาวธนภรณ์ สิงห์กระราช	๐๙๒๕๗๔๕๘๔๔	วิศวกรรมโยธา	ยังไม่ฉีด	อยู่ต่างจังหวัด (จังหวัดเชียงใหม่)	โทรตาม
๔	นางสาวปานทิพย์ รัตนไตร	๐๙๔๘๘๑๔๐๖๘	วิศวกรรมโยธา	ยังไม่ฉีด	มีธุระ อยู่ต่างจังหวัด	โทรตาม
๕	นางสาวปาริฉัตร ขาวม่วงขวัญ	๐๘๗๘๔๐๘๖๙๗	วิศวกรรมโยธา	ยังไม่ฉีด	อยู่ต่างจังหวัด	โทรตาม
๖	นางสาวปิยธิดา ถาวรกุล	๐๙๘๒๒๕๙๘๙๕	วิศวกรรมไฟฟ้า	ยังไม่ฉีด	อยู่ต่างจังหวัด	โทรตาม
๗	นางสาวศุภานันท์ ศรีจันทร์ขาว	๐๖๓๒๖๒๘๕๔๘	วิศวกรรมไฟฟ้า	ฉีดแล้ว	ฉีดกับทางมหาวิทยาลัยฯ จัดให้	โทรตาม
๘	นางสาวสุภาพร คงเจียม	๐๖๒๗๗๕๙๓๗๒	วิศวกรรมเครื่องกล	ยังไม่ฉีด	ติดธุระ	โทรตาม
๙	นายภาสกร อ่อนละมุล	๐๘๙๗๖๐๒๙๘๕	วิศวกรรมเครื่องกล	ไม่ รับ โทรศัพท์		โทรตาม
๑๐	นายพินิจ ช่อมะปราง	๐๙๒๒๔๙๙๓๔๑	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	ยังไม่ฉีด	อยู่ต่างจังหวัด ขอเลื่อนคิว	โทรตาม

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หมายเลข โทรศัพท์	สาขาวิชา	สถานะ	เหตุผล	หมายเหตุ
๑๑	นางสาวสิริกร เหมือนแดง	๐๙๗๒๑๓๑๔๙๗	วิศวกรรมอุตสาหการ	ไม่ รั บ โทรศัพท์		โทรตาม
๑๒	นายณัฐพล วัฒนเจริญพร	๐๙๕๘๖๑๕๒๘๑	วิศวกรรมอุตสาหการ	ยังไม่ฉีด	ต้นสาย ขอเลื่อนคิวฉีด	โทรตาม
๑๓	นางสาวไอริน บุตรเจริญ	๐๙๒๘๓๑๗๓๐๕	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม	ยังไม่ฉีด	แจ้งยกเลิกกับ รพ. เอง ๖/๗/๖๔	โทรตาม
๑๔	นายเพชรภูมิ ปานนพภา	๐๙๘๒๔๗๒๘๘๕	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ยังไม่ฉีด	เฝ้าแม่ ICU หมอพร้อมเลื่อนไป ๒๐/๗/๖๔	โทรตาม
๑๕	นายวิศรุต บุญขุน	๐๖๑๕๙๗๘๖๒๒	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ติดต่อไม่ได้		โทรตาม
๑๖	นายวีระ บุญพันธ์	๐๘๔๓๓๐๔๗๑๔	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ยังไม่ฉีด	ตาอักเสบ	โทรตาม
๑๗	นายชัชพงศ์ มณีวิจิตร	๐๙๑๐๗๕๓๘๓๘	เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา	ยังไม่ฉีด	กำลังไป	โทรตาม
๑๘	นายจิรายุ เจ๊ะมิน	๐๖๕๕๕๖๒๑๑๖	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการ	ฉีดแล้ว	ฉีดกับทางมหาวิทยาลัยฯ จัดให้	
๑๙	นางสาวพรนภัส พรหมัง	๐๙๙๔๙๘๕๓๖๕	คอมพิวเตอร์ศึกษา	ไม่ รั บ โทรศัพท์		โทรตาม
๒๐	นางสาวอภิญญา ฤทธิธินสกุล	๐๙๔๐๐๕๒๖๑๑	คอมพิวเตอร์ศึกษา	ติดต่อไม่ได้		โทรตาม

รายนามนักศึกษาที่มีสิทธิ์ฉีดวัคซีน รอบที่ ๑ (ไม่เข้ารับการฉีดตามวันที่กำหนด วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔)
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลำดับ ที่	ชื่อ - นามสกุล	หมายเลขโทรศัพท์	สาขาวิชา	สถานะ	เหตุผล	หมายเหตุ
๒๑	นายวัชรวัฒน์ ปราณีตพลกรัง	๐๙๑๕๑๗๖๓๘๗	คอมพิวเตอร์ศึกษา	ยังไม่ฉีด	เกล็ดเลือดต่ำ หมอไม่ อนุญาตให้ฉีด	โทรตาม
๒๒	นางสาว อริชญา ช่างกำเหนิด	๐๙๔๔๘๙๒๐๒๑	คอมพิวเตอร์ศึกษา	เบอร์โทรผิด		โทรตาม
๒๓	นางสาว อาภากร ไกรศิริ	๐๘๔๓๘๖๒๐๑๙	คอมพิวเตอร์ศึกษา	ยังไม่ฉีด	แจ้งยกเลิกไม่ฉีด	โทรตาม
๒๔	นางสาวภาณุ มาศ ชินเข้ว่า	๐๘๓๒๔๑๗๕๔๖	นวัตกรรมการเรียนรู้และ เทคโนโลยีสารสนเทศ	ยังไม่ฉีด	อยู่ต่างจังหวัด	โทรตาม
๒๕	นางสาวสุชาดา ตัญญูบุตร	๐๙๑๕๖๓๗๔๗๙	เทคโนโลยีสารสนเทศ การศึกษา	ไม่รับ โทรศัพท์		โทรตาม
๒๖	นายภณธภัทร บุญเกลี้ยง	๐๖๔๐๕๖๗๑๕๐	อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	ยังไม่ฉีด	อยู่ต่างจังหวัด	โทรตาม

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษารายงานจำนวนนักศึกษาที่เข้ารับการฉีดวัคซีน เพื่อติดตาม และจัดทำสถิติ

มติที่ประชุม รับทราบ

ฝ่ายวิชาการและวิจัย

๔.๑๐ รายงานการดำเนินโครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในการดำเนินโครงการ เรื่องโครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ เป็นจำนวนเงิน ๓๑,๔๐๐.๐๐ บาท โดยมีกำหนดการเดิมวันที่ ๒๔ - ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ทั้งนี้ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว และเพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อจากการรวมกลุ่มของคนจำนวนมาก งานวิจัยและเผยแพร่ จึงขออนุมัติเปลี่ยนแปลงการดำเนินโครงการ เป็นวันที่ ๒ - ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับพัฒนาคุณภาพข้อเสนองานวิจัยที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศ และส่งเสริมงานวิจัยที่ต่อยอดไปสู่เชิงพาณิชย์

๒. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ในเรื่องการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

๓. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้และสามารถขอเสนอโครงร่างการวิจัยเพื่อรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ได้

ทั้งนี้ มีกำหนดการจัดโครงการดังนี้

โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งไปสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ
โดยจัดระหว่างวันที่ ๒ - ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

วัน/เวลา	๐๘.๐๐ – ๐๙.๐๐ น.	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.		๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.	๑๓.๐๐ -๑๖.๐๐ น.	
๒ สิงหาคม ๒๕๖๔	ลงทะเบียนและพิธีเปิด	บรรยาย เรื่องทรัพย์สินทางปัญญา สิทธิในผลงานวิจัย ที่นักวิจัยควรรู้ (วิทยากรภายนอกราชการ ๑ คน) ดร.ไกรก เอื้อชูเกียรติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)			อภิปราย เรื่องการพัฒนาผลงานวิจัยสู่การจดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ (วิทยากรภายในมหาวิทยาลัย ๓ ท่าน) หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (วิทยากรภายในคณะ จำนวน ๒ ท่าน)	
วัน/เวลา	๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.		๑๐.๐๐-๑๒.๐๐ น.		๑๓.๐๐ –๑๔.๐๐ น.	๑๔.๐๐ –๑๖.๐๐ น.
๓ สิงหาคม ๒๕๖๔	บรรยาย นโยบายการทำงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (วิทยากรในมหาวิทยาลัย ๑ คน) (อธิการบดี)		อภิปราย ยุทธศาสตร์การทำงานวิจัยเพื่อตอบโจทย์ประเทศ (วิทยากรในมหาวิทยาลัย ๒ คน) ๑.รศ.ดร.กฤษณ์ชนม์ ภูมิภิตติพิชญ์ ๒.ผศ.ดร.สุมนมาลย์ เนียมกลาง		บรรยาย แนวทางการขอทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก (วิทยากรในมหาวิทยาลัย ๑ คน) ผศ.ดร.วราณี อริยวิริยะนันท์ (ผอ.สถาบันวิจัยและพัฒนา)	อภิปราย ยุทธศาสตร์การทำงานวิจัยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (วิทยากรภายในคณะ จำนวน ๕ ท่าน) คณบดี /รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้างานวิจัย/นักวิจัย
วัน/เวลา	๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.		๑๐.๐๐-๑๒.๐๐ น.		๑๓.๐๐ –๑๖.๐๐ น.	
๔ สิงหาคม ๒๕๖๔	บรรยาย เรื่องจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (วิทยากรภายในมหาวิทยาลัย ๑ ท่าน) (ผอ.สถาบันวิจัยและพัฒนา)		อภิปราย เรื่องจริยธรรมและแนวทางปฏิบัติที่ดีในการวิจัยในมนุษย์ (วิทยากรภายในมหาวิทยาลัย ๓ ท่าน)		แบ่งกลุ่มปฏิบัติ เรื่องวิธีการเขียนจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (วิทยากรภายในมหาวิทยาลัย ๓ ท่าน) (วิทยากรภายในคณะ จำนวน ๒ ท่าน)	

หมายเหตุ

ลงทะเบียนและพิธีเปิด

เวลา ๐๘.๐๐ – ๐๘.๓๐ น.

พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม

เวลา ๑๐.๓๐ – ๑๐.๕๐ น. และ เวลา ๑๕.๐๐ – ๑๕.๒๐ น

พักรับประทานอาหารกลางวัน เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย เสนอแผนการดำเนินโครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งไปสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบสนองยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศ จัดระหว่างวันที่ ๒ - ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๑ แจ้งรายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปี การศึกษา ๒๕๖๓ และกำหนดวันตรวจประเมินฯ

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เสนอยืนยันรายชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ และได้รับตอบจากคณะกรรมการตรวจประเมินฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น ดัง รายชื่อต่อไปนี้

รายชื่อคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับคณะ (คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม)					
ที่	ชื่อ-นามสกุล	สถาบัน	สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง	รหัสผู้ประเมินฯ MUA	หมายเหตุ
๑	รองศาสตราจารย์ ดร. ลิลลี่ กาวิฑิระ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	การผลิตพืช สรีรวิทยาพืช พฤกษศาสตร์	ป๕๗๐๐๔๓	ประธาน
๒	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มงคล หวังสถิตย์วงศ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ	การเรียนการสอน,การฝึกสอนทางวิศวกรรม,วิจัย,การพัฒนาหลักสูตร, จิตวิทยาการศึกษา,การจัดและประเมินผลการศึกษา	ป๕๗๐๑๕๐	กรรมการ
๓	รองศาสตราจารย์ ดร. สุติเทพ ศิริพัฒกุล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	คอมพิวเตอร์	ป๕๘๐๓๓๓	กรรมการ
๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมควร สมองอุทัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี			กรรมการและ เลขานุการ

กำหนดวันตรวจประเมินฯ ระหว่างวันที่ ๒๒-๒๓ กันยายน ๒๕๖๔

มติที่ประชุม เห็นชอบตามที่รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และงานประกันคุณภาพเสนอ

๔.๑๑ รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานกิจกรรมส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้รับการสนับสนุนเงินอุดหนุนกิจกรรมส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๐๓,๙๗๐ บาท (สองแสนสามพันเก้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) เพื่อจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้ประกอบวิชาชีพทางการศึกษาและผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครูได้รับการพัฒนาด้านจรรยาบรรณวิชาชีพ ตามประกาศสำนักงานเลขาธิการคุรุสภา เรื่อง การขอรับการสนับสนุนเงินอุดหนุนกิจกรรมส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community : E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กับ สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา ได้ดำเนินการจัดทำสัญญา **รับเงินอุดหนุน ตามสัญญาเลขที่ ๗/๒๕๖๔** เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๔ โดย ผู้รับเงินอุดหนุนต้องดำเนินการให้เสร็จสมบูรณ์ ภายใน ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ความทราบแล้วนั้น และตามข้อตกลงผู้รับเงินอุดหนุนต้องส่งรายงานความก้าวหน้าของการจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้ประกอบวิชาชีพทางการศึกษาและผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครูได้รับการพัฒนาด้านจรรยาบรรณวิชาชีพให้แก่สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันที่ลงนามในสัญญารับเงินอุดหนุน

บัดนี้ได้ครบกำหนดวันของการรายงานความก้าวหน้าของการจัดกิจกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ซึ่งได้รับมอบหมายในการเป็นผู้รับผิดชอบการดำเนินกิจกรรม ร่วมกับ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ จึงได้ดำเนินการจัดทำรายงานเสนอต่อสำนักงานเลขาธิการคุรุสภาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังเอกสารแนบ

สำหรับการใช้จ่ายงบประมาณ ในการดำเนินกิจกรรมมีดังนี้

- ค่าตอบแทน	จำนวนเงิน	๗๗,๙๐๐ บาท
- ค่าใช้สอย	จำนวนเงิน	<u>๑๒๖,๐๗๐ บาท</u>
	รวมเป็นเงิน	<u>๒๐๓,๙๗๐ บาท</u>

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

- ๑) รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานกิจกรรมส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔

รายงานความก้าวหน้าการดำเนินงาน
กิจกรรมส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ
ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC)
ประจำปี ๒๕๖๔

๑. ชื่อสถาบันอุดมศึกษา.....มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.....

๒. ข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด (กรุณานำรายชื่ออัปเดตล่าสุด ไฟล์ excel)

ที่	ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิตนักศึกษาครู)		อาจารย์ นิเทศก์ (คน)	ครู ผู้ช่วย (คน) (ถ้ามี)	ครูพี่ เลี้ยง (คน)	ผู้บริหาร สถานศึกษา (คน)	ศึกษา นิเทศก์ (คน)	ครูผู้ได้รับ รางวัล ของคุรุสภา และอื่นๆ (คน)	รวม
	สาขาวิชา	จำนวน (คน)							
๑	วิศวกรรมโยธา	๒๗	๔						
๒	วิศวกรรมไฟฟ้า	๓๒	๔						
๓	วิศวกรรมเครื่องกล	๕๔	๕						
๔	วิศวกรรมอุตสาหการ	๔๕	๗						
๕	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๗	๗						
๖	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม	๒๐	๗						
๗	คอมพิวเตอร์ศึกษา	๔๖	๖						
๘	นาฏศิลป์ไทยศึกษา	๖๙	๑๒						
๙	ดนตรีคีตศิลป์ไทยศึกษา	๒๖	๗						
๑๐	ดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา	๑๙	๖						
๑๑	การศึกษาปฐมวัย	๔๒	๖						
รวม		๔๐๗	๗๑	๔๑	๓๐๒	๑๓๐	๓	๑๒๙	๑๐๘๓

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๔

๓. สถานศึกษาที่นิสิตนักศึกษาครูปฏิบัติการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ จำนวน ๑๓๐ แห่ง
(กรุณานำรายชื่ออัปเดตล่าสุด ไฟล์ excel)

๔. สถานศึกษาที่ครูผู้ช่วยปฏิบัติการสอนอยู่ (ถ้ามี) จำนวน ๒๘ แห่ง
(กรุณานำรายชื่ออัปเดตล่าสุด ไฟล์ excel)

๕. การรายงานผลความก้าวหน้า (ตั้งแต่เดือนเมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๔)

๕.๑ การวางแผนการดำเนินงานโครงการของสถาบันอุดมศึกษา

ปฏิทินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา E-PLC ๑/๒๕๖๔

วันเดือนปี	กิจกรรม
ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔	นักศึกษายื่นคำร้องก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู
วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔	เตรียมความพร้อมนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา เรื่อง E-PLC ผ่านระบบออนไลน์
วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔	ประชุมอาจารย์นิเทศก์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อเตรียมความพร้อมการดำเนินการ E-PLC รวม ๓ คณะ ณ ห้องประชุม ชั้น ๓ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม
วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔	ปฐมนิเทศฝึกสอน เชิญวิทยากร ผอ.สำนักวิชาชีพ ครูสภา หัวข้อ กระบวนการพัฒนาครูมืออาชีพด้วย E-PLC (๑ ชม.) แยก ๓ คณะ Online ผ่าน Ms Teams
วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔	รายงานตัว ณ สถานศึกษา พร้อมกับเพื่อทุกคนที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ๑ ณ สถานศึกษาเดียวกัน (พบผู้บริหารสถานศึกษา ฝ่ายวิชาการ หัวหน้าแผนก อาจารย์ในแผนก และอาจารย์พี่เลี้ยง)
ก่อนสอน ๑ สัปดาห์	ส่งแผนการเรียนรู้รายสัปดาห์ให้กับครูพี่เลี้ยง
วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔	ประชุมชี้แจงครูผู้ช่วย/ครูพี่เลี้ยง/ผู้บริหารสถานศึกษา/ผู้ทรงคุณวุฒิใน สถานศึกษา อาจารย์นิเทศก์ และผู้เกี่ยวข้อง รวม ๓ คณะ จัดในรูปแบบ Online
ทุกวัน	เขียนบันทึกกิจกรรม
ทุกสัปดาห์	ส่งบันทึกกิจกรรมให้ครูพี่เลี้ยงตรวจติดตามและให้ข้อเสนอแนะ
ภายในสัปดาห์ที่ ๕	ส่งตารางสอนแผนการเดินทางแผนการเรียนรู้รายวิชาฉบับสมบูรณ์พร้อมสื่อการสอนให้อ.นิเทศก์ของคณะ
ภายในสัปดาห์ที่ ๖	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยในชั้นเรียนต่ออาจารย์พี่เลี้ยงในแผนก
วันที่ ๒๘-๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔	ลงทะเบียนรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ศึกษาบทเรียนจรรยาบรรณวิชาชีพครู ๓ บทเรียน
ภายในสัปดาห์ที่ ๘	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยในชั้นเรียนต่อที่ผ่านอาจารย์พี่เลี้ยงแล้ว ต่ออาจารย์นิเทศก์
ภายใน ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๑)
ภายในเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๒)

วันเดือนปี	กิจกรรม
วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔	เข้าร่วมสัมมนานักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูครั้งที่ ๑ ที่คณะฯ
ภายในเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๓)
วันเสาร์ที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๔	เข้าร่วมการประชุมวิชาการ E-PLC Symposium ที่มหาวิทยาลัยรวม ๓ คณะ
ภายใน ๑๕ กันยายน ๒๕๖๔	ส่งแบบประเมินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ของอาจารย์พี่เลี้ยงทั้ง ๔ รายการให้อาจารย์นิเทศ/ ประธานหลักสูตร
	ส่งแผนการสอนฉบับสมบูรณ์ให้อาจารย์นิเทศ
	ส่งรายงานการวิจัยในชั้นเรียนฉบับสมบูรณ์ (อาจารย์นิเทศ)
	ส่งตารางสอน (อาจารย์นิเทศ/ประธานหลักสูตร)
	ส่งประวัติอาจารย์พี่เลี้ยง (อาจารย์นิเทศ/ประธานหลักสูตร)
	ส่งรายงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (ศูนย์ประสานงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู)
	ส่งแบบประเมินการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาตามมาตรฐานประสบการณ์วิชาชีพครู** (เฉพาะนักศึกษาที่ฝึกประสบการณ์ครบ ๒ เทอมต่อเนื่องเท่านั้น)
วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔	รายงานผลการดำเนินงานกิจกรรม

๕.๒ กระบวนการขั้นตอนของโครงการที่ดำเนินการแล้ว

๕.๒.๑ ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน E-PLC ทวีติการดำเนินงาน E-PLC ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๔ ในวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. ณ ห้องประชุมชั้น ๕ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี

๕.๒.๒. ประชุมกลุ่มย่อยเตรียมงานประชุมชี้แจงสถานศึกษา E-PLC ๑/๒๕๖๔ วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น. ผ่านระบบออนไลน์

กำหนดการโครงการประชุมเตรียมความพร้อมนักศึกษา: การดำเนินงานโครงการส่งเสริมกระบวนการแห่ง
การเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อจรรยาบรรณผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional

Learning Community: E-PLC)

วันพฤหัสบดี ที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔

ผ่านระบบออนไลน์ Ms-Teams: shorturl.at/bfMVo

-
- ๐๘.๐๐ น.- ๐๙.๐๐ น. ผศ. อานนท์ นิยมผล คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม บรรยายหัวข้อ “นโยบายและ
ภาพรวม ของการดำเนินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในบริบทของ E-PLC”
- ๐๙.๐๐ น.- ๑๒.๐๐ น. อ.บรรเลง สระมูล บรรยาย หัวข้อ “บทบาทผู้เกี่ยวข้อง”
ผศ.ดร.ณัฐพงษ์ โตมัน บรรยาย หัวข้อ “กระบวนการ ๑๕ ขั้นตอน”
ดร.กิติมา บุญยศ บรรยาย หัวข้อ “การเข้าระบบ TrainFlix”

กำหนดการประชุมอาจารย์นิเทศก์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๔

เตรียมความพร้อมการดำเนินงานโครงการส่งเสริมกระบวนการแห่งการเรียนรู้

ทางวิชาชีพเพื่อจรรยาบรรณผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

(Ethics in Professional Learning Community: E-PLC)

วันจันทร์ ที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔

ผ่านระบบออนไลน์ Ms-Teams

-
- ๐๘.๐๐ น. - ๐๙.๐๐ น. ผศ. อานนท์ นิยมผล คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม บรรยายหัวข้อ “นโยบาย
และ
ภาพรวม ของการดำเนินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในบริบทของ E-PLC”
- ๐๙.๐๐ น. - ๑๐.๐๐ น. ดร.กิติภูมิวิภาหัตน์ บรรยายหัวข้อ “แนวคิดและหลักการของ E-PLC”
- ๑๐.๐๐ น. - ๑๑.๐๐ น. อ.บรรเลง สระมูล บรรยายหัวข้อ “บทบาทของอาจารย์นิเทศก์กับ E-PLC”
- ๑๑.๐๐ น. - ๑๒.๐๐ น. ผศ.ดร.ณัฐพงษ์ โตมัน บรรยายหัวข้อ “กระบวนการ ๑๕ ขั้นตอน”

กำหนดการปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๔

วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔

ผ่านระบบออนไลน์ Ms-Teams : shorturl.at/ACDH๕

เวลา	กิจกรรม
๙.๐๐ - ๙.๓๐ น.	ผศ.อานนท์ นิยมผล กล่าวเปิดโครงการฯ
๙.๓๐ - ๑๐.๐๐ น.	นางสาววิภา ลัคนาพรวิสิฐ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาและส่งเสริมวิชาชีพ ครูสภา บรรยายหัวข้อ "ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ E-PLC ประโยชน์ และ ความคาดหวังของ ครูสภาต่อนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู"
๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	นางสาววินิตา รังสิวรารักษ์ ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมจรรยาบรรณวิชาชีพ ครูสภา บรรยายหัวข้อ “บทบาทหน้าที่ของนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในการ ดำเนินงาน E-PLC”
๑๐.๓๐ - ๑๑.๐๐ น.	นายสุวัฒน์ แพงกันยา นักวิชาการ ครูสภา บรรยายหัวข้อ “การใช้งานระบบ TrainFilx”
๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	อาจารย์ณัฐภณ หรรษกรคนโชค อาจารย์ประจำหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ บรรยายหัวข้อ “การบันทึกวิดีโอ การอัปโหลดวิดีโอใน Youtube และการแนบลิงค์ ส่งงาน”
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษาพบอาจารย์นิเทศก์

กำหนดการประชุมชี้แจงทำความเข้าใจ ผู้บริหาร ผู้ทรงคุณวุฒิ ครูพี่เลี้ยง และครูผู้ช่วยในสถานศึกษา
เรื่อง การดำเนินงานโครงการส่งเสริมกระบวนการแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อจรรยาบรรณ

ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

(Ethics in Professional Learning Community: E-PLC)

วันอังคาร ที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ผ่านระบบออนไลน์ Ms-Teams

เวลา	กิจกรรม
๘.๓๐ - ๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน
๙.๐๐ - ๙.๑๐ น.	ผศ.อานนท์ นิยมผล คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมกล่าวรายงาน
๙.๑๐ - ๙.๒๐ น.	ผศ.ดร.สมหมาย ผิวสอาด อธิการบดี มทร.ธัญบุรีกล่าวเปิดการประชุม
๙.๒๐- ๙.๕๐ น.	แนวทางการดำเนินงานภาพรวม (รายคณะ/หลักสูตร) โดย คณบดีคณะ ศิลปกรรมศาสตร์ คณบดีคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ และ คณบดีคณะครุ ศาสตร์อุตสาหกรรม
๙.๕๐ - ๑๐.๕๐ น.	วิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากครูสภา คุณวิภา ลัคนาพรวิสิฐ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาและส่งเสริมวิชาชีพ

รองศาสตราจารย์ ดร. มนต์รี แยมกสิกร

ประธานคณะกรรมการดำเนินงานการพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่าน

กระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ

สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา

บรรยายหัวข้อ “แนวทางการดำเนินโครงการ E-PLC”

๑๐.๕๐ – ๑๑.๕๐ น. นางสาวมณฑิรา ขำขวด โรงเรียนอนุบาลแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นายวิทวัส สุญย์ชั้น วิทยาลัยเทคโนโลยีวีรพัฒน์

นายชิตชนก ภูเพ็ชร โรงเรียนสาธิตนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ธัญบุรี

อภิปรายกลุ่ม หัวข้อ “แลกเปลี่ยนประสบการณ์การดำเนินงาน E-PLC ใน
สถานศึกษา

๑๑.๕๐ – ๑๒.๐๐ น. ถาม-ตอบ

ผู้บริหาร คณาจารย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ร่วมกับ

ผู้ทรงคุณวุฒิจากคุรุสภา คุณวินิตา รังสิวรารักษ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกลุ่ม

ส่งเสริมจรรยาบรรณวิชาชีพ

๕.๓ การลงทะเบียนของผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิตนักศึกษาครู) และครูผู้ช่วย (ถ้ามี) ในระบบ TrainFlix

Line

ที่	กลุ่มผู้เข้าร่วมโครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วม โครงการทั้งหมด (คน)	จำนวนผู้ลงทะเบียนแล้ว ในระบบ TrainFlix Line (คน)	จำนวนผู้ที่ยังไม่ได้ลงทะเบียนใน ระบบ TrainFlix Line (คน)
๑.	ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิตนักศึกษาครู)	๔๐๗	๓๓๘	๖๙
	วิศวกรรมโยธา	๒๗	๒๗	๐
	วิศวกรรมไฟฟ้า	๒๐	๑๘	๒
	วิศวกรรมเครื่องกล	๓๒	๐	๓๒
	วิศวกรรมอุตสาหการ	๒๗	๒๕	๒
	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๕๔	๓๗	๑๗
	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม	๔๕	๓๓	๑๒
	คอมพิวเตอร์ศึกษา	๔๖	๔๒	๔
	นาฏศิลป์ไทยศึกษา	๖๙	๖๙	-
	ดนตรีคีตศิลป์ไทยศึกษา	๒๖	๒๖	-
	ดนตรีคีตศิลป์สากล ศึกษา	๑๙	๑๙	-
	การศึกษาปฐมวัย	๔๒	๔๒	-

ที่	กลุ่มผู้เข้าร่วมโครงการ	จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการทั้งหมด (คน)	จำนวนผู้ลงทะเบียนแล้วในระบบ TrainFlix Line (คน)	จำนวนผู้ที่ยังไม่ได้ลงทะเบียนในระบบ TrainFlix Line (คน)
๒.	ครูผู้ช่วย (ถ้ามี)	๔๑	๑	๔๐

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๔

๕.๔ การศึกษาบทเรียนจรรยาบรรณวิชาชีพออนไลน์ของผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิตนักศึกษาครู และครูผู้ช่วย (ถ้ามี) ในระบบ TrainFlix Line จำนวน ๓ บทเรียน

ที่	กลุ่มผู้เข้าร่วมโครงการ	ความก้าวหน้าการศึกษาบทเรียนจรรยาบรรณวิชาชีพออนไลน์		
		จำนวนผู้ที่ผ่าน ๑ บทเรียน (คน)	จำนวนผู้ที่ผ่าน ๒ บทเรียน (คน)	จำนวนผู้ที่ผ่าน ๓ บทเรียน (คน)
๑.	ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิตนักศึกษาครู)	๑๒๕	๙๐	๑๑๔
	วิศวกรรมโยธา	๑๒	๑๓	๑๔
	วิศวกรรมไฟฟ้า	๔	๔	๔
	วิศวกรรมเครื่องกล	๐	๐	๐
	วิศวกรรมอุตสาหการ	๑๓	๑๒	๙
	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๑๒	๗	๓
	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	๗	๕	๕
	คอมพิวเตอร์ศึกษา	๑๘	๑๖	๑๓
	นาฏศิลป์ไทยศึกษา	๔๖	๒๙	๑๘
	ดนตรีคีตศิลป์ไทยศึกษา	๕	๓	๘
	ดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา	๘	๑	๑๐
๒.	การศึกษาปฐมวัย	-	-	๓๐
	ครูผู้ช่วย (ถ้ามี)	๑	๑	๑

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๔

หมายเหตุ: หากยังไม่ได้ดำเนินการ ให้ใส่เครื่องหมาย -

๕.๕ การดำเนินการพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการ PLC จำนวน ๓ วงรอบ หรือ E-PLC in Action

ที่	กลุ่มผู้เข้าร่วมโครงการ	ความก้าวหน้าการพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการ PLC				
		จำนวน ๓ วงรอบ หรือ E-PLC in Action				
		จำนวนผู้ส่งงาน ขั้นที่ ๑ -แผนการดำเนินงาน	จำนวนผู้ส่งงาน ขั้นที่ ๒ (วงรอบที่ ๑)	จำนวนผู้ส่งงาน ขั้นที่ ๓ (วงรอบที่ ๒)	จำนวนผู้ส่งงาน ขั้นที่ ๔ (วงรอบที่ ๓)	จำนวนผู้ส่งงานขั้น ที่ ๕

		-การสร้างทีม E-PLC	-การวิเคราะห์ ชิ้นงานนักเรียน -ออกแบบแผนการ จัดการเรียนรู้ -เปิดชั้นเรียน -บันทึกประชุม สรุปงาน	-การวิเคราะห์ ชิ้นงานนักเรียน -ออกแบบ แผนการจัดการ เรียนรู้ -เปิดชั้นเรียน -บันทึกประชุม สรุปงาน	-การวิเคราะห์ ชิ้นงานนักเรียน -ออกแบบ แผนการจัดการ เรียนรู้ -เปิดชั้นเรียน -บันทึกประชุม สรุปงาน	บันทึกการสรุปงาน ทั้ง ๓ วงรอบ
๑.	ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิตนักศึกษาครู)	-	-	-	-	-
๒.	ครูผู้ช่วย (ถ้ามี)	๑	๑	๑	๑	๑

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๔

หมายเหตุ: หากยังไม่ได้ดำเนินการ ให้ใส่เครื่องหมาย -

นักศึกษายังไม่ได้ดำเนินการ เนื่องจากนักศึกษาบางส่วนเริ่มปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๔ นักศึกษาบางส่วนยังปฏิบัติการสอนในรูปแบบออนไลน์ โดยการปฏิบัติงานช่วงวงรอบนี้นักศึกษาปฏิบัติการฝึกสอนตามที่ได้รับมอบหมายจากครูพี่เลี้ยงทางออนไลน์

๖. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานโครงการ

๖.๑ สถานการณ์โควิดทำให้การดำเนินงานของนักศึกษาเกิดความไม่คล่องตัว

๖.๒ การส่งงานของนักศึกษาในระบบออนไลน์ ksp e-plc ๒๕๖๔ ในบางกรณี พบว่า นักศึกษาส่งงานในระบบแต่ไม่ขึ้นในระบบตรวจงานของอาจารย์นิเทศก์ เมื่ออาจารย์ติดตามงานจาก นักศึกษาจึงทราบว่านักศึกษาส่งแล้ว จึงต้องให้นักศึกษาแจ้งให้เจ้าหน้าที่แก้ไขผ่านระบบไลน์ของนักศึกษา และได้รับความสะดวกในการแก้ไขปัญหาให้นักศึกษาอย่างรวดเร็ว

***กรุณาส่งที่ <http://bit.ly/kspeplc๒๐๒๑> ภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๔

- ๒) ตารางแสดงค่าใช้จ่ายโครงการส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ เพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community : E – PLC) ประจำปี ๒๕๖๔

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานแผนการดำเนินการโครงการส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ เพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community : E – PLC) ประจำปี ๒๕๖๔ ซึ่งครูสุภาประสานว่าจะขอเข้ามาตรวจเยี่ยมสถานที่ฝึกสอน

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๒ การรับนิสิตนักศึกษาตามจำนวนที่กำหนดไว้ในแผนการรับนิสิตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับ คุรุสภาและการรายงานข้อมูลผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา ผ่านระบบ KSP Bundit

ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคุรุสภา ที่ ศธ ๕๑๐๑.๒/๒๐๗๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เรื่อง การรับ
 นิสิตนักศึกษาตามจำนวนที่กำหนดไว้ในแผนการรับนิสิตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับคุรุสภาและการรายงาน
 ข้อมูลผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา ผ่านระบบ KSP Bundit โดยให้สถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งที่คุรุสภาให้การ
 รับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษา ดำเนินการรับนิสิตนักศึกษา ตามจำนวนที่กำหนดในแผนรับนิสิ
 ตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับคุรุสภาฯ โดยเคร่งครัด และให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การรับรองปริญญาฯ ดังนี้

๑. รับนิสิตนักศึกษาตามจำนวนที่กำหนดไว้ในแผนรับนิสิตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับคุรุสภา
๒. รายงานข้อมูลผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาผ่านระบบ KSP Bundit ซึ่งการรายงานข้อมูล ควร
 ตรวจสอบข้อมูลนักศึกษาให้ถูกต้องครบถ้วนก่อนดำเนินการส่งให้คุรุสภา ตามกำหนดการ

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

- ๑) หนังสือสำนักเลขาธิการคุรุสภา ที่ ศธ ๕๑๐๑.๒/๒๐๗๕ ลงวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เรื่อง การรับ
 นิสิตนักศึกษาตามจำนวนที่กำหนดไว้ในแผนการรับนิสิตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับคุรุสภาและการ
 รายงานข้อมูลผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา ผ่านระบบ KSP Bundit

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๕๓๐๓.๒/๒๐๗๕



สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา
กระทรวงศึกษาธิการ
กทม. ๑๐๓๐๐

๖ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง การรับนิสิตนักศึกษาตามจำนวนที่กำหนดไว้ในแผนการรับนิสิตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับคุรุสภา และการรายงานข้อมูลผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา ผ่านระบบ KSP Bundit

เรียน ผู้บริหารของสถาบันอุดมศึกษา

อ้างถึง หนังสือสำนักงานเลขาธิการคุรุสภา ด่วนที่สุด ที่ ศธ ๕๓๐๓.๒/๑๗๗๓ ลงวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๓

ด้วยพระราชบัญญัติสภาครูและบุคลากรทางการศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๖ มาตรา ๙ (๗) กำหนดให้ คุรุสภามีอำนาจหน้าที่ในการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรของสถาบันต่าง ๆ ตามมาตรฐานวิชาชีพ เพื่อให้ผู้ที่สำเร็จการศึกษาในปริญญา ที่คุรุสภาให้การรับรอง สามารถใช้เป็นคุณวุฒิในการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพได้ ซึ่งจะต้องเป็นไปตามหลักเกณฑ์การรับรองปริญญา ตามประกาศคุรุสภา เรื่อง การรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๕๗ และประกาศคุรุสภา เรื่อง การรับรองปริญญาตามมาตรฐานวิชาชีพ หลักสูตร ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่กำหนดให้ สถาบันรับนิสิตนักศึกษาไม่เกินแผนการรับที่กำหนดไว้ในหลักสูตร (มคอ. ๒) หรือแผนการรับที่สภาสถาบันอนุมัติ และเสนอไปยังหน่วยงานที่กำกับดูแล และในกรณีที่สถาบันเปลี่ยนแปลงรายละเอียดที่ได้รับการรับรองแล้ว ให้สถาบันแจ้งการเปลี่ยนแปลงเป็นหนังสือต่อเลขาธิการคุรุสภา เพื่อดำเนินการประเมิน ตามที่มีการเปลี่ยนแปลง และคณะกรรมการคุรุสภาอาจเพิกถอนการรับรองปริญญา หากผลการประเมิน ตามที่มีการเปลี่ยนแปลงนั้น ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด ประกอบกับ ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงานเลขาธิการคุรุสภาได้แจ้งให้สถาบันฯ ทุกแห่งทุกสังกัดที่คุรุสภาให้การรับรองปริญญา รายงานข้อมูล ผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรปริญญาและประกาศนียบัตรที่คุรุสภารับรอง ผ่านระบบ KSP Bundit Online ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๙ เป็นต้นไป (สำหรับหลักสูตรปริญญาตรีทางการศึกษา) และตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เป็นต้นไป (สำหรับหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา) ซึ่งระบบดังกล่าวจะส่งต่อข้อมูล ไปยังระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ ระบบขึ้นทะเบียนขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพทางการศึกษา และระบบรับสมัครเข้ารับการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพครู ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ สำหรับผู้เข้าศึกษาและสำเร็จการศึกษาในหลักสูตรปริญญาทางการศึกษา (วิชาชีพครู) และประกาศนียบัตรบัณฑิตวิชาชีพครู

จากการดำเนินการดังกล่าว สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา พบปัญหาของสถาบันฯ หลายแห่ง ดังนี้

๑. รับนิสิตนักศึกษาเกินจำนวนที่คุรุสภาให้การรับรองปริญญา ส่งผลให้ไม่สามารถรายงาน ข้อมูลผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตร และส่งผลให้ผู้สำเร็จการศึกษาไม่สามารถขอรับใบอนุญาต ประกอบวิชาชีพครูได้ทันหลังจากสำเร็จการศึกษาเรียบร้อยแล้ว เนื่องจาก สถาบันจะต้องเสนอต่อคุรุสภา เพื่อพิจารณารับรองการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดปริญญา ที่คุรุสภารับรองไว้แล้วอีกครั้งหนึ่ง

๒. รายงานข้อมูลนิสิตนักศึกษาที่เข้าศึกษาและสำเร็จการศึกษาในหลักสูตรปริญญา
ผลิตผลและตลาดเคลื่อน ส่งผลให้การพิจารณาคุณสมบัติของนิสิตนักศึกษาในขั้นตอนต่อไปนี้ เกิดความล่าช้า

๒.๓ การขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพทางการศึกษาของผู้สำเร็จการศึกษา
ซึ่งข้อมูลของนิสิตนักศึกษาในระบบ KSP Bundit และข้อมูลค่าขอขึ้นทะเบียนรับใบอนุญาต
ของผู้สำเร็จการศึกษา จะต้องถูกต้องตรงกัน หากผลิตผลและตลาดเคลื่อน นิสิตนักศึกษาจะต้องติดต่อ
ประสานงานให้สถาบันดำเนินการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลของนิสิตนักศึกษาให้ถูกต้องก่อน จึงจะดำเนินการ
ในขั้นตอนต่อไปได้

๒.๔ การสมัครเข้ารับการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพครู ด้านความรู้
และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพครู เพื่อการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู
ซึ่งนิสิตนักศึกษาที่เข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาทางการศึกษา (วิชาชีพครู) และประกาศนียบัตรบัณฑิตวิชาชีพครู
ที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เป็นต้นไป จะต้องกรอกข้อมูลสมัครสอบผ่านระบบสารสนเทศ
ที่สำนักงานเลขาธิการคุรุสภากำหนด และระบบดังกล่าวเชื่อมโยงกับข้อมูลผู้เข้าศึกษา ในระบบ KSP Bundit
หากข้อมูลทั้งสองส่วนผลิตผลตลาดเคลื่อนไม่ตรงกัน จะทำให้นิสิตนักศึกษาไม่สามารถสมัครเข้ารับ
การทดสอบดังกล่าว และจะต้องติดต่อประสานงานให้สถาบันดำเนินการปรับปรุงแก้ไขข้อมูลของนิสิตนักศึกษา
ให้ถูกต้องก่อน จึงจะดำเนินการในขั้นตอนต่อไปได้

คณะกรรมการคุรุสภา ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๓๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔
ได้มีมติมอบสำนักงานเลขาธิการคุรุสภาจัดทำหนังสือถึงสถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งที่คุรุสภาให้การรับรอง
ปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษา ดำเนินการรับนิสิตนักศึกษาตามจำนวนที่กำหนดไว้ในแผนการรับ
นิสิตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับคุรุสภา โดยเคร่งครัด

ทั้งนี้ สำนักงานเลขาธิการคุรุสภาขอให้สถาบันดำเนินการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์
การรับรองปริญญา ดังนี้

๑. รับนิสิตนักศึกษามตามจำนวนที่กำหนดไว้ในแผนการรับนิสิตนักศึกษาที่เสนอขอรับรองกับคุรุสภา
๒. รายงานข้อมูลผู้เข้าศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาผ่านระบบ KSP Bundit ซึ่งการรายงานข้อมูล
ดังกล่าว ควรตรวจสอบข้อมูลนักศึกษาให้ถูกต้องครบถ้วนก่อนดำเนินการส่งให้คุรุสภา ตามกำหนดการ ดังนี้
- ๒.๑ รายงานข้อมูลผู้เข้าศึกษาให้แล้วเสร็จภายในเดือนธันวาคมของชั้นปีแรกที่เข้าศึกษา
โดยมีจำนวนผู้เข้าศึกษาไม่เกินจากจำนวนที่คุรุสภาให้การรับรอง
- ๒.๒ รายงานข้อมูลผู้สำเร็จการศึกษา เมื่อนักศึกษาสำเร็จการศึกษาเรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป จะขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ



(นายตฤกุล เกษมสวัสดิ์)

เลขาธิการคุรุสภา

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย แจ้งที่ประชุมเนื่องด้วยคุรุสภาส่งหนังสือแนวปฏิบัติ ให้คณะดำเนินการให้
สภามหาวิทยาลัย รับรองนักศึกษาที่คณะรับนักศึกษาเกินแผนรับ ซึ่งในปีการศึกษา ๒๕๖๔ ต้องมาตรวจสอบว่า
คณะรับนักศึกษาเกินแผนรับหรือไม่ ซึ่งงานพัฒนาหลักสูตร และงานทะเบียนกำลังดำเนินการตรวจสอบ ซึ่งถ้ารับ
เกินจะต้องดำเนินการเพื่อขออนุมัติปรับแผนที่นักศึกษาเกินยอด เช่น ไฟฟ้า เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

มติที่ประชุม ๑. รับทราบ

๔.๑๓ รายงานข้อมูล ช่องทางการติดต่อนักศึกษา ในระหว่าง wfh และ การเรียนออนไลน์

รายงานข้อมูล ช่องทางการติดต่อนักศึกษา ในระหว่าง wfh และ เรียนออนไลน์

๑. ช่องทาง Line app ส่วนตัว

๒. Line Open Chat งานทะเบียนคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม



๓. เพจ Facebook งานทะเบียนคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ช่องทางการติดต่อจากทางบีบีบีเอสวัดมณี
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี





ติดต่อจากทางบีบีบีเอสวัดมณี
โทร. 02-549-4724



โทร. 096-879-6378 พี่ตุ้ม

โทร. 083-249-4196 พี่ตึก

facebook.com/งานทะเบียน-คณะกรรมการ มทร.ธัญบุรี-105636251085514/?ref=page_id_page_id

ค้นหา Facebook

จัดการเพจ

- งานทะเบียน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี
- เพจ
- โพสต์
- โพสต์สาธารณะ
- รายการอีพ็อด
- กล่องข้อความ
- แอพพลิเคชั่น
- แหล่งข้อมูลและเครื่องมือ
- จัดการส่วนงาน
- การแจ้งเตือน
- จัดการร้านค้า

งานทะเบียน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี
สร้าง ๑ มีนาคม ๒๕๖๒ - คณะกรรมการบริหาร/ประธาน

แก้ไข ลงทะเบียน

หน้าหลัก กลุ่ม งาน งานศึกษาอบรม เรียนออนไลน์

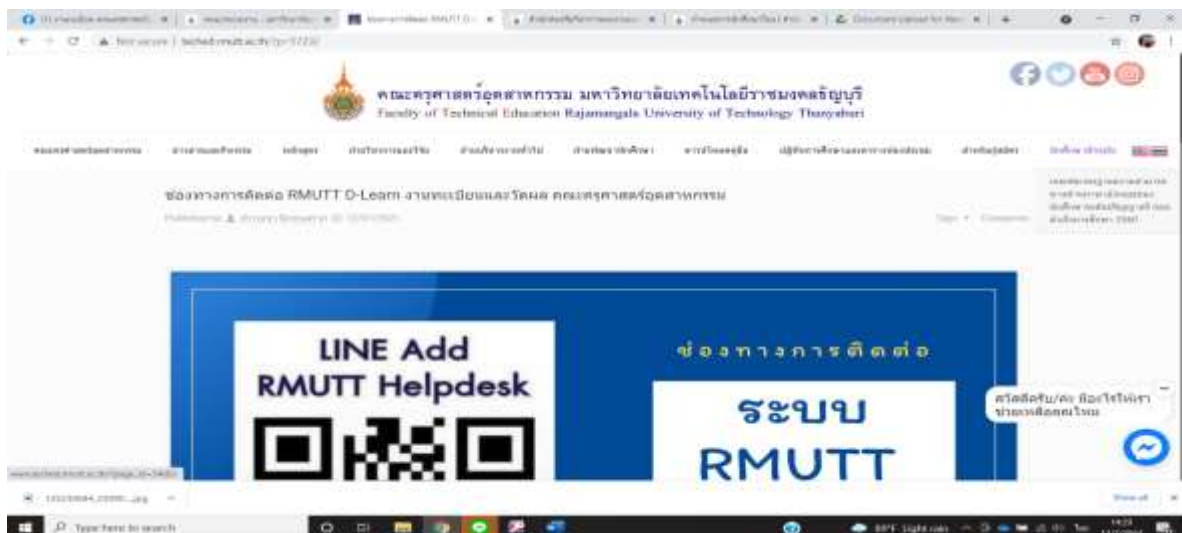
เพิ่มเพื่อนในรายชื่อของคุณ
กดปุ่มขอติดตามและให้สถานะเพื่อนของคุณในแอปพลิเคชัน Messenger บนโทรศัพท์ของคุณ

11:51 12/12/2024

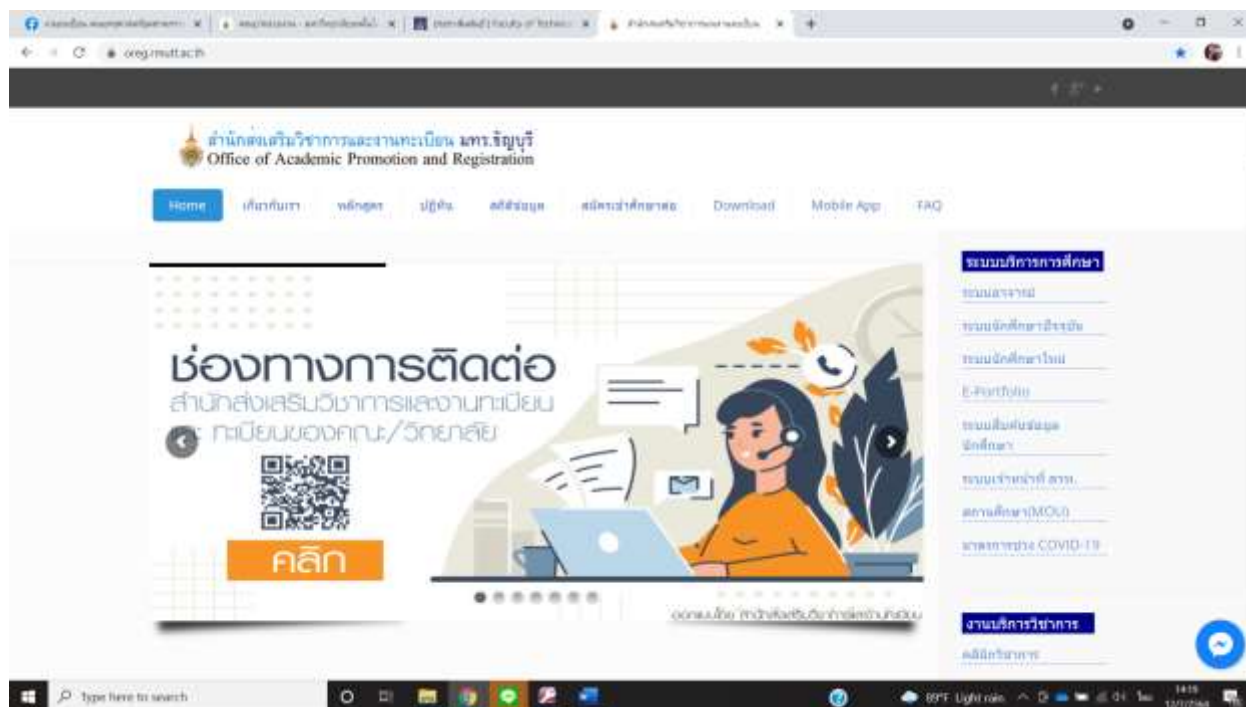
๔. ผ่าน facebook คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม



๕. เว็บไซต์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมค่ะ <http://www.teched.rmutt.ac.th/?cat=๔๗>



๖.หน้าเว็บไซต์ สำนักงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน



มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๔ นักศึกษาสหกิจศึกษา จากคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เข้าปฏิบัติงานสหกิจศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๔

อ้างอิงหนังสือคณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ อว ๐๖๔๙.๑๐/๑๓๘๓ ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๔ เรื่อง ส่งนักศึกษาเข้าปฏิบัติงานตามโครงการสหกิจศึกษา โดยส่งนักศึกษาเอกภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร เข้าปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ระหว่างวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ จำนวน ๓ คน ตามรายชื่อ ดังนี้

๑. นางสาวเหมรัตน์ สิมลิ
๒. นางสาวศิริประภา อ่อนศรีโรจน์
๓. นางสาวพรชิตา สุวรรณนิม

ปฏิบัติงานในหน่วยงานวิเทศสัมพันธ์ และ RAVTE

รายละเอียดงาน

- แปลเอกสารภาษาอังกฤษ
- หาข้อมูลภาษาอังกฤษ

- ดำเนินการจัดพิมพ์ และ จัดทำเอกสารภาษาอังกฤษ
- การบันทึกการประชุมของงานวิเทศสัมพันธ์ และงาน RAVTE
- เข้าร่วมกิจกรรมด้านต่างประเทศของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมาย
- ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ได้รับมอบหมายจากพี่เลี้ยง

พี่เลี้ยง ผศ.ดร.ปรกรณ์เกียรติ์ เศวตเมธิกุล และนางสาวกชพร เมฆานิมิตต์

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๕ รายงานผลสรุปการดำเนินการด้านงานวิจัย เพื่อเตรียมตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จะได้รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๔ งานวิจัยและเผยแพร่ จึงได้สรุปรายงานผลสรุปการดำเนินการด้านงานวิจัย เพื่อเตรียมตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ โดยใช้ข้อมูลในระหว่างวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ – ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๔) โดยจำนวน ๒ ตัวชี้วัด ดังนี้

๑) ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๒ เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์

กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม ๕ = ๖๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไปต่อคน

กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม ๕ = ๒๕,๐๐๐ บาท ขึ้นไปต่อคน

ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๒ เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์	กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายในและภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำ/นักวิจัย (ไม่นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๕.๐๐	๔.๖๘
ค่าเฉลี่ย (รวมระดับคณะ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๔.๘๔	

หมายเหตุ กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ขาดจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย ๓๕,๐๐๐ บาท

๒) ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๓ ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย

ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๓ ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ ประจำและนักวิจัย	กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์
จำนวนผลงานทางวิชาการของ อาจารย์ประจำและนักวิจัย (ไม่นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๔.๖๒	๕.๐๐
ค่าเฉลี่ย (รวมระดับคณะ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๔.๘๑	

หมายเหตุ กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สามารถหา Proceeding หรือ วารสาร ได้ดังนี้

- ๑) เพิ่มประชุมวิชาการระดับชาติ จำนวน ๙ เรื่อง
- ๒) ประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน ๔ เรื่อง
- ๓) ขาด TCI ๑ จำนวน ๓ เรื่อง
- ๔) ขาด TCI ๒ จำนวน ๓ เรื่อง
- ๕) ขาด Q๑ - Q๔ จำนวน ๒ เรื่อง

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๕ เรื่องเพื่อพิจารณา

๕.๑ พิจารณาแบบการเสนอปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรี (Cur ๐๒) หลักสูตรครุศาสตร์
อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕)

เนื่องจากหลักสูตรหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙) มุ่งเน้นพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เนื่องจากด้วยเป้าประสงค์ที่ต้องการให้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ทำหน้าที่ระบุทิศทางการพัฒนาประเทศที่ควรมุ่งเน้นได้อย่างชัดเจน ในด้านที่ ๒ สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค (High Opportunity Society) ทุกกลุ่มคนในประเทศมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างเต็มศักยภาพ ประชาชนได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม ทุกภาคส่วนในสังคมมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างเสมอภาค และประเทศมีความเหลื่อมล้ำลดลงในทุกมิติ อีกทั้งปรับปรุงหลักสูตรตามแผนการศึกษาแห่งชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) ในการพัฒนาผู้เรียนทุกคนให้มี

คุณลักษณะและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ (๓Rs๔Cs) ในส่วนยุทธศาสตร์ที่ ๒ หลักสูตรมุ่งเน้นการผลิตและพัฒนากำลังคน การวิจัย และนวัตกรรม เพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลิตร่างคนมีทักษะที่สำคัญจำเป็นและมีสมรรถนะตรงตามความต้องการของตลาดงานและการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ดังนี้

๑) ปรับปรุงหลักสูตรโดยยึดหลักปรับปรุงหลักสูตรให้สอดคล้องกับนโยบายการพัฒนาประเทศในทิศทางประเทศไทย ๔.๐ ยุทธศาสตร์ ๒๐ ปีประเทศไทย และยุทธศาสตร์ ๒๐ ปี ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เนื่องจากทิศทางการขับเคลื่อนของประเทศจากเทคโนโลยีสารสนเทศผสานกับการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อประสิทธิภาพสูงสุดและลดต้นทุนในการผลิต

๒) รายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไปให้สอดคล้องกับหลักสูตรรายวิชาหมวดศึกษาทั่วไป (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ของมหาวิทยาลัย

๓) ปรับปรุงจำนวนหน่วยกิตหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) ให้น้อยลง และเพิ่มทักษะเข้าไปในคำอธิบายรายวิชาต่างๆ เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้ผู้เรียนสามารถเลือกกลุ่มวิชาชีพที่ต้องการในการฝึกทักษะตามความสนใจอย่างแท้จริง โดยจากเดิม ๑๗๔ หน่วยกิต ปรับเป็น ๑๔๑ หน่วยกิต หมวดวิชาศึกษาทั่วไปจากเดิม ๓๖ หน่วยกิต ปรับเป็น ๓๐ หน่วยกิต หมวดวิชาเฉพาะจากเดิมคือ ๑๓๒ หน่วยกิต ปรับเป็น ๑๐๕ หน่วยกิต

๔) เป็นหลักสูตรที่มีความร่วมมือกับสถานประกอบการเพื่อให้ผู้เรียนได้มีประสบการณ์วิชาชีพโดยตรงที่สอดคล้องกับอาชีพในสถานประกอบการภาคอุตสาหกรรมต่างๆ ทั้งภาคผลิต การค้า และบริการ

๕) ปรับเปลี่ยนรายวิชา ชื่อรายวิชา และคำอธิบายรายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะ ในกลุ่มวิชาการศึกษาวិชาเอกบังคับและวิชาเอกเลือก

๖) ปรับแก้ไข และเพิ่มการกระจายการกำหนดความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้จากหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping) ในหมวดวิชาเฉพาะ

๗) มีการปรับปรุงรายวิชาให้สอดคล้องกับมาตรฐานวิชาชีพครูของสำนักงานเลขาธิการคุรุสภา ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม (หลักสูตรสี่ปี) (มคอ.๑) และมาตรฐานวิชาชีพวิศวกรรมของสภาวิศวกร ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขา วิศวกรรมศาสตร์

๘) หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) ได้จัดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจำนวน ๕ คน ดังนี้

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ คุณวุฒิ-สาขาวิชา ชื่อสถาบัน, ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา	ผลงานทางวิชาการ เลือกระบุ ๑ รายการ (ผลงานย้อนหลังภายใน ๕ ปี หากมีผลงานในช่วงระยะเวลา ย้อนหลัง ๕ ปีมีมากกว่า ๑ รายการให้นำไปใส่ในประวัติ) การ เขียนให้เป็นไปตามหลักบรรณานุกรม
๑	นายณัฐนันท์ รัตนไชย** อาจารย์ วศ.ม. วิศวกรรมและการ บริหารการก่อสร้าง), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, ๒๕๔๔ วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ๒๕๔๐	กฤษฎา ทองสมบูรณ์, ณัฐนันท์ รัตนไชย และจตุรวิธ ศิริมหา. (๒๕๖๒). การพัฒนาบล็อกประสานจากหินฝุ่นและเถ้าขานอ้อย. การประชุมวิชาการระดับชาติ เทคโนโลยีภาคใต้วิจัย Social Innovation ครั้งที่ ๙ วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้. ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒.
๒	นายจตุรวิธ ศิริมหา อาจารย์	Jaturawit Sirimaha and Natawut Chaiwino. (๒๐๒๐). Instructional Media for Using the Program Autodesk Robot Structural Analysis Professional. The ๕th International

	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง)มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ๒๕๕๔ วศ.บ.(วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ๒๕๕๘	Conference on Innovative Education and Technology ๒๐๒๐: ICJET ๒๐๒๐. ๑๖-๑๗ September ๒๐๒๐. Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Pathumtani. pp.๓๗๕-๓๗๘.
๓	นายกิตติชาติ โหมาศวิน อาจารย์ สถ.ม. (นวัตกรรมอาคาร), มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์, ๒๕๕๑ ค.อ.บ. (สถาปัตยกรรม), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ๒๕๒๙	Kittichat Homaswin and, Natawut Chaiwino (๒๐๒๐) Development of Sound Insulation Panel From Oil Palm Fiber The ๕th International Conference on Innovative Education and Technology ๒๐๒๐: ICJET ๒๐๒๐. ๑๖-๑๗ September ๒๐๒๐. Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Pathumtani. pp.๓๕๑-๓๕๖.
๔	นายสมชาย พงษ์พิสัย อาจารย์ วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง)มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ๒๕๕๔ วศ.บ.(วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ๒๕๕๘	ไม่มีผลงานวิชาการ
๕	นายปัญญิก แก้วเหล็ก อาจารย์ วศ.ม. (วิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๖๒ วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๕๗	Jaturawit Sisimaha and Panyakit Kaewlek. (๒๐๒๐). Instructional media for construction drawing by Autodesk Revit Structure. The ๕th International Conference on Innovative Education and Technology ๒๐๒๐: ICJET ๒๐๒๐. ๑๖-๑๗ September ๒๐๒๐. Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Pathumtani. pp.๑๘๗-๑๙๕.

ข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑) แบบเสนอหลักสูตรปรับปรุง Cur ๐๒ วิศวกรรมโยธา

แบบการเสนอหลักสูตรปรับปรุง ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของหลักสูตร ๑. ชื่อหลักสูตร หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา Bachelor of Science in Technical Education Program in Civil Engineering ๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๓. ประเภทของหลักสูตร ☒ แบบทางวิชาการ ☐ แบบก้าวหน้าทางวิชาการ ☐ แบบทางวิชาชีพ (มีองค์รววิชาชีพควบคุม) ☐ แบบก้าวหน้าทางวิชาชีพ (มีองค์รววิชาชีพควบคุม) ☐ แบบทางปฏิบัติการ ☐ แบบก้าวหน้าทางปฏิบัติการ	แบบ Cur_02
--	---

๔. วิชาเอก

- ☐ มี ระบุ.....
- ☒ ไม่มี

๕. มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี (มคอ.๑)

- ☒ มี ระบุสาขา/สาขาวิชา (ครุศาสตร์อุตสาหกรรมสปี และวิศวกรรมศาสตร์)
- ☐ ไม่มี

๖. หลักสูตรรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย

๖.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี

กลุ่ม S-Curve การสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value added)	☐ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ☐ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ☐ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ☐ อุตสาหกรรมการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ☐ อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร
กลุ่ม New S-Curve ยกระดับมูลค่า (Value Shifted)	☐ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรม ☐ อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร ☐ อุตสาหกรรมขนส่งและการบิน ☐ อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ ☐ อุตสาหกรรมดิจิทัล
+๒ เพิ่มจากกลุ่ม S-Curve และกลุ่ม New S-Curve	☐ อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ ☐ อุตสาหกรรมพัฒนาคนและการศึกษา
อื่นๆ	☒ ระบุ วิศวกรรมโยธา

๖.๒ นโยบายและยุทธศาสตร์ มท.รัฐบาล พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๘๐

Agro-food innovation	☐ อาหารและเครื่องดื่ม ☐ เกษตรแปรรูปที่ไม่ใช่อาหาร ☐ อุตสาหกรรมชีวภาพ ☐ ระบุ.....
Tourism & creative innovation	☐ ท่องเที่ยว ☐ แฟชั่น ☐ โลฟิสสไตล์ เช่น เพอร์นิเจอร์ เครื่องใช้และของตกแต่งบ้าน ของเล่น เซรามิก ☐ สื่อสร้างสรรค์และแอนิเมชัน เช่น ภาพยนตร์ การพิมพ์ ☐ ระบุ.....
Digital Technology and Economy	☐ ยานยนต์และชิ้นส่วน ☐ เครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์โทรคมนาคม

	☐ หุ่นยนต์ ☐ อากาศยานและชิ้นส่วน ☐ ดิจิทัล ซึ่งรวมถึงการออกแบบและพัฒนาระบบการจัดการข้อมูล เช่น แอปพลิเคชัน ปัญญาประดิษฐ์ สมอองกลฝังตัว พาณิชนียอิเล็กทรอนิกส์ Cloud Computing ☐ ระบุ.....
Logistic Innovation	☐ ปีโตรเคมีและพลาสติก ☐ เครื่องจักรกล ☐ เคมีภัณฑ์ ☐ แม่พิมพ์ ☐ อุตสาหกรรมพลังงาน ☐ เหมืองแร่ ☐ เหล็กและโลหะการ ☐ โลจิสติกส์ ☐ บรรจุภัณฑ์ ☐ ระบุ.....
Health & Wellness	☐ ยาและสมุนไพร ☐ อุปกรณ์การแพทย์ ☐ บริการทางการแพทย์ ☐ ระบุ.....
อื่นๆ (Another)	☐ ส่งเสริมความเป็นนานาชาติ ☐ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทย ☐ ส่งเสริมการทำธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ ☐ ระบุ.....

๖.๓ Value Chain

- ☒ อุตสาหกรรมต้นน้ำ (Upstream)
☐ อุตสาหกรรมกลางน้ำ (Midstream)
☐ อุตสาหกรรมปลายน้ำ (Downstream)

๗. เหตุผลและสาระสำคัญในการปรับปรุงหลักสูตร

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) มุ่งเน้นพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) เน้นด้วยเป้าประสงค์ที่ต้องการให้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ทำหน้าที่ระบุทิศทางการพัฒนาประเทศที่ควรมุ่งเน้นได้อย่างชัดเจน ในด้านที่ ๒ สังคมแห่งโอกาสและความเสมอภาค (High Opportunity Society) ทุกกลุ่มคนในประเทศมีโอกาสในการเลื่อนสถานะทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างเต็มศักยภาพ ประชาชนได้รับความคุ้มครองทางสังคมที่เพียงพอ เหมาะสม ทุกภาคส่วนในสังคมมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจอย่างเสมอภาค และประเทศมีความเหลื่อมล้ำลดลงในทุกมิติ อีกทั้งปรับปรุงหลักสูตรตามแผนการศึกษาแห่งชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) ในการพัฒนาผู้เรียนทุกคนให้มีคุณลักษณะและทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ (๓Rs๔Cs) ในส่วนยุทธศาสตร์ที่ ๒ หลักสูตรมุ่งเน้นการผลิตและพัฒนาากำลังคน การวิจัย และนวัตกรรม เพื่อสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ผลิตรากำลังคนมีทักษะที่สำคัญจำเป็นและมีสมรรถนะตรงตามความต้องการของตลาดงานและการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ นอกจากนี้หลักสูตรได้ดำเนินการวิเคราะห์ความต้องการของสถานประกอบการที่ต้องมีการให้หลักสูตรปรับปรุงการเรียนการสอนตามความต้องการ เพื่อให้เกิดความทันสมัยและสอดคล้องกับผู้ใช้บัณฑิต ผู้ประกอบการมีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุงหลักสูตรให้ได้ ๒ ใบประกอบวิชาชีพ ได้แก่ ใบประกอบวิชาชีพครู และใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เพื่อให้บัณฑิตมีโอกาสในการทำงานที่หลากหลายและมากขึ้น จากการพัฒนาข้างต้นจะเห็นได้ว่ามีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ : ๗ Flagship ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีที่มุ่งเน้นการผลิตบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่มีความ

เป็นมืออาชีพ มีความเชี่ยวชาญ ชำนาญการ มีทักษะขั้นสูง มีความสามารถในการ “คิดเป็น ทำเป็น สร้างเป็น แก้ปัญหาเป็น สื่อสารเป็น” สู่ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม สนองต่อการพัฒนาประเทศ หลักสูตรมุ่งผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ (Hands-On) ควบคู่ไปกับการบริหารจัดการให้มีผลงานวิจัยที่ตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรมและสนองตอบความต้องการของชุมชนและสังคมที่ประเทศก้าวเข้าสู่ความเป็นสากล (Internationalization) ดังนั้นเพื่อให้หลักสูตรมีความทันสมัยทันต่อความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบัน ทั้งนี้ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เป็นหน่วยงานภายใต้มหาวิทยาลัยที่มีหลักสูตรผลิตบัณฑิตนักเทคโนโลยี (ระดับปริญญาตรี) ในสาขาต่างๆ ที่เป็นที่ต้องการของตลาดทางด้านเทคโนโลยี และเพื่อให้เกิดการต่อยอดความเชี่ยวชาญที่รองรับกับอุตสาหกรรมที่กำลังเป็นที่ต้องการอย่างมากในขณะนี้ โครงการมีเป้าประสงค์เพื่อการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรีแบบบูรณาการโดยเน้นให้บัณฑิตสามารถปฏิบัติงานได้จริง เพื่อการรองรับกับการเจริญเติบโตในภูมิภาคและตลาดประชาคมอาเซียนดังกล่าว

ในการนี้ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีความประสงค์ขอปรับปรุงหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิตสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕) (๕ ปี) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีทักษะความสามารถตามท้องถื่นกรวิชาชีพกำหนด และมีความสามารถในการถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยี และมีจรรยาบรรณวิชาชีพ และสามารถรับ ๒ ใบประกอบวิชาชีพได้

๘. ผลการดำเนินงานหลักสูตรที่ผ่านมา

๘.๑ สถิติผู้สมัครในแต่ละปี อัตราการคงอยู่ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี และจำนวนบัณฑิตที่จบ
จำนวนผู้สมัครแรกเข้า จำนวนแผนรับ (ตาม มคอ.๒) และจำนวนรับจริง ๕ ปีย้อนหลัง

ข้อมูล	จำนวนผู้สมัคร/นักศึกษา ปีการศึกษา				
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
จำนวนผู้สมัคร	๗๔	๘๖	๖๗	๖๙	-
แผนรับ (ตาม มคอ.๒)	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐
รับจริง	๖๐	๖๐	๓๐	๓๐	-
สัดส่วนอัตราการแข่งขัน	๑:๑.๒	๑:๑.๔	๑:๒.๓	๑:๒.๓	-

หมายเหตุ อ้างอิงข้อมูลจากเว็บไซต์ สวท.

อัตรานักศึกษาคงอยู่ในแต่ละชั้นปี ๕ ปีย้อนหลัง

นักศึกษาลงทะเบียน	จำนวนนักศึกษาคงอยู่/ปีการศึกษา				
	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ชั้นปีที่ ๑	๖๐	๖๐	๓๐	๓๐	-
ชั้นปีที่ ๒	-	๕๘	๕๓	๒๔	๑๓
ชั้นปีที่ ๓	-	-	๕๕	๔๘	๒๐
ชั้นปีที่ ๔	-	-	-	๕๐	๓๖
ชั้นปีที่ ๕	-	-	-	-	๔๕
รวม	๖๐	๑๑๘	๑๓๘	๑๕๓	๑๑๔
สำเร็จการศึกษา	-	-	-	-	๒๖

๘.๒ ปัญหาและอุปสรรคในการบริหารหลักสูตร นำข้อมูลจากผลการประเมินระดับหลักสูตร หรือ มคอ.๗

๘.๒.๑ อัตราการคงอยู่ของอาจารย์ในสาขาไม่คงที่

๘.๒.๒ อัตราการคงอยู่ของนักศึกษาในปีแรกลดลงเยอะเนื่องจากการปรับตัว และระบบการรับเข้าไม่ได้มาตรฐาน

๘.๒.๓ การวางแผนของนักศึกษาเทียบโอนทำได้ลำบากเนื่องจากแต่ละคนจบการศึกษามาไม่เหมือนกัน

๙. จำนวน และกำหนดการเปิดรับนักศึกษา พร้อมสัดส่วนจำนวนอาจารย์ต่อนักศึกษา

รับนักศึกษาปีละ ๓๐ คน เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕

๑๐. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา (เลือกตามความต้องการของหลักสูตร)

๑) รับผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทวิชาอุตสาหกรรมทุกสาขา หรือเทียบเท่า หรือให้เป็นไปตามดุลยพินิจของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

๒) เป็นผู้เข้าร่วมโครงการการเรียนรู้ตลอดชีวิตในระบบเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ (ธนาคารหน่วยกิต) บุคคลเรียนรู้ตลอดชีวิต หรือนักศึกษาเรียนรู้ตลอดชีวิต และสามารถเรียนแบบสะสมหน่วยกิตในธนาคารหน่วยกิต (credit bank) โดยใช้วิธีการเทียบโอนตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการเทียบโอนผลการเรียน พ.ศ. ๒๕๖๒

๓) คุณสมบัติอื่นๆ ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐ (ภาคผนวก ค) และฉบับเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๖ (ภาคผนวก ง) และระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการเทียบโอนผลการเรียน พ.ศ. ๒๕๖๒ ซึ่งอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

๑๑. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร (ระบุใน มคอ.๒ หมวดที่ ๒ ข้อ ๑)

๑) เพื่อปลูกฝังบัณฑิตให้มีคุณธรรม จริยธรรม ปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู และวิชาชีพเฉพาะ มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่และสังคม

๒) เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้ความสามารถตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพครู และวิชาชีพเฉพาะสาขา สามารถบูรณาการความรู้ด้านการศึกษากับด้านวิศวกรรมโยธา มีความสามารถในการค้นคว้า วางแผน และการจัดการทางด้านการศึกษาในแต่ละสาขาวิชาชีพได้อย่างมีคุณภาพ

๓) เพื่อให้บัณฑิตสามารถพัฒนาทักษะทางปัญญา โดยวิเคราะห์ที่มาของปัญหาและกำหนดแนวทางแก้ไขปัญหได้อย่างเหมาะสม

๔) เพื่อให้บัณฑิตมีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล มีความเป็นผู้นำและผู้ตามได้อย่างเหมาะสม

๕) เพื่อให้บัณฑิตมีความสามารถสื่อสาร ติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงาน โดยใช้ หลักสถิติในการตัดสินใจในงานด้านวิชาชีพครู และวิชาชีพเฉพาะสาขาด้านวิศวกรรมโยธา และใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างเหมาะสม

๖) เพื่อให้บัณฑิตมีทักษะในการบูรณาการปฏิบัติงานทั้งทักษะวิชาชีพครู และวิชาชีพเฉพาะสาขาด้านวิศวกรรมโยธา

๑๒. โครงสร้างหลักสูตร

๑๒.๑ ข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมและหลักสูตรปรับปรุง

หลักสูตร พ.ศ. 2559 (เดิม)			หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564		
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ไม่น้อยกว่า)	36	หน่วยกิต	1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
1.1 กลุ่มคุณค่าแห่งชีวิตและหน้าที่พลเมือง	3	หน่วยกิต	1.1 กลุ่มคุณค่าแห่งชีวิตและหน้าที่พลเมือง		
สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์	3	หน่วยกิต	สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์	6	หน่วยกิต
1.2 กลุ่มภาษาและการสื่อสาร	6	หน่วยกิต	1.2 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		
ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3	หน่วยกิต	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	12	หน่วยกิต
ภาษาเพิ่มเติม	3	หน่วยกิต	1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	6	หน่วยกิต
1.3 กลุ่มวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	6	หน่วยกิต	และนวัตกรรม		
			เทคโนโลยีสารสนเทศ	3	หน่วยกิต
			วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์	3	หน่วยกิต
			และนวัตกรรม		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	132	หน่วยกิต	1.4 กลุ่มบูรณาการและศาสตร์	5	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	48	หน่วยกิต	ผู้ประกอบการ		
2.2 กลุ่มวิชาชีพบังคับ	53	หน่วยกิต	2. หมวดวิชาเฉพาะ	105	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาชีพเลือก	15	หน่วยกิต	2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	33	หน่วยกิต
2.4 กลุ่มวิชาเสริมสร้างประสบการณ์ในวิชาชีพ	16	หน่วยกิต	2.2 กลุ่มวิชาชีพบังคับ	54	หน่วยกิต
			2.3 กลุ่มวิชาชีพเลือก	14	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	6	หน่วยกิต	3. หมวดวิชาเลือกเสรี	6	หน่วยกิต
			4. หมวดวิชาเสริมสร้างประสบการณ์ใน	4	หน่วยกิต
			วิชาชีพ		
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	174	หน่วยกิต	จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	141	หน่วยกิต

๑๒.๒ จำนวนหน่วยกิตของทฤษฎี และจำนวนหน่วยกิตปฏิบัติ (เฉพาะกลุ่มวิชาชีพพื้นฐานและกลุ่มวิชาชีพบังคับ)

- ปฏิบัติการ การคิดให้คำนวณจากหมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ และกลุ่มวิชาชีพบังคับ โดยหน่วยกิตที่สามารถนำมาคำนวณเป็นปฏิบัติการได้ เช่น ๓(๐-๒๐-๓), ๒(๐-๖-๒) เป็นต้น
- ๑) ทฤษฎี๔๔..... หน่วยกิต (ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต)
- ๒) ปฏิบัติการ๖๗..... หน่วยกิต (ไม่น้อยกว่า ๓๖ หน่วยกิต)

ข้อสังเกต

๑. การกำหนดหน่วยกิตของหมวดวิชาเฉพาะของกลุ่มวิชาชีพบังคับ และกลุ่มวิชาชีพเลือกนั้น ควรกำหนดหน่วยกิตของกลุ่มวิชาชีพบังคับให้มากกว่ากลุ่มวิชาชีพเลือก เพื่อบ่งบอกความชัดเจนของสาขาวิชานั้นๆ
๒. กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรายวิชา (เพิ่ม-ลด) ให้แต่ละกลุ่มให้เปรียบเทียบอธิบายเพิ่มเติมด้วย

๑๓. รูปแบบแผนการเรียนและการจัดการเรียนการสอน

เป็นการจัดการเรียนการสอนแบบชั้นเรียน โดยเน้นทักษะการลงมือปฏิบัติจริงของนักศึกษา และมีการจัดการเรียนการสอนในระบบการศึกษาแบบเทียบโอนประสบการณ์ (ธนาคารหน่วยกิต : Credit Bank) เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐

อาชีพ (จากหมวดที่ 1 ข้อ 8)	ลำดับ ที่	รหัส สมรรถนะ	ชื่อสมรรถนะ	รายวิชา	วิธีการวัดและ ประเมินผล	ภาคการศึกษา/ชั้นปีที่ทดสอบ
1. ครูผู้สอนวิชาชีพด้านช่างอุตสาหกรรม สาขาช่างก่อสร้าง สาขาช่างโยธา สาขาช่างสำรวจ สาขาสถาปัตยกรรม สาขาช่างเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน ในสถานศึกษา 2. วิทยากร/ผู้ฝึกอบรมวิชาชีพสาขาช่างก่อสร้าง สาขาช่างโยธา สาขาช่างสำรวจ สาขาสถาปัตยกรรม สาขาช่างเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน ในสถานประกอบการ 3. ผู้ประกอบการอิสระด้านช่างก่อสร้าง ด้านช่างโยธา ด้านช่างสำรวจ	1	C0211101	การก่ออิฐระดับ 1 Brickwork Level 1	-ปฏิบัติการเทคนิคก่อสร้าง 2	ทดสอบด้วยทฤษฎีและปฏิบัติ	ภาคการศึกษาที่ 2 /ชั้นปีที่ 1
	2	C0211102	การเขียนแบบสามมิติด้วยเทคโนโลยี BIM Construction Drawing 3D with BIM Technology	-การเขียนแบบก่อสร้างด้วยคอมพิวเตอร์ 2	ทดสอบด้วยทฤษฎีและปฏิบัติ	ภาคการศึกษาที่ 2 /ชั้นปีที่ 2
	3	C0211103	การบริหารงานด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ Construction Management with BIM Technology	-การบริหารงานก่อสร้าง	ทดสอบด้วยทฤษฎีและปฏิบัติ	ภาคการศึกษาที่ 2 /ชั้นปีที่ 3
	4	C0211104	การเขียนแบบโครงสร้างด้วยเทคโนโลยี BIM Construction Structural Drawing with BIM Technology	-โปรแกรมคอมพิวเตอร์ประยุกต์สำหรับงานวิศวกรรมโยธา	ทดสอบด้วยทฤษฎีและปฏิบัติ	ภาคการศึกษาที่ 1 /ชั้นปีที่ 4

๑๔. อาชีพ/ตำแหน่งงานหลังสำเร็จการศึกษา (หมวด ๑ ข้อ ๘)

- ๑) ครูช่างประจำสถาบันการศึกษาที่ผลิตระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือสถาบันการศึกษาที่ผลิตระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
- ๒) วิศวกรโยธาในสถานประกอบการเอกชน หน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ
- ๓) อาจารย์ในสถาบันการศึกษาประจำหน่วยงานของภาครัฐและเอกชน
- ๔) ครูฝึกและวิทยากรฝึกอบรมในสถานประกอบการ
- ๕) ผู้ควบคุมงานก่อสร้างประจำหน่วยงานของภาครัฐและเอกชน
- ๖) ประกอบธุรกิจของตนเองด้านอุตสาหกรรมก่อสร้าง
- ๗) นักวิชาการและนักวิจัยประจำหน่วยงานของภาครัฐและเอกชน
- ๘) วิศวกรขายในหน่วยงานของภาครัฐและเอกชน

๑๕. สมรรถนะของหลักสูตร (ตามตารางสมรรถนะท้ายเล่ม)

ตารางสมรรถนะหลักสูตร ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมโยธา
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๑๖. จำนวน รายชื่อ คุณวุฒิ และคุณสมบัติอาจารย์ผู้รับผิดชอบ พร้อมผลงานทางวิชาการในรอบ ๕ ปีย้อนหลัง

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ คุณวุฒิ-สาขาวิชา ชื่อสถาบัน, ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา	ผลงานทางวิชาการ เลือกระบุ ๑ รายการ (ผลงานย้อนหลังภายใน ๕ ปี หากมีผลงาน ในช่วงระยะเวลาย้อนหลัง ๕ ปีมีมากกว่า ๑ รายการให้นำไปใส่ในประวัติ) การเขียนให้เป็นไป ตามหลักบรรณานุกรม
๑	นายณัฐนันท์ รัตนไชย** อาจารย์ วศ.ม. วิศวกรรมและการ บริหารการก่อสร้าง), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ๒๕๔๔ วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าธนบุรี, ๒๕๔๐	กฤษฎา ทองสมบูรณ์, ณัฐนันท์ รัตนไชย และจตุร วิธ ศิริมหา. (๒๕๖๒). การพัฒนาบล็อกประสาน จากหินฝุ่นและเถ้าขาน้อย. การประชุมวิชาการ ระดับชาติ เทคโนโลยีภาคใต้วิจัย Social Innovation ครั้งที่ ๙ วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคใต้. ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒.
๒	นายจตุรวิธ ศิริมหา อาจารย์ วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง)มหาวิทยาลัย เทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ๒๕๕๔ วศ.บ.(วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี ๒๕๕๘	Jaturawit Sirimaha and Natawut Chaiwino. (๒๐๒๐). Instructional Media for Using the Program Autodesk Robot Structural Analysis Professional. The ๕th International Conference on Innovative Education and Technology ๒๐๒๐: ICIET ๒๐๒๐. ๑๖-๑๗ September ๒๐๒๐. Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Pathumtani. pp.๓๗๕-๓๗๘.
๓	นายกิตติชาติ โหมาศวิน อาจารย์ สถ.ม. (นวัตกรรมอาคาร), มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์, ๒๕๕๑ ค.อ.บ. (สถาปัตยกรรม), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, ๒๕๒๙	Kittichat Homaswin and, Natawut Chaiwino (๒๐๒๐) Development of Sound Insulation Panel From Oil Palm Fiber The ๕th International Conference on Innovative Education and Technology ๒๐๒๐: ICIET ๒๐๒๐. ๑๖-๑๗ September ๒๐๒๐. Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Pathumtani. pp.๓๕๑-๓๕๖.
๔	นายสมชาย พ่วงทรัพย์สิน อาจารย์ วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรมการก่อสร้าง)มหาวิทยาลัย เทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ๒๕๕๕ วศ.บ.(วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชม งคลธัญบุรี ๒๕๔๘	
๕	นายปัญญา ก้าวเหล็ก อาจารย์ วศ.ม. (วิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๖๒	Jaturawit Sisimaha and Panyakit Kaewlek. (๒๐๒๐). Instructional media for construction drawing by Autodesk Revit Structure. The ๕th International

	วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๕๗	Conference on Innovative Education and Technology ๒๐๒๐: ICET ๒๐๒๐. ๑๖-๑๗ September ๒๐๒๐. Rajamangala University of Technology Thanyaburi, Pathumtani. pp.๑๘๗-๑๙๕.
* ประธานหลักสูตร หมายเหตุ ๑. เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีคุณสมบัติตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาของหลักสูตรที่เปิดสอน ที่มีภาระหน้าที่ในการบริหารหรือพัฒนาหลักสูตรและควบคุมคุณภาพการจัดการเรียนการสอน ถ้ามีวิชาเอก/แขนงวิชา อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก็ต้องมีแขนงละไม่ต่ำกว่า ๓ คน ๒. หลักสูตรประเภทหลักสูตรปฏิบัติการ- (อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย ๒ ใน ๕ คน ต้องมีประสบการณ์ในด้านปฏิบัติการ หรือเป็นบุคลากรของหน่วยงานอื่นได้ ทั้งนี้ต้องไม่เกิน ๒ คน) ส่วนที่ ๒ ผลการวิเคราะห์หลักสูตรและการพิจารณา ๑. ผลการวิเคราะห์ของผู้ทรงคุณวุฒิ /สภาวิชาชีพ ผู้ทรงคุณวุฒิมีความคิดเห็นว่า หลักสูตรนี้มีความทันสมัยและรองรับความต้องการที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของภาคอุตสาหกรรมการก่อสร้าง และตอบโจทย์และ s-curve โดยรองรับการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจที่มีการแข่งขันในอนาคตให้ตอบสนองต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม และภาคการศึกษา รวมทั้งการพัฒนาและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่ให้ตอบสนองการเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีแบบก้าวกระโดดเป็นกลไกหนึ่งที่จะช่วยให้สามารถกำหนดเป้าหมาย แนวทางการพัฒนา รวมทั้งแผนงานโครงการสำคัญที่ตอบสนองความต้องการและแก้ไขปัญหาให้สอดคล้องและเกิดผลสัมฤทธิ์ สถาบันการศึกษาจึงมีความสำคัญยิ่งในการพัฒนาคน อันเป็นเป้าหมายสำคัญนำไปสู่ความเข้มแข็งของเศรษฐกิจ สังคมและชุมชนของประเทศไทย ตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน บุคลากรที่มีคุณภาพ หลักสูตรวิศวกรรมโยธาเป็นหลักสูตรที่มีศักยภาพและสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามวิวัฒนาการของอุตสาหกรรมการก่อสร้าง และรองรับการแข่งขันทางอุตสาหกรรมทั้งในประเทศและต่างประเทศ		

๒. ประเด็นการปรับแก้ไขตามความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ/สภาวิชาชีพ

.....(ชี้แจงประเด็นการปรับแก้ไข และให้เหตุผลประเด็นที่ไม่ปรับแก้ไขตามที่ระบุใน ข้อ ๑.).....

.....

.....

๓. ข้อเสนอแนะจากการพิจารณาของคณะกรรมการประจำคณะ/วิทยาลัย

.....

.....

ข้อ๒และ ๓ รอเข้าคณะกรรมการก่อนค่ะ

๔. ประเด็นเสนอประกอบการพิจารณา

๔.๑ เสนอเปิดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕

๔.๒ ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการประจำคณะ/วิทยาลัย ครั้งที่..... วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล)

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

วันที่ เดือน พ.ศ.

ปรับปรุง ณ วันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๓

ฝ่ายหลักสูตร สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

จึงเรียนนำเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณา

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย มอบให้อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดร.ณัฐภูมิ ไชยวิโน และอาจารย์ จตุรวิธ ศิริมหา อาจารย์ปัญญกิจ แก้วเหล็ก นำเสนอรายละเอียดประกอบการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาตรี (Cur ๐๒) หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕)

รายละเอียดในการปรับปรุงหลักสูตร มีดังนี้

๑. เป็นหลักสูตร ๕ ปี

๒. ปรับปรุงรายวิชา เพื่อให้เข้าเกณฑ์ของสภาวิชาชีพ (กค) และมีการปรับปรุงเพื่อให้ได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (กว)

ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ

๑. การสอบได้รับใบประกอบวิชาชีพวิศวกรรม อาจไม่ตรงกับบริบทของหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต ควรเป็นแค่การเสริมเพื่อประโยชน์ขงบัณฑิต และการสอบให้ได้มาซึ่งใบ กว. มีแนวทางการ

- ดำเนินการอย่างไร (เพราะเดิมที่จะได้ใบประกอบ กว มีเพียงแค่วิศวกรรมศาสตรบัณฑิตเท่านั้น)
การสอบขอใบประกอบ กว ใช้การสอบวัดองค์ความรู้ สอบที่ไหน อย่างไร
๒. มีอาจารย์ประจำหลักสูตรมีคุณวุฒิ คุณสมบัติจบครุศาสตร์อุตสาหกรรม (คม. , คอ.ด.) สายตรง
 ๓. ควรแสดงให้เห็นถึงเปลี่ยนแปลงของหลักสูตรใหม่ โดยการอ้างอิงจากหลักสูตรต้นแบบเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาในการนำเสนอหลักสูตรใหม่ ๕ ปี (ซึ่งปัจจุบันหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมของคุณะ เป็นหลักสูตร ๔ ปี)
 ๔. ควรมีการนำเสนอคุณสมบัติบัณฑิตที่พึงประสงค์ ๕ H และควรแสดงความร่วมมือในด้านต่าง ๆ
 ๕. ควรแสดงผลงานวิจัย การตีพิมพ์เผยแพร่ ของอาจารย์ในหลักสูตรเพื่อนำเสนอประกอบการพิจารณา
 ๖. ควรมีการแสดงแนวทางการพัฒนานักศึกษา ตามสมรรถนะ ปี ๑ – ปี ๕ และเชื่อมโยงกับสถานประกอบการ สถานศึกษา
 ๗. มีอาจารย์ประจำหลักสูตรเพียงพอไหม ถ้าไม่พอเชิญบุคคลภายนอกมาเป็นประธานหลักสูตร ควรให้มีความรับผิดชอบในการบริหารหลักสูตร
 ๘. นำเข้าสภามหาวิทยาลัยภายในสิ้นปีนี้ เพราะถ้าไม่ปรับปรุงหลักสูตรปีนี้ หลักสูตรต้องปิด เพราะไม่มีการรับนักศึกษา มา ๒ ปี

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบในเบื้องต้น

๒. มอบสาขาวิชาจัดทำรายละเอียดการปรับปรุงหลักสูตรตามที่คณะกรรมการให้ข้อเสนอแนะ และนำเข้าพิจารณาเป็นวาระพิเศษ ในอีก ๒ สัปดาห์ โดยในวัน เวลา ที่พร้อมจะนำเสนอให้คณะกรรมการบริหารพิจารณาเป็นวาระพิเศษ พิจารณาเฉพาะการปรับปรุงหลักสูตร

๕.๓ การต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ

ตามหนังสือ กองยุทธศาสตร์ต่างประเทศที่ อว ๐๖๔๙.๓๓/๖๓๑ ลงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์พิจารณาการต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ ได้แจ้งรายงานความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศที่หมดอายุในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามรายละเอียด ดังแนบ

เพื่อให้คณะฯ ดำเนินการพิจารณาการต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ หากเห็นชอบคณะฯ ต้องดำเนินการเสนอเรื่องเพื่อจัดเข้าระเบียบวาระการประชุมคณะกรรมการพิจารณาสัญญาความตกลง และ บันทึกความเข้าใจ เกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ หรือหากไม่ประสงค์จะต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ คณะฯ ต้องแจ้งกองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ ภายในวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑) หนังสือกองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ ที่ อว ๐๖๔๙.๓๓/๖๓๑ ลว. ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายข้อมูลข่าวสารและสารสนเทศ กองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ โทร. ๐ ๒๕๔๙ ๔๔๓๐

ที่ อว ๐๖๔๙.๓๓/ ๖๓๑

วันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์พิจารณาการต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ

เรียน คณะบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้ลงนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการร่วมกับมหาวิทยาลัยและองค์กรต่างๆ ในต่างประเทศ ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการลงนามความร่วมมือทางวิชาการที่หลากหลาย ได้แก่ เพื่อส่งเสริมความเป็นนานาชาติ การแลกเปลี่ยนอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา ดำเนินการวิจัยร่วมกัน ส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรมที่ก่อให้เกิดผลงานทางวิชาการที่มีผลกระทบสูง สามารถตีพิมพ์ในวารสารที่มี Impact factors สูงได้ และเพื่อดำเนินกิจกรรมต่างๆ ภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการ ความทราบแล้วนั้น

ทั้งนี้ กองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ ขอแจ้งรายงานความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศที่หมดอายุในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และ ปี พ.ศ. ๒๕๖๔ มายังท่านเพื่อพิจารณาการต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ (ดังเอกสารแนบ) อนึ่งการจัดทำความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศของมหาวิทยาลัยในปัจจุบันจะต้องมีผู้รับผิดชอบหลักของบันทึกความร่วมมือทางวิชาการนั้นๆ เพื่อให้การดำเนินงานบรรลุตามวัตถุประสงค์ของความร่วมมือทางวิชาการและเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อนักศึกษาและมหาวิทยาลัย

ในการนี้ กองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ จึงขอความกรุณาท่านพิจารณาการต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ(ดังเอกสารแนบ) หากเห็นชอบโปรดส่งแบบเสนอเรื่องเพื่อจัดระเบียบบวาระการประชุมคณะอนุกรรมการพิจารณาสัญญา ความตกลง และ บันทึกความเข้าใจ เกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ หรือหากไม่ประสงค์จะต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ ขอให้แจ้งกองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ ภายในวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เพื่อนำเสนอต่อมหาวิทยาลัยทราบต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางสาวลัญจกร พุ่มขลิท)

ปฏิบัติหน้าที่รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ

pdf FILE: ๖๔ ๒๕๖๔ ๖๐๐๐๐๐๐๐๐๐ Non-FPK Server Sign

Signature Code : QAWwA-DkAQO-AzADk-WtWBG

๒) รายนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยและองค์กรในต่างประเทศทั้งหมดอายุในปี พ.ศ. ๒๕๖๓

รายนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยและองค์กรในต่างประเทศทั้งหมดอายุในปี พ.ศ. ๒๕๖๓

ที่	ประเทศ	หน่วยงานที่ร่วม MOU / MOA / MOC	ผู้ลงนามสัญชาติ	ว/ด/ป ที่ลงนาม	ว/ด/ป สิ้นสุด	หน่วยงาน / คณะ ที่ได้ดำเนิน กิจกรรมตามความร่วมมือ
หมดอายุเดือนมีนาคม ๒๕๖๓						
1	จีน	Liuzhou Railway Vocational Technical College, Skill Training Agreement	อธิการบดี	1 May 19	1 Feb 20	คณะวิศวกรรมศาสตร์
2	สิงคโปร์	Singapore Polytechnic & Singapore Polytechnic International	อธิการบดี	6 Feb 15	6 Feb 20	กองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ
หมดอายุเดือนมีนาคม ๒๕๖๓						
3	มาเลเซีย	BERJAYA LANGKAWI RESORT	คณบดี (คณะศิลปศาสตร์)	12 Mar 18	12 Mar 20	คณะศิลปศาสตร์
หมดอายุเดือนมิถุนายน ๒๕๖๓						
4	สิงคโปร์	Singapore Polytechnic Business School	คณบดี (คณะบริหารธุรกิจ)	18 Jun 19	18 Jun 20	คณบดี (คณะบริหารธุรกิจ)
5	สหราชอาณาจักร	De Montfort University	อธิการบดี	8 Aug 17	26 Jun 20	ไม่พบข้อมูล
หมดอายุเดือนสิงหาคม ๒๕๖๓						
6	อินโดนีเซีย	University of Bhayangkara	อธิการบดี	19 Aug 15	19 Aug 20	คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
7	ญี่ปุ่น	Hokkaido Information University (WUC)	อธิการบดี	28 Aug 19	28 Aug 20	คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
8	ญี่ปุ่น	Hokkaido Information University (SFC)	อธิการบดี	28 Aug 19	29 Aug 20	คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
9	ญี่ปุ่น	Hokkaido Information University (CHC)	อธิการบดี	28 Aug 19	30 Aug 20	คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
10	นิวซีแลนด์	Auckland University of Technology	อธิการบดี	16 Aug 17	16 Aug 20	คณะบริหารธุรกิจ
หมดอายุเดือนตุลาคม ๒๕๖๓						
11	อินโดนีเซีย	University of Merdeka Malang	อธิการบดี	6 Oct 15	6 Oct 20	ไม่พบข้อมูล
12	ญี่ปุ่น	HOTEL GLOHIOUS HAKUBA	คณบดี (คณะศิลปศาสตร์)	24 Oct 18	24 Oct 20	คณะศิลปศาสตร์
13	ไต้หวัน	National Pingtung University	อธิการบดี	22 Oct 15	22 Oct 20	คณะวิทยาศาสตร์ (อยู่ในระหว่างการทำอายุ)
หมดอายุเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๓						
14	ไต้หวัน	Asia University	อธิการบดี	24 Nov 15	24 Nov 20	ไม่พบข้อมูล
15	นิวซีแลนด์	Clique College	อธิการบดี	2 Nov 19	2 Nov 20	ไม่พบข้อมูล
หมดอายุเดือนธันวาคม ๒๕๖๓						
16	ฟิลิปปินส์	University of Perpetual Help	อธิการบดี	14 Dec 15	14 Dec 20	ไม่พบข้อมูล

๓) รายนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยและองค์กรในต่างประเทศที่หมดอายุในปี พ.ศ. ๒๕๖๔

รายนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยและองค์กรในต่างประเทศที่หมดอายุในปี พ.ศ. 2564

ที่	ประเทศ	หน่วยงานที่ร่วม MOU / MOA / MOC	ผู้ลงนามสัญญา	ว/ค/ป ที่ลงนาม	ว/ค/ป สิ้นสุด	หน่วยงาน / คณะ ที่ได้ดำเนิน กิจกรรมตามความร่วมมือ
หมดอายุเดือนมกราคม 2564						
1	จีน	Liuzhou Railway Technical and Vocational College	อธิการบดี	10 Jan 18	10 Jan 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์
หมดอายุเดือนมีนาคม 2564						
2	ฟิลิปปินส์	Colombo Plan Staff College (CPSC)	อธิการบดี	2 Mar 18	2 Mar 21	กองยุทธศาสตร์ต่างประเทศ
3	ญี่ปุ่น	National Food Research Institute, National Agriculture and Food Research Organization, Japan	อธิการบดี	31 Mar 14	31 Mar 21	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4	จีน	Wuhan Zhendan Law and Business Training Institute	อธิการบดี	27 Mar 17	27 Mar 21	คณะบริหารธุรกิจ
5	เยอรมนี	Westfälische Hochschule Gelsenkirchen, University of Applied Sciences	อธิการบดี	10 Mar 16	10 Mar 21	คณะบริหารธุรกิจ
6	ออสเตรีย	Graz University of Technology	อธิการบดี	6 Mar 16	6 Mar 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์
หมดอายุเดือนมิถุนายน 2564						
7	อินโดนีเซีย	Mandala College of Economics (STIE MANDALA)	อธิการบดี	16 Jun 16	16 Jun 21	คณะบริหารธุรกิจ
หมดอายุเดือนกรกฎาคม 2564						
8	ญี่ปุ่น	Nagaoka University of Technology	อธิการบดี	15 Jul 16	15 Jul 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนา (กำลังดำเนินการต่ออายุ)
หมดอายุเดือนสิงหาคม 2564						
9	ฟิลิปปินส์	De La Salle University - Dasmariñas	ผู้อำนวยการโรงเรียนสาธิตนวัตกรรม	17 Aug 16	17 Aug 21	โรงเรียนสาธิตนวัตกรรม
10	เกาหลีใต้	College of Engineering Kangwon National University, Korea	คณบดี (คณะวิศวกรรมศาสตร์)	6 Aug 16	6 Aug 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์
11	เกาหลีใต้	College of Information Technology Kangwon National	คณบดี (คณะวิศวกรรมศาสตร์)	6 Aug 16	6 Aug 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์
12	ไต้หวัน	I - Shou University (MOU)	อธิการบดี	17 Aug 16	17 Aug 21	คณะบริหารธุรกิจ
13	สหรัฐอเมริกา	Louisiana State University and Agricultural & Mechanical College	อธิการบดี	26 Aug 16	26 Aug 21	ไม่พบข้อมูล
14	สหราชอาณาจักร	The University of Northampton	อธิการบดี	9 Aug 18	9 Aug 21	คณะบริหารธุรกิจ
หมดอายุเดือนกันยายน 2564						
15	ญี่ปุ่น	Hokkaido Information University (MOU)	อธิการบดี	13 Sep 16	13 Sep 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
16	จีน	Beijing Jiaotong University	อธิการบดี	12 Sep 16	12 Sep 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์
17	จีน	Haikou College of Economics	คณบดี (คณะบริหารธุรกิจ)	27 Sep 16	27 Sep 21	คณะบริหารธุรกิจ
18	จีน	Hainan Tropical Ocean University	คณบดี (คณะบริหารธุรกิจ)	27 Sep 16	27 Sep 21	คณะบริหารธุรกิจ
19	จีน	Zunyi Vocational and Technical College	อธิการบดี	20 Sep 16	20 Sep 21	ไม่พบข้อมูล
หมดอายุเดือนตุลาคม 2564						
20	ฟิลิปปินส์	Isabela State University	อธิการบดี	18 Oct 16	18 Oct 21	ไม่พบข้อมูล
21	จีน	Civil Aviation University of China	อธิการบดี	25 Oct 18	25 Oct 21	คณะวิศวกรรมศาสตร์
หมดอายุเดือนพฤศจิกายน 2564						
22	ไต้หวัน	I - Shou University (MOA)	คณบดี (คณะบริหารธุรกิจ)	14 Nov 16	14 Nov 21	คณะบริหารธุรกิจ
หมดอายุเดือนธันวาคม 2564						
23	สิงคโปร์	Singapore Polytechnic (BIM)	อธิการบดี	14 Dec 18	14 Dec 21	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
24	จีน	International College, Southwest University	คณบดี (คณะศิลปศาสตร์)	25 Dec 18	25 Dec 21	คณะศิลปศาสตร์

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รายงานที่ประชุมเนื่องด้วยบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ กำหนดหมดอายุ ปี ๒๕๖๓ และ ๒๕๖๔ จึงเสนอมາเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบในการลงนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ เพื่อประโยชน์ทางการศึกษา การวิจัย

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบการต่ออายุบันทึกความร่วมมือทางวิชาการ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยและงานวิเทศสัมพันธ์ดำเนินการ

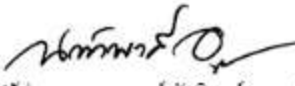
๕.๔ สำนักงาน ก.ค.ศ. สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ขอความอนุเคราะห์เสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อกำหนดเป็นบัญชีรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิของสำนักงาน ก.ค.ศ. ในการประเมินภาค ค.

ตามที่ สวท. แจ้งเรื่อง ขอความอนุเคราะห์เสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อกำหนด เป็นบัญชีรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิของสำนักงาน ก.ค.ศ. ในการประเมินภาค ค. ดังแนบ

โดย สวท. ขอให้คณะฯ ดำเนินการส่งข้อมูลภายในวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

ข้อมูลประกอบการพิจารณา

๑) หนังสือแจ้งจาก สวท. ที่ อว. ๐๖๔๙.๑๕/๒๒๓๖ ลงวันที่ ๑๒ ก.ค. ๖๔ พร้อมเอกสารแนบท้าย

 ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ	
ส่วนราชการ : สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ฝ่ายหลักสูตร โทร. ๐-๒๕๕๙-๓๕๐๔	
ที่ : อว ๐๖๔๙.๑๕/ ๒๒๓๖	วันที่ : ๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔
เรื่อง : ขอบความอนุเคราะห์เสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อกำหนดเป็นบัญชีรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิของสำนักงาน ก.ค.ศ. ในการประเมิน ภาค ค	
เรียน : คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	
ตามที่สำนักงาน ก.ค.ศ. สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ได้มีหนังสือที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/๕๗๑ ลงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เสนอรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อกำหนดเป็นบัญชีรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิของสำนักงาน ก.ค.ศ. ในการประเมิน ภาค ค เพื่อสำนักงาน ก.ค.ศ. ใช้จัดทำบัญชีรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ความสามารถเหมาะสมเพื่อให้ กศจ. หรือ อ.ก.ค.ศ. ที่ ก.ค.ศ. ตั้ง แล้วแต่กรณี พิจารณาแต่งตั้งเป็นกรรมการประเมิน ภาค ค ตามองค์ประกอบที่ ก.ค.ศ. กำหนด รายละเอียดตั้งเอกสารแนบ ในการนี้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ขอให้คณบดีครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการกรอกข้อมูลตามตารางที่แนบมาพร้อมนี้และส่งข้อมูลกลับไปยัง ฝ่ายหลักสูตร สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ภายในวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เพื่อ สวท. จะได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง	
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ณัฏฐิพงษ์ อุทอง) มีอำนาจการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	

ที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/ว.๑๔



สำนักงาน ก.ค.ศ.
สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ
กทม. ๑๐๓๐๐

๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุและแต่งตั้งบุคคลเข้ารับราชการเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่งครูผู้ช่วย

เรียน ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ เลขาธิการ ศึกษาธิการจังหวัด และผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

อ้างถึง ๑. หนังสือสำนักงาน ก.ค.ศ. ที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/ว ๕ ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๓

๒. หนังสือสำนักงาน ก.ค.ศ. ที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/ว ๘ ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย หลักเกณฑ์และวิธีการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุและแต่งตั้งบุคคลเข้ารับราชการเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่งครูผู้ช่วย

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ สำนักงาน ก.ค.ศ. ได้แจ้งหลักเกณฑ์และวิธีการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุและแต่งตั้งบุคคลเข้ารับราชการเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่งครูผู้ช่วยให้ทราบและถือปฏิบัติ นั้น

ก.ค.ศ. พิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

๑. ให้ยกเลิกหลักเกณฑ์และวิธีการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุและแต่งตั้งบุคคลเข้ารับราชการเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่งครูผู้ช่วย ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑

๒. กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุและแต่งตั้งบุคคลเข้ารับราชการเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่งครูผู้ช่วย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยให้ใช้บังคับตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป ทั้งนี้ การใดที่อยู่ระหว่างดำเนินการ ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ - ๒ ให้ดำเนินการต่อไปจนแล้วเสร็จ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอัมพร พินะสา)
เลขาธิการ ก.ค.ศ.

ภารกิจนโยบายและระบบบริหารงานบุคคล

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๒๔๔๐, ๐ ๒๒๘๐ ๓๓๐๔ - ๕ ต่อ ๓๓๘

โทรสาร ๐ ๒๒๘๐ ๓๐๙๓



บัญชีรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิของสำนักงาน ก.ค.ศ. เพื่อเสนอแต่งตั้งเป็นกรรมการประเมิน ภาค ค
ในการคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งข้าราชการเป็นข้าราชการครู
และบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่งครูผู้ช่วย

ชื่อสถาบัน _____

จังหวัด _____

ลำดับที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	ความสามารถในสาขาวิชา	ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้	หมายเลขโทรศัพท์	อีเมล

หมายเหตุ :
 ๑. ใช้อักษร TH Sarabun PSK ขนาดอักษร 16 pt ในการบันทึกข้อมูล
 ๒. โปรดส่งข้อมูลกลับมาที่ email: connect@otepc.mai.go.th ภายในวันที่ 9 กรกฎาคม 2564

๒) บัญชีรายชื่อบุคลากรสายวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

รายชื่อบุคลากรสายวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

หลักสูตร		คุณวุฒิ	จน.ผลงาน (รอบ ๕ ปี)	ผลงานล่าสุด	อายุผลงาน
๑. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า					
๑.๑ ผศ.สุเมธ	เทศกุล*	ป.เอก	๒	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๑.๒ ผศ.ธนิศ	บุญใส	ป.เอก	๒	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๑.๓ ผศ.อานนท์	นิยมผล	ป.เอก	๓	๒๕๖๓	๒๕๖๗
๑.๔ ผศ.บุญทัน	ศรีบุญเรือง	ป.โท	๓	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๓. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมเครื่องกล					
๓.๑ ผศ.ธนิช	ศรีพนม	ป.โท	๕	๒๕๖๑	๒๕๖๕
๓.๒ ผศ.สุเมธ	พลับพลา	ป.โท	๑	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๔. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหกรรม					
๔.๑ ผศ.อัญญารัตน์	ประสันใจ	ป.โท	๗	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๔.๒ ผศ.ณัฐ	แก้วสกุล	ป.โท	๒	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๕. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ					
๕.๑ ผศ.ทวีศักดิ์	สุขเจริญทรัพย์	ป.โท	๓	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๕.๒ ผศ.ดร.ปรณเกียรติ์	เศวตเมธิกุล	ป.เอก	๑๒	๒๕๖๓	๒๕๖๗
๕.๓ ผศ.ชลดา	ปานสงค์	ป.โท	๑๑	๒๕๖๓	๒๕๖๗
๕.๔ ผศ.คุณากร	คิตติ์	ป.เอก	๔	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๖. หลักสูตร ค.อ.บ. ครุศาสตร์วิศวกรรมคอมพิวเตอร์					
๖.๑ ผศ.กิตติ	จัยกำจร	/	๒	๒๕๖๓	๒๕๖๗
๖.๒ ผศ.จักรี	รัชมีฉาย	/	๓	๒๕๖๒	๒๕๖๖
๖.๓ ผศ.ดร.อัครวุฒิ	ปรมะบุญญา	/	๑	๒๕๖๓	๒๕๖๘
๖.๔ ผศ.ดร.สิริพร	อึ้งโสภา	/	๑	๒๕๖๓	๒๕๖๘
๑๑. หลักสูตร ศษ.บ. เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา					
๑๑.๑ ผศ.ดร.เอกรัฐ	หล่อพิเชียร	/	๒	๒๕๖๓	๒๕๖๘

รายชื่อบุคลากรสายวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

หลักสูตร		คุณวุฒิ	จน.ผลงาน (รอบ ๕ ปี)	ผลงานล่าสุด	อายุผลงาน
๑๑.๒ ดร.นิรุทธิ์	พองาม	/	๑	๒๕๖๓	๒๕๖๗
๑๒. หลักสูตร ศษ.บ. เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา					
๑๒.๑ ดร.กัลยาณี เจริญช่วง	นุชมี	/	๗	๒๕๖๑	๒๕๖๖
๑๒.๒ ดร.ธนรัตน์	ธนาภิเษกเจริญสุข	/	๓	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๑๒.๓ ดร.เยาวลักษณ์	พิพัฒน์จำเริญกุล	/	๙	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๑๒.๔ ดร.นฤมล	เทพนวล	/	๗	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๑๒.๕ ดร.ธิดารัตน์	กุลณัฐรวงศ์	/	๔	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๑๕. หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาชีพครู					
๑๕.๑ ผศ.ดร.รสริน	เจิมไธสง	/	๑๑	๒๕๖๑	๒๕๖๖
๑๕.๒ ผศ.ดร.ประนอม	พันธุ์ไสว	/	๑๐	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๑๖. หลักสูตร ศษ.ม. การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน					
๑๖.๑ ผศ.ดร.สุทธิพร	บุญส่ง	/	๓๗	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๑๗. หลักสูตร ศษ.ม. การบริหารการศึกษา					
๑๗.๑ รศ.ดร.พิมลพรรณ	เพชรสมบัติ	/	๑๘	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๑๗.๒ ผศ.ดร.ต้องลักษณ์	บุญธรรม	/	๑๕	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๒๐. หลักสูตร ค.อ.ค. อาชีวศึกษา					
๒๐.๑ รศ.ดร.อัศวรัตน์	พูลกระจำง	/	๕	๒๕๖๑	๒๕๖๖
๒๐.๒ ผศ.ดร.ทรงธรรม	ดีวนิชสกุล		๕	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๒๐.๕ ผศ.ดร.รินดี	พรมณี	/	๖	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๒๑. อื่นๆ (ไม่เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)					
๒๑.๑ ผศ.เกียรติศักดิ์	สมฤทธิ์		๑	๒๕๖๐	๒๕๖๕
๒๑.๒ รศ.ดร.วิไลวรรณ	ศรีสงคราม		๕	๒๕๖๑	๒๕๖๖
๒๑.๓ ผศ.ดร.ณัฐพงษ์	โตมัน	/	๓	๒๕๖๒	๒๕๖๗
๒๑.๔ ผศ.ดร.ปริญญา	มีสุข	/	๑๓	๒๕๖๒	๒๕๖๗

ไม่มีอาจารย์จบสายครูที่รับใบประกอบได้

ประจำหลักสูตรศิลปกรรม

หมายเหตุ *ประธานหลักสูตร **ลาศึกษาต่อ (คาดว่าจะกลับภายในปี๒๕๖๓)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย เสนอรายชื่อคณาจารย์ดังตารางเพื่อเป็นผู้ทรงคุณวุฒิของสำนักงาน ก.ค.ศ. ในการประเมินภาค ค ซึ่งมีหน้าที่เป็นกรรมการสอบสัมภาษณ์ ตรวจ Portfolio ซึ่งการเสนอรายชื่อพิจารณาจากตำแหน่งทางวิชาการ และควรมีวุฒิต่างครุศาสตร์หรือศึกษาศาสตร์ ซึ่งที่ประชุม ให้ความเห็นว่า ไม่ควรส่งไปทั้งหมดตามที่เสนอมา ควรมีการกลั่นกรอง และสอบถามว่าสะดวกที่จะรับเป็นกรรมการ ซึ่งทางภาคการศึกษาชี้แจงว่าทางภาคถ้าจะส่งเป็นสาขา ไม่ใช่หลักสูตร ที่มีคุณสมบัติ ก็มีเพียง แค่ ๔ ราย

ซึ่งในเบื้องต้น ประสานติดต่อแล้ว ขอเสนอไว้ ๒ ราย และให้หัวหน้าภาควิชาประสานสาขาเพื่อส่งรายชื่อภายในวันนี้ เวลา ๑๔.๐๐ น. เพื่องานพัฒนาหลักสูตรจะได้ดำเนินการต่อไป

รายชื่อในเบื้องต้นที่รับเป็นคณะกรรมการ

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.อัศรัตน์ พูลกระจำง
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบการดำเนินการตามคณะกรรมการเสนอ

๒. มอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย หัวหน้าภาควิชา ประสานผู้มีคุณสมบัติเหมาะสม ส่งรายชื่อ ภายในวันนี้ เวลา ๑๕.๐๐ น.

วาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริหารฯ วันอังคารที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

๖.๒ รองอธิการบดี รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณมณี ภูมิภิตติพิชญ์ และรองอธิการบดีสุมนมาลย์ เนียมกลาง เชิญคณาจารย์ประชุมออนไลน์ แจ้งในเบื้องต้น วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เพื่อชี้แจงนโยบายแนวทางการดำเนินการของคณะ ซึ่งช่วงเช้ามีการอบรมเรื่องการสอน เวลา ๑๔.๐๐ น เป็นต้นไปเข้าร่วมรับฟังการประชุม งานบุคลากรกำลังดำเนินการจัดทำหนังสือเชิญคณาจารย์เข้าร่วมประชุม

๖.๓ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยแจ้งต่อที่ประชุมว่า บริษัท เวิลด์ ไดแด้ค ขอให้ทางคณะ ยืนยันรายชื่อวิทยากร และหัวข้อ ในการจัดกิจกรรม ในวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ ซึ่งมีการบรรยายช่วงเช้า โดย ท่านอธิการบดี และเสวนาหัวข้อ EEC Model โดยมีรองอธิการบดี รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณมณี ภูมิภิตติพิชญ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมนมาลย์ เนียมกลาง ผู้ช่วยอธิการบดี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อานวย เรืองวาริ โดยมีหัวข้อทางด้านเมคคาทรอนิกส์ และไมโครเตอร์ โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงธรรม ดีวานิชสกุล และ อาจารย์อุดมศักดิ์ จันทราทาโพ และบริษัท SMC ผู้ร่วมรับฟังเป็น ผู้บริหารสถานศึกษา ซึ่งควรมี มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เข้ามาร่วมด้วย เพื่อการขยายผล ถ้าต้องการให้เข้ามาร่วมด้วยคณะต้องดำเนินการประสานงานเอง ให้ติดต่อและประสานผู้เกี่ยวข้อง และอาจารย์ว่าท่านสะดวกในการเข้าร่วมกิจกรรมตามวันและเวลาดังกล่าวไหม

๖.๔ รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาขอความร่วมมือภาควิชาและสาขาวิชาในการกำกับติดตามอาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อติดตามติดตามนักศึกษา ซึ่งมีภาวะเสี่ยงในการที่จะฆ่าตัวตาย หรือปัญหาอื่น ๆ ซึ่งกองพัฒนานักศึกษามีคลินิกกำลังใจ ซึ่งมีนักศึกษา ๒ ราย ที่มีแนวโน้มความเสี่ยงอยู่ในความดูแลของแพทย์ ซึ่งถ้าพบว่านักศึกษามีแนวโน้ม หรือมีปัญหา ขอให้อาจารย์ที่ปรึกษาช่วยพูดคุย ให้คำปรึกษา เพื่อช่วยเหลือในเบื้องต้นสามารถแจ้งฝ่ายพัฒนานักศึกษา เพื่อติดต่อ ดูแล และเพื่อป้องกัน ไม่ให้เกิดความเสี่ยงที่นักศึกษาอาจคิดสั้น

๖.๕ การดำเนินกิจกรรมโครงการพัฒนาครูท้องถิ่น มอบให้มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ เป็นเจ้าภาพในการดำเนินการ โดยคณะจะส่งบุคลากรเข้าร่วมเป็นวิทยากร และให้นักศึกษาเข้าไปร่วมกิจกรรม เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับกลุ่มใหญ่ ซึ่งอาจได้ประโยชน์มากกว่า

ปิดประชุม เวลา ๑๒.๑๐ น.

นางสาวชนิดา เปรมเสถียร รายงานการประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อึ้งโสภา ตรวจ/ทาน รายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔
วันอังคารที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น.
ประชุมออนไลน์ ผ่านโปรแกรม ZOOM Cloud Meeting
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รายนามผู้มาประชุม

๑.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล	คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ประธานกรรมการ
๒.	รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ปิณฑานนท์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๓.	รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล	ผู้ทรงคุณวุฒิ	
๔.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน	กรรมการ
๕.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
๖.	ดร.เยาวลักษณ์ พิพัฒน์จำเริญกุล	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
๗.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม พันธไสว	หัวหน้าภาควิชาการศึกษา	กรรมการ
๘.	ดร.บัญชา แสนโสดา	หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	กรรมการ
๙.	ดร.ธนรัตน์ ธนาภิจเจริญสุข	หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและ สื่อสารการศึกษา	กรรมการ
๑๐.	นายอุดมศักดิ์ จันทรทาโพ	คณาจารย์ประจำ	
๑๑.	ดร.นิรุทธิ์ พองาม	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
๑๒.	ดร.ชัยอนันต์ มั่นคง	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
๑๓.	นางสาวนันท์พรพรรณ ปรานีตพลกรัง	คณาจารย์ประจำ	
๑๔.	นางพลาพร สุขเมือง		เลขานุการ
๑๕.	นางอุไร จุ้ยกำจร		ผู้ช่วยเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

**๑.๑ สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีมติอนุมัติปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (อาชีวศึกษา) ราย นายสุรพงษ์ เป้ากลาง**

ตามมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔ มีมติอนุมัติปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (อาชีวศึกษา) แก่ นายสุรพงษ์ เป้ากลาง ทั้งนี้ ผู้ที่ได้รับความเห็นชอบให้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ ถือเป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ความสามารถและผลงาน ในแต่ละด้านเด่นชัด และจะเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้ากรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในช่วงเดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ณ หอประชุมราชมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ ผลการสรรหาหัวหน้าภาควิชาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ ๔๙๒/๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าภาควิชา โดยอาศัยความในมาตรา ๒๗ (๔) มาตรา ๓๔ และมาตรา ๓๙ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ จึงแต่งตั้งพนักงานมหาวิทยาลัย ราย ดร.สุกัญญา บุญศรี เป็นผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาการศึกษา ทั้งนี้มีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละ ๔ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๔ เป็นต้นไป
สั่ง ณ วันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันอังคารที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๔
เพื่อรับรองรายงานการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ครั้งที่ ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

วันศุกร์ที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๐๐ น.

ณ ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รายนามผู้มาประชุม

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล	คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ประธานกรรมการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.นันทยา ปิณฑานนท์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร ยิ่งโสภา	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน	กรรมการ
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
5. ดร.เยาวลักษณ์ ทิพัฒน์จำเริญกุล	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม พันธิ์ใสว	หัวหน้าภาควิชาการศึกษา	กรรมการ
7. ดร.ปัญญา แสนโสดา	หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	กรรมการ
8. ดร.ธนะรัตน์ อนุกิจเจริญสุข	หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและ สื่อสารการศึกษา	กรรมการ
9. นายอุดมศักดิ์ จันทรหาโพ	คณาจารย์ประจำ	
10. ดร.นิรุติดี พองาม	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
11. ดร.ชัยอนันต์ มั่นคง	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
12. นางสาวนันทภรณ์ ปรานีตพลกรัง	คณาจารย์ประจำ	
13. นางพลพร สุขเมือง		เลขานุการ
14. นางอุไร จุ้ยกำจร		ผู้ช่วยเลขานุการ

รายนามผู้ไม่มาประชุม

1. นายสุรพงษ์ เป้ากลาง	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ติดตามการ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล	ผู้ทรงคุณวุฒิ	ติดตามการ

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

1. ผศ.ดร.ปิยนันท์ บำนัน	ประธานหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ
2. ดร.กิติภูมิ วิภาหัลย์	ประธานหลักสูตร ศษ.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ การศึกษา

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๑๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

๑.๑. การเปลี่ยนแปลงกำหนดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ประธานการประชุม แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า มีการเปลี่ยนแปลงกำหนดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ จากเดิมกำหนดไว้วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เป็นวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒. การจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานในสถานการณ์แพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ประธานการประชุม แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า มหาวิทยาลัย/คณะมีการดำเนินการเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานของบุคลากรในสถานการณ์แพร่ระบาดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) โดยกำหนดให้อาจารย์และบุคลากรเริ่ม WFH และจัดการเรียนการสอนออนไลน์ทุกรายวิชา งดเว้นกิจกรรมกลุ่มจำนวนมาก โดยให้ปฏิบัติตามประกาศของมหาวิทยาลัยฯ

ในกรณีนักศึกษาส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ COVID ของมหาวิทยาลัยฯ คณะได้มอบหมายให้รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาตรวจสอบแล้ว เนื่องจากมีข้อมูลนักศึกษากรอกข้อมูลอยู่ในพื้นที่กลุ่มเสี่ยง

ในส่วนโรงเรียนสาธิตนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ดำเนินการปิดโรงเรียนโดยจัดการเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๕ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๕ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ ในวันอังคารที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๓ เพื่อรับรองรายงานการประชุม

นางพลาพร สุขเมือง เลขานุการ สรุปรายงานการประชุม ครั้งที่ ๕ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ วันอังคารที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๓

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๕ ปีงบประมาณ ๒๕๖๓

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

- ไม่มี -

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

๔.๑ รายงานความคืบหน้าการขออนุมัติหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๔) และ หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (หลักสูตรต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔)

เนื่องด้วยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมได้นำเสนอขออนุมัติหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๔) และ หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (หลักสูตรต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) ซึ่งได้นำเสนอผ่านคณะกรรมการบริหารวิชาการและวิจัย คณะกรรมการการเรียนการสอน และสภาวิชาการตามลำดับแล้วนั้น ในการนี้ จึงขอรายงานความคืบหน้าของหลักสูตร ดังนี้

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๔) นำเสนอเพื่อขออนุมัติหลักสูตรในสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๓ วันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๓

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (หลักสูตรต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) อยู่ในระหว่างการนำเสนอเพื่อขออนุมัติหลักสูตรในสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๔

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ประธานการประชุม เสนอให้เร่งประชาสัมพันธ์หลักสูตร เพื่อให้ได้ผู้สมัครเข้ามาในระบบตามแผนที่กำหนดไว้ และทันเปิดภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๔ และให้หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม ติดตามผลการดำเนินงานและการแนะแนวต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒ รายงานความคืบหน้าการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต จำนวน ๕ สาขาวิชา

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ส่งตัวแทนเพื่อเข้าปรึกษาหารือกับทางสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ผ่านมานั้น ทางสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้มีข้อคิดเห็นเกี่ยวกับชื่อสาขาวิชาของทั้ง ๕ หลักสูตร โดยให้ตัดชื่อสาขาวิชาครุศาสตร์ออก เนื่องจากเกิดความซ้ำซ้อนกัน โดยให้เปลี่ยนกลับเป็นชื่อหลักสูตรเดิมคือ สาขาวิชาวิศวกรรม และมีข้อเสนอให้ตัดแผนการเรียนของหลักสูตรต่อเนื่องออก

ดังนั้น งานพัฒนาหลักสูตร จึงขอรายงานความคืบหน้าการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงหลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต จำนวน ๕ สาขาวิชา ดังนี้

๑) เปลี่ยนชื่อหลักสูตรจำนวน ๕ สาขาวิชา ดังนี้

๑.๑) จากเดิม หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมไฟฟ้า เป็น หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

๑.๒) จากเดิม หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมเครื่องกล เป็น หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

๑.๓) จากเดิม หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมอุตสาหกรรม เป็น หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

๑.๔) จากเดิม หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เป็น หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

๑.๕) จากเดิม หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาครุศาสตร์วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ เป็น หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ

๒) ตัดโครงสร้างหลักสูตรต่อเนื่องออก เหลือเพียงโครงสร้างหลักสูตร ๔ ปี

ทั้งนี้ได้ผ่านมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่ผ่านมา และงานพัฒนาหลักสูตรได้ดำเนินการกรอกลงระบบ CHE-CO เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ประธานการประชุม แจ้งให้ที่ประชุมทราบเพิ่มเติมว่า สืบเนื่องจากคลินิก สป.อว. แนะนำให้เปลี่ยนเป็นชื่อสาขาวิชาเดิม เพื่อรับรองหลักสูตรและเพื่อไม่ให้กระทบต่อการกู้ยืม กยศ.

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๓ แนวปฏิบัติการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของอาจารย์

อ้างถึงหนังสือจาก สป.อว. ที่ อว. ๐๒๒๔.๑/ว ๑๓๑๑ ลงวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๓ เรื่อง แนวปฏิบัติเกี่ยวกับการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน อาจารย์พิเศษ และผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ต้องเป็นผลงานที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ ตามประกาศ กพอ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ ดังเอกสารแนบ



ที่ อว 0224.1/ว 1311

กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
328 ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพฯ 10400

22 ตุลาคม 2563

เรื่อง แนวปฏิบัติในการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวข้อง
กับการแบ่งส่วนงานทางวิชาการของอาจารย์

เรียน ข้าราชการบำนาญมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ตามที่คณะกรรมการหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และคณะกรรมการหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ได้กำหนดให้การพิจารณาผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน อาจารย์พิเศษ และผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก คือเป็นผลงานทางวิชาการ ที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ นั้น

เนื่องจากประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 ได้กำหนดบทเฉพาะกาล ให้การพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการในวาระเริ่มแรก อาจนำประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 หรือหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563 มาบังคับใช้แก่การขึ้นต้นขอตำแหน่งทางวิชาการที่ขึ้นขอระหว่างวันที่ 24 มิถุนายน 2563 ถึงวันที่ 23 มิถุนายน 2565 ได้แล้วแต่ความประสงค์ของผู้ขึ้นขอขอตำแหน่งทางวิชาการ และมีอัตราที่กำหนดดังกล่าวแล้ว ให้ถือปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในประกาศ ก.พ.อ. เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563 ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการแบ่งส่วนงานทางวิชาการของอาจารย์ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรดังกล่าว คณะกรรมการมาตรฐานการศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 2/2563 เมื่อวันที่ 9 กันยายน 2563 ได้พิจารณาเรื่องดังกล่าวแล้ว มีมติเห็นชอบกำหนดแนวปฏิบัติในการพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการแบ่งส่วนงานทางวิชาการของอาจารย์ โดยพิจารณาตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 ดังนี้

1. กรณีหลักสูตรที่ได้รับอนุมัติ/ความขึ้นขออนุมัติจากสภาสถาบันอุดมศึกษา ก่อนวันที่ 24 มิถุนายน 2563 จะพิจารณาความสอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรดังกล่าว ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560 และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561

2

✓ 2. กรณีหลักสูตรที่ได้รับอนุมัติ/ความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษาระหว่างวันที่ 24 มิถุนายน 2563 ถึงวันที่ 23 มิถุนายน 2565 จะพิจารณาการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2560 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2561 หรือเผยแพร่ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563 ทั้งนี้ แล้วแต่ความประสงค์ของแต่ละสถาบันอุดมศึกษา

3. การพิจารณาการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตั้งแต่วันที่ 24 มิถุนายน 2565 เป็นต้นไป จะพิจารณาการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2563
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและถือปฏิบัติต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(ศาสตราจารย์สัมพันธ์ ฤทธิเดช)
เลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
รักษาการแทนปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๔ ประกาศของคุรุสภาที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพครูด้านความรู้และ
ประสบการณ์วิชาชีพตามมาตรฐานวิชาชีพครู

เนื่องด้วยสำนักงานเลขาธิการคุรุสภา จะดำเนินการจัดทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพครู
ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพตามมาตรฐานวิชาชีพครู ครั้งที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ จึง
ขอส่งประกาศที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการทดสอบและประเมินสมรรถนะฯ เพื่อประชาสัมพันธ์ให้นักศึกษาที่มีสิทธิ
เข้ารับการทดสอบและประเมินสมรรถนะฯ เพื่อรับทราบเกี่ยวกับระบบ วิธีการ ขั้นตอน และเงื่อนไขการดำเนินการ
ทดสอบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

QR Code สำหรับดาวน์โหลดประกาศที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพ
ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพ ครั้งที่ ๑



สแกน QR Code เพื่อดาวน์โหลดประกาศที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพ
ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพ ครั้งที่ ๑

หรือทาง URL : <https://shorturl.at/huWUV>

ประกอบด้วย

๑. ประกาศคณะกรรมการคุรุสภา เรื่อง กำหนดการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพ ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๖๓
๒. ประกาศคณะกรรมการอำนวยการทดสอบเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ เรื่อง การกำหนดวิชาเอก คุณสมบัติของผู้เข้ารับการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพ ขั้นตอน วิธีการ และเครื่องมือการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๖๓
๓. ประกาศสำนักงานเลขาธิการคุรุสภา เรื่อง ระบบ วิธีการ และเงื่อนไขในการลงทะเบียน บันทึกข้อมูล และสมัครเข้ารับการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพ ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพ
๔. มังการสร้างข้อสอบ (Test Blueprint)
๕. ประกาศคณะกรรมการอำนวยการทดสอบเพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ เรื่อง หลักเกณฑ์การเทียบเคียงผลการทดสอบและประเมินสมรรถนะทางวิชาชีพ ด้านความรู้และประสบการณ์วิชาชีพ ตามมาตรฐานวิชาชีพ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔

รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ปิณฑานนท์ ผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อสังเกตว่า อยากให้คำนึงถึงคุณภาพของข้อสอบที่สะท้อนคุณภาพนักศึกษาครูอย่างแท้จริง สถาบันควรมีการตั้งคำถามไปยังหน่วยงานที่ออกข้อสอบ และหน่วยงานที่ออกข้อสอบก็ควรมีช่องทางให้สถาบันผลิตครูสามารถวิพากษ์วิจารณ์ข้อสอบได้ด้วย ส่วนระดับสถาบันเองควรมีกระบวนการทบทวนหรือเตรียมการให้นักศึกษาก่อนสอบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม พันธิ์ไสว แจ้งข้อมูลว่า หลักสูตร ป.บัณฑิต มีการดำเนินการติว/ทบทวนให้นักศึกษาในหลักสูตรแล้ว

มติที่ประชุม รับทราบ และรับข้อเสนอจากผู้ทรงคุณวุฒิและคณะกรรมการ

๔.๕ การเตรียมงานจัดการแข่งขัน Teaching Academy Award (10th)

เนื่องด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพ ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ในการดำเนินการจัดการแข่งขัน Teaching Academy Award (10th) ในระหว่างวันที่ ๑๖ – ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ โดยดำเนินการในรูปแบบออนไลน์ และได้กำหนดกิจกรรมการแข่งขันโดยสังเขป ดังนี้

- ๑) ประเภทการแข่งขันทักษะการสอนทฤษฎี ๖ สาขาวิชา
 - (๑) กลุ่มสาขาวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/โทรคมนาคม
 - (๒) กลุ่มสาขาวิชาอุตสาหกรรม/การผลิต/การเชื่อม
 - (๓) กลุ่มสาขาวิชาโยธา/สถาปัตยกรรม/ออกแบบ
 - (๔) กลุ่มสาขาวิชาเครื่องกล/แมคคาทรอนิกส์
 - (๕) กลุ่มสาขาวิชาคอมพิวเตอร์/มัลติมีเดีย
 - (๖) กลุ่มสาขาวิชาทั่วไป
- ๒) ประเภทการแข่งขันการสร้างสื่อประกอบการเรียนการสอน
 - (๑) การสร้างสื่อประกอบการเรียนการสอนนวัตกรรมฮาร์ดแวร์
 - (๒) การสร้างสื่อประกอบการเรียนการสอนนวัตกรรมซอฟต์แวร์
- ๓) ประเภทการแข่งขันโครงการ (Final Project)
 - (๑) การนำเสนอบทความวิชาการโครงการ (Final Project)
- ๔) ประเภทการแข่งขันสื่อสร้างสรรค์
 - (๑) คลิป VDO/วีดิทัศน์/แอนิเมชัน หัวข้อ “ครูช่างอุตสาหกรรม...สร้างอาชีพ”

ทั้งนี้ จะยังคงใช้สถานที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ในการดำเนินงานถ่ายทอดสัญญาณผ่านระบบออนไลน์ และจะมีการเชิญคณะผู้บริหารจาก ๔ คณะ/มหาวิทยาลัย เข้าร่วมงาน และเลี้ยงต้อนรับในวันเวลาดังกล่าวด้วย

งบประมาณที่ใช้

๑. งบประมาณเงินรายได้ (งบกลาง) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (อยู่ระหว่างปรับแก้โครงการเพื่อเสนอของบประมาณ)
๒. งบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัยเครือข่าย มหาวิทยาลัยละ ๒๕,๐๐๐ บาท x ๑๐ แห่ง
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ประธานการประชุม แจ้งให้ที่ประชุมทราบเพิ่มเติมว่า เป็นความร่วมมือของเครือข่ายครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๑๐ สถาบัน (๓ พระจอม ๗ ราชมงคล) จัดให้มีกิจกรรม Teaching Academy Award เป็นประจำทุกปี เป็นเวทีที่ให้นักศึกษาครูได้แสดงความสามารถด้านทักษะการสอน สำหรับในปี ๒๕๖๔ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ ร่วมเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขัน โดยอาจมีการปรับแผนรองรับต่อสถานการณ์แพร่ระบาดไวรัสโคโรนา (COVID-19) ด้วย ทั้งนี้ขอให้ภาควิชาจัดเตรียมความพร้อมของนักศึกษาเพื่อเข้าสู่การแข่งขันด้วย โดยมีคณบดี และ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยเป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการดำเนินงานจัดประชุมสัมมนาออนไลน์ “FSSH-UTM & TechEd-RMUTT Colloquium” ในระหว่างวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

เนื่องด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดให้มีพิธีลงนามต่อสัญญาความร่วมมือทางวิชาการ (MOU Renewal) กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมาเลเซีย (University Technology Malaysia) ในวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๓ และพร้อมกันนี้ ได้มีการจัดประชุมสัมมนาออนไลน์ “FSSH-UTM & TechEd-RMUTT Colloquium” ซึ่งมีคณบดีของทั้งสองฝ่ายเป็นประธานร่วมกล่าวเปิดงาน โดยมีวัตถุประสงค์ คือ เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนผลงานวิจัยซึ่งกันและกัน อันจะเป็นการสร้างเครือข่ายวิจัยและการยกระดับสู่ความร่วมมือทางวิชาการต่อไป เช่น การแลกเปลี่ยนนักศึกษา/อาจารย์ หลักสูตรปริญญาร่วม (Joint Degree) การตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิชาการหรือบทความวิจัยร่วมกัน และการร่วมจัดงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ เป็นต้น



มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๗ รายงานผลดำเนินโครงการประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านนวัตกรรมทางการศึกษาและเทคโนโลยี ครั้งที่ ๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (The 5th International Conference on Innovative Education and Technology (ICIET 2020) วันที่ ๑๖-๑๗ กันยายน ๒๕๖๓

การจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านนวัตกรรมทางการศึกษาและเทคโนโลยี ครั้งที่ ๕ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ หรือ The 5th International Conference on Innovative Education and Technology (ICIET 2020) ใช้รูปแบบการประชุมวิชาการฯ ออนไลน์ โดยใช้แอปพลิเคชัน Zoom Cloud Meeting จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๖-๑๗ กันยายน ๒๕๖๓ โดยดำเนินการภายใต้ศูนย์บริการวิชาการและพัฒนาครูมืออาชีพ มีบทความเข้าร่วมนำเสนอทั้งสิ้น ๕๑ บทความ ดังนี้

- บทความจากไทย จำนวน ๓๕ บทความ (โดยมีบทความจากอาจารย์สังกัดคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี จำนวน ๙ บทความ)
- บทความจากต่างชาติ จำนวน ๑๖ บทความ (ญี่ปุ่น = ๑ บทความ, ไต้หวัน = ๑ บทความ, มาเลเซีย = ๔ บทความ, และฟิลิปปินส์ = ๑๐ บทความ)

ทั้งนี้ มีบทความวิจัยจากงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการนานาชาติที่มีผลกระทบสูง มีดังนี้

- บทความฉบับเต็ม (Full paper) ที่นำลง ICIET 2020 Proceeding จำนวน ๑๖ บทความ
- บทความฉบับเต็ม (Full paper) ที่นำเสนอตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่มีผลกระทบสูง จำนวน ๒๑ บทความ ผ่านการพิจารณา (รอบแรก) ๒๐ บทความ และไม่ผ่านการพิจารณา ๑ บทความ (บทความที่ไม่ผ่าน จะนำลงใน ICIET 2020 Proceeding และขอให้นำส่งเงินคืนแก่ผู้แต่งเจ้าของบทความ จำนวน ๔,๕๐๐ บาท)

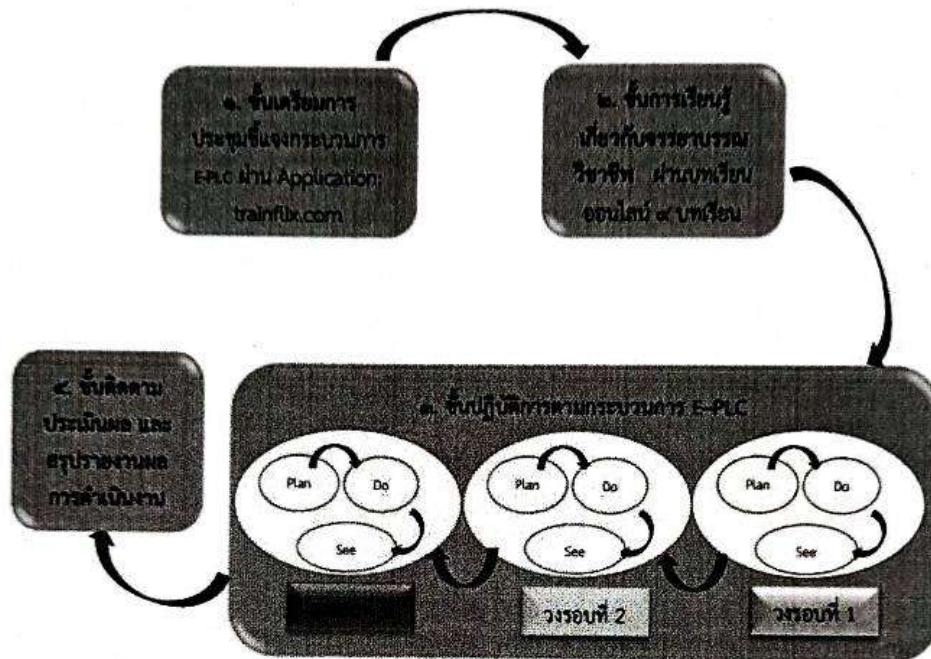
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรณเกียรติ์ เสวตเมธิกุล ชี้แจงให้คณะกรรมการทราบเพิ่มเติมว่า การจัดการประชุมมีการเลื่อนกำหนดการจากเดิม วันที่ ๒๓-๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๓ ณ จังหวัดภูเก็ต มาเป็นวันที่ ๑๖-๑๗ กันยายน ๒๕๖๓ ในรูปแบบออนไลน์ ผลการดำเนินงานในครั้งนี้ ทำให้มีผลงานอาจารย์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน ๙ ผลงาน และ นักศึกษาของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๓ ผลงาน ได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร Impact สูง ถือว่าเป็นการจัดการประชุมที่มีความคุ้มค่า

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๘ รายงานผลการดำเนินงาน โครงการส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community : E - PLC) ประจำปี ๒๕๖๓

ตามที่สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา ได้พิจารณาจัดสรรเงินอุดหนุน งานส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community : E - PLC) ประจำปี ๒๕๖๓ ให้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (ซึ่งเป็น ๑ ใน ๒๒ แห่งที่เข้าร่วมโครงการ) เป็นจำนวนเงิน ๑๗๐,๐๐๐ บาท เพื่อจัดกิจกรรมส่งเสริมให้ผู้ประกอบอาชีพทางการศึกษาและผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครูได้รับการพัฒนาด้านจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มอบอำนาจให้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เป็นผู้มีอำนาจในการยื่นข้อเสนอโครงการ ลงนามในสัญญารับเงินอุดหนุนฯ กับสำนักงานเลขาธิการคุรุสภา และ

ดำเนินการใดที่เกี่ยวข้อง โดยเริ่มดำเนินโครงการฯ นับตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ถึง วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ บัดนี้ การดำเนินโครงการฯ เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีผลการดำเนินงานในระบบ Trainflix อยู่ในอันดับที่ ๔ จากมหาวิทยาลัยที่เข้าร่วมโครงการ ๒๒ แห่ง



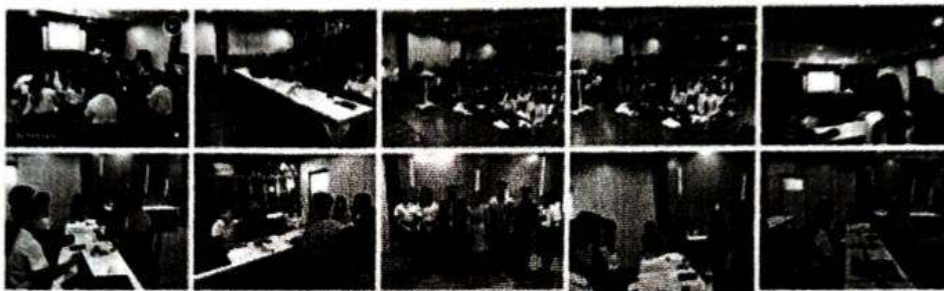
รูปแบบการจัดกิจกรรม E - PLC มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการฯ

๑. สถานศึกษาเป้าหมายที่เป็นพื้นที่ปฏิบัติการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพที่เป็นโรงเรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพ จำนวน ๑๒๗ แห่ง
๒. ผู้บริหารสถานศึกษาและครูในโรงเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสัดส่วนต่อจำนวนนักศึกษาตามเกณฑ์ของคุรุสภา จำนวน ๔๗๒ คน
๓. ครูรางวัลเครือข่ายสมเด็จเจ้าฟ้าฯ หรือครูที่ได้รับการยกย่องเชิดชูเกียรติให้รับรางวัลต่างๆ ของคุรุสภาที่เข้าร่วมกิจกรรมและเป็นสมาชิกในชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ จำนวน ๖๗ คน
๔. ศึกษานิเทศก์ที่เข้าร่วมกิจกรรมและเป็นสมาชิกในชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ จำนวน ๓ คน
๕. ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครูที่เข้าร่วมกิจกรรมที่เป็นนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ และ คณะศิลปกรรมศาสตร์) จำนวน ๓๔๑ คน
๖. อาจารย์นิเทศก์ที่ทำกรนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู จำนวน ๖๗ คน



ตัวอย่างงานบนระบบ Trainflix



ภาพกิจกรรมติดตามและประเมินผล



ภาพกิจกรรมดำเนินงานจัดการประชุมวิชาการ



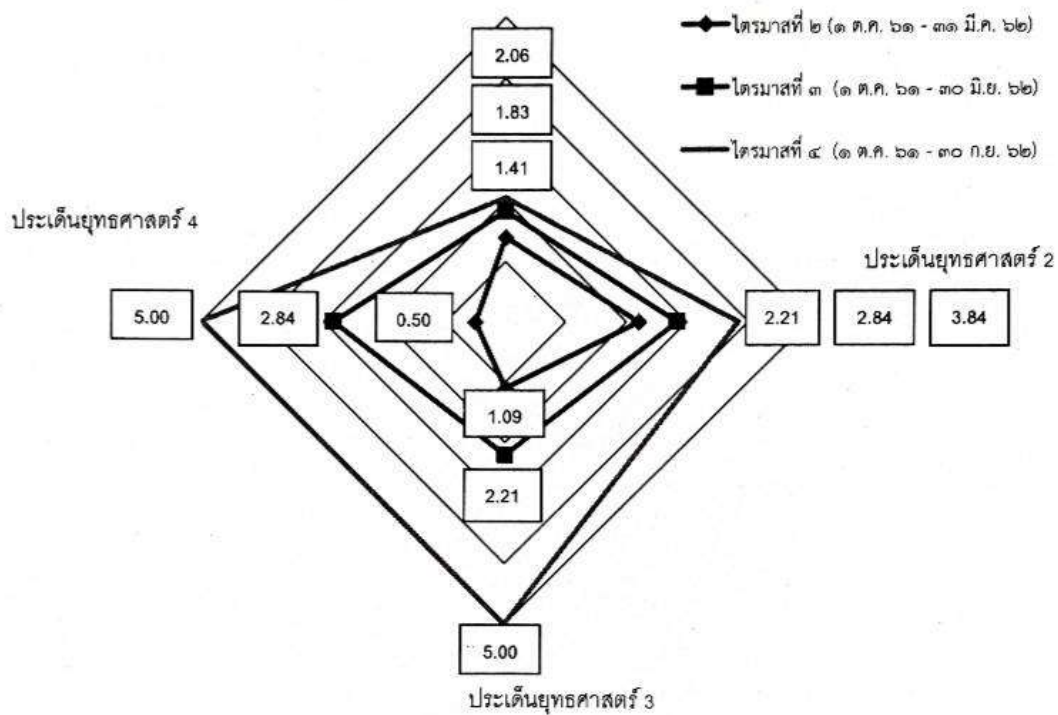
ภาพกิจกรรมประชุมสรุปผลการดำเนินงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ประธานการประชุม แจ้งให้ที่ประชุมทราบเพิ่มเติมว่า เป็นปีแรก ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เข้าสู่กระบวนการ E-PCL นักศึกษาอาจยังไม่เข้าใจกระบวนการเท่าที่ควร แต่มีความคาดหวังว่า นักศึกษาที่ผ่านกระบวนการนี้ จะได้ประโยชน์ต่อนักศึกษาที่จะเข้าสู่วิชาชีพครู

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๙ รายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ไตรมาส ๔ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓)

งานแผนงานและงบประมาณ ขอสรุปรายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ไตรมาส ๔ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓) โดยแยกตามประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง ๔ ด้าน จำนวนทั้งสิ้น ๒๑ KR บรรลุเป้าหมาย ๑๗ KR คิดเป็นร้อยละ ๘๐.๙๕ ไม่บรรลุเป้าหมาย ๔ KR คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๐๕



ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๑. ยกระดับกำลังคนด้านครุวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม	๕	๒ (๔๐%)	๓ (๖๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
๒. Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และอุตสาหกรรม	๕	๔ (๘๐%)	๑ (๒๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
๓. Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่า ด้านศิลปวัฒนธรรม ด้วยนวัตกรรม	๕	๕ (๑๐๐%)	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา

ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๔. Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม	๖	๕ (๘๓.๐๐%)	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
รวม	๒๑	๑๗ (๘๐.๙๕%)	๔ (๑๙.๐๕%)	

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results -KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน
		หน่วยนับ	จำนวน	
KR ๑.๑	บัณฑิตมีสมรรถนะทางวิชาชีพ และมีคุณลักษณะเป็นนวัตกรรม	ร้อยละ	๙๐	๙๓.๕
KR ๑.๒	นักศึกษาส่งนวัตกรรมเข้าประกวดในโครงการ ยุวสตาร์ทอัพ (Young Startup)	ชิ้นงาน	๑	-
KR ๑.๓	นักศึกษาผ่านมาตรฐานฝีมือแรงงาน มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ การฝึกอบรมจากองค์กรที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ	ร้อยละ	๖๐	๑๙.๑๔
KR ๑.๔	บัณฑิตได้คำตอบแทนตามมาตรฐานหรือสูงกว่า	ร้อยละ	๔๕	๖๕.๘๐
KR ๑.๕	นวัตกรรมที่บัณฑิต/ผู้เรียนพัฒนาให้กับสถานศึกษา สถานประกอบการ ชุมชน เพื่อลดต้นทุน หรือสร้างรายได้ หรือส่งผลกระทบต่อเชิงบวก	ผลงาน	๑	-
KR ๒.๑	งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรมที่นำไปใช้ในการยกระดับขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ สถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	ผลงาน	๑	๕
KR ๒.๒	งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรมที่นำไปใช้ประโยชน์ในสถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	ผลงาน	๑	๔
KR ๒.๓	งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพื่อยกระดับและสร้างความเข้มแข็งแก่ชุมชนเป้าหมาย	ผลงาน	๑	-
KR ๒.๔	ผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมและเทคโนโลยีถูกนำไปใช้ในการสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value-added) แก่สถานศึกษาและภาคอุตสาหกรรม	ผลงาน	๑	๓
KR ๒.๕	ความสามารถด้านนวัตกรรมของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง (อาทิเช่น อนุสิทธิบัตร สิทธิบัตร Citation จำนวน publication เงินทุนจากภายนอก จำนวนนักวิจัย ระดับชาติ และนานาชาติ)	เฉลี่ยร้อยละ	๒๐	
	๒.๕.๑ ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หรืองานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ	ผลงาน	๓๐	๔๐

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน
		หน่วยนับ	จำนวน	
	๒.๕.๒ จำนวนผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับเลขที่คำขอ/เลขที่สิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร	ผลงาน	๔	๒
	๒.๕.๓ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ จากหน่วยงานภายนอก หรือรายรับจากการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา	ล้านบาท	๖	๖.๕๙
KR ๓.๑	พัฒนากำลังคนด้านวิชาชีพครูและอุตสาหกรรม (Re - skills, Up - Skills) ที่ตอบโจทย์ ๑๐ อุตสาหกรรม เป้าหมาย และ EEC ด้วย Short Course Training	คน	๑๕๐	๑๗๐
KR ๓.๒	นวัตกรรมที่นำไปแก้ปัญหาหรือต่อยอดภาคอุตสาหกรรม/สถานประกอบการ/สถานศึกษา/ชุมชน	นวัตกรรม	๑	๑
KR ๓.๓	ชุมชนมีขีดความสามารถในการจัดการของตนเอง (Smart community) มีศักยภาพในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อมของชุมชน	ชุมชน	๑	๑
KR ๓.๔	องค์ความรู้หรือนวัตกรรมทางการศึกษา/อุตสาหกรรม เพื่อส่งเสริมด้านศิลปวัฒนธรรม และสร้างคุณค่าเพิ่มมูลค่า ต่อชุมชน สังคม ประเทศชาติ	องค์ความรู้	๑	๒
KR ๓.๕	รายได้จากการบริการวิชาการเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๒๐	๑๕๐.๙๖
KR ๔.๑	ผลงานที่สำเร็จจากการทำงานเชิงบูรณาการร่วมกันเพื่อพัฒนาศักยภาพองค์กร	ผลงาน	๒	๒
KR ๔.๒	ผลการประเมินการบริหารจัดการในคณะอย่างโปร่งใสและเป็นธรรม	ร้อยละ	๘๕	๙๒.๔๓
KR ๔.๓	บุคลากรมีขีดความสามารถในการพัฒนาดตนเองและมีคุณภาพชีวิตที่ดี	ร้อยละ	๘๐	๑๐๐
KR ๔.๔	รายได้นอกเหนือจากการศึกษาเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๑๐	๔๒๑.๐๒
KR ๔.๕	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว	อันดับ	๑ใน๑๕ของประเทศ	๑๓
KR ๔.๖	ผลงานการพัฒนาคณะเข้าสู่ Green Faculty	ผลงาน	๑	๑

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๐ การแนะแนวการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีกำหนดการรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรีผ่านระบบโควตาคณะฯ (รอบ ๒) ในระหว่างที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ – ๑๗ มกราคม ๒๕๖๔ มีผู้สมัครเข้าศึกษาจำนวน ๑๕๑ คน (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๓) จากสถานศึกษา ๓๕ แห่ง

ดร.ชัยอนันต์ มั่นคง ให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมว่าคณะควรมีการสร้างแรงจูงใจในการประชาสัมพันธ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เมื่อนักศึกษาได้เข้ามาศึกษาในคณะ เช่น เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ที่สนับสนุนการเรียนการสอน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งที่จะสามารถดึงดูด รักษาให้นักศึกษาคงอยู่จนตลอดหลักสูตร คณะจึงควรคำนึงถึงรวมถึงการสร้างเครือข่ายสถานประกอบการ เปิดโอกาสให้นักศึกษาเข้าไปใช้เครื่องมือได้จริงในสถานประกอบการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา เสนอเพิ่มเติมว่า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) เขต ๒ และ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา (สพม.) เขต ๔ ทั้งสิ้น 6 โรงเรียน แต่อัตราการเข้าสอบกับคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ยังมีน้อย อาจหาแนวทางพัฒนาความร่วมมือในการเทียบโอนรายวิชาบางรายวิชาเพื่อเป็นแรงจูงใจ ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินงาน

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๑ พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล กำหนดจัดพิธีพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ ในวันที่ ๕, ๗, ๘ และวันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔ ณ หอประชุมราชมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. กำหนดการวันพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

วัน/เดือน/ปี	รายละเอียด
๑.๑ วันฝึกซ้อมย่อย (ระดับคณะ)	วันอาทิตย์ที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมวิคตอเรีย และห้องประชุมสงค์ธนาพิทักษ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๑.๒ วันฝึกซ้อมย่อยรวม (ระดับมหาวิทยาลัย)	วันจันทร์ที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ หอประชุมราชมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๑.๓ วันฝึกซ้อมใหญ่	วันศุกร์ที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๔ (รอบบ่าย) ณ หอประชุมราชมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๑.๔ วันพิธีพระราชทานปริญญาบัตร	วันพุธที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๔ (รอบบ่าย) ณ หอประชุมราชมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

กำหนดการวันพิธีพระราชทานปริญญาบัตร และวันฝึกซ้อมเพื่อเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร
ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

วันพิธีพระราชทานปริญญาบัตร	วันฝึกซ้อมใหญ่และจตุรกายงานตัว	วันฝึกซ้อมย่อยรวมของคณะ/วิทยาลัย
วันจันทร์ ที่ ๕ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๒,๖๖๑ ราย รายนาม ๑. คณะวิศวกรรมศาสตร์ ๑,๔๓๐ ราย ๒. คณะเทคโนโลยีการเกษตร ๔๐๓ ราย ๓. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ๓๓๔ ราย ๔. คณะศิลปศาสตร์ ๔๙๓ ราย	วันพฤหัสบดี ที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔ รายนาม จตุรกายงานตัว คณะวิศวกรรมศาสตร์ จตุรกายงานตัว คณะวิศวกรรมศาสตร์ จตุรกายงานตัว คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จตุรกายงานตัว คณะศิลปศาสตร์	ให้บัณฑิตรายงานตัวที่คณะต้นสังกัด เวลา ๑๒.๐๐ น. พร้อมที่หอประชุมราชมงคล มทร.ธัญบุรี เวลา ๑๓.๐๐ น. (เริ่มฝึกซ้อมตั้งแต่ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป) วันอาทิตย์ ที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔ รายนาม - คณะเทคโนโลยีการเกษตร ๔๐๓ ราย - คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ๓๓๔ ราย - คณะศิลปศาสตร์ ๔๙๓ ราย - คณะศิลปกรรมศาสตร์ ๓๓๓ ราย - วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย ๗๗ ราย รวม ๑,๖๖๑ ราย
วันพุธ ที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๒,๐๑๖ ราย รายนาม ๑. คณะศิลปกรรมศาสตร์ ๓๓๓ ราย ๒. วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย ๗๗ ราย ๓. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๕๔๕ ราย ๔. คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ๔๒๖ ราย ๕. คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน ๕๕๓ ราย ๖. คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ๓๐๒ ราย	วันศุกร์ ที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๔ รายนาม จตุรกายงานตัว คณะศิลปกรรมศาสตร์ จตุรกายงานตัว วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย (คลองหก) จตุรกายงานตัว คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จตุรกายงานตัว คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ จตุรกายงานตัว คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน จตุรกายงานตัว คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	วันจันทร์ ที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔ รายนาม - คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๕๔๕ ราย - คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ๔๒๖ ราย - คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน ๕๕๓ ราย - คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ๓๐๒ ราย รวม ๑,๖๖๑ ราย
วันพฤหัสบดี ที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๑,๖๑๑ ราย รายนาม ๑. คณะบริหารธุรกิจ ๑,๖๑๑ ราย รวม ๓ วัน มีจำนวนบัณฑิตทั้งสิ้น ๖,๒๘๘ ราย	วันเสาร์ ที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๔ รายนาม จตุรกายงานตัว คณะบริหารธุรกิจ รวม ๔ วัน มีบัณฑิตทั้งสิ้น ๖,๒๘๘ ราย	วันอังคาร ที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ รายนาม - คณะวิศวกรรมศาสตร์ ๑,๔๓๐ ราย รวม ๑,๔๓๐ ราย วันพุธ ที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ รายนาม - คณะบริหารธุรกิจ ๑,๖๑๑ ราย รวม ๑,๖๑๑ ราย รวม ๔ วัน มีบัณฑิตทั้งสิ้น ๖,๒๘๘ ราย

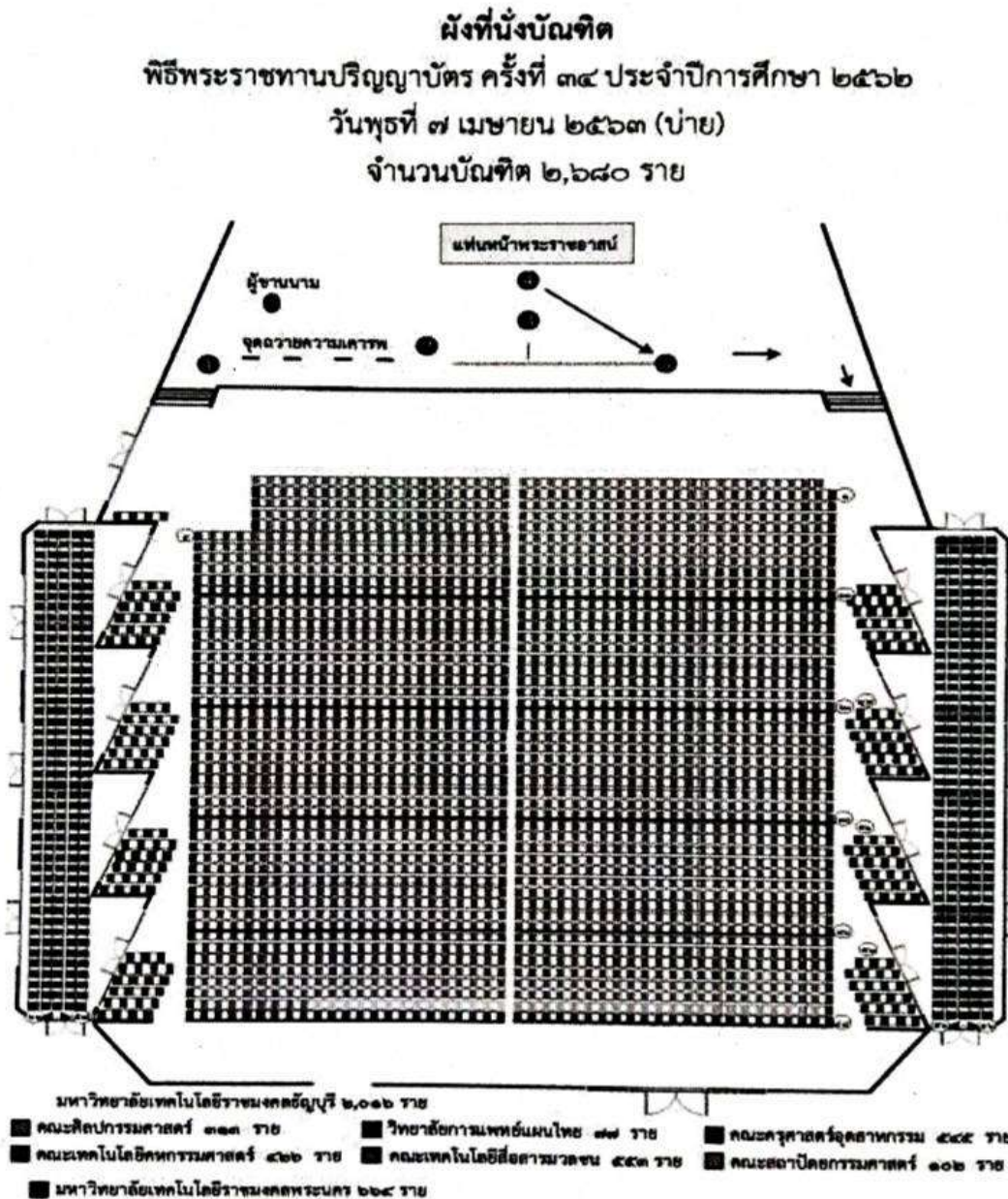
หมายเหตุ วันซ้อมย่อยรวม ให้บัณฑิตแต่งกายชุดสุภาพ และสวมครุยทับ

ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

๒. ยอดจำนวนดัชนีบัณฑิต มหาบัณฑิต และบัณฑิตคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ ๓๔ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

ลำดับที่	หลักสูตร	จำนวน (คน)
ระดับปริญญาเอก		
๑	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคนิคศึกษา)	๔
	รวมทั้งสิ้น	๔
ระดับปริญญาโท		
๒	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)	๑๒
๓	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)	๒๑
๔	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน)	๓
	รวมทั้งสิ้น	๓๖
ระดับปริญญาตรี		
๕	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	๒๓
๖	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมเครื่องกล)	๒๖
๗	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมไฟฟ้า)	๒๔
๘	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมโยธา)	๒๐
๙	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์)	๒๐
๑๐	หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (วิศวกรรมอุตสาหการ)	๒๒
๑๑	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (คอมพิวเตอร์ศึกษา)	๒๖
๑๒	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิต)	๔๔
๑๓	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อุตสาหกรรมการผลิต)	๖
๑๔	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)	๖๗
๑๕	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา)	๗๖
๑๖	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์)	๓๒
๑๗	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิต - ต่อเนื่อง)	๒๙
๑๘	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ - ต่อเนื่อง)	๘
๑๙	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา - ภาคพิเศษ)	๒๗
๒๐	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา - ภาคพิเศษ)	๓๖
๒๑	หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (เทคโนโลยีการผลิต - ต่อเนื่อง - ภาคพิเศษ)	๑๐
	รวมทั้งสิ้น	๔๙๖

๓. ผังที่นั่งบัณฑิต พิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ ๓๔ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒



หมายเหตุ 1. กรณีมีบัณฑิตขาด ให้บัณฑิตรายถัดไปขยับนั่งติด โดยไม่เว้นว่าง
 2. บัณฑิตรับเหรียญให้นั่งต่อจากบัณฑิตลำดับสุดท้ายของ มทร. นั้นๆ

ที่ประชุม ๕๖ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒
 ศาสตราจารย์ ดร. อรุณรัตน์ งามวิจิตร
 อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๔. อาจารย์ และบุคลากรคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมที่ปฏิบัติหน้าที่งานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ ๓๔ ดังนี้

ลำดับที่	ปฏิบัติงาน	รายชื่อผู้ปฏิบัติงาน	หมายเลขโทรศัพท์
๑	อนุกรรมการแผนก พานพุ่ม เครื่องราชสักการะ	๑. นายธงชาติ พิกุลทอง (อาจารย์)	๐๘๔-๐๔๕-๒๐๘๓
		๒. นายขวัญชัย ประเสริฐพันธ์ รหัส นศ. ๑๑๖๐๑๐๒๑๖๐๐๗-๕ (นักศึกษา)	๐๖๕-๖๙๖-๙๙๔๙
		๓. นางสาวสุตารัตน์ ศรีชาดา รหัส นศ. ๑๑๖๐๑๐๒๑๖๐๒๙-๙ (นักศึกษา)	๐๙๓-๗๑๐-๘๑๕๖
๒	คณะอนุกรรมการ ประสานงานบัณฑิต	๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์กิตติ จัยกำจร	๐๒-๕๔๔-๔๗๓๑-๓๒ ๐๘๕-๑๔๔-๑๕๔๖
๓	รายชื่ออาจารย์สักขี	๑. รศ.มานพ ตันตระกูลบัณฑิตย์ ๒. ผศ.จักรี รัชมีฉาย ๓. ผศ.ดร.อัศวรุตม์ ปรมะปัญญา ๔. ดร.สุรัตน์ ขวัญบุญจันทร์ ๕. พว.ดร.พรภิรมย์ หลงทรัพย์ ๖. ผศ.ดร.เทียมยศ ปะสาวะโน ๗. ผศ.ดร.ทศพร แสงสว่าง ๘. ดร.ธนรัตน์ ธนากิจเจริญสุข	๐๙๘-๒๘๕-๙๖๘๙ ๐๘๙-๘๘๘-๕๓๔๕ ๐๖๑-๔๗๑-๕๙๕๓ ๐๘๙-๖๔๐-๗๑๕๖ ๐๘๑-๘๐๔-๕๖๙๕ ๐๙๐-๖๖๙-๖๘๙๑ ๐๘๑-๖๘๑-๘๖๒๔ ๐๘๗-๖๘๑-๘๖๒๔
๔	คณะอนุกรรมการ กำกับดูแล	อยู่ระหว่างดำเนินการขอรายชื่อ	
๕	คณะกรรมการ ชำนามบัณฑิต	อยู่ระหว่างดำเนินการขอรายชื่อ	

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาแนวทางบริหารและดำเนินงานหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑)

อ้างตามมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๑ ดังเอกสารแนบ โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้พิจารณาแนวทางการบริหารและดำเนินงาน “หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ” และได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการบริหารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๑ ธันวาคม ๒๕๖๒ มีมติให้แก่นักศึกษาหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑) เนื่องจากอยู่ในระหว่างพัฒนา/ปรับปรุงเป็น “หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓)”

๒. คณะกรรมการบริหารวิชาการและวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๒ มีมติให้แก่นักศึกษาหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา และครั้งที่ ๙/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๓ มีมติให้ กลับมาทบทวนการปิดหลักสูตรเนื่องจากปัจจุบันยังมีนักศึกษาคงเหลือเป็นจำนวนมากให้คงหลักสูตรไว้จนกว่านักศึกษาคนสุดท้ายจะจบการศึกษา

มติที่ประชุม เห็นชอบ โดยให้เป็นไปตามมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๓/๒๕๖๑ วันพุธที่ ๒๘ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยให้ดำเนินการดังนี้

๑. งดรับนักศึกษานักศึกษาหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑) โดยจะเสนอขอปิดหลักสูตรเมื่อไม่มีนักศึกษาในรุ่นแล้ว

๕.๒ การลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับ China Language Resource Academy (CLRA)

เนื่องด้วย China Language Resource Academy (CLRA) มีความประสงค์จะลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือและเครือข่ายทางวิชาการในระดับนานาชาติ โดยมีแผนงานกิจกรรมหลังการลงนาม คือ การจัดหานักศึกษาจากประเทศจีนเข้ามาเรียนในหลักสูตรระดับปริญญาโทและปริญญาเอก ของคณะศิลปศาสตร์ และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (สาขาวิชาพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน และสาขาวิชาอาชีวศึกษา) โดยมีร่างเอกสารลงนามความร่วมมือดังแนบ



MEMORANDUM OF UNDERSTANDING

BETWEEN

RAJAMANGALA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY THANYABURI

AND

CHINA LANGUAGE RESOURCE ACADEMY

This Memorandum of Understanding is made and entered into on _____ by and between Rajamangala University of Technology Thanyaburi (hereinafter referred to as "RMUTT") and China Language Research Academy (hereinafter referred to as "CLRA").

In order to promote cooperation between RMUTT and CLRA, the two institutions agree to develop academic cooperation in education as follows:

- 1) Joint collaboration in the development of programs and learning content
- 2) Exchange of faculty members and students for lectures, seminars, and cultural activities
- 3) Exchange publication, course material, and research information
- 4) Joint research in areas of common interest

This Memorandum is not intended to create binding or legal obligations on either party. As and when details of any of the above activities are developed, such details, especially those requiring financial resources, will be set forth in agreement to be separately executed under the cooperation intended under this Memorandum.

This Memorandum is valid for a period of 3 (three) years from the effective date and shall be renewed before the expiration date by the mutual consent of the two institutions. Revisions to this Memorandum shall be made upon the mutual consents of the two institutions. Either Institution shall be at any time give notice to the other institution of its intention to withdraw from this Memorandum, in which case this Memorandum shall be terminated 90 (ninety) days after such notice has been given.

This Memorandum of Understanding is effective when the representatives of both institutions have signed and dated the document.

Asst. Prof. Sommai Pivsa-Art, Ph.D.
President
Rajamangala University of Technology Thanyaburi
Date _____

Prof. Richard Gao, Ph.D.
President
China Language Resource Academy
Date _____

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ประธานการประชุม เสนอให้เปิดรับในระดับ ปริญญาโท ไม่เกิน ๑๐ คน ระดับปริญญาเอก ไม่เกิน ๑๐ คน ในรอบแรกก่อน เนื่องจากจะติดปัญหาจำนวนอาจารย์ที่ปรึกษาไม่เพียงพอ

มติที่ประชุม อนุมัติในหลักการ โดยมอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย พัฒนาหลักสูตรรองรับต่อไป

๕.๓ อนุมัติแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินโครงการสัมมนาพัฒนาแผนปฏิบัติราชการประจำปี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๓ ณ ห้องประชุมชั้น ๕ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เพื่อทบทวน และจัดทำแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ภายใต้วิสัยทัศน์ “องค์กรชั้นนำในการผลิตและพัฒนาครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา นักเทคโนโลยี มีอาชีพ สู่งาน” ประกอบด้วย ๔ ประเด็นยุทธศาสตร์ ๔ เป้าประสงค์ (O) ๒๔ ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR) ๒๙ กลยุทธ์ (S) ๒๖ ตัวชี้วัดกลยุทธ์ (KPI) ๓๗ โครงการหลัก (P)

มติที่ประชุม อนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่นๆ

๖.๑ กำหนดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม กำหนดจัดกำหนดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันอังคารที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๔๐ น.

นางอุไร จุ้ยกำจร
บันทึก/พิมพ์ รายงานการประชุม

นางพลาพร สุขเมือง
ตรวจรายงานการประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา
ตรวจรายการการประชุม

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันอังคารที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๔

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

- ไม่มี -

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

๔.๑ ครบกำหนดวาระคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ ๙๒๐/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ ๑๑๘๔/๒๕๖๒ เรื่อง ขอเปลี่ยนแปลงเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โดยมีอำนาจหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. ๒๕๔๙ และที่เพิ่มเติมทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๑๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ - วันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔


 คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
 ที่ ๙๒๐ / ๒๕๖๑
 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ ๔๐๘ / ๒๕๕๙ ลงวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๕๙ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และคำสั่งที่ ๙๐๘ / ๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม นั้น เนื่องจากคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครบวาระการดำรงตำแหน่งเมื่อวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๑ และเป็น เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. ๒๕๔๙ หมวด ๑ ข้อ ๕ จำนวนคณะกรรมการประจำคณะ

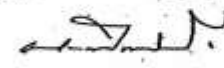
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ มาตรา ๓๗ และมาตรา ๓๘ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ จึงตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังต่อไปนี้

ประธานกรรมการ		กรรมการ	
๑. คณะบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ผู้ทรงคุณวุฒิ	๑. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๒. รศ. นพดล งามวงศ์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	๒. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๓. รศ. นพดล งามวงศ์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	๓. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๔. นายสุรพงษ์ เปี่ยมพงษ์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	๔. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๕. รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน		๕. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๖. รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย		๖. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๗. รองคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพ		๗. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๘. หัวหน้าภาควิชาศึกษาศาสตร์		๘. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๙. หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม		๙. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๑๐. หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา		๑๐. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๑๑. นายสมชาย งามวงศ์	คณาจารย์ประจำ	๑๑. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๑๒. นายสมชาย งามวงศ์	คณาจารย์ประจำ	๑๒. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๑๓. นายสมชาย งามวงศ์	คณาจารย์ประจำ	๑๓. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๑๔. นายสมชาย งามวงศ์	คณาจารย์ประจำ	๑๔. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๑๕. นายสมชาย งามวงศ์	คณาจารย์ประจำ	๑๕. นายสมชาย งามวงศ์	กรรมการ
๑๖. นางสุไร จุ้ยถาวร	ผู้ช่วยเลขานุการ	๑๖. นางสุไร จุ้ยถาวร	ผู้ช่วยเลขานุการ

อนึ่ง ให้คณะกรรมการประจำคณะดังกล่าว มีอำนาจหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. ๒๕๔๙ และที่เพิ่มเติม

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ถึงวันที่ ๑๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ถึง ณ วันที่ ๒๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๑


 (รองศาสตราจารย์ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ)
 อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี



คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่ 1194 / 2562

เรื่อง เปลี่ยนแปลงเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ 920 / 2561 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2562 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม แล้ว นั้น เนื่องจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีความประสงค์เปลี่ยนแปลงผู้ดำรงตำแหน่งเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะ จำนวน 1 ราย ฉะนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ.2549 และที่แก้ไขเพิ่มเติม หมวด ๓ ข้อ 5 จำนวนและองค์ประกอบกรรมการประจำคณะ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 24 มาตรา 37 และมาตรา 38 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. 2548 จึงเปลี่ยนแปลงผู้ดำรงตำแหน่งเลขานุการประจำคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังนี้

เดิม นายแสงจันทร์ ภูเย็น

เลขานุการ

ใหม่ นางสาทร สุขเมือง

เลขานุการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2562 ถึงวันที่ 15 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

สั่ง ณ วันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2562

วิจิตร วัฒนไพศาล

(นายวิรัช ไตรระไวทยะ)

รักษาการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

การแต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะ มีผลตาม พรบ. การบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย จะมีวาระครบ ๓ ปี นั้น ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล เสนอให้พิจารณากระบวนการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่ ควบคู่ไประหว่างคณะกรรมการชุดเดิมยังปฏิบัติหน้าที่อยู่ โดยให้ฝ่ายบริหารดำเนินการเสนอแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่ หรือพิจารณา รักษาการ จนถึงรอบของการหมดวาระคณบดี ในเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เพื่อเปิดโอกาสให้คณบดี/ผู้บริหารชุดใหม่ เข้ามาบริหาร

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล เสนอว่า ให้ขึ้นอยู่กับระเบียบฯ ของแต่ละมหาวิทยาลัยฯ ในส่วนของ มจพ. จะแต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะตามวาระคณบดี ๔ ปี อาจต้องพิจารณา การรักษาการ น่าจะเป็นผลดีกว่า เพื่อไม่ให้ขัดต่อ พรบ.

รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ปิณฑนานนท์ เห็นด้วยกับ รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล ว่าควรหมดวาระตามคณบดี

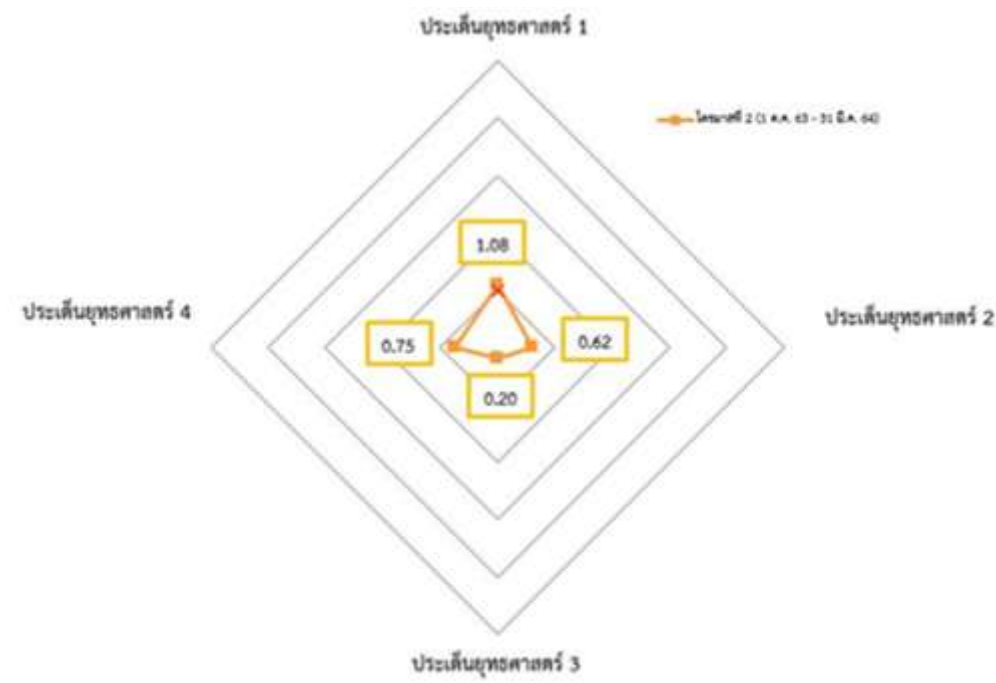
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล และ อาจารย์อุดมศักดิ์ จันทรทาโพ เห็นด้วยกับการเสนอ รักษาการ น่าจะเป็นแนวทางที่ดีกว่า

มติที่ประชุม ให้คณะกรรมการตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ ๙๒๐/๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ที่ ๑๑๘๔/๒๕๖๒ เรื่อง ขอเปลี่ยนแปลงเลขานุการคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ปฏิบัติหน้าที่ไป

จนถึงรอบระยะเวลาของการบริหารงานของคณบดีและผู้บริหารคณะที่จะหมดวาระในเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ เพื่อมิให้กระทบต่อ พรบ. ที่กำหนด จึงเสนอให้ดำเนินการเสนอ แต่งตั้ง รักษาการ และมอบให้รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน เสนอต่อมหาวิทยาลัยต่อไป

๔.๒ รายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๒ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔)

งานแผนงานและงบประมาณ ขอสรุปรายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติราชการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๒ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง ๔ ด้าน จำนวนทั้งสิ้น ๓๐ ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย ๒ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๖.๖๗ ไม่บรรลุเป้าหมาย ๒๘ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๙๓.๓๓



ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	อยู่ระหว่างดำเนินการ	
๑. ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม	๑๑	๑ (๙.๐๙%)	๑๐ (๙๐.๙๑%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา
๒. Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และอุตสาหกรรม	๕	-	๕ (๑๐๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	อยู่ระหว่างดำเนินการ	
๓. Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่า ด้านศิลปวัฒนธรรม	๕	-	๕ (๑๐๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนา นักศึกษา
๔. Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม	๙	๑ (๑๑.๑๑%)	๘ (๘๘.๘๙%)	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
รวม	๓๐	๒ (๖.๖๗%)	๒๘ (๙๓.๓๓%)	

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR)
แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน		ผลการ ดำเนินงาน ไตรมาส ๒	หมายเหตุ
		ประจำปี ๒๕๖๓			
		หน่วยนับ	จำนวน		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ : ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม					
O๑ : ผลิตและพัฒนากำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรมที่ สร้างสรรค์ เพื่อยกระดับ ขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ					
KR ๑.๑	นักศึกษาที่ผ่านมาตรฐานสมรรถนะระดับชาติและ นานาชาติ				
	๑.๑.๑ นักศึกษามีสมรรถนะด้านดิจิทัลขั้นพื้นฐาน ตามมาตรฐาน IC๓ หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	ร้อยละ	๘๐	๙๔.๔	✓ บรรลุตามแผน
	๑.๑.๒ นักศึกษามีผลการทดสอบ TOEIC ตั้งแต่ ๔๕๐ คะแนนขึ้นไป หรือเทียบเท่า	ร้อยละ	๕๐	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
	๑.๑.๓ นักศึกษาสอบผ่านสมรรถนะวิชาชีพตาม หลักสูตรที่กำหนด	ร้อยละ	๑๐๐	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
	๑.๑.๔ นักศึกษามีผลสอบสมรรถนะจาก หน่วยงานภายนอก หรือเทียบเท่า (กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน - ช่างเครื่องกล /ช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ / ช่างอุตสาหกรรม /ช่างก่อสร้าง ระดับ ๑ และสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ)	ร้อยละ	๒๐	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๑.๒	นักศึกษาเข้าสู่กระบวนการบ่มเพาะเตรียมความ พร้อมเป็นผู้ประกอบการ หรือได้รางวัลด้าน ผู้ประกอบการ (Startup Awards)	คน	๕๐	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๑.๓	นักคักษา หรือบัณฑิต (จบการศึกษาไม่เกิน ๕ ปี) ที่เป็นผู้ประกอบการ/อาชีพอิสระ ในสาขาวิชาชีพ ของตนเอง	ร้อยละ	๕	๔.๑๗	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๑.๔	หลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/ นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ	๒๐	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	หมายเหตุ
		หน่วยนับ	จำนวน		
	(Technological/ Innovation- Driven Entrepreneurial Education)				
	๑.๔.๑ จำนวนหลักสูตร ด้าน Digital Technology & Economy ที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ	๒๐	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๑.๕	หลักสูตรบูรณาการ	หลักสูตร	๑	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๑.๖	หลักสูตร Credit Bank	หลักสูตร	๑	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๑.๗	การพัฒนาอาจารย์				
	๑.๗.๑ อาจารย์ที่ได้รับการพัฒนาตามมาตรฐาน PSF/UK PSF	ร้อยละ	๒	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
	๑.๗.๒ อาจารย์ที่ไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการหรือแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม/ชุมชน	ร้อยละ	๒๐	๙.๙	อยู่ระหว่างดำเนินการ
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และ อุตสาหกรรม					
O๒ : การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพื่อยกระดับขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ สถานศึกษา และภาคอุตสาหกรรม					
KR ๒.๑	งานวิจัย นวัตกรรม ถูกนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ตอบโจทย์ท้าทายของประเทศ และพัฒนาชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน	จำนวน ผลงานวิจัย	๑๕	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
	๒.๑.๑ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Agro-food Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		
	๒.๑.๒ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Logistic Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๑		
	๒.๑.๓ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Digital Technology & Economy	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		
	๒.๑.๔ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Tourism & Creative Innovation	จำนวน ผลงานวิจัย	๕		
	๒.๑.๕ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Health and Wellness	จำนวน ผลงานวิจัย	๓		
KR ๒.๒	งานวิจัย งานสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีพร้อมใช้ถูกนำไปสร้างมูลค่าเชิงพาณิชย์ให้กับภาคการผลิตหรือบริการหรือภาคธุรกิจ	จำนวน ผลงานวิจัย	๓	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๒.๓	ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หรืองานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับนานาชาติ SCOPUS /SJR / ISI และ ระดับชาติ TCI ๑ / TCI ๒	จำนวน ผลงานวิจัย	๕๐	๑๗	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๒.๔	จำนวนผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับเลขที่คำขอ/เลขที่สิทธิบัตร หรือ	จำนวน ผลงานวิจัย	๓	๓	อยู่ระหว่างดำเนินการ

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	หมายเหตุ
		หน่วยนับ	จำนวน		
	อนุสิทธิบัตร หรือ บัญชีนวัตกรรมที่คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยอนุมัติ และจัดส่งข้อมูลให้สำนักงานงบประมาณแล้ว				
KR ๒.๕	งบประมาณวิจัยจากหน่วยงานภายนอก (PPP, Industry, Groverment)	ล้านบาท	๙	๙.๐๗๘๕	อยู่ระหว่างดำเนินการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรมด้วยนวัตกรรม

O๓ : การสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจสังคมท้องถิ่น และเพิ่มคุณค่าทางด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้วยนวัตกรรม					
KR ๓.๑	พัฒนากำลังคน (Re-skill, Up-Skill, New-Skill) ที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมายและ EEC				
	๓.๑.๑ จำนวนหลักสูตร Re-skill, Up-skill, New-skill ที่พัฒนา กำลังคน ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย และ EEC	หลักสูตร	๔	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
	๓.๑.๒ จำนวนคนที่ได้รับการพัฒนาหรือมาใช้บริการ (เรียน, อบรม, ใช้ห้อง LAB, ให้คำปรึกษา)	คน	๑๐๐	๒๐	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๓.๒	ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น	ชุมชน	๑	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๓.๓	รายได้จากการบริการวิชาการ	ล้านบาท	๑๐	๕.๗๔๘	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๓.๔	ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการสืบสาน สร้างสรรค์และพัฒนา ให้มีคุณค่า มูลค่าเชิงนวัตกรรม หรือเชิงพาณิชย์	เรื่อง	๑	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ : Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม

O๔ : การใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน					
KR ๔.๑	กระบวนการที่สร้างคุณค่า	กระบวนการ	๒	๒	✓ บรรลุตามแผน
KR ๔.๒	ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	ร้อยละ	๙๕	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๔.๓	บุคลากรได้รับการพัฒนาสมรรถนะตามแผนพัฒนารายบุคคล (IDP)	ร้อยละ	๘๕	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๔.๔	ผู้บริหารระดับต้น ระดับกลาง ระดับสูง ได้รับการพัฒนาทักษะเชิงบริหารจัดการ อย่างน้อยคนละ ๑ ครั้งต่อปี	ร้อยละ	๘๕	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๔.๕	ความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม (University- Industry Linkage)	กิจกรรม	๑	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๔.๖	รายได้นอกเหนือจากการจัดการศึกษาเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๑๐	-	อยู่ระหว่างดำเนินการ
KR ๔.๗	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยในระดับสากล				

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	หมายเหตุ
		หน่วยนับ	จำนวน		
	๔.๗.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	รอผลมหาวิทยาลัยฯ
KR ๔.๘	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว				
	๔.๘.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	รอผลมหาวิทยาลัยฯ
KR ๔.๙	เตรียมความพร้อมสำหรับการเข้าสู่การจัดอันดับมหาวิทยาลัย THE Impact Ranking (THE หรือ Times Higher				
	๔.๙.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	รอผลมหาวิทยาลัยฯ

ในการนี้ในการนี้เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา (Covid-๑๙) จึงทำให้ต้องเลื่อนการดำเนินโครงการออกไป โดยจะมีการดำเนินการในไตรมาส ๓ - ๔ ทำให้ส่งผลกระทบต่อตารางงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR) ของไตรมาส ๒

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา แจ้งในที่ประชุมเพิ่มเติมว่า เนื่องจากสถานการณ์โควิด ส่งผลกระทบอย่างมากต่อการดำเนินการ แต่คาดว่าจะสามารถเก็บ KR ได้ครบทุกตัว

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณเกียรติ์ เสวตเมธิกุล แจ้งในที่ประชุมเพิ่มเติมว่า ในส่วนของ KR ที่ฝ่ายวิชาการและวิจัยรับผิดชอบ มีผลการดำเนินงานเพิ่มขึ้น ซึ่งจะสามารถรายงานในไตรมาสหน้า

มติที่ประชุม รับทราบ เห็นควรมอบงานแผนงานและงบประมาณ ดำเนินการดังนี้

๑. เร่งรัดการดำเนินโครงการ และประสานผู้รับผิดชอบโครงการในการทบทวนแผนการดำเนินโครงการให้สามารถดำเนินการภายใต้สถานการณ์การแพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา (Covid-๑๙)

๒. แจ้งผู้รับผิดชอบในการรายงานผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results-KR) ทบทวนผลการดำเนินงาน และติดตามผลการดำเนินงานในไตรมาส ๓

๔.๓ รายงานผลการรับเข้านักศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยสรุปจำนวนการรับเข้านักศึกษาแล้วรวมทั้งสิ้น ๖๓๐ คน (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔) ดังนี้

- ๑) จำนวนรับเข้ารอบ Portfolio, โควตาคณะ ๑, ๒, ๓), TCAS ๑, TCAS ๑ เพิ่มเติม และ สอบตรง ที่ได้ชำระค่าลงทะเบียนแล้ว รวมทั้งสิ้น ๔๗๓ คน
- ๒) จำนวนผู้ผ่านการสัมภาษณ์รอบ TCAS ๒, รับตรง, MOU๒, โควตานักกีฬา และ โควตาคณะ(๔) เมื่อวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ จำนวนทั้งสิ้น ๑๕๗ คน

- ๑) สรุปยอดรับเข้านักศึกษา ระดับปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔)

สรุปยอดรับเข้าศึกษาปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี 2564											
ณ วันที่ 19 พฤษภาคม 2564											
ลำดับ	ชื่อกลุ่ม	เลข 100	เลข 1000	Port folio+ใบวิชา คณะ 1,2,3+ MOU1+TCAS 1+TCAS 1 (เทียบโอน จากสถาบันอื่น (ถ้ามีค่า เทียบโอน))	ภาค เรียนใหม่ TCAS 2 (เทียบโอน ๒ พ.ศ.64)	ผลสัมฤทธิ์ จากใบวิชา (เทียบโอน ๑ พ.ศ.64)	ผลสัมฤทธิ์ จาก MOU (เทียบโอน ๑ พ.ศ.64)	ผลสัมฤทธิ์ จากใบวิชา นักเรียน (เทียบโอน ๑ พ.ศ.64)	ผลสัมฤทธิ์ จากใบวิชา (เทียบโอน ๑ พ.ศ. 64)	รวม เทียบโอน ๑ พ.ศ.64 (5+๑+1+๑+๑)	รวม (ถ้ามีค่า เทียบโอน ๑ พ.ศ. 64 ทั้งหมดจากสถาบันอื่น)
1	ค.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า	60	*60	55	0	4	0	0	3	7	62
2	ค.บ. วิศวกรรมเครื่องกล	60	30	25	2	0	0	0	2	4	29
3	ค.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ	60	60	42	1	11	2	0	5	19	63
4	ค.บ. วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ระบบ	60	30	19	0	1	1	1	6	9	28
5	ค.บ. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	60	60	49	3	8	5	0	0	16	65
6	ค.บ. วิศวกรรมสถาปัตยกรรมดิจิทัล	60	*60	41	4	0	0	0	0	4	45
7	ค.บ. เทคโนโลยีและโลจิสติกส์การศึกษา	60	60	44	5	1	0	0	5	11	55
8	ค.บ. เทคโนโลยีการจัดการศึกษา	60	*60	30	3	0	0	0	4	7	37
9	ค.บ. นวัตกรรมบริหารงานเทคโนโลยี	60	*60	52	5	1	0	1	6	13	65
10	ค.บ. เทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง	60	30	9	2	5	2	0	13	22	31
11	ค.บ. วิศวกรรมและการจัดการสิ่งแวดล้อม	30	*60	52	0	0	0	0	1	1	53
12	ค.บ. ดิจิทัลธุรกิจดิจิทัล	30	30	18	0	12	1	0	5	18	36
13	ค.บ. เทคโนโลยีการออกแบบสิ่งของ ผลิต	30	30	33	0	16	0	0	3	19	52
14	ค.บ. เทคโนโลยีการออกแบบสิ่งของ ผลิต	0	30	4	0	2	0	0	5	7	11
ผลรวม		690	360	473	25	61	11	2	58	157	630

รายงานโดย : ฝ่ายทะเบียนและวัดผล ฝ่ายวิชาการและวิจัย

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๔ รายงานผลการรับเข้านักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

๔.๔.๑ รายงานสรุปยอดผู้ผ่านเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เปิดรับสมัครและสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยมีผู้สอบเข้าจำนวน ๙๘ คน และผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับปริญญาเอกและระดับปริญญาโท ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ได้มีการจัดสอบไปเมื่อวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๔ จำนวน ๒๔ คน

ข้อมูลประกอบการรับทราบ

- ๑) ตาราง รายงานสรุปยอดผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

รายงานสรุปยอดผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564					
ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สอบเข้า	ยอดผู้ผ่านเข้าศึกษา
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา แบบ 2.1	ปกติ	5	-	-
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แบบ 2.1	พิเศษ	5	-	-
รวม ป.เอก			10	-	-
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก1	พิเศษ	2	-	-
	สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	15	1	1
	สาขาวิชาการบริหารการศึกษา แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	20	93	20
	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	13	3	3
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	10	1	0
รวม ป.โท			60	98	24
รวมทั้งหมด			70	98	24

๔.๔.๒ รายงานสรุปยอดผู้สมัครระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม)

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เปิดรับสมัครและสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา ในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ประจำปีการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม) จากข้อมูล ณ วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔ มียอดผู้สมัคร จำนวน ๓ คน โดยมีกำหนด ปิดรับสมัคร วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔

๔.๔.๓ รายงานยอดผู้สมัครโครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโท และปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้เปิดรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาโครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโท และปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ นั้น

ในการนี้ งานบัณฑิตศึกษา ขอรายงานยอดผู้สมัครโครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโท และปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ และรายชื่ออาจารย์ที่ปรึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุสิตบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวศึกษา

ตาราง รายงานสรุปยอดผู้ผ่านเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาคการศึกษาที่ ๑
ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (รอบเพิ่มเติม)

รายงานสรุปยอดผู้สมัครระดับปริญญาเอก และระดับปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564 (รอบเพิ่มเติม)					
ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สมัคร	ยอดผู้ชำระเงิน
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา แบบ 2.1	ปกติ	5	-	-
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แบบ 2.1	พิเศษ	5	-	-
รวม ป.เอก			10	-	0
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก1	พิเศษ	2	-	-
	สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	15	-	-
	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	13	3	3
	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) แผน ก แบบ ก2	พิเศษ	10	-	-
รวม ป.โท			40	3	3
รวมทั้งหมด			50	3	3
ข้อมูล ณ วันที่ 26 เมษายน 2564 (ปีรับสมัคร31/5/2564)					

รายงานยอดผู้สมัครโครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ
หลักสูตรระดับปริญญาโท และปริญญาเอก (ภาคพิเศษ)
ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ระดับ	สาขาวิชา	ภาค	แผนรับ	ยอดผู้สมัคร	ยอดผู้ชำระเงิน
ปริญญาเอก	สาขาวิชาอาชีวศึกษา	พิเศษ	๑๕	๑๓	๑๓
รวม ป.เอก			๑๕	๑๓	๑๓
ปริญญาโท	สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและ นวัตกรรมการสอน	พิเศษ	๑๗	๑๕	๑๕
รวม ป.โท			๑๗	๑๕	๑๕
รวมทั้งหมด			๓๒	๒๘	๒๘
ข้อมูล ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔					

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕ รายงานผลการดำเนินงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (ฝึกสอน) และ E-PLC ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

จากการประชุมคณะกรรมการดำเนินโครงการกิจกรรมส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เวลา ๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ชั้น ๕ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้สรุปปฏิทินการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๔ ดังนี้

วันเดือนปี	กิจกรรม
ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔	นักศึกษายื่นคำร้องก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู
วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๔	เตรียมความพร้อมนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา เรื่อง E-PLC ผ่านระบบออนไลน์
วันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๔	ประชุมอาจารย์นิเทศก์ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู เพื่อเตรียมความพร้อมการดำเนินการ E-PLC รวม ๓ คณะ ณ ห้องประชุม ชั้น ๓ อาคารครุศาสตร์อุตสาหกรรม
วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๔	ปฐมนิเทศฝึกสอน เชิญวิทยากร ผอ. สำนักวิชาชีพ ครุสภา หัวข้อ กระบวนการพัฒนาครูมืออาชีพด้วย E-PLC (๑ ชม.) แยก ๓ คณะ Online ผ่าน Ms Teams
วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔	รายงานตัว ณ สถานศึกษา พร้อมกับเพื่อทุกคนที่ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ๑ ณ สถานศึกษาเดียวกัน (พบผู้บริหารสถานศึกษา ฝ่ายวิชาการ หัวหน้าแผนก อาจารย์ในแผนก และอาจารย์พี่เลี้ยง)
ก่อนสอน ๑ สัปดาห์	ส่งแผนการเรียนรู้รายสัปดาห์ให้กับครูพี่เลี้ยง
วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ (Hybrid)	ประชุมชี้แจงผู้บริหารสถานศึกษา/ผู้ทรงคุณวุฒิ/ครูพี่เลี้ยง/ครูผู้ช่วย ในสถานศึกษา อาจารย์นิเทศก์ และผู้เกี่ยวข้อง รวม ๓ คณะ จัดในรูปแบบผสมผสาน Onsite และ Online
ทุกวัน	เขียนบันทึกกิจกรรม
ทุกสัปดาห์	ส่งบันทึกกิจกรรมให้ครูพี่เลี้ยงตรวจติดตามและให้ข้อเสนอแนะ
ภายในสัปดาห์ที่ ๕	ส่งตารางสอนแผนการเดินทางแผนการเรียนรู้รายวิชาฉบับสมบูรณ์ พร้อมสื่อการสอนให้อ.นิเทศก์ของคณะ
ภายในสัปดาห์ที่ ๖	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยในชั้นเรียนต่ออาจารย์พี่เลี้ยงในแผนก
วันที่ ๒๘-๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๔	ลงทะเบียนรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ศึกษาบทเรียนจรรยาบรรณวิชาชีพครู ๓ บทเรียน
ภายในสัปดาห์ที่ ๘	ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยในชั้นเรียนต่อที่ผ่านอาจารย์พี่เลี้ยงแล้ว ต่ออาจารย์นิเทศก์
ภายใน ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๑)
ภายในเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๒)
วันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔	เข้าร่วมสัมมนานักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูครั้งที่ ๑ ที่คณะฯ
ภายในเดือน สิงหาคม ๒๕๖๔	พัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ ๓ วงรอบ (วงรอบที่ ๓)
วันเสาร์ที่ ๑๘ กันยายน ๒๕๖๔	เข้าร่วมการประชุมวิชาการ E-PLC Symposium ที่มหาวิทยาลัย รวม ๓ คณะ
ภายใน ๑๕ กันยายน ๒๕๖๔	ส่งแบบประเมินผลการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ของอาจารย์พี่เลี้ยง ทั้ง ๔ รายการให้อาจารย์นิเทศ/ ประธานหลักสูตร ส่งแผนการสอนฉบับสมบูรณ์ ให้อาจารย์นิเทศ

วันเดือนปี	กิจกรรม
	ส่งรายงานการวิจัยในชั้นเรียนฉบับสมบูรณ์ (อาจารย์นิเทศ)
	ส่งตารางสอน (อาจารย์นิเทศ/ประธานหลักสูตร)
	ส่งประวัติอาจารย์พี่เลี้ยง (อาจารย์นิเทศ/ประธานหลักสูตร)
	ส่งรายงานการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู (ศูนย์ประสานงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู)
	ส่งแบบประเมินการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษาตามมาตรฐานประสบการณ์วิชาชีพครู** (เฉพาะนักศึกษาที่ฝึกประสบการณ์ครบ ๒ เทอมต่อเนื่องเท่านั้น)
วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔	รายงานผลการดำเนินงานกิจกรรม

มีจำนวนผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิต นักศึกษาครู) และครูผู้ช่วย แต่ละสาขาวิชา ที่เข้าร่วมกิจกรรม E-PLC ประจำปี ๒๕๖๔ รวมทั้งสิ้น ๔๒๒ คน (ข้อมูลเสนอคุรุสภาเมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔) ดังนี้

สถาบันอุดมศึกษา	สาขาวิชา				หมายเหตุ
	ผู้เตรียมเข้าสู่วิชาชีพครู (นิสิต นักศึกษาครู)	จำนวน (คน)	ครูผู้ช่วย	จำนวน (คน)	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๑. วิศวกรรมโยธา	๒๘	๑. การศึกษาปฐมวัย	๑	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๒๓ คน เป็น ๒๘ คน
	๒. วิศวกรรมไฟฟ้า	๓๒	๒. ศิลปศึกษา ดนตรี นาฏศิลป์	๙	ปรับลด จน. นศ.จาก ๓๓ คน เป็น ๓๒ คน
	๓. วิศวกรรมเครื่องกล	๔๗	๓. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๘	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๔๑ คน เป็น ๔๗ คน
	๔. วิศวกรรมอุตสาหการ	๔๕	๔. การงานอาชีพ	๑	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๓๙ คน เป็น ๔๕ คน
	๕. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๙	๕. ศิลปะ	๑	ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๒๘ คน เป็น ๒๙ คน
	๖. วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	๑๙			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๑๘ คน เป็น ๑๙ คน
	๗. คอมพิวเตอร์ศึกษา	๔๗			-
	๘. นาฏศิลป์ไทยศึกษา	๖๙			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๖๘ คน เป็น ๖๙ คน
	๙. ดนตรีคีตศิลป์ไทยศึกษา	๒๕			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๒๓ คน เป็น ๒๕ คน
	๑๐. ดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา	๑๙			-
	๑๑. การศึกษาปฐมวัย	๔๒			ปรับเพิ่ม จน. นศ.จาก ๔๐ คน เป็น ๔๒ คน
รวม		๔๐๒		๒๐	

คณะฯ ได้ดำเนินการตามปฏิทินการปฏิบัติงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๔ ในส่วนของกิจกรรมการประชุมชี้แจงผู้บริหาร ผู้ทรงคุณวุฒิ ครูพี่เลี้ยง และ ครูผู้ช่วยในสถานศึกษา ในวันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ มีความจำเป็นต้องเลื่อนออกไป เนื่องจาก วิทยาการจากครุสภาแจ้งว่า บุคลากรของครุสภาติด COVID-๑๙ ทำให้ทุกคนในครุสภาถือเป็นกลุ่มเสี่ยงที่ต้องกักตัว และปิดสำนักงานครุสภา ซึ่งทางครุสภาจะแจ้งวันเวลาที่สะดวกในการจัดประชุมในโอกาสต่อไป

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล แจ้งในที่ประชุมเพิ่มเติมว่า เป็นกิจกรรมร่วมกับครุสภา เพื่อให้ นักศึกษาได้รับการปลูกฝังจรรยาบรรณและ ตามกำหนด วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ได้มีการเชิญสถานศึกษา เข้าร่วมประชุม โดยมีวิทยาการจากครุสภา และ วิทยาการจากคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะศิลปกรรมศาสตร์ และ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ซึ่งได้รับการตอบรับเป็นอย่างดี

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการดำเนินงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (ฝึกงาน/สหกิจศึกษา) ประจำปีภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๓

ในการดำเนินงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพ (ฝึกงาน/สหกิจศึกษา) ประจำปีภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๓ มีนักศึกษาลงทะเบียนรายวิชาฝึกงานตามปกติ มีทั้งการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ ภายในมหาวิทยาลัย และภายในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม หากนักศึกษามีปัญหาในการฝึกงานเนื่องจากสถานการณ์ COVID-๑๙ ทางหลักสูตรจะจัดทำบันทึกถึงงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสหกิจศึกษา เพื่อออกหนังสือขอส่งตัวนักศึกษากลับสถาบัน ทั้งนี้มีจำนวนนักศึกษาฝึกงาน ภาคการศึกษาที่ ๓/๒๕๖๓ จำนวนทั้งสิ้น ๓๒๔ คน ดังนี้

ที่	หลักสูตร	จำนวนนักศึกษา (คน)
๑	ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	๒๙
๒	ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์)	๑๖
๓	ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	๒๒
๔	ค.อ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	๑๙
๕	ค.อ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล)	๑๗
๖	ค.อ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ)	๔๑
๗	อส.บ. (อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ)	๓๖
๘	ศษ.บ. (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)	๖๓
๙	อส.บ. (เทคโนโลยีการผลิต)	๘๑
รวม		๓๒๔

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล แจ้งในที่ประชุมเพิ่มเติมว่า มีนักศึกษาฝึกประสบการณ์ (ฝึกงาน) ประจำปีภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวน ๓๒๔ คน โดยคณะฯ คำนึงถึงความปลอดภัยของนักศึกษาในสถานการณ์ โควิดเป็นสำคัญ ในกรณีที่ต้องแก้ปัญหา คณะจะมีการลดความเสี่ยงโดยให้นักศึกษาได้เลือกการฝึกงานใน

สถานศึกษา หรือในมหาวิทยาลัย หรือ ในคณะได้ สำหรับการฉีดวัคซีนให้นักศึกษาฝึกงาน ดร.เยาวลักษณ์ พิพัฒน์ จำเริญกุล แจ้งว่า อยู่ระหว่างประสานเพื่อช่วยเหลือนักเรียนร่วมกับมหาวิทยาลัย

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล เป็นห่วงนักศึกษาฝึกงาน อนาคตจะประสบปัญหาหนัก ถ้าเลี้ยงได้เสนอให้เลี้ยงการฝึกออกไป

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล เสนอว่า กรณี นักศึกษาประสงค์ขอกลับ ทางคณะมีการเร่งดำเนินการขอรับตัวนักศึกษากลับทันที โดยมอบหมายงานให้นักศึกษาทำงานแทน

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๗ แผนการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

งานบริการวิชาการ ขอรายงานแผนการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ดังนี้

แผนการบริการวิชาการประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : Social and Culture Enhance By Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรม ด้วยนวัตกรรม

เป้าประสงค์ : ๐๓ การสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจ สังคมชุมชนท้องถิ่น และเพิ่มคุณค่าทางด้านศิลปวัฒนธรรมภูมิปัญญาท้องถิ่นด้วยนวัตกรรม เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน

ผลสัมฤทธิ์ ที่สำคัญ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย			โครงการ/กิจกรรม
		๖๓	๖๔	๖๕				๖๓	๖๔	๖๕	
KR ๓.๑ พัฒนากำลังคน (Re-skill, Up-skill, New-skill) ที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมาย และ EEC											
KR ๓.๑.๑ จำนวนหลักสูตร Re-skill, Up-skill, New-skill ที่พัฒนากำลังคน ในอุตสาหกรรมเป้าหมายและ EEC	หลักสูตร	๔ หลัก สูตร	๔ หลัก สูตร	๔ หลัก สูตร	S ๓.๑ ส่งเสริมการนำ นวัตกรรมทาง การศึกษา/เทคโนโลยี/ อุตสาหกรรม ไปบริการ วิชาการเพื่อพัฒนา กำลังคน (Re-skill, Up-Skill, New-Skill) ในลักษณะแบบให้เปล่า แบบที่ก่อให้เกิดรายได้ หรือแบบร่วมทุน	KPI ๓.๑ จำนวนคนที่ เข้าร่วมโครงการบริการ วิชาการเพื่อยกระดับ และพัฒนาศักยภาพ กำลังคนด้านวิชาชีพครู และอุตสาหกรรม ที่ ตอบโจทย์ ๑๐ อุตสาหกรรมเป้าหมาย	คน	๑๐๐ คน	๑๐๐ คน	๑๑๐ คน	P๓.๑ โครงการฝึกอบรมเพื่อ ยกระดับกำลังคน Up skill Re skill New skill เพื่อตอบโจทย์ ๑๐ S-Curve และ EEC ในรูปแบบ Short Course Training ๑.โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่องการ ประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการ คำนวณสำหรับครูวิชาชีพ ๒.โครงการอบรมพัฒนาทักษะพื้นฐาน ด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วย เทคโนโลยีสารสนเทศ ๓.โครงการพัฒนาศักยภาพและ ยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่า และบุคลากรภาคอุตสาหกรรม ๔.โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะครูมืออาชีพด้าน การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน
๓.๑.๒ จำนวนคนที่ได้รับการ พัฒนาหรือมาใช้บริการ (เรียน, อบรม, ใช้ห้อง LAB, ให้ คำปรึกษา)	คน	๑๐๐ คน	๑๐๐ คน	๑๑๐ คน							๑.โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่องการ ประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการ คำนวณสำหรับครูวิชาชีพ

ผลสัมฤทธิ์ ที่สำคัญ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย			โครงการ/กิจกรรม
		๖๓	๖๔	๖๕				๖๓	๖๔	๖๕	
											๒.โครงการอบรมพัฒนาทักษะพื้นฐาน ด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วย เทคโนโลยีสารสนเทศ ๓.โครงการพัฒนาศักยภาพและ ยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่า และบุคลากรภาคอุตสาหกรรม ๔.โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะครูมืออาชีพด้าน การวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน
KR ๓.๒ : ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น											
ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มี ความร่วมมือได้รับการยกระดับ คุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น	ชุมชน	๑	๑	๑	S ๓.๒ ส่งเสริมการ ยกระดับคุณภาพชีวิต ของชุมชน และผู้สูงอายุ ด้วยองค์ความรู้และ นวัตกรรมทาง การศึกษา/อุตสาหกรรม	KPI ๓.๒.๑ กิจกรรม/ องค์ความรู้ ที่ส่งเสริม การยกระดับคุณภาพ ชีวิตของชุมชน และ ผู้สูงอายุด้วยองค์ความรู้ และนวัตกรรมทาง การศึกษา/อุตสาหกรรม	กิจกรรม/ องค์ ความรู้	๑	๑	๑	P ๓.๓ โครงการเสริมสร้างความ เข้มแข็งและความยั่งยืนของชุมชนใน พื้นที่เป้าหมาย ๑.โครงการการพัฒนาสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อการ เผยแพร่องค์ความรู้ของวัดปัญญานันท าราม จังหวัดปทุมธานี ๒.โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจ ชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๓.โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจ ชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลบึงยี่โถ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๔. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่าย วิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยี ดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลลำผัก กูด อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

ผลสัมฤทธิ์ ที่สำคัญ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย			โครงการ/กิจกรรม
		๖๓	๖๔	๖๕				๖๓	๖๔	๖๕	
											๕.โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มไก่พรีเมียม ของดี-ของฝาก ประจันตคาม ตำบลบ้านหอย อำเภอประจันตคาม จังหวัดปทุมธานี
KR๓.๓ รายได้จากการบริการวิชาการ											
รายได้จากการบริการวิชาการ	บาท	๑๐ ล้าน	๑๐. ๕ ล้าน	๑๑ ล้าน	S ๓.๓ ส่งเสริมการยกระดับมาตรฐานการผลิตด้วยการให้บริการด้านการทดสอบมาตรฐาน	KPI ๓.๓ จำนวนแหล่งทุนจากภายนอก	แหล่ง ทุน	๓	๔	๕	๑.โครงการความร่วมมือกับสำนักงานคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ ๒.ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๓.โครงการ กรอบการหนุนเสริมสนับสนุนวิชาการ ติดตามและประเมินการทำงานให้แก่ สถานศึกษาสายอาชีพทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ๔.โครงการ กรอบการติดตาม หนุนเสริมการดำเนินงาน สังเคราะห์ และถอดบทเรียน การจัดแนะแนวและประชาสัมพันธ์ทุนการศึกษา วิธีการค้นหา คัดกรองความยากจน และคัดเลือกนักเรียนรับทุน สำหรับสถานศึกษาสายอาชีพ ทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี ๒๕๖๔ ๕. Project "Strengthening the responsiveness, agility and resilience of TVET institutions for the COVID-๑๙ time"

ผลสัมฤทธิ์ ที่สำคัญ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย			โครงการ/กิจกรรม
		๖๓	๖๔	๖๕				๖๓	๖๔	๖๕	
											๖.โครงการสนับสนุนการพัฒนาครูและเด็กนอกระบบการศึกษาโดยเครือข่ายเชิงพื้นที่ : ภาคกลาง (กลุ่มด้อยโอกาสสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) ๗. โครงการศึกษาจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ๘. ที่ปรึกษางานวิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบการเรียนรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพของผู้ประกอบวิชาชีพครูในยุคดิจิทัล ๙. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๑๐. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลบึงยี่โถ อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๑๑. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลลำผักกูด อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๑๒.โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มไข่พระเมี่ยม ของดี-ของฝาก ประจันตคาม ตำบลบ้านหอย อำเภoprจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี

ผลสัมฤทธิ์ ที่สำคัญ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย			โครงการ/กิจกรรม
		๖๓	๖๔	๖๕				๖๓	๖๔	๖๕	
											๑๓.โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ธัญบุรี เครือข่ายภาคกลางตอนบน ๑๔.โครงการส่งเสริมกระบวนการ ชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔
					S ๓.๔ ส่งเสริมการ บริการวิชาการที่ ก่อให้เกิดรายได้	KPI ๓.๓.๑ จำนวนรายได้ของศูนย์ COE เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๒๐	๒๕	๓๐	๑.โครงการความร่วมมือกับสำนัก คณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ ๒.ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
						KPI ๓.๓.๒ จำนวนรายได้จากแหล่ง ทุนภายนอกเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๒๐	๒๕	๓๐	๑.โครงการความร่วมมือกับสำนัก คณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ ๒.ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ๓.โครงการ กรอบการหนุนเสริม สนับสนุนวิชาการ ติดตามและประเมิน การทำงานให้แก่ สถานศึกษาสาย อาชีพทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี การศึกษา ๒๕๖๓ ๔.โครงการ กรอบการติดตาม หนุน เสริมการดำเนินงาน สังเคราะห์ และ

ผลสัมฤทธิ์ ที่สำคัญ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย			โครงการ/กิจกรรม
		๖๓	๖๔	๖๕				๖๓	๖๔	๖๕	
											ถอดบทเรียน การจัดแนะแนวและประชาสัมพันธ์ทุนการศึกษา วิธีการค้นหา คัดกรองความยากจน และคัดเลือกนักเรียนรับทุน สำหรับสถานศึกษาสายอาชีพ ทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี ๒๕๖๔ ๕. Project "Strengthening the responsiveness, agility and resilience of TVET institutions for the COVID-๑๙ time" ๖.โครงการสนับสนุนการพัฒนาครูและเด็กนอกระบบการศึกษาโดยเครือข่ายเชิงพื้นที่ : ภาคกลาง (กลุ่มด้อยโอกาสสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) ๗. โครงการศึกษาจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลกรมทรัพยากรน้ำบาดาล ๘. ที่ปรึกษางานวิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบการเรียนรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพของผู้ประกอบวิชาชีพครูในยุคดิจิทัล ๙. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๑๐. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลบึงยี่โถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๑๑. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่าย

ผลสัมฤทธิ์ ที่สำคัญ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย			กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	หน่วย นับ	ค่าเป้าหมาย			โครงการ/กิจกรรม
		๖๓	๖๔	๖๕				๖๓	๖๔	๖๕	
											วิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลลำผักกูด อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ๑๒.โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มไก่พรีเมียม ของดี-ของฝาก ประจันตคาม ตำบลบ้านหอย อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี ๑๓.โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เครือข่ายภาคกลางตอนบน ๑๔.โครงการส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔

แผนการนำไปใช้ประโยชน์

โครงการ/กิจกรรม	การนำไปใช้ประโยชน์	
	ด้านชุมชน/สังคม/สถานศึกษา/สถานประกอบการ	นักศึกษา/การเรียนการสอน
๑. โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่องการประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการคำนวณสำหรับครูวิชาชีพ	เป็นการพัฒนาสื่อการสอนให้ผู้เรียนสามารถเห็นกระบวนการขั้นตอนที่เป็นรูปธรรม จะช่วยให้เกิดความเข้าใจและมีทักษะในการเรียนรู้ได้ง่ายยิ่งขึ้น	
๒. โครงการอบรมพัฒนาทักษะพื้นฐานด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ		ผู้เข้าอบรมได้นำความรู้ไปใช้ในการพัฒนาโครงการ
๓. โครงการพัฒนาศักยภาพและยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่า และบุคลากรภาคอุตสาหกรรม	เป็นการเพิ่มสมรรถนะให้กับผู้เข้าอบรมโดยนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้กับอาชีพปัจจุบันส่วนใหญ่เป็นครูในสถานศึกษา	
๔.โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะครูมีอาชีพด้านการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	เพื่อให้ครูในสถานศึกษาสามารถพัฒนาตนเองได้ตามสมรรถนะด้านการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	-
๕. โครงการการพัฒนาสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อการเผยแพร่องค์ความรู้ของวัดปัญญานันทาราม จังหวัดปทุมธานี	ชุมชนวัดปัญญานันทาราม จังหวัดปทุมธานี ได้นำสื่อสิ่งพิมพ์ เรื่อง "รู้ก่อนอุปสมบท" ไปเผยแพร่ให้กับผู้ที่สนใจอุปสมบทได้รับความรู้ก่อนที่จะมีการอุปสมบทจริงและทำให้ชุมชนมีช่องทางในการประชาสัมพันธ์พุทธศาสนาเพิ่มขึ้น	
๖.โครงการความร่วมมือกับสำนักคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ (โครงการสร้างรายได้)	นักเรียนในสถานศึกษาเครือข่ายความร่วมมือสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในชั้นเรียน และสามารถนำความรู้ไปแข่งขันความสามารถในระดับต่างๆ ได้ รวมถึงได้รับโควตา/สามารถสอบ	

โครงการ/กิจกรรม	การนำไปใช้ประโยชน์	
	ด้านชุมชน/สังคม/สถานศึกษา/สถานประกอบการ	นักศึกษา/การเรียนรู้การสอน
	เข้าศึกษาต่อไปสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษาได้	
๗. ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน คณะครู ศาสตร์อุตสาหกรรม (โครงการสร้างรายได้)	-	-
๘. โครงการ กรอบการหนุนเสริม สนับสนุน วิชาการ ติดตามและประเมินการทำงานให้แก่ สถานศึกษาสายอาชีพทุนนวัตกรรมสายอาชีพ ชั้นสูง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ (โครงการสร้างรายได้)	นักเรียนที่เข้าร่วมโครงการได้รับทุนการศึกษา และได้รับการพัฒนาทักษะตามกระบวนการ	
๙. โครงการ กรอบการติดตาม หนุนเสริมการ ดำเนินงาน สังเคราะห์ และถอดบทเรียน การจัด แนะแนวและประชาสัมพันธ์ทุนการศึกษา วิธีการ ค้นหา คัดกรองความยากจน และคัดเลือก นักเรียนรับทุน สำหรับสถานศึกษาสายอาชีพ ทุน นวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี ๒๕๖๔ (โครงการสร้างรายได้)	คัดเลือกเยาวชนยากจนให้ได้รับทุนนวัตกรรมสาย อาชีพชั้นสูง รุ่นที่ ๓ ซึ่งเป็นโอกาสศึกษาต่อใน ระดับปวช. ต่อเนื่องจนถึงระดับปวส. / อนุปริญญาสายอาชีพ และปวช. ๓ ให้เรียน ปสว. / อนุปริญญาสายอาชีพ และได้รับการส่งเสริม พัฒนาศักยภาพผู้เรียนควบคู่กันไป	
๑๐. Project "Strengthening the responsiveness, agility and resilience of TVET institutions for the COVID-๑๙ time" (โครงการสร้างรายได้)	พัฒนาอาชีพให้กับผู้ได้รับผลกระทบจากการแพร่ ระบาด COVID ๑๙ ให้สามารถนำไปสร้างอาชีพ ได้	

โครงการ/กิจกรรม	การนำไปใช้ประโยชน์	
	ด้านชุมชน/สังคม/สถานศึกษา/สถานประกอบการ	นักศึกษา/การเรียนรู้การสอน
๑๑. โครงการสนับสนุนการพัฒนาครูและเด็กนอกระบบการศึกษาโดยเครือข่ายเชิงพื้นที่ : ภาคกลาง (กลุ่มด้อยโอกาสสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) (โครงการสร้างรายได้)	เพื่อลดความเหลื่อมล้ำและสร้างความเสมอภาคทางการศึกษาให้แก่เด็กและเยาวชนนอกระบบการศึกษา รวมทั้งพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาให้ได้รับการพัฒนาด้านองค์ความรู้ ด้านทักษะ ด้านทัศนคติ และด้านคุณลักษณะที่เหมาะสมในการปฏิบัติงาน และเสริมสร้างกลไกความเข้มแข็งในการดูแลช่วยเหลือเด็กและเยาวชนนอกระบบการศึกษาด้วยเครือข่ายความร่วมมือในพื้นที่	
๑๒. โครงการศึกษาจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลกรมทรัพยากรน้ำบาดาล (โครงการสร้างรายได้)	นำแผนปฏิบัติการดิจิทัลกรมทรัพยากรน้ำบาดาลมาใช้ดำเนินงาน ระยะ ๓ ปี	
๑๓. ที่ปรึกษางานวิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบการเรียนรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพของผู้ประกอบวิชาชีพครูในยุคดิจิทัล (โครงการสร้างรายได้)	นำระบบการประเมินผลการเรียนรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพของผู้ประกอบวิชาชีพครูที่ได้รับการพัฒนามาใช้งาน	
๑๔. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี (โครงการสร้างรายได้)	เพิ่มมูลค่าผลิตผลทางการเกษตร โดยการถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการทำกระเป๋าสานด้วยผักตบชวา ใส่กระดิกน้ำร้อนเย็น ให้กับชุมชน และยกระดับเป็นสินค้าผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ให้มีความโดดเด่น มีอัตลักษณ์ของชุมชน และพัฒนาด้านการตลาดการค้า ออนไลน์ พัฒนาศักยภาพของคนในชุมชนเพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ชุมชนเพื่อให้คน	

โครงการ/กิจกรรม	การนำไปใช้ประโยชน์	
	ด้านชุมชน/สังคม/สถานศึกษา/สถานประกอบการ	นักศึกษา/การเรียนรู้การสอน
	ในชุมชนมีอาชีพเสริมและรายได้มากยิ่งขึ้น	
๑๕. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลบึงอีถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี (โครงการสร้างรายได้)	ชุมชนนำความรู้จากการถ่ายทอดองค์ความรู้เรื่องการผลิตวัสดุกันกระแทกจากวัสดุธรรมชาติ (ผักตบชวา) ไปพัฒนาทักษะอาชีพ พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ยกระดับคุณภาพชีวิต	
๑๖. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลลำผักกูด อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี (โครงการสร้างรายได้)	ชุมชนนำความรู้เรื่องการทำสบู่จัดคราบในครัวเรือน พัฒนาทักษะอาชีพ พัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ ยกระดับคุณภาพชีวิต	
๑๗. โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มไก่พรีเมียม ของดีของฝากประจำจังหวัด ตำบลบ้านหอย อำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดปทุมธานี (โครงการสร้างรายได้)	พัฒนาและยกระดับกระบวนการผลิตส้มไก่เกรดพรีเมียม สร้างรายได้และยกระดับเศรษฐกิจของชุมชนเพื่อการพึ่งพาตัวเอง	
๑๘. โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เครือข่ายภาคกลางตอนบน (โครงการสร้างรายได้)		ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับการพัฒนาสมรรถนะตามเป้าหมายครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่นตลอดระยะเวลาการศึกษาในสถาบัน โดยร่วมมือกับสถาบันเครือข่ายในแต่ละภูมิภาค เพื่อความเข้มแข็งในการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่นที่มีคุณภาพต่อไป
๑๙. โครงการส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ	ผู้บริหารสถานศึกษา ครูพี่เลี้ยง ครูผู้ได้รับรางวัลของคุรุสภา ผู้บริหารการศึกษา และศึกษานิเทศก์	นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เรียนรู้วิธีการแก้ปัญหา สามารถออกแบบการสอนให้สอดคล้อง

โครงการ/กิจกรรม	การนำไปใช้ประโยชน์	
	ด้านชุมชน/สังคม/สถานศึกษา/สถานประกอบการ	นักศึกษา/การเรียนรู้การสอน
ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔ (โครงการสร้างรายได้)	ได้เรียนรู้การทำงานเป็นทีมทั้ง ผู้บริหาร ครู นักศึกษาได้แลกเปลี่ยนและวางแผนในการทำแผนการเรียนรู้ นำไปสู่การปรับแผนและวิธีการสอนรูปแบบใหม่ตามแบบการเรียนรู้สู่วิชาชีพ E-PLC ในโรงเรียน	กับปัญหาของนักเรียนในชั้นเรียน และบูรณาการร่วมกับการทำวิจัยในชั้นเรียน เรียนรู้คิดอย่างเป็นระบบ การทำงานอย่างเป็นขั้นตอน การวางแผนการทำงานร่วมกับเพื่อนร่วมทีม การมองถึงปัญหาการแก้ปัญหาต่าง ๆ เฉพาะหน้าการได้รับคำแนะนำการได้จัดกิจกรรมที่สามารถพัฒนานักเรียนที่มีปัญหาได้อย่างตรงประเด็น และการแลกเปลี่ยนมุมมองสะท้อนจากเพื่อนร่วมทีมที่นำมาพัฒนาตนเองได้เพิ่มขึ้น

มติที่ประชุม รับทราบ และควรผลักดันบุคลากรในคณะในการบริการวิชาการเพื่อมีความหลากหลายในการหารายได้

๔.๘ รายงานแผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับคณะ

ด้วยกระบวนการประกันคุณภาพการศึกษา จะต้องมีการทบทวนผลการประเมินคุณภาพการศึกษาจากปีที่ผ่านมา และนำข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจประเมินฯ มาจัดทำแผนปรับปรุง พัฒนาคุณภาพการศึกษา เพื่อให้คุณภาพการศึกษาของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น โดยคณะมีการพัฒนาคุณภาพการศึกษาตามข้อเสนอแนะจากผลการประเมินคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ในปีที่ผ่านมา (ปีการศึกษา ๒๕๖๒) ข้อมูลรายงานผล ณ วันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ มีดังนี้

องค์ประกอบที่ ๑ การผลิตบัณฑิต

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
จุดที่ควรพัฒนา ๑. อัตราการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ยังต่ำอยู่ ๒. แบบประเมินคุณภาพของการจัดกิจกรรมและการจัดบริการนักศึกษายังไม่ครอบคลุมทุกประเด็นของการจัดบริการ ส่งผลให้ไม่สามารถนำผลการประเมินมาปรับปรุงการให้บริการได้ครอบคลุม โดยเฉพาะด้านการใช้ชีวิตและหน่วยงานที่ให้บริการ ๓. กิจกรรมการให้ความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษายังขาดการพัฒนาทักษะมีเพียงสื่อออนไลน์ ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง ๑. อัตราการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ยังต่ำอยู่ ๒. แบบประเมินคุณภาพของการจัดกิจกรรมและการจัดบริการนักศึกษายังไม่ครอบคลุมทุกประเด็นของการจัดบริการ ส่งผลให้ไม่สามารถนำผลการประเมินมาปรับปรุงการให้บริการได้ครอบคลุม โดยเฉพาะด้านการใช้ชีวิตและหน่วยงานที่ให้บริการ ๓. กิจกรรมการให้ความรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาแก่นักศึกษายังขาดการพัฒนาทักษะมีเพียงสื่อออนไลน์	๑. บุคลากรที่มีคุณสมบัติครบเข้ารับการอบรม และแต่งตั้ง“พี่เลี้ยง” ให้แนะนำ ตรวจสอบ เพื่อให้เกิดกำลังใจในการดำเนินการ ส่งเสริมการทำงานทางวิชาการ เพื่อขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ รวมทั้งการให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะจากที่ปรึกษาผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก” <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> จำนวนผู้มีคุณสมบัติสามารถเข้าสู่กระบวนการขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ร้อยละ ๘๐ <u>ผลการพัฒนา:</u> อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล ๒. ส่งบุคลากรเข้ารับการอบรมโครงการคลินิกวิชาการ เข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการและพัฒนาศักยภาพของอาจารย์ประจำหลักสูตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (การบรรยาย) หัวข้อ "แนวทางปฏิบัติการขอตำแหน่งวิชาการในเกณฑ์ใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓" <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> จำนวนผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนได้เข้ารับการอบรมโครงการคลินิกวิชาการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการฯ ร้อยละ ๘๐ <u>ผลการพัฒนา:</u> อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล ๓. สนับสนุนการยื่นขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการอย่างต่อเนื่อง <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> สัดส่วนของผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนได้รับตำแหน่งทางวิชาการในปีการศึกษา ๒๕๖๓ ผศ. ไม่น้อยกว่า

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
	ร้อยละ ๑๐/รศ. ไม่น้อยกว่า ร้อย ๓/ศ. ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔ <u>ผลการพัฒนา:</u> อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล ๔. ทบทวนแบบประเมินคุณภาพของการจัดกิจกรรมและการจัดบริการนักศึกษาให้ครอบคลุมทุกประเด็นของการจัดบริการ โดยเฉพาะด้านการใช้ชีวิตและหน่วยงานที่ให้บริการ <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> ผลการประเมินคุณภาพจัดกิจกรรมและการจัดบริการนักศึกษา ทุกด้านไม่น้อยกว่า ค่าคะแนนระดับ ๔ <u>ผลการพัฒนา:</u> อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล ๕. จัดกิจกรรมการอบรมให้ความรู้และทักษะการประกันคุณภาพแก่นักศึกษา ในวันปฐมนิเทศใหม่ นักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓) จากนั้นอาจารย์ผู้สอนของคณะฯ ได้นำทักษะความรู้ด้านประกันคุณภาพมาสอดแทรกให้กับนักศึกษาเพิ่มเติมในการเรียนการสอนในชั้นเรียน เช่น ประบวนการ PDCA (Plan-Do-Check-Act) เพื่อให้ นักศึกษาเข้าใจและนำไปปรับใช้ในการเรียนและการทำงานที่ได้รับมอบหมายหรือจัดกิจกรรมต่าง ๆ <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> จำนวนนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ได้รับการอบรมความรู้ประกันคุณภาพ สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปพัฒนาทักษะการปฏิบัติงาน/การจัดกิจกรรมของนักศึกษา ร้อยละ ๘๐ <u>ผลการพัฒนา:</u> อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล

องค์ประกอบที่ ๒ การวิจัย

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
จุดที่ควรพัฒนา จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายนอกสถาบันมีแนวโน้มลดลง ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อ การเผยแพร่ผลงานและการสร้างนวัตกรรมในอนาคต รวมทั้ง การบริหารหลักสูตรในระดับบัณฑิตศึกษา ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง คณะยังต้องสร้างความเข้มแข็งด้านการวิจัยให้เพิ่มขึ้น	๑. ผลักดันการวิจัยโดยเป็นการบูรณาการงานวิจัยข้ามศาสตร์ภายในคณะโดยทำโครงการวิจัยชุด <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> จำนวนโครงการวิจัยชุด อย่างน้อย ๑ โครงการ <u>ผลการพัฒนา:</u> ๑ โครงการ (บรรลุเป้าหมาย) ๒. ผลักดันให้นักวิจัยขอทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
โดยมีเครือข่ายงานวิจัย และการวิจัยเชิงบูรณาการเป็นชุดโครงการวิจัย เพื่อให้มีโอกาสดำเนินงานสนับสนุนจากภายนอก และสามารถตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารระดับชาติและนานาชาติเพิ่มขึ้น รวมทั้งการสร้างนวัตกรรม โดยเฉพาะสาขาทางวิทยาศาสตร์	<u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> จำนวนได้รับทุนวิจัยแหล่งทุนภายนอก ไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท <u>ผลการพัฒนา:</u> ๑๖,๖๔๓,๐๐๐ บาท (บรรลุเป้าหมาย) ๓. ส่งเสริมให้นักวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่บทความวิจัยในวารสารระดับชาติและนานาชาติ <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> จำนวนบทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ไม่น้อยกว่า ๕๐ บทความ <u>ผลการพัฒนา:</u> ๑๕ บทความ (ไม่บรรลุเป้าหมาย)

องค์ประกอบที่ ๓ การบริการวิชาการแก่สังคม

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
จุดที่ควรพัฒนา มีศูนย์ COE บริหารงานการให้บริการวิชาการอย่างเป็นระบบ แต่มีรายได้ต่ำกว่าค่าเป้าหมาย ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง ควรมีการติดตามและประเมินผลโครงการอย่างต่อเนื่องเพื่อนำมาพิจารณาว่าโครงการใดควรพัฒนาต่อหรือยกเลิกโครงการ อีกทั้งมีการวิเคราะห์ศักยภาพของการให้บริการของศูนย์ COE	๑. รายงานประเมินผลการจัดโครงการภายหลังเสร็จสิ้นกิจกรรมภายใน ๓๐ วัน <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ/เชิงปริมาณที่บรรลุเป้าหมาย ร้อยละ ๘๐ <u>ผลการพัฒนา:</u> ร้อยละ ๘๕.๗๑ (บรรลุเป้าหมาย) ๒. สร้างความร่วมมือกับเครือข่ายหรือหน่วยงานภายนอก จำนวนหน่วยงานภายนอก ทั้งภาครัฐ/เอกชนเข้าร่วมกิจกรรม/โครงการที่ดำเนินงานภายใต้ศูนย์ COE <u>ผลการพัฒนา:</u> ๕ หน่วยงาน (บรรลุเป้าหมาย) ๓. จัดประชุมเพื่อทบทวนการดำเนินโครงการ/กิจกรรม และวิเคราะห์ศักยภาพการให้บริการของศูนย์ COE <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> ๑) พิจารณาผลการดำเนินงาน เชิงปริมาณที่บรรลุเป้าหมาย ร้อยละ ๘๐ ๒) พิจารณาผลการดำเนินงาน เชิงคุณภาพที่บรรลุเป้าหมาย ร้อยละ ๘๐ <u>ผลการพัฒนา:</u> ๑) ผลการดำเนินงาน เชิงปริมาณที่บรรลุเป้าหมาย ร้อยละ ๖๐ (ไม่บรรลุเป้าหมาย) ๒) ผลการดำเนินงาน เชิงคุณภาพที่บรรลุเป้าหมาย ร้อยละ ๘๙.๗๐ (บรรลุเป้าหมาย)

องค์ประกอบที่ ๔ การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
จุดที่ควรพัฒนา แผนการดำเนินงานด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมยังไม่ชัดเจน ผูกติดกับงานบริการวิชาการ ทำให้การประเมินผลโครงการและการนำผลมาปรับปรุงไม่ตรงตามวัตถุประสงค์ของแผน ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง ควรจัดทำแผนฯ แยกกับการบริการวิชาการ และสะท้อนเป้าหมายหลักของแผนอย่างเป็นรูปธรรม และให้เกิดผลลัพธ์ด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมที่เกิดกับบุคลากรและนักศึกษาของคณะ	จัดการประชุมฝ่ายพัฒนานักศึกษา(คณะกรรมการการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม) ร่วมกับงานบริการวิชาการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย เพื่อทบทวนการจัดทำแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม ด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม เชื่อมโยงกับแผนยุทธศาสตร์คณะ โดยกำหนดวัตถุประสงค์และตัวชี้วัดระดับแผนงาน/โครงการเพื่อให้สอดคล้องและบรรลุเป้าหมายตามแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการประจำปีที่กำหนดไว้ <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> ผลการดำเนินกิจกรรม/โครงการตามวัตถุประสงค์ ตัวชี้วัดความสำเร็จของแผนงานและโครงการศิลปวัฒนธรรม ร้อยละ ๘๐ <u>ผลการพัฒนา:</u> ร้อยละ ๘๐ (บรรลุเป้าหมาย)

องค์ประกอบที่ ๕ การบริหารจัดการ

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
จุดที่ควรพัฒนา ๑. แม้ว่าคณะมีการกำหนดความเสี่ยง แต่ไม่พบกระบวนการได้มาซึ่งความเสี่ยงของคณะอย่างเป็นระบบ เช่น ความเสี่ยงจากจำนวนนักศึกษาที่ลดลง หรือความเสี่ยงจากสถานการณ์ COVID-๑๙ ที่ส่งผลต่อการเรียนการสอน มีการกำหนดขึ้นมาได้อย่างไร และยังคงมีความเสี่ยงอื่นๆ หรือไม่ เป็นต้น ที่อาจส่งผลกระทบต่อความต่อเนื่องของการดำเนินงาน ๒. คณะเริ่มมีการจัดการความรู้ แต่ยังไม่พบการจัดการความรู้ที่เป็นระบบทั่วทั้งองค์กร โดยเฉพาะการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และการเผยแพร่ อันจะนำความรู้ต่างๆ มาประยุกต์ใช้เพื่อการปฏิบัติงานประจำวันของคณะ ๓. คณะมีแผนพัฒนาบุคลากรเป็นรายบุคคล (Individual Development Plan) แต่ไม่ชัดเจนว่าแผนพัฒนาบุคลากรดังกล่าวจะสนับสนุนสมรรถนะหลักของคณะได้อย่างไร และสามารถพัฒนาความพร้อมและความคล่องตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของคณะในอนาคตหรือไม่ อันจะส่งผลต่อการขับเคลื่อนองค์กรให้การบรรลุผลตามวิสัยทัศน์และพันธกิจ	๑. จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง โดยมีผู้บริหารสูงสุดเป็นประธานกรรมการ และทีมผู้บริหารคณะเป็นคณะกรรมการเพื่อพิจารณาค้นหาและกำหนดประเด็นความเสี่ยง โดยเสนอที่ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะพิจารณา ซึ่งให้ได้มาซึ่งความเสี่ยงของคณะอย่างเป็นระบบ <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> ประเด็นความเสี่ยงที่ได้รับการอนุมัติดำเนินการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงและดำเนินการจัดการความเสี่ยงในปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวน ๒ ประเด็น <u>ผลการพัฒนา:</u> ๒ ประเด็น (บรรลุเป้าหมาย) ๒.๑ บุคลากรสายวิชาการพัฒนาตนเองตามสาขาวิชาชีพ พัฒนาเทคนิคการสอน/งานวิจัย เฉพาะด้านในการจัดการเรียนการสอน และดำเนินการตามแผนอย่างเป็นระบบ เป็นไปตามภาระหน้าที่ที่สอดคล้องกับสภาพการปฏิบัติงาน องค์กร <u>ตัวชี้วัด/เป้าหมาย:</u> บุคลากรสายวิชาการพัฒนาตนเองตามแผน IDP ร้อยละ ๘๕

ข้อเสนอแนะ	แผน/ผล การพัฒนาคุณภาพการศึกษา
๔. คณะมีผลคะแนนการประเมินการดำเนินงานของบางหลักสูตรในปีการศึกษา ๒๕๖๒ ที่ลดลง จากปีที่แล้ว ๑ หลักสูตร ข้อเสนอแนะในการปรับปรุง ๑. คณะควรรายงานกระบวนการค้นหาความเสี่ยงของคณะอย่างเป็นระบบ การจำแนกและจัดอันดับความเสี่ยงต่างๆ แนวทางหรือหลักการการคัดเลือกความเสี่ยงที่สำคัญที่มีผลกระทบสูงต่อการบริหารจัดการคณะเพื่อให้เป็นองค์กรที่มีคุณภาพ ที่จะสะท้อนต่อค่านิยมด้านการยอมรับและน่าเชื่อถือ (Trust) ๒. คณะควรทบทวนการพัฒนากระบวนการจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ โดยการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกระดับ การสร้างสภาพแวดล้อมและกระตุ้นให้บุคลากรพัฒนาองค์ความรู้ใหม่ การรวบรวมความรู้ และพัฒนาระบบจัดการฐานความรู้ (KM) เพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างบุคลากร ให้สามารถนำความรู้นั้น ๆ มาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๓. ควรทบทวนสมรรถนะหลักของคณะ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาบุคลากร ให้สอดคล้องกับเอกลักษณ์ (Uniqueness) ของคณะ และเป็นพลังในการขับเคลื่อนคณะให้ก้าวสู่วิสัยทัศน์ ๔. คณะควรดำเนินการวิเคราะห์ผลการบริหารหลักสูตรรายตัวบ่งชี้เพื่อนำมาใช้ในการบริหารจัดการในภาพรวม โดยเฉพาะอย่างยิ่งอัตราการคงอยู่และผลงานเผยแพร่ของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	ผลการพัฒนา: อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล ๒.๒ บุคลากรสายสนับสนุน พัฒนาดตนเองตามสาขาวิชาชีพตามภาระงานในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานของหน่วยงานและดำเนินการพัฒนาดตนเองเป็นระบบ เป็นไปตามภาระหน้าที่ที่สอดคล้องกับสภาพการปฏิบัติงาน องค์กร และ พัฒนาตามมาตรฐานที่หน่วยงานกำหนดพัฒนาทักษะ ความรู้ตามนโยบายของหน่วยงานกำหนดให้บุคลากรพัฒนาไปทิศทางใด ตัวชี้วัด/เป้าหมาย: บุคลากรสายสนับสนุนพัฒนาดตนเองตามแผน IDP ร้อยละ ๘๕ ผลการพัฒนา: อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล ๓.จัดการประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิชาการ รายงานสรุปผลการวิเคราะห์ผลการบริหารหลักสูตรรายตัวบ่งชี้ เพื่อให้ได้แนวทางแก้ไข ปรับปรุงการดำเนินงาน และมีการติดตามและสนับสนุนการดำเนินงานของหลักสูตรเพื่อให้ทุกหลักสูตรมีพัฒนาการที่ดีขึ้นจากปีที่ผ่านมา ตัวชี้วัด/เป้าหมาย: จำนวนหลักสูตรมีการดำเนินการตามแผนพัฒนาคุณภาพและมีผลการดำเนินงานบรรลุตามแผนที่กำหนดไว้ ร้อยละ ๑๐๐ ผลการพัฒนา: อยู่ระหว่างการติดตามสรุปผล

ทั้งนี้ ผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ระดับคณะ ได้ดำเนินการจัดทำแผน/ผลการปรับปรุงตามแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (จากผลการตรวจประเมินปีการศึกษา ๒๕๖๒) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม แสดงดัง QR-Code (รายงานผล ณ วันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔)



shorturl.at/uvV๑๖

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล แจ้งที่ประชุมเพิ่มเติมว่า ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาของ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในปีการศึกษา ๒๕๖๐ มีผลประเมินเท่ากับ ๔.๒๖ คุณภาพระดับดี ปีการศึกษา ๒๕๖๑ มีผลประเมินเท่ากับ ๔.๓๖ คุณภาพระดับดี และในปีการศึกษา ๒๕๖๒ มีผลประเมินเท่ากับ ๔.๕๖ คุณภาพระดับดี มาก เห็นได้ว่ามีผลการประเมินเพิ่มขึ้นทุกปี ประธานตรวจประเมินเป็นชุดเดิมทุกปี ซึ่งจะเห็นพัฒนาการที่ตอบโจทย์ การจัดการศึกษาได้อย่างแท้จริง

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล เสนอให้ทำอย่างต่อเนื่อง คาดว่า ข้อจำกัดจากการฝึกอบรมเพื่อตอบโจทย์การประกันคุณภาพการศึกษาไม่สามารถทำได้ง่าย โดยเฉพาะการฝึกทักษะ

รองศาสตราจารย์นายตยา ปิณฑนันทน์ เสนอให้วางแผนการจัดการความรู้ให้ครอบคลุมทุกด้าน เช่น กำหนดการจัดการความรู้เป็น ด้านวิชาการ ด้านการวิจัย ด้านการบริหารจัดการ แทนการเฉพาะเจาะจงว่าเป็น ด้านการเรียนการสอนหรือด้านการวิจัยเพียงอย่างเดียว ซึ่งจะทำให้ได้องค์ความรู้ที่กว้างขึ้น โดยนำองค์ความรู้ที่ปฏิบัติ ทำเป็นฐานข้อมูลเป็นเรื่องๆ ให้อาจารย์ได้สืบค้นองค์ความรู้ ดังนี้

ด้านวิชาการ ควรประเมินองค์ความรู้ ด้วยการเก็บรวบรวมมาจากสาขา/หลักสูตร ทำเป็นคลังข้อมูล
ให้บุคลากรมาสืบค้น

ด้านการวิจัย ควรมีข้อมูลอำนวยความสะดวกที่อาจารย์/นักวิจัย จะนำไปทำวิจัย

ด้านการบริหารจัดการ ควรรวบรวมแนวปฏิบัติงานต่างๆ จัดเป็นกลุ่มข้อมูลให้สืบค้น/ศึกษาได้

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๙ แจ้งกำหนดการ และ หลักสูตรที่รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

มหาวิทยาลัยฯ กำหนดการรับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓
ระดับหลักสูตร ระหว่างวันที่ ๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โดยมีหลักสูตรที่เข้ารับการตรวจประเมินฯ จำนวนทั้งสิ้น
๒๑ หลักสูตร ดังนี้

หลักสูตร/สาขาวิชา ที่จัดการเรียนการสอน ปีการศึกษา ๒๕๖๓
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ที่	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร/ สาขาวิชา	สถานภาพ หลักสูตร		จน. ปี ของ หลักสูตร	ใช้เกณฑ์ มาตรฐาน พ.ศ.		ประเภทหลักสูตร		ประเภท กลุ่ม สาขา*	หมายเหตุ
			ปรับปรุง (พศ.)	ใหม่ (พศ.)		๒๕๔๘	๒๕๕๘	ป.ตรี ทาง วิชาการ	ป.ตรี ทาง วิชาชีพ/ ปฏิบัติการ		
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)											
๑	๒๕๔๘๐๙๑๑๐๑๐๑๑	วิศวกรรมโยธา	๒๕๕๙	-	๕ ปี	/		-	-	วท.	-
๒	๒๕๔๘๐๙๑๑๐๑๐๑๑	วิศวกรรมไฟฟ้า	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/ วิชาชีพ	วท.	-
๓	๒๕๔๘๐๙๑๑๐๑๐๑๑	วิศวกรรมเครื่องกล	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/ วิชาชีพ	วท.	-

ที่	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร/ สาขาวิชา	สถานภาพ หลักสูตร		จน. ปี ของ หลักสูตร	ใช้เกณฑ์ มาตรฐาน พ.ศ.		ประเภทหลักสูตร		ประเภท กลุ่ม สาขา*	หมายเหตุ
			ปรับปรุง (พ.ศ.)	ใหม่ (พ.ศ.)		๒๕๔๘	๒๕๕๘	ป.ตรี ทาง วิชาการ	ป.ตรี ทาง วิชาชีพ/ ปฏิบัติการ		
๔	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๔๐๓๓	วิศวกรรมอุตสาหการ	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/ วิชาชีพ	วท.	-
๕	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๔๐๒๒	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/ วิชาชีพ	วท.	-
๖	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๔๐๔๔	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๕๖๓	-	๔ ปี		/	-	/ วิชาชีพ	วท.	-
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) (ต่อเนื่อง)											
๗	๒๕๖๐๐๐๐๐๐๐๐๓๓๓	เทคโนโลยีการผลิต	-	๒๕๕๙	๒ ปี	/	-	-	-	วท.	เริ่มรับ นศ. ๑/๖๐
๘	๒๐๐๑๒๑๖๙๑๑๑๗๕๑๑	อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	-	๒๕๖๑	๒ ปี	-	/	-	/ ปฏิบัติการ	วท.	หลักสูตร พันธุ์ใหม่
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.)											
๙	๒๕๕๔๑๙๑๑๑๐๒๙๕๙	เทคโนโลยีการผลิต	๒๕๕๙	-	๔ ปี	/	-	-	-	วท.	งดรับ นศ. ๑/๖๐
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)											
๑๐	๒๕๕๕๑๙๑๑๑๐๓๑๕๓	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๒๕๖๐	-	๔ ปี	-	/	/ วิชาการ	-	วท.	หลักสูตร พันธุ์ใหม่
หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.)											
๑๑	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๖๔๑๗	เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๒๕๖๒	-	๔ ปี	-	/	-	/ วิชาชีพ	วท.	
๑๒	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๖๒๐๔	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	๒๕๖๒	-	๔ ปี	-	/	-	/ วิชาชีพ	วท.	
๑๓	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๐๖๕๗๗	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	๒๕๖๑	-	๔ ปี	-	/	/ วิชาการ	-	วท.	งดรับ นศ. ๑/๖๓
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)											
๑๔	๒๐๒๐๒๑๐๔๑๐๓๓๔๑	นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	๒๕๖๓	๔ ปี	-	/	/ วิชาการ	-	วท.	เปิดรับ นศ. ๑/๖๓
หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต (ป.บัณฑิต)											
๑๕	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๐๔๙๓	วิชาชีพครู	๒๕๖๒	-	๑.๕ ปี	-	/	-	-	สค.	-
หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (ศษ.ม.)											
๑๖	๒๕๔๘๑๙๑๑๑๐๘๖๗๘	เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๒๕๕๙	-	๒ ปี	-	/	-	-	วท.	-
๑๗	๒๕๔๙๑๙๑๑๑๐๙๗๒๖	การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน	๒๕๖๐	-	๒ ปี	-	/	-	-	สค.	-
๑๘	๒๕๕๐๑๙๑๑๑๐๒๒๙๓	การบริหารการศึกษา	๒๕๕๙	-	๒ ปี	-	/	-	-	สค.	-

ที่	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร/ สาขาวิชา	สถานภาพ หลักสูตร		จน. ปี ของ หลักสูตร	ใช้เกณฑ์ มาตรฐาน พ.ศ.		ประเภทหลักสูตร		ประเภท กลุ่ม สาขา*	หมายเหตุ
			ปรับปรุง (พศ.)	ใหม่ (พศ.)		๒๕๔๔	๒๕๕๔	ป.ตรี ทาง วิชาการ	ป.ตรี ทาง วิชาชีพ/ ปฏิบัติการ		
หลักสูตรวิศวกรรมมหาบัณฑิต (วศ.ม.)											
๑๙	๒๕๖๑๑๔๑๑๑๐๑๐๑๙	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	-	๒๕๖๑	๒ ปี	-	/	-	-	วท.	-
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.)											
๒๐	๒๕๕๖๑๔๑๑๑๐๓๒๓๓๓	อาชีวศึกษา	๒๕๖๑	-	๓ ปี	-	/	-	-	สค.	-
หลักสูตรวิศวกรรมดุษฎีบัณฑิต (วศ.ด.)											
๒๑	๒๐๑๙๒๑๔๔๑๐๗๙๐๕	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	-	๒๕๖๓	๓ ปี	-	/	-	-	วท.	เปิดรับ นศ. ๑/๖๓
รวม			๑๖	๕	-	๓	๑๘	-	-	-	-

*ประเภทกลุ่มสาขา “วท.” หมายถึง กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี / “สค.” หมายถึง กลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ทั้งนี้ ทุกหลักสูตร ดำเนินการเสนอชื่อคณะกรรมการตรวจประเมินฯ ส่งให้ สปศ.ดำเนินการประสาน
คณะกรรมการต่อไป โดยอยู่ระหว่างการแจ้งผลจาก สปศ. แสดงดัง QR-Code



shorturl.at/rtAOZ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๐ รายงานหลักสูตรโครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ (Degree และ Non Degree)

ตามที่มหาวิทยาลัยฯ มีนโยบายให้ทุกหลักสูตร ยื่นข้อเสนอ บัณฑิตพันธุ์ใหม่ (degree / non-degree) เพื่อเสนอรับงบประมาณจัดสรรจาก อว. โดยหากไม่ได้รับงบจัดสรรจาก อว. ทางมหาวิทยาลัยฯ จะพิจารณาจัดสรรงบรายได้มหาวิทยาลัย เป็นรายกรณีไป ซึ่งคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เสนอโครงการประเภทปริญญา (Degree) จำนวน ๒ หลักสูตร และ ประเภทประกาศนียบัตร (Non-Degree) จำนวน ๗ หลักสูตร ดังนี้

โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิต

ตามนโยบายการปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย ประเภทปริญญา (Degree)

๑. หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (ต่อเนื่อง) สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑)
๒. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓)
๓. หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓)

โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่และกำลังคนที่มีสมรรถนะเพื่อตอบโจทย์ภาคการผลิตตามนโยบายการปฏิรูปการอุดมศึกษาไทย ประเภทประกาศนียบัตร (Non-Degree)

๑. หลักสูตรพื้นฐานการเขียนโปรแกรมสำหรับโมบายแอปพลิเคชัน
๒. หลักสูตรการพัฒนางานเกษตรพอเพียงในครัวเรือนด้วยระบบอินเทอร์เน็ตออฟติงค์
๓. หลักสูตรการเขียนโปรแกรมบังคับหุ่นยนต์เบื้องต้น สำหรับวิทยาการคำนวณ
๔. หลักสูตรการถ่ายภาพโดยใช้อากาศยานไร้คนขับอย่างมืออาชีพ
๕. หลักสูตรการเขียนแบบ ๓ มิติด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์
๖. หลักสูตร Train the Trainer หลักสูตร THAI MEISTER MECHATRONICS มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๗. หลักสูตรการพัฒนาแอปพลิเคชันความเป็นจริงเสริม (Augmented Reality) สำหรับนวัตกรรมเรียนรู้ และการพาณิชย์

ทั้งนี้ สป. อว. ได้เชิญคณาจารย์ผู้สนใจเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่เพื่อการนำเสนอและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผลการดำเนินการที่ดี (Best Practice) ของโครงการผลิตบัณฑิตพันธุ์ใหม่ฯ ในวันจันทร์ที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๓๐ – ๑๖.๐๐ น. ทาง Facebook Live

<https://www.facebook.com/groups/๑๗๙๗๙๖๙๘๖๖๓๕๕๗>

ในวันพุธ ที่ ๕ พ.ค. ๖๔ สป.อว. แจ้งให้เข้าร่วมประชุม Zoom เกี่ยวกับรูปแบบการประชุมเชิงปฏิบัติการในการจัดทำหลักสูตรบัณฑิตพันธุ์ใหม่ เป็นการรับฟังแนวทางการทำหลักสูตรทางออนไลน์ และเปิดคลินิกให้คำปรึกษา ดังนี้

๑. วันที่ ๕ พ.ค. ๖๔ จะเน้นการแนวทางการจัดทำหลักสูตรที่สอดคล้องตาม TOR ของโครงการพันธุ์ใหม่เพื่อให้เจ้าของหลักสูตรนำกลับไปปรับปรุง สิ่งที่ใช้สมัคร คือ

[https://docs.google.com/forms/d/e/๑FAIpQLSfejxhjeZESqGe-](https://docs.google.com/forms/d/e/๑FAIpQLSfejxhjeZESqGe-Yzwy๐๗wjqsEZeAXL๒๖HNNpEVvyi๕uruPPg/viewform)

[Yzwy๐๗wjqsEZeAXL๒๖HNNpEVvyi๕uruPPg/viewform](https://docs.google.com/forms/d/e/๑FAIpQLSfejxhjeZESqGe-Yzwy๐๗wjqsEZeAXL๒๖HNNpEVvyi๕uruPPg/viewform)

๒. ในช่วงเย็นของวันที่ ๑๐-๑๔ , ๑๗-๒๑ และ ๒๔-๒๘ พ.ค. ๖๔ ตั้งแต่เวลา ๑๖.๐๐-๑๘.๐๐ น. หรือเวลาที่ท่านประธานว่าง จะเปิดให้จองคิวเข้ามารับคำปรึกษา โดยลี้้งจกจกจะแจ้งให้ทราบในวันที่ ๕ พ.ค. ๖๔

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๑ การปิดหลักสูตรแบบมีเงื่อนไข และขอปรับลดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙

ตามที่คณะกรรมการอุตสาหกรรม ได้เปิดทำการเรียนการสอนหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต ซึ่งได้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร พ.ศ. ๒๕๕๙ และได้มีการงดรับนักศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๐ แล้วนั้น โดยหลักสูตรยังคงดำเนินการบริหารต่อไปและมิได้ปรับปรุงหลักสูตร ในกรณีนี้ คณะมีความประสงค์ขอปิดหลักสูตรแบบมีเงื่อนไข ดังนี้

๑. โดยขอมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรจากเดิม ๕ ท่าน เหลือเพียงจำนวน ๔ ท่าน โดยมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ขอลาออกจากหลักสูตรเพื่อไปประจำหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) จำนวน ๒ ท่าน คณะจึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙ ดังนี้

๑.๑ จากเดิม ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมพร วงษ์เพ็ง เป็น อาจารย์จิรวัดน์ ใจอยู่ แทน

๑.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธวัชชัย คำแดง ไม่มีอาจารย์ประจำหลักสูตรแทน

ทั้งนี้อาจารย์ประจำหลักสูตรทั้ง ๔ ท่าน จะอยู่ประจำหลักสูตรจนกว่านักศึกษาที่คงค้างอยู่ในระบบทะเบียนนักศึกษา และยังคงกำกับ ดูแลนักศึกษาที่เหลือจนคนสุดท้ายสำเร็จการศึกษา

๒. สามารถจัดการเรียนการสอนให้นักศึกษาที่คงค้างตามจำนวนที่เหลืออยู่ ดังนี้

ปีการศึกษาตามนักศึกษาแรกเข้า	๒๕๕๙
จำนวนนักศึกษาคงค้าง	๙ ราย
ปีการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จ	๒๕๖๔

ทั้งนี้ ได้ผ่านการรับทราบจากที่ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะกรรมการอุตสาหกรรม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ การปรับปรุงมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ เป็นต้นไป

ตารางเปรียบเทียบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๔

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔ (เดิม)						หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔ (ใหม่)					
ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ – สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ	ลำดับ	ชื่อ – นามสกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ – สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ
๑.	นาย อภิรมย์ ชูเมฆา*	อาจารย์	วศ.ม. (เทคโนโลยีการผลิตทาง วศ.บ. อุตสาหกรรม) (วิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป ผลผลิตเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๔๐	๑.	นายอภิรมย์ ชูเมฆา*	อาจารย์	วศ.ม. (เทคโนโลยีการผลิตทาง วศ.บ. อุตสาหกรรม) (วิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป สภาพผลผลิตเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๔๐
๒.	นายสมพร วงษ์เพ็ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) อ.บ. (เทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๔๙	๒.	นายจิรวัฒน์ ใจอยู่	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมการจัดการ) ค. (จัดการ) อ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม-ออกแบบการผลิต)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล (เทเวศร์)	๒๕๕๐ ๒๕๔๑
๓.	นายสุนทร ละออนนวล	อาจารย์	วศ.ม. (เครื่องกล) ค. (เครื่องกล) อ.บ.	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๘ ๒๕๓๘	๓.	นายสุนทร ละออนนวล	อาจารย์	วศ.ม. (เครื่องกล) ค. (เครื่องกล) อ.บ.	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๘ ๒๕๓๘
๔.	พันจ่าอากาศเอกศักดิ์ชัย จันทศรี	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๙ ๒๕๔๐	๔.	พันจ่าอากาศเอกศักดิ์ชัย จันทศรี	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๙ ๒๕๔๐
๕.	นายรัชชัย คำแดง	อาจารย์	ค. (เครื่องกล) อ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม-เชื่อม) ค. (การเชื่อม) อ.บ. (ประกอบ)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๖ ๒๕๓๙						

* ประธานหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับโครงสร้างเดิม และเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏ ดังนี้

หมวด	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต	๓๖ หน่วยกิต	๓๖ หน่วยกิต
๒. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า ๘๒ หน่วยกิต	๙๕ หน่วยกิต	๙๕ หน่วยกิต
๓. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ หน่วยกิต	๑๓๔ หน่วยกิต	๑๓๔ หน่วยกิต

ประวัติและผลงานทางวิชาการ

๑. ชื่อ – สกุล นายจิรวัดน์ ใจอู่
 ๒. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์
 ๓. สังกัดหน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม
 สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง)
 ๔. ที่อยู่ปัจจุบัน ๓๙ ม.๑ ต.คลองหก อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
 โทรศัพท์ : ๐๘-๑๒๙๖-๘๖๙๒ อีเมล : jirawat_j@rmutt.ac.th

๕. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	สาขาวิชาที่จบ	ปีที่จบ	สถาบันการศึกษา
วศ.ม.	วิศวกรรมการจัดการ	๒๕๕๐	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
ค.อ.บ.	วิศวกรรมอุตสาหการ-ออกแบบ การผลิต	๒๕๔๑	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล

๖. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

มิถุนายน ๒๕๔๒ – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำสาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรม และสาขาวิชาอุตสาหกรรมการผลิต คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๗. ผลงานทางวิชาการ

-บทความวิจัย

จิรวัดน์ ใจอู่, ศรีโร จารุภิญโญ, ศุภเอก ประมูลมาก, ศักดา ปลิดดอก, มนทิพย์ ล้อสุริยนต์, วิวัฒน์ สิงใส และอนินท์ มีมนต์. (๒๕๖๒). กระดาษธรรมชาติจากเศษเกษตรกรรมตะไคร้ผสมเส้นใยพอลิแลคติกแอซิด. การประชุมวิชาการราชชมงคลด้านเทคโนโลยีการผลิตและการจัดการ. โรงแรมดิเอ็มเพรสเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่. ๓๐-๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒. น.๔๕๐ – ๔๕๕.

จิรวัดน์ ใจอู่, ศรีโร จารุภิญโญ, ศุภเอก ประมูลมาก, พลภัทร ทิพย์บุญศรี, มนทิพย์ ล้อสุริยนต์, วิวัฒน์ สิงใส และอนินท์ มีมนต์. (๒๕๖๒). กระดาษธรรมชาติจากหญ้าแฝกผสมเส้นใยพอลิแลคติกแอซิดสำหรับพิมพ์นามบัตร. การประชุมวิชาการราชชมงคลด้านเทคโนโลยีการผลิตและการจัดการ. โรงแรมดิเอ็มเพรสเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่. ๓๐-๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒. น.๔๔๕ – ๔๕๐.

๘. อื่น ๆ (ลักษณะงาน/ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่เปิดสอน)

๘.๑ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่เปิดสอน

การออกแบบและวางแผนการผลิต, ทักษะพื้นฐานงานวิศวกรรม, เทคโนโลยีเครื่องมือกล ๒, การควบคุมคุณภาพ, โครงการงานอุตสาหกรรม

๘.๒ ประสบการณ์ด้านการฝึกอบรม

หลักสูตร “อบรมเชิงปฏิบัติการ การอบรมเทคโนโลยีหุ่นยนต์อุตสาหกรรมรวมถึงการอบรมด้านการ การเขียนโปรแกรม หุ่นยนต์อุตสาหกรรมขั้นสูงและพื้นฐาน การบำรุงรักษาระบบไฟฟ้าหุ่นยนต์อุตสาหกรรม” วันที่ ๑-๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๑. ณ Jiangsu College of Engineering and Technology สาธารณรัฐประชาชนจีน

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๒ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร อดุสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามที่คณะกรรมการอุตสาหกรรม ได้บริหารจัดการหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ขอลาออกจากหลักสูตรเพื่อไปประจำหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙) จำนวน ๑ ราย คือ อาจารย์จิรวัฒน์ ใจอู่ ดังนั้นเพื่อให้หลักสูตรดังกล่าวมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครบ และมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ พ.ศ. ๒๕๕๘ คณะฯ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๔ โดยเปลี่ยนจาก **อาจารย์จิรวัฒน์ ใจอู่** เป็น **ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมพร วงษ์เพ็ง** และให้ **ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมพร วงษ์เพ็ง** ทำหน้าที่เป็นประธานหลักสูตร

โดยผ่านมติที่ประชุมประจำคณะ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ และผ่านมติที่ประชุม คณะกรรมการบริหารงานวิชาการและวิจัย ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔ การปรับปรุงมีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ เป็นต้นไป

หลักสูตรอุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง) ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๔

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔ (เดิม)						หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔ (ใหม่)					
ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ	ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่ง วิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ
๑.	นายจิรวัฒน์ ใจอู่*	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมกา รจัดการ) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ-ออกแบบการ ผลิต)	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๕๐ ๒๕๔๑	๑.	นายสมพร วงศ์เพ็ง*	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสา หการ) อ.ส.บ. (เทคโนโลยีอุตสา หการ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๔ ๒๕๕๙
๒.	นายเรวัต ซ่อมสุข	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมกา รจัดการ) วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ)	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๖ ๒๕๔๒	๒.	นายเรวัต ซ่อมสุข	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมกา รจัดการ) วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ)	มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๖ ๒๕๔๒
๓.	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์ (สาขา เทคโนโลยีอุต สาหการ)	วศ.ม. (วิศวกรรมความ ปลอดภัย) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ-เชื่อม ประกอบ)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๙ ๒๕๔๐	๓.	นายชัยรัตน์ หงษ์ทอง	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์ (สาขา เทคโนโลยีอุต สาหการ)	วศ.ม. (วิศวกรรมความ ปลอดภัย) ค. (วิศวกรรมอุตสา หการ-เชื่อม ประกอบ) อ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ-เชื่อม ประกอบ)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๙ ๒๕๔๐
๔.	นายธวัชชัย คำแดง	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์ (สาขา เทคโนโลยีอุต สาหการ)	ค.อ.ม. (เครื่องกล) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ-เชื่อม ประกอบ)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๖ ๒๕๓๙	๔.	นายธวัชชัย คำแดง	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์ (สาขา เทคโนโลยีอุต สาหการ)	ค. (เครื่องกล) อ.ม. (วิศวกรรมอุตสา หการ-เชื่อม ประกอบ) ค. (วิศวกรรมอุตสา หการ-เชื่อม ประกอบ) อ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ-เชื่อม ประกอบ)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอม เกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๖ ๒๕๓๙
๕.	นายบุญส่ง จงกลณี	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์ (สาขา เทคโนโลยีอุต สาหการ)	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสา หการ), วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ),	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๖ ๒๕๔๐	๕.	นายบุญส่ง จงกลณี	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์ (สาขา เทคโนโลยีอุต สาหการ)	วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสา หการ), วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสา หการ),	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๖ ๒๕๔๐
* ประธานหลักสูตร						* ประธานหลักสูตร					

โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับโครงสร้างเดิม และเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏ ดังนี้

หมวด	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต	๒๐ หน่วยกิต	๒๐ หน่วยกิต
๒. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า ๔๒ หน่วยกิต	๕๒ หน่วยกิต	๕๒ หน่วยกิต
๓. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า ๗๒ หน่วยกิต	๘๐ หน่วยกิต	๘๐ หน่วยกิต

หมายเหตุ โดยหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ๑๐ หน่วยกิต ได้รับการยกเว้น

ประวัติและผลงานทางวิชาการ

๑. ชื่อ - สกุล

นายสมพร วงษ์เพ็ง

๒. ตำแหน่งทางวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)

๓. สังกัดหน่วยงาน

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม
สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต (ต่อเนื่อง)

๔. ที่อยู่ปัจจุบัน

๓๙ ม.๑ ต.คลองหก อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
อีเมล : somporn_w@rmutt.ac.th

๕. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	สาขาวิชาที่จบ	ปีที่จบ	สถาบันการศึกษา
วศ.ม.	(วิศวกรรมอุตสาหกรรม)	๒๕๕๔	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
อส.บ.	เทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๒๕๔๙	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๖. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

ปี พ.ศ.	หน่วยงาน	ตำแหน่ง
๒๕๕๘ – ปัจจุบัน	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี	อาจารย์ประจำ

๗. ผลงานทางวิชาการ

-บทความวิจัย

สมพร วงษ์เพ็ง และอัญญรัตน์ ประสันใจ. (๒๕๖๑). การเพิ่มประสิทธิภาพการเบิกจ่ายน็อตหกเหลี่ยมของแผนกคลังสินค้า กรณีศึกษาโรงงานผลิตชิ้นส่วนแม่พิมพ์. การประชุมวิชาการระดับชาติ “ราชภัฏกรุงเก่า” ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ (ARNCON ๒๐๑๘). วันที่ ๑๓ – ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๑. น. ๕๕๑-๕๕๔.

สมพร วงษ์เพ็ง และวรากร สวัสดิภาพ. (๒๕๖๒). การศึกษาความพึงพอใจของสถานประกอบการที่มีต่อนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สาขาอุตสาหกรรมการผลิต คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี. การประชุมวิชาการระดับชาติวิจัยรำไพพรรณี ครั้งที่ ๑๓. ณ แชนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จัง. วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๒. น. ๓๖๑-๓๖๘.

สมพร วงษ์เพ็ง และอัญญรัตน์ ประสันใจ. (๒๕๖๒). การประยุกต์วิธีการทากูชิ เพื่อลดชิ้นงานเสียในกระบวนการประกอบแผ่นวงจรพิมพ์พีซีบี กรณีศึกษาโรงงานผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ส่วนตัว.วารสารสถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น : วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี. ๗(๒). เดือนกรกฎาคม -ธันวาคม ๒๕๖๒. น. ๒๖-๓๕.

๘. อื่น ๆ (ลักษณะงาน/ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสาขาวิชาที่เปิดสอน)

การออกแบบและวางแผนการผลิต, ทักษะพื้นฐานงานวิศวกรรม, โครงการงานอุตสาหกรรม

มติที่ประชุม **รับทราบ**

๔.๑๓ ขอแจ้งการลงนามบันทึกความร่วมมือ MOU ระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และ บริษัท ไอ คอนเน็คท์ เทเลคอม จำกัด

ตามที่ ฝ่ายวิชาการและวิจัย ได้ขออนุมัติการลงนามบันทึกความร่วมมือ MOU ระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และ บริษัท ไอ คอนเน็คท์ เทเลคอม จำกัด โดยมีความประสงค์เพื่อพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ การวิจัย และการบริการวิชาการ โดยจะดำเนินกิจกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและบุคลากร และเพื่อประโยชน์สูงสุดของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

โดย อธิการบดี ได้อนุมัติการลงนามบันทึกความร่วมมือ MOU และได้ประสานงานวันที่จะลงนามไปยัง อธิการบดี คือ วันที่ ๑๖ มิ.ย. ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป

มติที่ประชุม **รับทราบ**

๔.๑๔ เงินทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ที่ได้รับจัดสรร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนานักศึกษา ครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๓ และ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ศุกร์ที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ ได้อนุมัติจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ให้แก่นักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ โดยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวนเงิน ๑,๖๔๔,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร แบ่งออกเป็น ๒ แหล่งทุนดังนี้

๑. ได้รับจัดสรรจากเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) จำนวน ๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. ได้รับจัดสรรจากเงินบริจาคจากคุณทองมา วิจิตรพงศ์พันธุ์ (ประธานกรรมการบริหารและประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่ม บริษัท พุกกา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑๓๗,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) อนึ่ง นักศึกษาที่ได้รับทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์ จะได้รับสิทธิพิเศษในการพิจารณาเข้าร่วมฝึกงานหรือทำงานกับบริษัท พุกกา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

ลำดับที่	ชื่อทุนการศึกษา	จำนวนเงิน
๑	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา	๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท
๒	ทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์	๑๓๗,๕๐๐ บาท
จำนวนเงิน		๑,๖๔๔,๕๐๐ บาท

ในการนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จึงได้จัดประชุมพิจารณาทุนการศึกษา ประจำปี การศึกษา ๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๖๓ ตามมติที่ประชุมให้ทางหลักสูตรดำเนินการสัมภาษณ์นักศึกษา ผู้สมัครขอรับทุนการศึกษา และให้พิจารณาคัดเลือกนักศึกษาผู้สมควรได้รับทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์ หลักสูตรละ ๑ คน เมื่อดำเนินการสัมภาษณ์เรียบร้อยแล้วให้ส่งผลการพิจารณาผู้สมควรได้รับทุนการศึกษายังฝ่ายพัฒนานักศึกษา เพื่อดำเนินการขออนุมัติเบิกทุนการศึกษายังกองพัฒนานักศึกษา ทั้งนี้ฝ่ายพัฒนานักศึกษาได้ดำเนินส่งเรื่องเบิกจ่าย แล้วจำนวนทั้งสิ้น ๗ ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่	นักศึกษาที่ได้รับทุน (คน)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	๑ คน	๑๐,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
๒	๑๓๒ คน	๑,๑๙๗,๕๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
	๑๓ คน	๑๓๐,๐๐๐ บาท	ทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์
๓	๑ คน	๗,๕๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
๔	๑ คน	๑๐,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
๕	๑ คน	๑๐,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
๖	๑ คน	๕,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
๗	๔ คน	๘๐,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
รวม	๑๙๔ คน	๑,๔๕๐,๐๐๐ บาท	

*หมายเหตุ คงเหลือเงินทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา => ๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท - ๑,๓๒๐,๐๐๐ บาท = ๑๘๗,๐๐๐ บาท

คงเหลือเงินทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์ => ๑๓๗,๕๐๐ บาท - ๑๓๐,๐๐๐ บาท = ๗,๕๐๐ บาท

รวมเงินทุนการศึกษาคงเหลือ (เงินทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา + ทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์) = ๑๙๔,๕๐๐ บาท

ทั้งนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดทำแบบสำรวจความประสงค์ขอรับทุนการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (ผ่าน Google Form) เพื่อเสนอขออนุมัติรับทุนการศึกษาจากกองทุนพัฒนานักศึกษาเพิ่มเติม โดยมีนักศึกษาแสดงความประสงค์ขอรับทุนการศึกษา จำนวน ๑๗๓ คน และตามมติที่ประชุมคณะกรรมการกองทุนพัฒนานักศึกษา เมื่อวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้อนุมัติเงินทุนการศึกษาให้นักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม (เพิ่มเติม) จำนวน ๒๕๐,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และฝ่ายพัฒนานักศึกษาได้ประกาศรับสมัครมอบทุนการศึกษา (ครั้งที่ ๘) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ สมัครผ่านช่องทางออนไลน์ (email) ภายในวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ และมีนักศึกษายื่นใบสมัครขอรับมอบทุนการศึกษา แบ่งเป็นสาขาวิชา ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	สาขาวิชา	จำนวนผู้สมัคร (คน)	ได้รับทุนแล้ว (คน)	ยังไม่ได้รับทุน (คน)
๑	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ หรือ วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	๑๐	๗	๓
๒	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๐	๐	๐
๓	วิศวกรรมไฟฟ้า	๑๕	๗	๘
๔	อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	๑	๑	๐
๕	เทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง หรือ วิศวกรรมโยธา	๙	๑	๘
๖	วิศวกรรมเครื่องกล	๓	๒	๑
๗	วิศวกรรมอุตสาหการ	๑๓	๘	๕
๘	เทคโนโลยีการผลิต	๑	๑	๐
๙	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๕	๓	๒
๑๐	เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๑	๐	๑
๑๑	นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑	๐	๑
๑๒	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา หรือ คอมพิวเตอร์ศึกษา	๑๖	๖	๑๐
รวมจำนวนทั้งสิ้น		๗๕	๓๖	๓๙

ข้อมูล ณ วันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๔.๕๒ น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล เสนอว่า ให้พิจารณาทุนช่วยเหลือนักศึกษาที่ต้องฉีควัคซีนด้วย
 ดร.เยาวลักษณ์ พิพัฒน์จำเริญกุล แจ้งเพิ่มเติมว่า มีกองทุนสุขภาพนักศึกษา ที่สามารถช่วยเหลือ
 นักศึกษาได้

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๕ เงินทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ที่ได้รับจัดสรร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนานักศึกษา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้อนุมัติจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ให้แก่นักศึกษาที่
 ขาดแคลนทุนทรัพย์ โดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้รับจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา)
 ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ จำนวนเงิน ๑,๖๔๔,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)
 โดยจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร แบ่งออกเป็น ๒ แหล่งทุนดังนี้

๑. ได้รับจัดสรรจากเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) จำนวน ๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสน
 เจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. ได้รับจัดสรรจากเงินบริจาคจากคุณทองมา วิจิตรพงศ์พันธุ์ (ประธานกรรมการบริหารและประธาน
 เจ้าหน้าที่บริหารกลุ่ม บริษัท พุกกา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑๓๗,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้า
 ร้อยบาทถ้วน) อนึ่งนักศึกษาที่ได้รับทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์ จะได้รับสิทธิพิเศษในการพิจารณาเข้าร่วมฝึกงานหรือทำงาน
 กับบริษัท พุกกา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๖ ข้อมูลการเฝ้าระวังโรค COVID - ๑๙ (ระลอกสาม) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เนื่องด้วย สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ในระลอกสาม ทำให้มี
 นักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมติดเชื้อโรค COVID-๑๙ และนักศึกษาเป็นกลุ่มเสี่ยงใกล้ชิดผู้ติดเชื้อโรค COVID-๑๙

ในการนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สรุปรายชื่อนักศึกษาที่ติดเชื้อโรค COVID-๑๙ และ
 นักศึกษาเป็นกลุ่มเสี่ยงใกล้ชิดผู้ติดเชื้อโรค COVID-๑๙ จากการระบาดระลอกสาม จำนวน ๑๗ ราย ตามรายชื่อดังเอกสาร
 แนบ

ข้อมูลการเฝ้าระวังโรค COVID - ๑๙ (ระลอกสาม) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ลำดับที่	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๗๐-๗	นางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ติดเชื้อโรค COVID-๑๙ (ออกจากโรงพยาบาลแล้ว)
๒	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๗๒-๓	นางสาวจิตาภา ชัยศิริฤทธิกุล	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๓	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๓๘-๔	นางสาวมาติกา รูปบาง	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๔	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๕๔-๑	นางสาวพัชรพรรณ ทองพฤกษ์	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๕	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๒๒-๘	นางสาวณัฐจิรา วิเศษวรพงศ์	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ใกล้ชิดนางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๖	๑๑๖๒๑๐๒๑๒๐๐๔-๒	นางสาวเคียวกะ นากาฮาวา	วิศวกรรมไฟฟ้า	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๗	๑๑๖๒๑๐๒๑๒๐๓๕-๖	นางสาวณิรชา ชั่งสังจา	วิศวกรรมไฟฟ้า	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (ส่งตรวจ COVID-๑๙ แล้ว)
๘	๑๑๖๑๑๐๒๑๔๐๒๖-๕	นางสาวลลิตา ชามักดี	วิศวกรรมอุตสาหกรรม	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๙	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๓๙-๑	นางสาวปาริณทร์ญ์ ดีวงษ์ ดา	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๑๐	๑๑๖๒๓๐๒๐๕๑๑๕-๓	นายยุทธนา เหมือนวงษ์	อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๑๑	๑๑๖๑๑๐๒๑๗๐๑๔-๘	นางสาวปิยะธิดา บุรกรณ์	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๑๒	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๒๙-๒	นายธิติวุฒิ เขียวคำ	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาสัมผัสกับผู้ป่วย COVID-๑๙ (แม่ค้าร้านขายอาหาร) และ พักอาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้านแม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)

ลำดับที่	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑๓	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๐๓-๗	นายอิทธิพัฒน์ อ่อนด้วง	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาไปหาเพื่อนที่อาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้าน แม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๑๔	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๐๘-๖	นางสาวอารีรัตน์ ยศศักดิ์ศรี	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาไปหาเพื่อนที่อาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้าน แม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๑๕	๑๑๖๓๑๐๒๑๗๐๒๕-๐	นายรุจดนัย ชูเลิศ	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ	นักศึกษาไปหาเพื่อนที่อาศัยอยู่หมู่บ้านพฤษภา ๑๑๖ (บ้านข้างร้าน แม่ค้าขายอาหาร) (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๑๖	๑๑๖๑๑๐๒๑๔๐๖๑-๒	นางสาวเกววิกา โพธิ์ถวิล	วิศวกรรมอุตสาหการ	ฝึกงานที่คลองสี ห้วยนางงานติดโควิด ทำงานใกล้กับหัวหน้า มีความเสี่ยงสูง (ส่งตรวจ COVID-๑๙ วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๔ – ไม่พบเชื้อ)
๑๗	๑๑๖๓๑๐๒๑๖๐๒๙-๓	นายตุลาการ ศรีกล่อม	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	อยู่ระหว่างการรักษา COVID-๑๙ ณ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์ฯ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๒ กรณี ปรับแผนการรับนักศึกษาของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒)

สืบเนื่องจากคณะกรรมการประเมินเพื่อรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร ๔ ปี) หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ได้ให้คณะกรรมการชุดสหกรรม รายงานข้อมูลเกี่ยวกับจำนวนการรับนักศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๒ และ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ให้กับทางสำนักงานเลขาธิการคุรุสภาเพื่อรับรองปริญญาทางการศึกษานั้น พบว่าทางหลักสูตรได้มีการรับนักศึกษาเกินจำนวนแผนรับที่ได้ระบุไว้ในเล่มหลักสูตร (มคอ.๒) ดังนี้ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวนนักศึกษา ๖๔ คน คณะกรรมการประเมินฯ พิจารณาแล้วให้ข้อเสนอแนะทางคณะฯ ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร (สมอ.๐๘) โดยเพิ่มจำนวนแผนรับให้สอดคล้องกับนักศึกษาที่มีอยู่ในปัจจุบัน และนำเสนอต่อสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมทราบ เพื่อย่างานต่อคุรุสภาในการรับรองปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร ๔ ปี) ต่อไป

ทั้งนี้การปรับปรุงแก้ไขแผนรับดังกล่าวฯ ของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ได้ผ่านการรับรองความเห็นชอบจากที่ประชุมคณะกรรมการคณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ (วาระพิเศษ) ครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ ในวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ แล้ว

ดังนั้น คณะกรรมการชุดสหกรรม จึงขอปรับแผนการรับนักศึกษาของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) ดังนี้

ปีการศึกษา ๒๕๖๓ จากเดิม จำนวน ๖๐ คน เป็น จำนวน ๖๔ คน (มีผลบังคับใช้ย้อนหลังกับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๓)

หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) มีความพร้อมทางด้านบุคลากรผู้สอน ทั้งอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน และอาจารย์นิเทศ ให้เป็นไปตามประกาศคุรุสภา เรื่อง การรับรองปริญญาตามมาตรฐานวิชาชีพ หลักสูตร ๔ ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ และมีความพร้อมทางด้านสภาพแวดล้อมในการจัดการศึกษา ได้แก่ ห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ วัสดุครุภัณฑ์ ห้องสมุด ห้องคอมพิวเตอร์ เป็นต้น

สาระในการปรับปรุงแก้ไข

ปรับแผนรับนักศึกษาในเล่ม มคอ.๒ ของหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒)

จากเดิม

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔	๒๕๖๕	๒๕๖๖
ชั้นปีที่ ๑	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๒	-	๖๐	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๓	-	-	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๔	-	-	-	๖๐	๖๐
รวม	๖๐	๑๒๐	๑๘๐	๒๔๐	๒๔๐
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	๖๐	๖๐

เปลี่ยนเป็น จำนวนนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวน ๖๔ คน

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ชั้นปีที่ ๑	๖๐	๖๔	๖๐	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๒	-	๖๐	๖๔	๖๐	๖๐
ชั้นปีที่ ๓	-	-	๖๐	๖๔	๖๐
ชั้นปีที่ ๔	-	-	-	๖๐	๖๔
รวม	๖๐	๑๒๔	๑๘๔	๒๔๔	๒๔๔
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	๖๐	๖๔

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ยอดเกินแผนจากกลุ่ม TCAS ส่งผลให้จำนวนนักศึกษาเกินแผน ซึ่งต้องมีการชี้แจงไปยังคุรุสภา

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล การชี้แจงไม่น่าจะเป็นประเด็น เนื่องจากนักศึกษามีโอกาสจบน้อยกว่า อาจมีการ Drop. ระหว่างเรียน การกำหนดจำนวนนักศึกษาตามแผนตั้งแต่ปีที่ ๑ ไม่น่าจะเป็นตามบริบทของระดับอุดมศึกษา ไม่เหมือน สพฐ. เด็กจะอยู่ตลอด คณะควรวางแผนชี้แจงต่อคุรุสภาในบริบทความจำเป็นที่รับเกิน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา เห็นด้วยกับ รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล ไม่ควรเสนอเปลี่ยนแปลงรับ ควรหาแนวทางหรือวิธีพูดคุยด้วยเหตุบริบท การคงอยู่ของนักศึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรณเกียรติ์ เสวตเมธิกุล ชี้แจงเพิ่มเติมว่า ได้ปรึกษากับ สวท. แล้ว ได้รับแจ้งว่าจำเป็นต้องตัดยอดนักศึกษา เนื่องจากมีการผูกกับเลขบัตรประชาชนของนักศึกษาในระบบของคุรุสภา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล เสนอแนวทางดังนี้

๑. หาข้อชัดเจน
๒. จะต้องปรับแผนรับ มคอ. หรือไม่
๓. หรือชี้แจงให้ มหาวิทยาลัย/สภามหาวิทยาลัยฯ ทราบ/อนุมัติ โดยไม่ต้องปรับแผนรับ มคอ. และขอให้คุรุสภาพิจารณา

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล จากวาระที่เสนอ เป็นการเสนอปรับปรุงย่อย เกรงว่าจะประสบปัญหาการจัดห้องเรียน ตามสัดส่วนที่คุรุสภากำหนด ๓๐ คน ต่อ ๑ ห้องเรียน และจะส่งผลกระทบต่อหลายๆ หลักสูตรตามมา

มติที่ประชุม เห็นชอบ โดยการชี้แจงให้มหาวิทยาลัยทราบ และเสนอคุรุสภาพิจารณาต่อไป

๕.๒ การปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้บริหารจัดการหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙) เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเกษียณอายุราชการ ดังนั้นเพื่อให้หลักสูตรดังกล่าวมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครบ และมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ พ.ศ. ๒๕๕๘ คณะฯ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙ จากเดิม **อาจารย์ กฤษฎา ทองสมบูรณ์** เป็น **อาจารย์ปัญญกิจ แก้วเหล็ก** แทน โดยให้มีผลตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๓ เป็นต้นไป

ตารางเปรียบเทียบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๕๙

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙ (เดิม)						หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๙ (ใหม่)					
ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งวิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ	ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งวิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก	สำเร็จจาก	ปีที่จบ
๑.	นายณัฐนันท์ รัตนไชย*	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๔	๑.	นายณัฐนันท์ รัตนไชย*	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมและการบริหารการก่อสร้าง)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๔
			วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๓๒				วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๓๒
๒.	นายสมชาย พ่วงทรัพย์สิน	อาจารย์	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๕๕	๒.	นายสมชาย พ่วงทรัพย์สิน	อาจารย์	วศ.ม. (เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๕๕
			วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๔				วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๔๔
			ค.อ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๓๘				ค.อ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๓๘
๓.	นายจตุรวิธ ศิริมหา	อาจารย์	วศ.ม. เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๕๔	๓.	นายจตุรวิธ ศิริมหา	อาจารย์	วศ.ม. เทคโนโลยีวิศวกรรม การก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๕๔
			วศ.บ. วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๘				วศ.บ. วิศวกรรมโยธา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๘
			ทล.บ. การจัดการงานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๑				ทล.บ. การจัดการงานก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๑
๔.	นายกฤษฎา ทองสมบูรณ์	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๓๗	๔.	นายปัญญา แก้วเหล็ก	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๖๒
			วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๒๕				วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๕๗
๕.	นายกิตติชาติ โหมาศวิน	อาจารย์	สถ.ม. (นวัตกรรมการอาคาร)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	๒๕๕๑	๕.	นายกิตติชาติ โหมาศวิน	อาจารย์	สถ.ม. (นวัตกรรมการอาคาร)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	๒๕๕๑
			ค.อ.บ. (สถาปัตยกรรม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๒๙				ค.อ.บ. (สถาปัตยกรรม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๒๙

* ประธานหลักสูตร

โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับโครงสร้างเดิม และเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

หมวด	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต	๓๖ หน่วยกิต	๓๖ หน่วยกิต
๒. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า ๑๑๔ หน่วยกิต	๑๓๒ หน่วยกิต	๑๓๒ หน่วยกิต
๓. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ หน่วยกิต	๑๗๔ หน่วยกิต	๑๗๔ หน่วยกิต

ประวัติและผลงานทางวิชาการ

๑. ชื่อ – สกุล นายปัญกิจ แก้วเหล็ก			
๒. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์			
๓. สังกัดหน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม			
๔. ที่อยู่ปัจจุบัน ๓๙ ม.๑ ต.คลองหก อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี			
โทรศัพท์: ๐๖๓-๔๒๑๕๙๒๖ อีเมล : Panyakit_k@mutt.ac.th			
๕. ประวัติการศึกษา			
คุณวุฒิ	สาขาวิชาที่จบ	ปีที่จบ	สถาบันการศึกษา
วศ.ม.	วิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการบริหาร	๒๕๖๒	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
วศ.บ.	วิศวกรรมโยธา	๒๕๕๗	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๖. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน			
๒๕๖๓ – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี			
รายวิชาที่สอนในหลักสูตร			
- การสำรวจ			
- ปฏิบัติการสำรวจ			
- ธรณีวิทยาสำหรับวิศวกร			
๗. ผลงานทางวิชาการ			
การประชุมวิชาการระดับชาติ			
ปัญกิจ แก้วเหล็ก และณัฐนธ์ รัตนไชย. (๒๕๖๓). สื่อการประยุกต์ใช้แบบจำลองข้อมูลอาคารในการประมาณราคาค่าก่อสร้าง.			
การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๔ ด้านนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้และสิ่งประดิษฐ์ ประจำปี ๒๕๖๓. ๑๗ ธันวาคม			
๒๕๖๓. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี. น.๑๗๐๔-๑๗๑๕.			

มติที่ประชุม เห็นชอบ

๕.๓ ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาที่เสียชีวิต (นายภาณุพงศ์ กองคำ) จบการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ ตามที่ ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตร ศษ.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาที่เสียชีวิตสำเร็จการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ ราย นายภาณุพงศ์ กองคำ รหัสนักศึกษา ๑๑๖๐๑๐๒๐๑๐๓๙-๕ นักศึกษาชั้นปีสุดท้าย (ปี ๔) ความตามหนังสือ ภ.ทส./๒๒ ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔



ด่วนที่สุด

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โทร.๐๒-๕๕๔-๔๗๒๘

ที่ ภ.ทส./ ๒๒

วันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติให้นักศึกษาที่เสียชีวิต (นายภาณุพงศ์ กองคำ) จบการศึกษาเป็นกรณีพิเศษ

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ผ่าน รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ผ่าน หัวหน้าภาควิชา เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

เนื่องด้วย นายภาณุพงศ์ กองคำ รหัสนักศึกษา ๑๑๖๐๑๐๒๐๑๐๓๙-๕ นักศึกษาชั้นปีสุดท้าย (ปี ๔) หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา ภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้เสียชีวิตลง ซึ่งนักศึกษาได้ศึกษาครบตามที่หลักสูตรกำหนดแล้วนั้น

ในการนี้ หลักสูตรฯ จึงขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาที่เสียชีวิตรายดังกล่าว จบการศึกษา เป็นกรณีพิเศษ ทั้งนี้ได้แนบเอกสารผลการศึกษานักศึกษามาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์จกขอขอบคุณยิ่ง

(ลายเซ็น)

(ดร.กัลยาณี เจริญช่าง นุชมี)

ประธานหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

๒๓ เม.ย. ๒๕๖๔ เวลา ๑๐:๕๕:๒๘ Non-FPKI Server Sign

นามสกุล

AT550203 นางสาวปวีจิรา ราชสิงห์ไกรการแทนศ.
116010201039-5 นามสกุลเพ่งศ์ กองคำ

คอมภี

ตลอดจนกรรมการศึกษา



ภาคการศึกษาที่ 1/2560									
รหัสวิชา		ชื่อรายวิชา			หน่วยกิต		เกรด		
01110003		Human Relations			3		C		
01210016		Cultural Pluralism of ASEAN			3		C		
01320001		English for Communication 1			3		F		
01610003		Recreation			1		B		
02311101		Innovation and Information Technology for Education			3		A		
02311106		Principles and Theories of Communication			3		D+		
02313102		Computer for Education			3		B+		
THIS SEMESTER					CUMULATIVE TO THIS SEMESTER				
CR	CP	CA	GP	GPA	CR	CP	CA	GP	GPA
19	16	19	42	2.21	19	16	19	42	2.21

ภาคการศึกษาที่ 1/2561					ภาคการศึกษาที่ 2/2561				
รหัสวิชา		ชื่อรายวิชา			หน่วยกิต		เกรด		
01320002		English for Communication 2			3		F		
02311102		Psychology for Learning			3		C		
02311107		Information Technology for Learning			3		B		
02311302		Educational Technology for Communications			3		B+		
02312103		Graphic Design and Production Educational Technology Media			3		B		
09000001		Computer and Information Technology Skills			3		D		
09090011		Science Communication and Public Awareness			2		A		
THIS SEMESTER					CUMULATIVE TO THIS SEMESTER				
CR	CP	CA	GP	GPA	CR	CP	CA	GP	GPA
20	17	20	45.5	2.27	39	33	39	87.5	2.24

ภาคการศึกษาที่ 1/2561					ภาคการศึกษาที่ 2/2561				
รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต	เกรด		รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา	หน่วยกิต	เกรด	
01000001	Social Skills	3	B		01320003	English Conversation	3	C	
02311201	Basic Photography	3	C		02311203	Learning Management and Knowledge Transfer	3	A	
02312208	Writing for Education Media	3	C		02312210	Computer Graphics for Education	3	C+	
09410043	Science for Daily Uses	3	C						
THIS SEMESTER					CUMULATIVE TO THIS SEMESTER				
CR	CP	CA	GP	GPA	CR	CP	CA	GP	GPA
21	21	21	52.5	2.5	60	54	60	140	2.33

ภาคการศึกษาที่ 2/2561									
รหัสวิชา	ชื่อรายวิชา				หน่วยกิต	เกรด			
01320005	English for Job Application				3	D			
02312201	Usage and Maintenance of Educational Technology and Communication Equipments				3	C+			
02313201	Publication Media for Creative Education				3	C			
02313223	Multimedia for Education				3	B			
02313318	Creative Digital Photography for Education				3	B+			
02314201	Professional Experience of Educational Technology and Communications in Educational Institutes				1	A			
THIS SEMESTER					CUMULATIVE TO THIS SEMESTER				
CR	CP	CA	GP	GPA	CR	CP	CA	GP	GPA
16	16	16	40	2.5	76	70	76	180	2.36

มติที่ประชุม เห็นควรอนุมัติ

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่นๆ

๖.๑ สรุปจำนวนโครงการที่ส่งข้อเสนอโครงการวิจัยงบประมาณรายได้ ระดับปริญญาตรี ภาคปกติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนโยบายส่งเสริมการทำวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพอาจารย์หน้าใหม่ในการพัฒนาองค์ความรู้นั้น คณะฯ จึงได้เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย ด้วยงบประมาณรายได้ ระดับปริญญาตรี ภาคปกติ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ทั้งนี้ มีจำนวนโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิเรียบร้อยแล้ว (๓ คน/๑ โครงการ) กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน ๔ โครงการ เป็นจำนวนเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) โดยกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ไม่มีนักวิจัยส่งข้อเสนอโครงการวิจัย รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	ชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย	งบประมาณ (บาท)	เกรด
๑	อาจารย์ศศิพร ผลไพศาลศักดิ์ : สัดส่วน ๗๐% ผศ.ดร.ธนิต บุญใส : สัดส่วน ๒๐% ผศ.ดร.สุเมธ เทศกุล (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องการพัฒนาชุดประลองรายวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	๓๐,๐๐๐	C
๒	อาจารย์ดวงกมล อ่างบุญตา : สัดส่วน ๙๐% ผศ.อัญญารัตน์ ประสันใจ (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องศึกษาอิทธิพลของตัวแปรที่ส่งผลต่อการหลอมลิกด้วยหุ่นยนต์เชื่อม	๓๐,๐๐๐	C
๓	อาจารย์จักรพันธ์ นันทพันธุ์กุล : สัดส่วน ๙๐% ผศ.ดร.สุรชาติ จันทระชิต (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องการศึกษาหาตัวแปรที่มีผลต่อการพยากรณ์ค่าฝุ่นละออง PM๒.๕ ด้วยการประยุกต์ใช้โครงข่ายประสาทเทียมแบบเชิงลึกในพื้นที่อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี	๓๐,๐๐๐	C
๔	อาจารย์ธัญญ์ เรือนคง : สัดส่วน ๕๐% อาจารย์อุดมศักดิ์ จันทระทาโพ : สัดส่วน ๔๐% ผศ.ดร.ทรงธรรม ดีวานิชสกุล (ที่ปรึกษาโครงการวิจัย) : สัดส่วน ๑๐% เรื่องการพัฒนาชุดฝึกปฏิบัติเมคคาทรอนิกส์ เรื่องงานออกแบบและติดตั้ง ระบบนิเวศติกส์ควบคุมด้วยพีแอลซี	๓๐,๐๐๐	C
เป็นจำนวนเงิน		๑๒๐,๐๐๐	

มติที่ประชุม รับทราบ

๖.๒ กำหนดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครั้งที่ ๓ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม กำหนดจัดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครั้งที่ ๓ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔
ในวันอังคารที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น. ณ ห้องประชุมชั้น ๑ อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

มติที่ประชุม รับทราบ

เลิกประชุมเวลา ๑๕.๔๐ น.

นางอุไร จุ้ยกำจร
บันทึก/พิมพ์ รายงานการประชุม

นางพลาพร สุขเมือง
ตรวจรายงานการประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อั้งโสภา
ตรวจรายการการประชุม

รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ครั้งที่ ๓ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

วันอังคารที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น.

ประชุมออนไลน์ ผ่านโปรแกรม ZOOM Could Meeting

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รายนามผู้มาประชุม

๑.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล	คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	ประธานกรรมการ
๒.	รองศาสตราจารย์ ดร.นิตยา ปิณฑานนท์	ผู้ทรงคุณวุฒิ	กรรมการ
๓.	รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล	ผู้ทรงคุณวุฒิ	
๔.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน	กรรมการ
๕.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณเกียรติ์ เศวตเมธิกุล	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย	กรรมการ
๖.	ดร.เยาวลักษณ์ พิพัฒน์จำเริญกุล	รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	กรรมการ
๗.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม พันธุ์ไสว	หัวหน้าภาควิชาการศึกษา	กรรมการ
๘.	ดร.บัญชา แสนโสดา	หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์ อุตสาหกรรม	กรรมการ
๙.	ดร.ธนรัตน์ ธนากิจเจริญสุข	หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและ สื่อสารการศึกษา	กรรมการ
๑๐.	นายอุดมศักดิ์ จันทรทาโพ	คณาจารย์ประจำ	
๑๑.	ดร.นิรุทธิ์ พองาม	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
๑๒.	ดร.ชัยอนันต์ มั่นคง	คณาจารย์ประจำ	กรรมการ
๑๓.	นางสาวนันทภรณ์ ปรานีตพลกรัง	คณาจารย์ประจำ	
๑๔.	นางพลาพร สุขเมือง		เลขานุการ
๑๕.	นางอุไร จุ้ยกำจร		ผู้ช่วยเลขานุการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ

๑.๑ แนะนำหัวหน้าภาควิชาการศึกษา

ประธานแนะนำ ดร.สุกัญญา บุญศรี ที่ได้รับการสรรหาและแต่งตั้งเป็นหัวหน้าภาควิชาการศึกษา
แทน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประนอม พันธุ์ไสว ซึ่งหมดวาระ และได้ร่วมประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุ
ศาสตร์อุตสาหกรรมครั้งแรก

๑.๒ การออกนอกระบบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประธานแจ้งเรื่อง การออกนอกระบบ ซึ่งมหาวิทยาลัยอยู่ระหว่างการวางแผนการออกนอกระบบ โดยอธิการบดีมีการประชุมบุคลากรทั้งมหาวิทยาลัยและมีนโยบายปรับระบบราชการภายใน ในการปรับข้าราชการเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย จึงขอความคิดเห็นและข้อเสนอแนะจากท่านผู้ทรงคุณวุฒิในการเตรียมความพร้อม

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล ให้ข้อคิดเห็นว่า การออกนอกระบบเป็นสิ่งที่ท้าทายในการบริหารงาน สำหรับการออกนอกระบบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือที่ผ่านมา เบื้องต้นรัฐบาลยังให้การสนับสนุน แต่จะค่อยๆ ลดลงเรื่อยๆ ด้านกรอบเงินเดือน/ค่าตอบแทน/ค่าดำเนินการ จะลดลงเป็นอันดับแรก ส่วนค่าใช้จ่ายประเภทครุภัณฑ์ รัฐบาลยังคงสนับสนุนอยู่ ขึ้นอยู่กับมหาวิทยาลัยจะส่งเสริมสนับสนุนอย่างไร เช่น งบวิจัย เงินอุดหนุน ในระยะยาว เงินคงเหลือจะลดน้อยลง รวมถึงเงินสวัสดิการ ยกเว้นเงินวิจัย/บริการวิชาการ ถ้ามีการทำอย่างต่อเนื่องจะไม่ส่งผลกระทบ ด้านค่าใช้จ่าย เงินรายได้ หน่วยงานจะต้องรับผิดชอบ กรอบตำแหน่งส่วนของสายสนับสนุนจะยังคงเดิม สายวิชาการ หากมีเกษียณอายุราชการ อัตรากำลังยังคงได้กลับคืนมา จะมีเพิ่มในส่วน การจ้างรายปีเพิ่มขึ้น

รองศาสตราจารย์ ดร.นาตยา ปิณฑานนท์ ให้ข้อคิดเห็นว่า สำหรับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์นั้น ไม่ค่อยเปลี่ยนแปลง สายสนับสนุนจะทำเป็นลักษณะ ว่าจ้างแทน วัฒนธรรมการทำงานยังยึดติดรูปแบบเดิม อาจส่งผลให้การออกนอกระบบพัฒนาล่าช้ากว่าเอกชน ซึ่งจะทำงานเป็นแบบกึ่งเอกชน

๑.๓ การดำเนินงานและเหตุการณ์ในช่วงสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-๑๙)

ประธานแจ้งเรื่องการดำเนินงาน/เหตุการณ์ในช่วงสถานการณ์แพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-๑๙) ดังนี้

- ๑) มีการดำเนินการจัดการเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์ ๑๐๐%
- ๒) มีอาจารย์ ๒ คน เจ้าหน้าที่ ๓ คน ติดเชื้อโควิด และได้รับการรักษาหายแล้ว ในส่วนนักศึกษาที่ติดเชื้อโควิด ได้รับการดูแลจากคณะและมหาวิทยาลัย รักษาหายไปบางส่วนแล้ว
- ๓) มีการดำเนินการตามมาตรการที่มหาวิทยาลัยประกาศอย่างเคร่งครัด
- ๔) มีกิจกรรม/โครงการที่ดำเนินการในช่วงโควิด ได้แก่ โครงการประชุม RAVTE, โครงการฯ กสศ. และโครงการฯ ที่ได้รับจัดสรรและจะต้องดำเนินการในช่วงไตรมาสสุดท้ายจะดำเนินการเป็นรูปแบบออนไลน์ทั้งสิ้น

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

ที่ประชุมพิจารณารายงานการประชุม ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันอังคารที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เพื่อรับรองรายงานการประชุม



รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันอังคารที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๒ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในวันอังคารที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔ โดยรองศาสตราจารย์ ดร.นาตยา ปิณฑนานนท์ แจ้งให้ทบทุนการพิมพ์คำ “อาจารย์นิเทศก์” (จะมีการรันต์) และ “การนิเทศ” (ไม่มีการรันต์) ซึ่งมักจะพิมพ์ติดบ่อย

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

- ไม่มี -

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

๔.๑ รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีกำหนดให้ตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ จำนวนทั้งสิ้น ๒๑ หลักสูตร จำแนกเป็น หลักสูตรปริญญาตรี ๑๔ หลักสูตร หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต ๑ หลักสูตร หลักสูตรปริญญาโท ๔ หลักสูตร และ หลักสูตรปริญญาเอก ๒ หลักสูตร โดยดำเนินการตรวจประเมินฯ ระหว่างวันที่ ๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ มีองค์ประกอบของคณะกรรมการประเมินฯ เป็นไปตามเกณฑ์ของคณะกรรมการการอุดมศึกษา เป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก จำนวน ๒ คน และ ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน ๑ คน

ผลการตรวจประเมิน ตามเกณฑ์ สกอ. (๑๓ ตัวบ่งชี้) พบว่า หลักสูตรที่ได้รับการตรวจประเมิน ๒๑ หลักสูตร ผ่านเกณฑ์การกำกับมาตรฐาน (องค์ประกอบที่ ๑) ทุกหลักสูตร โดยมีหลักสูตรที่ได้รับระดับดีมาก (คะแนน ๔.๐๑-๕.๐๐) จำนวน ๓ หลักสูตร ระดับคุณภาพดี (คะแนน ๓.๐๑-๔.๐๐) จำนวน ๑๗ หลักสูตร และระดับคุณภาพปานกลาง (คะแนน ๒.๐๑-๓.๐๐) จำนวน ๑ หลักสูตร เมื่อเปรียบเทียบกับผลประเมินฯ จากปีที่ผ่านมา มีคะแนน

เฉลี่ยเพิ่มขึ้น ๑๕ หลักสูตร ลดลง ๔ หลักสูตร และยังไม่มีผลเปรียบเทียบ ๒ หลักสูตร เมื่อวิเคราะห์ผลการตรวจประเมินในภาพรวม พบว่าในปีการศึกษา ๒๕๖๓ คะแนนเฉลี่ยรวมเท่ากับ ๓.๕๙ (จาก ๒๑ หลักสูตร) เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ที่มีคะแนนเฉลี่ย ๓.๕๓ (จาก ๑๙ หลักสูตร) หลักสูตรที่มีผลประเมินฯ อยู่ในระดับดีมาก จำนวนทั้งสิ้น ๓ หลักสูตร โดยเพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ๒ หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตร ป.บัณฑิต สาขาวิชาชีพครู (คะแนนเฉลี่ย ๔.๑๘) หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (คะแนนเฉลี่ย ๔.๐๔) และหลักสูตร ศษ.ม. สาขาวิชาการบริหารการศึกษา (คะแนนเฉลี่ย ๔.๐๒)

ผลการตรวจประเมิน ตามเกณฑ์ สกอ. (๑๓ ตัวบ่งชี้) และ เกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (เพิ่มเติม) ตามอัตลักษณ์ เอกลักษณ์และบริบท ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (๔ ตัวบ่งชี้เพิ่มเติม) พบว่า เฉพาะหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่ได้รับระดับคุณภาพดีมาก (คะแนน ๔.๐๑-๔.๐๐) จำนวน ๓ หลักสูตร และระดับคุณภาพดี (คะแนน ๓.๐๑-๔.๐๐) จำนวน ๑๑ หลักสูตร เมื่อเปรียบเทียบผลประเมินฯ จากปีที่ผ่านมา มีคะแนนเฉลี่ยเพิ่มขึ้น ๘ หลักสูตร ลดลง ๕ หลักสูตร และยังไม่มีผลเปรียบเทียบ ๑ หลักสูตร เมื่อวิเคราะห์ผลการตรวจประเมินในภาพรวม พบว่าในปีการศึกษา ๒๕๖๓ คะแนนเฉลี่ยรวมเท่ากับ ๓.๘๑ (จาก ๑๔ หลักสูตร) เพิ่มขึ้นจากปีที่ผ่านมา ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ที่มีคะแนนเฉลี่ย ๓.๗๘ (จาก ๑๓ หลักสูตร) หลักสูตรที่มีผลประเมินฯ อยู่ในระดับดีมาก จำนวนทั้งสิ้น ๓ หลักสูตร ลดลงจากปีที่ผ่านมา ๑ หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (คะแนนเฉลี่ย ๔.๒๐) หลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (คะแนนเฉลี่ย ๔.๐๘) และหลักสูตร ค.อ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (คะแนนเฉลี่ย ๔.๐๒)

ตารางแสดงผลการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี

เปรียบเทียบระหว่างปีการศึกษา ๒๕๖๒-๒๕๖๓

ลำดับ ที่	ชื่อหลักสูตร	องค์ประกอบ ที่ ๑ มาตรฐาน หลักสูตร	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๒ (เฉพาะตัวบ่งชี้ สกอ.)	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๓	ผล เปรียบเทียบ	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๒ (รวมตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๓ (รวมตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)	ผล เปรียบเทียบ
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.)								
๑	วิศวกรรมโยธา (ปรับปรุง ๒๕๕๙) -งดรับนักศึกษาปี ๑/๒๕๖๓	ได้ มาตรฐาน	๓.๓๗ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๔๐ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๓.๗๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๔ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น
๒	วิศวกรรมไฟฟ้า (ปรับปรุง ๒๕๖๓)	ได้ มาตรฐาน	๓.๗๓ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๘๓ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๔.๐๒ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	๔.๐๘ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	เพิ่มขึ้น
๓	วิศวกรรมเครื่องกล (ปรับปรุง ๒๕๖๓)	ได้ มาตรฐาน	๓.๕๒ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๖ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๓.๘๐ (ระดับ คุณภาพดี)	๔.๐๒ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	เพิ่มขึ้น

ลำดับ ที่	ชื่อหลักสูตร	องค์ประกอบ ที่ ๑ มาตรฐาน หลักสูตร	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๒	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๓	ผล เปรียบเทียบ	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๒	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๓	ผล เปรียบเทียบ
			(เฉพาะตัวบ่งชี้ สกอ.)			(รวมตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)		
๔	วิศวกรรมอุตสาหการ (ปรับปรุง ๒๕๖๓)	ได้ มาตรฐาน	๓.๔๙ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๕๒ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๓.๗๓ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๒ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง
๕	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบอัตโนมัติ (ปรับปรุง ๒๕๖๓)	ได้ มาตรฐาน	๓.๖๐ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๒ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๓.๖๗ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๘๔ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น
๖	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ปรับปรุง ๒๕๖๓)	ได้ มาตรฐาน	๔.๐๐ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๔.๐๔ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	เพิ่มขึ้น	๔.๑๗ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	๔.๒๐ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	เพิ่มขึ้น
อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.) ต่อเนื่อง								
๗	เทคโนโลยีการผลิต (ใหม่ ๒๕๕๙) -เริ่มรับ นศ.๑/๖๐-	ได้ มาตรฐาน	๓.๔๑ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๕๓ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๓.๗๙ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๘๗ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น
๘	อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ใหม่ ๒๕๖๑)	ได้ มาตรฐาน	๓.๐๘ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๓๖ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๓.๑๖ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๔ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น
อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต (อส.บ.)								
๙	เทคโนโลยีการผลิต (ปรับปรุง ๒๕๕๙) -งดรับ นศ.๑/๖๐ อนุมัติ ปิดหลักสูตรแบบมี เงื่อนไข-	ได้ มาตรฐาน	๓.๑๑ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๒.๙๓ ^๑ (ระดับ คุณภาพ ปานกลาง)	ลดลง	๓.๖๖ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๒๔ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)								
๑๐	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (ปรับปรุง ๒๕๖๐)	ได้ มาตรฐาน	๓.๑๗ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๖๒ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	๓.๖๐ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๙๔ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น
ศึกษาศาสตรบัณฑิต (ศษ.บ.)								
๑๑	เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา (ปรับปรุง ๒๕๖๒)	ได้ มาตรฐาน	๓.๗๕ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๖๑ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง	๔.๐๔ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	๓.๙๒ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง
๑๒	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อ การศึกษา (ปรับปรุง ๒๕๖๒)	ได้ มาตรฐาน	๓.๗๙ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๑ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง	๔.๐๔ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	๓.๙๘ ^๑ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง

ลำดับ ที่	ชื่อหลักสูตร	องค์ประกอบ ที่ ๑ มาตรฐาน หลักสูตร	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๒	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๓	ผล เปรียบเทียบ	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๒	คะแนน เฉลี่ย ๒๕๖๓	ผล เปรียบเทียบ
			(เฉพาะตัวบ่งชี้ สกอ.)			(รวมตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)		
๑๓	เทคโนโลยีสารสนเทศ การศึกษา (ปรับปรุง ๒๕๖๑) -ดรรชนีศึกษาปี ๑/๒๕๖๓-	ได้ มาตรฐาน	๓.๕๕ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๔๕ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง	๓.๗๔ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๖๓ (ระดับ คุณภาพดี)	ลดลง
วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)								
๑๔	นวัตกรรมการเรียนรู้และ เทคโนโลยีสารสนเทศ (ใหม่ ๒๕๖๓)		-	๓.๑๗ (ระดับ คุณภาพดี)	-	-	๓.๔๔ (ระดับ คุณภาพดี)	-
ประกาศนียบัตรบัณฑิต (ป.บัณฑิต)								
๑๕	สาขาวิชาชีพครู (ปรับปรุง ๒๕๖๒)	ได้ มาตรฐาน	๔.๐๙ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	๔.๑๘ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	เพิ่มขึ้น	-	-	-
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (ศษ.ม.)								
๑๖	เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา (ปรับปรุง ๒๕๕๙)	ได้ มาตรฐาน	๓.๓๐ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๔๐ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	-	-	
๑๗	การพัฒนาหลักสูตรและ นวัตกรรมการสอน (ปรับปรุง ๒๕๖๐)	ได้ มาตรฐาน	๓.๕๘ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๕ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	-	-	-
๑๘	การบริหารการศึกษา (ปรับปรุง ๒๕๕๙)	ได้ มาตรฐาน	๓.๙๖ (ระดับ คุณภาพดี)	๔.๐๒ (ระดับ คุณภาพดี มาก)	เพิ่มขึ้น	-	-	-
วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (วศ.ม.)								
๑๙	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตร นานาชาติ) (ใหม่ ๒๕๖๑)	ได้ มาตรฐาน	๓.๑๖ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๗๐ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	-	-	-
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุสิตบัณฑิต (ค.อ.ด.)								
๒๐	อาชีวศึกษา (ปรับปรุง ๒๕๖๑)	ได้ มาตรฐาน	๓.๓๖ (ระดับ คุณภาพดี)	๓.๔๙ (ระดับ คุณภาพดี)	เพิ่มขึ้น	-	-	-

ลำดับ ที่	ชื่อหลักสูตร	องค์ประกอบ ที่ ๑ มาตรฐาน หลักสูตร	คะแนน เฉลี่ย	คะแนน เฉลี่ย	ผล เปรียบเทียบ	คะแนน เฉลี่ย	คะแนน เฉลี่ย	ผล เปรียบเทียบ
			๒๕๖๒	๒๕๖๓		๒๕๖๒	๒๕๖๓	
			(เฉพาะตัวบ่งชี้ สกอ.)			(รวมตัวบ่งชี้เพิ่มเติม)		
วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (วศ.ด.)								
๒๑	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) (ใหม่ ๒๕๖๓)	ได้มาตรฐาน	-	๓.๐๙ (ระดับคุณภาพดี)	-	-	-	-
ค่าเฉลี่ยของคะแนนประเมินของทุกหลักสูตรที่คณะรับผิดชอบ			๓.๕๓	๓.๕๙	เพิ่มขึ้น	๓.๗๘	๓.๘๑	เพิ่มขึ้น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล ชี้แจงเพิ่มเติมว่า การรับการตรวจประเมินฯ ในรอบปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับหลักสูตรที่ผ่านมา เป็นการประเมินรูปแบบออนไลน์ ๑๐๐% และคณะกรรมการตรวจประเมินส่วนใหญ่จะเป็นชุดเดิมที่เคยประเมินในปีที่ผ่านมา ซึ่งหลายหลักสูตรมีการปรับปรุงที่มีค่าคะแนนที่สูงขึ้น แต่ปีนี้มีบางหลักสูตรที่มีคะแนนลดลงเนื่องจากเป็นหลักสูตรที่กำลังขอปิดหลักสูตร

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล ให้ข้อคิดเห็นว่า หลักสูตรที่มีคะแนนระดับปานกลาง เป็นหลักสูตรที่กำลังปิดหลักสูตร อาจมีเงื่อนไขของนักศึกษาที่ยังคงอยู่ ซึ่งยอมรับได้

ดร.ชนะรัตน์ ธนากิจเจริญสุข เสนอขอให้ที่ประชุมให้ข้อเสนอแนะแนวทางในการคงอยู่ของอาจารย์ประจำหลักสูตร กรณีขอปิดหลักสูตร

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล เสนอว่า กรณีปิดหลักสูตร อาจต้องตรวจสอบกับ สป.อว.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล ชี้แจงเพิ่มเติมว่า กรณี หลักสูตร ศษ.บ.สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ กับ หลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ นั้น เนื่องจากหลักสูตรที่ปรับปรุงและเปลี่ยนไปอีกชุดนั้น ไม่สามารถลดจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ โดยมหาวิทยาลัยมีมติให้หลักสูตรเดิม (หลักสูตร ศษ.บ.สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ) จะต้องมียาจารย์ประจำหลักสูตรครบทั้ง ๕ คน จนกว่าจะปิดหลักสูตรโดยสมบูรณ์

มติที่ประชุม รับทราบ

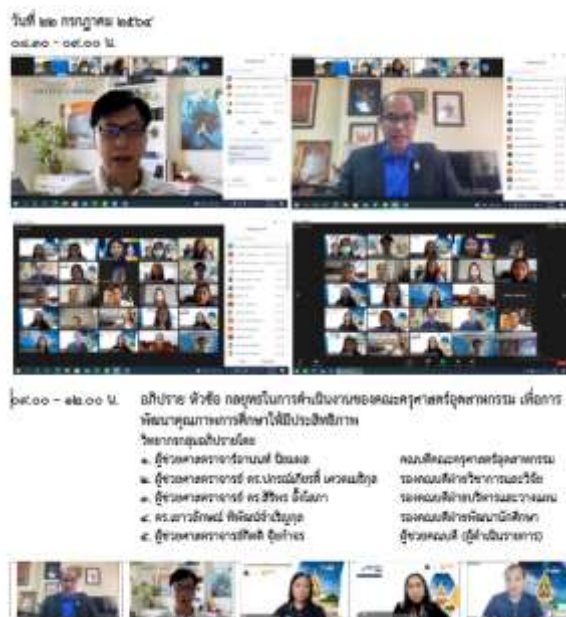
สำหรับการคงอยู่ของอาจารย์ประจำหลักสูตร ให้ยึดตามเงื่อนไขของ สป.อว.

๔.๒ การเตรียมความพร้อมรับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับคณะ

คณะกรรมการอุตสาหกรรม มีกำหนดการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ในระหว่างวันพุธที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๓ ถึง วันพฤหัสบดีที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๓ ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการประเมินฯ เป็นไปตามเกณฑ์ของคณะกรรมการการอุดมศึกษา เป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก จำนวน ๓ คน และ ผู้ทรงคุณวุฒิภายใน ๑ คน ดังนี้

รายชื่อคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับคณะ (คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม)					
ที่	ชื่อ-นามสกุล	สถาบัน	สาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง	รหัสผู้ประเมินฯ MUA	หมายเหตุ
๑	รองศาสตราจารย์ ดร. ลิลลี่ กาวีตะ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	การผลิตพืช สรีรวิทยาพืช พฤกษศาสตร์	U๕๗๐๐๔๓	ประธาน
๒	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มงคล หวังสถิตย์วงศ์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ	การเรียนการสอน,การ ฝึกสอนทางวิศวกรรม,วิจัย ,การพัฒนาหลักสูตร, จิตวิทยาการศึกษา,การจัด และประเมินผลการศึกษา	U๕๗๐๑๕๐	กรรมการ
๓	รองศาสตราจารย์ ดร. สุตีเทพ ศิริพัฒน์กุล	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	คอมพิวเตอร์	U๕๘๐๓๓๓	กรรมการ
๔	ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมควร สอนองอุทัย	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี			กรรมการ และ เลขานุการ

ในการเตรียมความพร้อมในการรองรับการตรวจประเมินฯ คณะฯ ได้มีการดำเนินการจัดโครงการทบทวนกระบวนการดำเนินงานตามระบบกลไกประกันคุณภาพการศึกษาภายในของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ให้กับผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ เมื่อวันที่ วันที่ ๒๒-๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ รูปแบบออนไลน์ และทุกฝ่ายได้เริ่มดำเนินการเขียนรายงานการประเมินตนเอง



กำหนดติดตามผลการรายงานเป็นระยะ ระยะที่ ๑ จะรายงานความก้าวหน้าในวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๔ และระยะที่ ๒ สรุปรายงาน SAR ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๖๔ เพื่อเสนอคณะกรรมการบริหารคณะพิจารณา ก่อนจัดทำเล่มรายงานเสนอคณะกรรมการตรวจประเมินฯ พร้อมกับบันทึกรายงานบนระบบ CHE QA Online ในลำดับต่อไป

กำหนดการตรวจประเมินฯ มีดังนี้

กำหนดการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2563

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ในระหว่างวันที่ 22 – วันพฤหัสบดีที่ 23 กันยายน 2564

ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

วันพุธที่ 22 กันยายน 2564

เวลา 08.00-09.00 น. ประชุมคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ

เวลา 09.00-09.45 น. - พิธีเปิดและประธานคณะกรรมการประเมินฯ ชี้แจงวัตถุประสงค์ของการ
ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ

- คณบดีนำเสนอผลการบริหารจัดการศึกษาของคณะในรอบปีการศึกษา
2563 ตามประเด็นที่กำหนดพอสังเขป ดังนี้

1. ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ
2. ความภาคภูมิใจหรือผลงานที่ประสบผลสำเร็จหรือผลงานที่โดดเด่น
3. เป้าหมายการผลิตบัณฑิตและผลการผลิตบัณฑิต
4. ผลการพัฒนาตามข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการประเมินฯ
ในปีการศึกษาที่ผ่านมา

5. แนวทางการหารายได้และแหล่งงบประมาณอื่นๆ

- สัมภาษณ์ผู้บริหารคณะ

เวลา 09.45-12.00 น. คณะกรรมการประเมินฯ ตรวจสอบเอกสาร/หลักฐานข้อมูล และสัมภาษณ์
ผู้รับผิดชอบองค์ประกอบที่ 1 และ องค์ประกอบที่ 2

เวลา 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

เวลา 13.00-15.00 น. คณะกรรมการประเมินฯ ตรวจสอบเอกสาร/หลักฐานข้อมูล และสัมภาษณ์
ผู้รับผิดชอบองค์ประกอบที่ 3 องค์ประกอบที่ 4 และ องค์ประกอบที่ 5

เวลา 15.00-17.00 น. คณะกรรมการประเมินฯ ประชุมผลการประเมินคุณภาพการศึกษา
ภายใน ระดับคณะ ระยะที่หนึ่ง

วันพฤหัสบดีที่ 23 กันยายน 2564

เวลา 08.30-09.00 น. คณะกรรมการประเมินฯ ศึกษาเอกสารและตรวจสอบหลักฐานข้อมูล
องค์ประกอบที่ 1 - องค์ประกอบที่ 5

เวลา 09.00-10.00 น. -กลุ่มที่ 1 สัมภาษณ์ผู้แทนบุคลากรสายวิชาการ
-กลุ่มที่ 2 สัมภาษณ์ผู้แทนบุคลากรสายสนับสนุน
-กลุ่มที่ 3 สัมภาษณ์ผู้แทนสโมสรนักศึกษาและนักศึกษา

เวลา 10.00-11.00 น. -กลุ่มที่ 1 สัมภาษณ์ผู้แทนสถานประกอบการ
-กลุ่มที่ 2 สัมภาษณ์ผู้แทนอาจารย์ที่มีผลงานวิจัย และ ผู้แทนชุมชน
-กลุ่มที่ 3 สัมภาษณ์ผู้แทนผู้แทนศิษย์เก่า

เวลา 11.00-12.00 น. คณะกรรมการประเมินฯ ประชุมสรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
ระดับคณะ ในภาพรวม

เวลา 12.00-13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

เวลา 13.00-15.00 น. คณะกรรมการประเมินฯ ประชุมสรุปผลการประเมินคุณภาพการศึกษา
ภายใน ระดับคณะ ในภาพรวม (ต่อ)

เวลา 15.00-17.00 น. รายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ
โดยคณะกรรมการประเมินฯ และพิธีปิด

สิ่งที่คณะต้องดำเนินการเตรียมความพร้อม

1. ดำเนินการกรอกข้อมูลรายงานการประเมินตนเอง ระดับหลักสูตร และ ระดับคณะในระบบ CHE QA Online ให้แล้วเสร็จก่อนถึงกำหนดวันประเมินฯ อย่างน้อย 1 สัปดาห์
(หมายเหตุ : คณะกรรมการประเมินฯ ดำเนินการประเมินในระบบ CHE QA Online)
2. จัดเตรียมเอกสาร/หลักฐานข้อมูลที่เกี่ยวข้องเท่าที่จำเป็น
3. จัดส่งรายงานการประเมินตนเอง ระดับคณะ ให้สำนักประกันคุณภาพการศึกษา มทร.ธัญบุรี ก่อนถึงกำหนดวันประเมินฯ อย่างน้อย 2 สัปดาห์ เพื่อจัดส่งให้คณะกรรมการประเมินฯ ศึกษาข้อมูลเป็นการล่วงหน้า (หากคณะส่งให้สำนักประกันฯ ล่าช้า ขอให้ทางคณะดำเนินการจัดส่งให้คณะกรรมการเอง)
4. อาหารว่างเครื่องดื่ม และอาหารกลางวัน สำหรับคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษา ภายใน จำนวน 4 คน และผู้ประสานงาน จำนวน 1 คน
5. คอมพิวเตอร์ notebook จำนวน 3 เครื่อง พร้อมเครื่อง Printer จำนวน 1 เครื่อง
6. ผู้เข้าร่วมการสัมมนาตามที่กำหนดในแต่ละกลุ่ม ดังนี้

ผู้แทนบุคลากรสายวิชาการที่มีอายุราชการเกิน 15 ปี	จำนวน	3	คน
ผู้แทนบุคลากรสายวิชาการที่มีอายุราชการไม่เกิน 5 ปี	จำนวน	3	คน
ผู้แทนบุคลากรสายสนับสนุน (ข้าราชการ)	จำนวน	2	คน
ผู้แทนบุคลากรสายสนับสนุน (พนักงานมหาวิทยาลัย)	จำนวน	2	คน
ผู้แทนสโมสรนักศึกษา	จำนวน	3	คน
ผู้แทนนักศึกษาทุกชั้นปี (ชั้นปีละ 2 คน)	จำนวน	8	คน
ผู้แทนศิษย์เก่าที่จบไปทำงานแล้วอย่างน้อย 3 ปี	จำนวน	5	คน
ผู้แทนอาจารย์ที่มีผลงานวิจัย	จำนวน	2	คน
ผู้แทนชุมชน	จำนวน	2	คน
ผู้แทนจากสถานประกอบการ	จำนวน	1	คน

(หมายเหตุ: สัมมนาแต่ละกลุ่ม ผ่านโปรแกรม ZOOM)

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๓ การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ๕ สาขาวิชา ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๓ (เกี่ยวกับการแก้ไข/เพิ่มเติม คำอธิบายรายวิชาให้ปรากฏมาตรฐานประสบการณ์วิชาชีพ ด้านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพระหว่างเรียน) เพื่อรับรองหลักสูตรจากคุรุสภา

สรุปเรื่อง

ด้วย คณะครุศาสตรบัณฑิต ได้ดำเนินการพัฒนาหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ทั้ง ๕ สาขาวิชา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓) โดยได้ผ่านความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๓ และได้นำเสนอหลักสูตรดังกล่าว ไปยังสำนักงานเลขาธิการคุรุสภาเพื่อการรับรองปริญญาทางการศึกษา นั้น

คณะกรรมการประเมินเพื่อการรองรับปริญญาทางการศึกษา (หลักสูตร ๔ ปี) ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๔ ได้ให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการแก้ไข/เพิ่มเติม คำอธิบายรายวิชาให้ปรากฏมาตรฐานประสบการณ์วิชาชีพ ด้านการฝึกประสบการณ์วิชาชีพระหว่างเรียน ทั้งนี้จะต้องแก้ไขคำอธิบายรายวิชาให้ครอบคลุมเรื่องความสัมพันธ์กับผู้ปกครองและชุมชน ในหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต ทั้ง ๕ สาขาวิชา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓)

ในการนี้ คณะครุศาสตรบัณฑิต จึงขอแก้ไขดังต่อไปนี้

๑. แก้ไขหน่วยกิต จำนวน ๑ รายวิชา

เดิม รายวิชา ๐๒-๒๖๒-๓๐๘ กลวิธีการสอนช่างเทคนิค ๓(๑-๖-๔)

Didactics for Technician

ใหม่ รายวิชา ๐๒-๒๖๒-๓๐๘ กลวิธีการสอนช่างเทคนิค ๒(๑-๓-๓)

Didactics for Technician

๒. ขอแก้ไขคำอธิบายรายวิชาจำนวน ๒ วิชา ได้แก่

๐๒-๒๖๓-๔๑๐ การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ๑ ๖(๐-๔๐-๐)

Teaching Practice in Educational Institutions ๑

๐๒-๒๖๓-๔๑๑ การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา ๒ ๖(๐-๔๐-๐)

Teaching Practice in Educational Institutions ๒

๓. ขอเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาชีพครู จำนวน ๑ วิชา คือ

๐๒-๒๖๓-๓๐๑ การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน ๑(๐-๖-๐)

Practicum

ทั้งนี้ในการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๘/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๔ ได้มีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับ Curriculum Mapping ให้นำกลับมาทบทวนอีกครั้ง เนื่องจากมีความรับผิดชอบหลักค่อนข้างน้อย ทางฝ่ายวิชาการและวิจัยได้ทำการจัดประชุมออนไลน์โดยมีรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยเป็นประธาน หัวหน้าภาควิชา ประธานหลักสูตร ค.อ.บ. ทั้ง ๕ สาขาวิชา และผู้ประสานงานสาขาเทคนิคศึกษาเข้าร่วมกันประชุม โดยมีมติได้ข้อดังเอกสารแนบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑) ตารางเปรียบเทียบการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร

๑. แก้ไขหน่วยกิต จำนวน ๑ รายวิชา

หลักสูตรปรับปรุง ๒๕๖๓ (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง ๒๕๖๓ (ใหม่)
๐๒-๒๖๒-๓๐๘ กลวิธีการสอนช่างเทคนิค ๓(๑-๖-๔) Didactics for Technician หลักการสอนวิชาทฤษฎีช่างอุตสาหกรรม การจัดทำแผนการเรียนรู้ การสร้างเอกสารประกอบการสอนในรายวิชาทฤษฎี หลักการสอนวิชาปฏิบัติช่างอุตสาหกรรม การวิเคราะห์อาชีพ การวิเคราะห์งาน การจัดทำแผนการเรียนรู้ในรายวิชา ปฏิบัติการ การสร้างเอกสารประกอบการสอนในรายวิชา ปฏิบัติ การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวัดและประเมินผลการปฏิบัติงาน ปฏิบัติการสอนในโรงฝึกงานหรือห้องปฏิบัติการ การวัดและประเมินผลการปฏิบัติงาน Principles of theoretical subjects teaching for industrial, lesson plans, teaching publications create in theoretical subjects, principles of teaching practice subjects for industrial, career analysis, job analysis, competencies lesson plans, teaching publications create in practice subjects, measurement and evaluation tools, practice teaching in the workshop or laboratory, performance measurement and evaluation	๐๒-๒๖๒-๓๐๘ กลวิธีการสอนช่างเทคนิค ๒(๑-๓-๓) Didactics for Technician หลักการสอนวิชาทฤษฎีช่างอุตสาหกรรม การจัดทำแผนการเรียนรู้ การสร้างเอกสารประกอบการสอนในรายวิชาทฤษฎี หลักการสอนวิชาปฏิบัติช่างอุตสาหกรรม การวิเคราะห์อาชีพ การวิเคราะห์งาน การจัดทำแผนการเรียนรู้ในรายวิชา ปฏิบัติการ การสร้างเอกสารประกอบการสอนในรายวิชา ปฏิบัติ การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวัดและประเมินผลการปฏิบัติงาน ปฏิบัติการสอนในโรงฝึกงานหรือห้องปฏิบัติการ การวัดและประเมินผลการปฏิบัติงาน Principles of theoretical subjects teaching for industrial, lesson plans, teaching publications create in theoretical subjects, principles of teaching practice subjects for industrial, career analysis, job analysis, competencies lesson plans, teaching publications create in practice subjects, measurement and evaluation tools, practice teaching in the workshop or laboratory, performance measurement and evaluation

๒. ขอแก้ไขคำอธิบายรายวิชาจำนวน ๒ วิชา ได้แก่

๐๒-๒๖๓-๔๑๐ การปฏิบัติการสอน ๖(๐-๔๐-๐) ในสถานศึกษา ๑ Teaching Practice in Educational Institutions ๑ ปฏิบัติการสอนวิชาชีพในสาขาวิชาชีพเฉพาะ การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ การจัดการกระบวนการเรียนรู้ การเลือกใช้การผลิตสื่อ นวัตกรรมที่สอดคล้องกับการจัดการเรียนรู้ การนำกลวิธีการสอนช่างเทคนิคในการจัดการเรียนรู้ การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ การทำวิจัยพัฒนาผู้เรียน การนำผลการวิจัยมาพัฒนาการจัดการเรียนรู้ พัฒนาคุณภาพผู้เรียน การบันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนรู้ การสัมมนาทางการศึกษา Professional teaching practice in a specific field, creating a lesson plan based on students center, selection of media production, innovations are consistent with learning management, using the	๐๒-๒๖๓-๔๑๐ การปฏิบัติการสอน ๖(๐-๔๐-๐) ในสถานศึกษา ๑ Teaching Practice in Educational Institutions ๑ ปฏิบัติการสอนวิชาชีพในสาขาวิชาชีพเฉพาะ การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ การจัดการกระบวนการเรียนรู้ การเลือกใช้การผลิตสื่อ และนวัตกรรมที่สอดคล้องกับการจัดการเรียนรู้ การนำกลวิธีการสอนช่างเทคนิคในการจัดการเรียนรู้ การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ การทำวิจัยพัฒนาผู้เรียน การนำผลการวิจัยมาพัฒนาการจัดการเรียนรู้ พัฒนาคุณภาพผู้เรียน การบันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนรู้ การเข้าร่วมกิจกรรมส่งเสริมอนุรักษ์วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น การสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชน และการสัมมนาทางการศึกษา Professional teaching practice lesson plan management, learning process management,
--	---

techniques of teaching, measurement and evaluation of learning, research based learning, integrated research results to improve learning management, improve students quality, knowledge sharing in educational seminars	instructional media and innovation selection, teaching techniques for learning management, learning evaluation and measurement, classroom action research for learner quality improvement, record and report the result of learning management, promoting and conserving culture and local wisdom, cooperative learning with guardians and communities creatively and educational seminars
๐๒-๒๖๓-๔๑๑ การปฏิบัติการสอน บ(๐-๔๐-๐) ในสถานศึกษา ๒ Teaching Practice in Educational Institutions ๒ ปฏิบัติการสอนวิชาชีพในสาขาวิชาเอก การบูรณาการความรู้ทั้งหมดมาใช้ในการปฏิบัติการสอน โดยใช้ประสบการณ์จากรายวิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู ๑ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอน การวิจัยในชั้นเรียน การแนะแนวการศึกษา การสัมมนาเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอน การเข้าร่วมกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับวิชาชีพครูของสถานศึกษา Professional teaching practice in majors Integrating all knowledge into teaching practices, using the experience from the teacher professional experience ๑ to apply in teaching and learning management, classroom action research, education guidance, seminar for teaching and learning development, participation in activities related to teacher professional	๐๒-๒๖๓-๔๑๑ การปฏิบัติการสอน บ(๐-๔๐-๐) ในสถานศึกษา ๒ Teaching Practice in Educational Institutions ๒ ปฏิบัติการสอนวิชาชีพในสาขาวิชาเฉพาะ จัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ที่ยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ จัดกระบวนการเรียนรู้ ผลัดสื้อการสอน และใช้นวัตกรรมที่สอดคล้องกับการจัดการเรียนรู้ นำกลวิธี การสอนช่างเทคนิคมาใช้ในการจัดการเรียนรู้ วัดและประเมินผล การเรียนรู้ ทำวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียน นำผลการวิจัยมาพัฒนาการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียน บันทึกและรายงานผลการจัดการเรียนรู้ จัดทำกิจกรรมส่งเสริมอนุรักษ์วัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ปกครองและชุมชน เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรูปแบบชุมชนแห่งการเรียนรู้ เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้และคุณภาพของผู้เรียน และเข้าร่วมสัมมนาทางการศึกษา Teaching in major subjects, student-centered learning plan and activities, learning process management, instructional media and innovation selection, didactic strategy use for learning management, learning evaluation and measurement, classroom action research for learner quality improvement, report writing of learning management result, promoting and conserving culture and local wisdom participation, cooperative learning with guardians and communities creatively, exchanging and sharing professional Learning Community and educational seminars

๓. ขอเพิ่มรายวิชา ๐๒-๒๖๓-๓๑๑ การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน ๑(๐-๖-๐)

๐๒-๒๖๓-๓๑๑ การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน ๑(๐-๖-๐)
Practicum

สังเกตการจัดการเรียนรู้ จัดทำแผนการเรียนรู้และสื้อการสอน ออกแบบและสร้างเครื่องมือวัดผล ทดลองสอนในสถานการณ์จำลองและสถานการณ์จริง ประเมินผลการจัดการเรียนการสอนภาคทฤษฎี

และภาคปฏิบัติ และออกแบบกระบวนการมีส่วนร่วมจากผู้ปกครองและชุมชนหรือผู้มีส่วนได้เสีย Learning management observation, lesson plans and instructional medias development, educational assessment design, teaching practice in simulation and real-life situations, learning outcomes evaluation in theory and practice, and collaborative activity design with parents and community or stakeholders

หมวดวิชาเฉพาะ

๑. คุณธรรม จริยธรรม

- ๑) แสดงออกซึ่งความรักและศรัทธาและภูมิใจในวิชาชีพครูและจิตวิญญาณความเป็นครู และปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพครู
- ๒) มีจิตอาสา จิตสาธารณะ อดทนอดกลั้น มีความเสียสละ รับผิดชอบและซื่อสัตย์ต่องาน ที่ได้รับมอบหมายทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ และสามารถพัฒนานตนเองอย่างต่อเนื่อง ประพฤติตนเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ศิษย์ ครอบครัวยุติธรรมและประเทศชาติ และเสริมสร้างการพัฒนาที่ยั่งยืน
- ๓) มีค่านิยมและคุณลักษณะเป็นประชาธิปไตย คือ การเคารพสิทธิ และให้เกียรติคนอื่น มีความสามัคคีและทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข และใช้เหตุผลและปัญญาในการดำเนินชีวิตและการตัดสินใจ
- ๔) มีความกล้าหาญและแสดงออกทางคุณธรรมจริยธรรม สามารถวินิจฉัย จัดการและคิดแก้ปัญหาทางคุณธรรมจริยธรรมด้วยความถูกต้องเหมาะสมกับสังคม การทำงานและสภาพแวดล้อม โดยอาศัยหลักการ เหตุผลและใช้ดุลยพินิจทางค่านิยม บรรทัดฐานทางสังคม ความรู้สึกของผู้อื่นและประโยชน์ของสังคมส่วนรวม มีจิตสำนึกในการธำรงความโปร่งใสของสังคมและประเทศชาติ ต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชันและความไม่ถูกต้อง ไม่ใช่ข้อมูลบิดเบือน หรือการลอกเลียนผลงาน

๒. ความรู้

- ๑) มีความรอบรู้ในหลักการ แนวคิด ทฤษฎี เนื้อหาสาระด้านวิชาชีพของครู อาทิ ค่านิยมของครู คุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณ จิตวิญญาณครู ปรัชญาความเป็นครู จิตวิทยาสำหรับครู จิตวิทยาพัฒนาการ จิตวิทยาการเรียนรู้ เพื่อจัดการเรียนรู้และช่วยเหลือ แก้ไขปัญหา ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน หลักสูตรและวิทยาการจัดการจัดการเรียนรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารการศึกษาและการเรียนรู้ การวัดประเมินการศึกษาและการเรียนรู้ การวิจัยและการพัฒนานวัตกรรมเพื่อพัฒนาผู้เรียน และภาษาเพื่อการสื่อสารสำหรับครู ทักษะการนิเทศและการสอนงาน ทักษะเทคโนโลยีและดิจิทัล ทักษะการทำงานวิจัยและวัดประเมิน ทักษะการร่วมมือสร้างสรรค์ และทักษะศตวรรษที่ ๒๑ มีความรู้ ความเข้าใจในการบูรณาการความรู้กับการปฏิบัติจริงและการบูรณาการข้ามศาสตร์ อาทิ การบูรณาการการสอน (TPACK) การสอนแบบ STEM ชุมชนแห่งการเรียนรู้ (PLC) และมีความรู้ในการประยุกต์ใช้
- ๒) มีความรู้และเนื้อหาในวิชาชีพ ด้านหลักการ แนวคิด ทฤษฎีและทักษะการปฏิบัติ อย่างลึกซึ้ง ถ่องแท้ รวมทั้งบริบทของอุตสาหกรรม มาตรฐานอุตสาหกรรมและ/หรือมาตรฐานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในสาขาวิชาเฉพาะต่าง ๆ มีความสามารถในการใช้เครื่องมือ การซ่อมแซม การบำรุงรักษา การสร้าง การพัฒนากระบวนการ ขั้นตอน ในการทำงาน โดยคำนึงถึง ผลดีและผลเสีย ความปลอดภัยของอุปกรณ์ ผลิตภัณฑ์และชีวิตและทรัพย์สินของผู้ปฏิบัติงานและผู้บริโภค สามารถติดตามความก้าวหน้าด้านวิทยาการที่เกี่ยวข้องและนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาผู้เรียนได้อย่างเหมาะสม โดยมีผลลัพธ์การเรียนรู้และเนื้อหาสาระด้านมาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านความรู้ของแต่ละสาขาวิชา ผู้เรียนสามารถแสดงออกถึงความรู้ ความเข้าใจ สามารถอธิบายความรู้ทางด้านคอมพิวเตอร์ขั้นสูง ทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ การรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับระบบและข้อมูล ออกแบบและวิเคราะห์ระบบงาน ด้านคอมพิวเตอร์เพื่อแก้ปัญหาที่เกี่ยวข้อง สามารถออกแบบการจัดการเรียนรู้ในสถานศึกษาและการ

ฝึกอบรม เพื่อพัฒนาบุคลากรในสถานประกอบการ มีความสามารถในการใช้งานและการสร้างฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ รวมทั้งเครื่องมือที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เพื่อการสร้างผลงาน พัฒนาองค์ความรู้และแก้ปัญหาทาง ด้านคอมพิวเตอร์ มีความสามารถในการเลือกใช้รูปแบบการจัดการเรียนรู้ สื่อการสอนและเทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้ ที่หลากหลายและทันการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีที่เน้นทฤษฎีและปฏิบัติ เพื่อจัดการเรียนรู้และปฏิบัติงาน ในสถานศึกษาและสถานประกอบการ เพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีสมรรถนะในสาขาอาชีพและทักษะตามมาตรฐานอาชีพ - พื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ๑) พื้นฐานทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ด้านฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ ๒) การเขียนโปรแกรม ๓) ระบบฐานข้อมูล ๔) เครือข่ายข้อมูล ๕) ระบบสมองกลฝังตัว ๖) ปัญญาประดิษฐ์ ๗) การเรียนรู้เชิงลึก (Deep Learning) ๘) การรักษาความปลอดภัยเกี่ยวกับระบบและข้อมูล ๙) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีทางด้านวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการศึกษา ๑๐) วิทยาการหรือเทคโนโลยีสมัยใหม่ด้านวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการศึกษา ๑๑) มาตรฐานอุตสาหกรรมหรือมาตรฐานอื่นที่เกี่ยวข้อง

- ๓) เข้าใจชุมชน เข้าใจชีวิต มีความรู้ บริบทอุตสาหกรรม สถานประกอบการ เข้าใจโลก และการอยู่ร่วมกันบนพื้นฐานความแตกต่างทางวัฒนธรรม สามารถเผชิญและเท่าทันกับการเปลี่ยนแปลงของสังคม และสามารถนำแนวคิดปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงไปประยุกต์ใช้ในการดำเนินชีวิตและพัฒนาตน พัฒนางาน และพัฒนาผู้เรียน
- ๔) มีความรู้และความสามารถในการใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสาร ตามมาตรฐาน
- ๕) ตระหนักรู้ เห็นคุณค่าและความสำคัญของศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนและนำมา ประยุกต์ใช้ในการพัฒนาตน พัฒนาผู้เรียน พัฒนางานและพัฒนาชุมชน

๓. ทักษะทางปัญญา

- ๑) สามารถคิด ค้นหา วิเคราะห์ข้อเท็จจริง และประเมินข้อมูลสื่อสารสนเทศ จากแหล่งข้อมูลที่หลากหลายอย่างรู้เท่าทัน เป็นพลเมืองตื่นรู้ มีสำนึกสากล สามารถเผชิญและก้าวทันกับการเปลี่ยนแปลงในโลกยุคดิจิทัล เทคโนโลยีข้ามแพลตฟอร์มและโลกอนาคต นำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน และวินิจฉัยแก้ปัญหาและพัฒนางานได้อย่างสร้างสรรค์ โดยคำนึงถึงความรู้ หลักการทางทฤษฎี ประสบการณ์ภาคปฏิบัติ ค่านิยม แนวคิด นโยบายและยุทธศาสตร์ชาติ บรรทัดฐานทางสังคมและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น
- ๒) สามารถคิดริเริ่มและพัฒนางานอย่างสร้างสรรค์
- ๓) สร้างและประยุกต์ใช้ความรู้จากการทำวิจัยและสร้างหรือร่วมสร้าง ผลิตภัณฑ์ หรือผลิตภัณฑ์ หรือนวัตกรรม เพื่อพัฒนาตนเอง พัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนและพัฒนาผู้เรียนให้เป็นผู้สร้างหรือร่วมสร้างนวัตกรรม รวมทั้งการถ่ายทอดความรู้แก่ชุมชน สถานประกอบการและสังคม

๔. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

- ๑) รับรู้ความรู้สึกของผู้อื่น เข้าใจผู้อื่น มีความคิดเชิงบวก มีวุฒิภาวะทางอารมณ์และทางสังคม
- ๒) ทำงานร่วมกับผู้อื่น ทำงานเป็นทีม เป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี มีสัมพันธภาพที่ดีกับผู้เรียนผู้ร่วมงาน ผู้ปกครอง คนในชุมชน และผู้ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ มีสำนึกรับผิดชอบต่อส่วนรวมทั้งด้าน เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม สามารถพัฒนาผู้เรียนให้เกิดความภาคภูมิใจและเห็นคุณค่าในตนเอง ในวิชาชีพ เคารพในเกียรติและศักดิ์ศรีของผู้อื่น และความเป็นมนุษย์
- ๓) มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ ต่อตนเอง ต่อผู้เรียน ต่อผู้ร่วมงาน และต่อส่วนรวม สามารถช่วยเหลือและแก้ปัญหาตนเอง กลุ่มและระหว่างกลุ่มได้อย่างสร้างสรรค์
- ๔) มีภาวะผู้นำทางวิชาการและวิชาชีพ มีความเข้มแข็งและกล้าหาญทางจริยธรรม สามารถชี้แนะ และถ่ายทอดความรู้แก่ผู้เรียน สถานศึกษา ชุมชนและสังคมอย่างสร้างสรรค์

๕. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

- ๑) วิเคราะห์เชิงตัวเลข สำหรับข้อมูลและสารสนเทศ ทั้งที่เป็นตัวเลขเชิงสถิติ หรือคณิตศาสตร์ เพื่อเข้าใจองค์ความรู้ หรือประเด็นปัญหาได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง
- ๒) สื่อสารกับผู้เรียน บุคคลและกลุ่มต่างๆ อย่างมีประสิทธิภาพด้วยวิธีการหลากหลายทั้งการพูด การเขียน และการนำเสนอด้วยรูปแบบต่างๆ โดยใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสม
- ๓) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ซอฟต์แวร์หรือโปรแกรมสำเร็จรูปหรือแอปพลิเคชันหรือแพลตฟอร์ม รวมทั้งอุปกรณ์สนับสนุนที่ทันสมัย จำเป็นสำหรับ การจัดการเรียนรู้ การวิจัย การทำงาน และการประชุม รวมทั้งสามารถติดตามความก้าวหน้า การจัดการและสืบค้นข้อมูลและสารสนเทศ รับและส่งข้อมูลและสารสนเทศโดยใช้ดุลยพินิจที่ดีในการตรวจสอบความน่าเชื่อถือของข้อมูลและสารสนเทศ อีกทั้งตระหนักถึงการละเมิดลิขสิทธิ์และการลอกเลียนผลงาน

๖. ด้านวิถีวิทยาการจัดการเรียนรู้

- ๑) มีความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนรู้ และสอนงาน ด้วยรูปแบบ วิธีการที่หลากหลาย โดยเน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง สามารถออกแบบและสร้างหลักสูตรรายวิชาในชั้นเรียน หรือหลักสูตรฝึกอบรม วางแผนและออกแบบเนื้อหาสาระและกิจกรรมการจัดการเรียนรู้ บริหารจัดการชั้นเรียน และ/หรือสถานประกอบการ ใช้สื่อและเทคโนโลยี วัดและประเมินผลเพื่อพัฒนาผู้เรียนอย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์
- ๒) มีความรู้ความเข้าใจ สามารถวิเคราะห์ผู้เรียนเป็นรายบุคคลและจัดการเรียนรู้ หรือสอนงานได้อย่างหลากหลาย เพื่อพัฒนาผู้เรียนตามความแตกต่างระหว่างบุคคล ทั้งผู้เรียนปกติหรือที่มีความต้องการจำเป็นพิเศษ หรือต่างวัฒนธรรม
- ๓) จัดกิจกรรมและออกแบบการจัดการเรียนรู้ให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากประสบการณ์ เรียนรู้ผ่านการลงมือปฏิบัติและการทำงานในสถานการณ์จริงที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนพัฒนาการคิด การทำงาน การจัดการ การเผชิญสถานการณ์ ฝึกการปฏิบัติให้ทำได้ คิดเป็น ทำเป็น โดยบูรณาการการทำงานกับการเรียนรู้และคุณธรรมจริยธรรม สามารถประยุกต์ความรู้มาใช้เพื่อป้องกัน แก้ไขปัญหา และพัฒนา
- ๔) สร้างบรรยากาศ และจัดสภาพแวดล้อม สื่อการเรียน แหล่งวิทยาการ เทคโนโลยี วัฒนธรรมและภูมิปัญญาทั้งในและนอกสถานศึกษาเพื่อการเรียนรู้ มีความสามารถในการประสานงานและสร้างความร่วมมือกับบิดามารดา ผู้ปกครอง และบุคคลในชุมชนทุกฝ่าย เพื่ออำนวยความสะดวกและร่วมมือกันพัฒนาผู้เรียนให้มีความรอบรู้ มีปัญญารู้คิดและเกิดการใฝ่รู้อย่างต่อเนื่องให้เต็มตามศักยภาพ
- ๕) นำทักษะศตวรรษที่ ๒๑ และเทคโนโลยี มาใช้ในการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาผู้เรียนและพัฒนาตนเอง เช่น ทักษะการเรียนรู้ (Learning Skills) ทักษะการรู้เรื่อง (Literacy Skills) และทักษะชีวิต (Life Skills) ทักษะการทำงาน แบบร่วมมือ และดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

รายวิชา		๑.คุณธรรมจริยธรรม				๒. ด้านความรู้					๓. ด้านทักษะทางปัญญา			๔. ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ				๕. ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ			๖. ด้านวิธีวิทยาการจัดการเรียนรู้				
		๑	๒	๓	๔	๑	๒	๓	๔	๕	๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๑	๒	๓	๑	๒	๓	๔	๕
๐๒-๒๖๓-๓๑๑	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพระหว่างเรียน	●	○	○	○	●	○	●	○	○	●	○	○	○	○	●	○	○	●	○	○	●	○	●	○

๔.๔ รายงานผลการจัดโครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ

งานวิจัยและเผยแพร่ ได้ดำเนินการจัดโครงการส่งเสริมด้านวิจัยเพื่อตอบโจทย์ *ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : Research for TechED Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรม ทางการศึกษา เทคโนโลยีและอุตสาหกรรม* โดยได้รับการจัดสรรงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ในการดำเนินโครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ เป็นจำนวนเงิน ๓๑,๔๐๐.๐๐ บาท (สามหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน) โดยมีกำหนดการเดิมวันที่ ๒๔ – ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ทั้งนี้ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ที่เพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว และเพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อจากการรวมกลุ่มของคนจำนวนมาก งานวิจัยและเผยแพร่ จึงขออนุมัติเปลี่ยนแปลงการดำเนินโครงการ เป็นวันที่ ๒ – ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับพัฒนาคุณภาพข้อเสนองานวิจัยที่สอดคล้องกับนโยบายการวิจัยของประเทศ และส่งเสริมงานวิจัยที่ต่อยอดไปสู่เชิงพาณิชย์

๒. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ในเรื่องการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

๓. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้และสามารถเสนอโครงร่างการวิจัยเพื่อรับการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ได้

ทั้งนี้ ได้กำหนดกลุ่มเป้าหมายผู้ร่วมโครงการ จำนวน ๓๐ คน แต่เนื่องจากการจัดโครงการผ่านระบบออนไลน์ Zoom จึงทำให้มีอาจารย์ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สนใจเข้าร่วมโครงการ จำนวน ๕๒ คน และอาจารย์จากคณะศิลปกรรมศาสตร์ คณะเทคโนโลยีการเกษตร คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน ๔ คน



โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัย
ที่มุ่งไปสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม
เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ

รูปแบบออนไลน์

ENTER>>>

02-04 สิงหาคม 2564



แบบตอบรับเข้าร่วมโครงการ

02 สิงหาคม 2564

08.00 - 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00-12.00 น. บรรยาย
กรณีศึกษาปัญหา สักขีในผลงานวิจัย ที่นักวิจัยควรรู้
โดย ดร. ไร่รัก เรืองชัยเกียรติ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)

13.00 -16.00 น. อภิปราย
การพัฒนาผลงานวิจัยสู่การจดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร / สิทธิบัตร
หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี
โดย นางสาววิจิตรวดี สายทิพย์ทอง และ นางพัชรี ชีลวาท
หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี

QR CODE ZOOM
Zoom Meeting : 618-727-7736
Password: iteched

03 สิงหาคม 2564

08.00 - 09.00 น. ลงทะเบียนและพิธีเปิด

09.00-10.00 น. บรรยาย
นโยบายการทำงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
โดย ผศ.ดร. สมหมาย มีสวัสดิ์ (อธิการบดี)

10.00-12.00 น. อภิปราย
ยุทธศาสตร์การทำงานวิจัยเพื่อตอบโจทย์ประเทศ
โดย รศ.ดร. กฤษณิณณ์ ภูมิศักดิ์พิชญ์ (รองอธิการบดี)
ผศ.ดร. สุนทมาลี เนียมหลวง (รองอธิการบดี)

13.00 -14.00 น. บรรยาย
แนวทางการลงทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก
โดย ผศ.ดร. วาสุณี อธิวัธนะสินทร์ (ผอ.สถาบันวิจัยและพัฒนา)

14.00 -16.00 น. อภิปราย
ยุทธศาสตร์การทำงานวิจัยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
โดย


ผศ.อานนท์ นิยมผล
 คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม


ผศ.ดร. ปกรณ์เกียรติ์ เกตุเมธิกุล
 รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย


ดร. ปัทมา แสนโสดา
 หัวหน้าภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม


ดร. สุกัญญา บุญศรี
 หัวหน้าภาควิชาการศึกษา


ดร. ธนะธินันท์ ธนาภักขเจริญสุข
 หัวหน้าภาควิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

04 สิงหาคม 2564

08.00 - 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00-12.00 น. อภิปราย
เรื่องจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
โดย ผศ.ดร. วาสุณี อธิวัธนะสินทร์ (ผอ.สถาบันวิจัยและพัฒนา)
ดร. พทพ. ปุณณนุช วนธดลใจ (วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย)
ดร. กัญญา บุญณดา ภมรปฐนกุล (วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย)
ดร. พทพ. วิษระ ดำจุติ (รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย)



ฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โทร 081 735 4742 นางสาวกษิณา ชื่นศรี (ผู้ประสานงาน)

กำหนดการโครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพนักวิจัยที่มุ่งไปสู่การพัฒนานวัตกรรม เศรษฐกิจ สังคม เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ
โดยจัดระหว่างวันที่ ๒ - ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ ระบบออนไลน์ Zoom

วัน/เวลา	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.			๑๒.๐๐ น. - ๑๓.๐๐ น.	๑๓.๐๐ -๑๖.๐๐ น.	
๒ สิงหาคม ๒๕๖๔	บรรยาย เรื่องทรัพย์สินทางปัญญา สิทธิในผลงานวิจัย ที่นักวิจัยควรรู้ ดร.โจรัก เอื้อชูเกียรติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)				อภิปราย เรื่องการพัฒนาผลงานวิจัยสู่การจดสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ นางพัชรี ชิลมา และนางสาวฉัตรวดี สายใยทอง หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี	
วัน/เวลา	๐๘.๐๐ – ๐๙.๐๐ น.	๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.	๑๐.๐๐-๑๒.๐๐ น.		๑๓.๐๐ –๑๔.๐๐ น.	๑๔.๐๐ –๑๖.๐๐ น.
๓ สิงหาคม ๒๕๖๔	ลงทะเบียน และพิธีเปิด	บรรยาย เรื่องนโยบายการทำงานวิจัย ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลธัญบุรี ผศ.ดร.สมหมาย ผิวสอาด (อธิการบดี)	อภิปราย เรื่องยุทธศาสตร์การทำงานวิจัย เพื่อตอบโจทย์ประเทศ ๑.รศ.ดร.กฤษณ์ชนม์ ภูมิภิตติพิชญ์ ๒.ผศ.ดร.สุนนมาลย์ เนียมกลาง (รองอธิการบดี)		บรรยาย เรื่องแนวทางการขอทุนวิจัย จากแหล่งทุนภายนอก ผศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์ (ผอ.สถาบันวิจัยและพัฒนา)	อภิปราย เรื่องยุทธศาสตร์การทำงานวิจัย ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ผศ.อานนท์ นิยมผล ผศ.ดร.ปกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล ดร.สุกัญญา บุญศรี ดร.ธนะรัตน์ ธนากิจเจริญสุข ดร.บัญชา แสนไสดา
วัน/เวลา	๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น.					
๔ สิงหาคม ๒๕๖๔	อภิปราย เรื่องจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ ผศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์ (ผอ.สถาบันวิจัยและพัฒนา) ดร. พทป.ปุณยณูช อมรตลใจ (วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย) ดร.พทป. วัชรระ คำจตุติ (รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย) ดร. ภญ. บุญณดา ภมรปฐมกุล (คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร)					

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล ให้ข้อเสนอว่า จริยธรรมในมนุษย์ เป็นสิ่งที่ควรสนับสนุนเป็นอย่างยิ่งในยุคนี้นักวิจัยต้องปรับตัว ซึ่งงานวิจัยต่อไปจะต้องมีการรับรองจริยธรรมในมนุษย์ เพื่อยกระดับคุณภาพงานวิจัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล กล่าวเสริมว่า การทำงานวิจัยให้พึงระวังการทดลองกับกลุ่มเปราะบาง จำเป็นต้องผ่านการรับรองจริยธรรมในมนุษย์

รองศาสตราจารย์ ดร.นาตยา ปิณฑนานนท์ เสนอว่า ควรสนับสนุน แนะนำประเด็นนี้มาพิจารณาในระบบบัณฑิตศึกษาด้วย

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕ รายงานผลการดำเนินงานด้านงบประมาณวิจัย และ ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จะได้รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๔ งานวิจัยและเผยแพร่ จึงได้สรุปรายงานผลสรุปการดำเนินการด้านงานวิจัย เพื่อเตรียมตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ โดยใช้ข้อมูลในระหว่างวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๓ – ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๔) โดยจำนวน ๒ ตัวชี้วัด ดังนี้

๑) ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๒ เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม ๕ = ๖๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไปต่อคน

กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม ๕ = ๒๕,๐๐๐ บาท ขึ้นไปต่อคน

ผลการดำเนินงาน

ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๒ เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์	กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
รวมจำนวนเงินที่ได้รับการจัดสรรแยกตามสัดส่วน	๘,๘๖๖,๕๐๐	๙๓๐,๐๐๐
จำนวนอาจารย์ประจำ (ไม่นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) นับตามเกณฑ์การประกันคุณภาพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓	๗๖.๕๐	๒๐.๕๐
จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายในและภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำ/นักวิจัย (ไม่นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) (บาท/คน)	๑๑๕,๙๐๒	๔๕,๓๖๖

ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๒ เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์	กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์
จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ ที่กำหนดให้เป็น คะแนนเต็ม ๕ (บาท/คน)	๖๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐
จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยจากภายในและ ภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำ/ นักวิจัย (ไม่นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๕.๐๐	๕.๐๐
ค่าเฉลี่ย (รวมระดับคณะ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๕.๐๐	

๒) ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๓ ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย

เกณฑ์กำหนดระดับคุณภาพผลงานทางวิชาการ ดังนี้

ค่าน้ำหนัก	ระดับคุณภาพ
๐.๒๐	- บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ
๐.๔๐	- บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลตามประกาศของ ก.พ.อ. - ผลงานที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร
๐.๖๐	- บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ ๒
๐.๘๐	- บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ ๑
๑.๐๐	- บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษา ว่าด้วยหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. ๒๕๕๖ - ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร - ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว - ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ - ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน - ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว - ตำราหรือหนังสือหรืองานแปลที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ

ผลการดำเนินงาน

ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๓ ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและ นักวิจัย	กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์
ผลรวมค่าถ่วงน้ำหนัก	๒๔.๘๐	๘.๘๐
จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด	๗๖.๕๐	๒๐.๕๐
ร้อยละผลรวมถ่วงน้ำหนัก	๓๒.๔๒	๔๒.๙๓
ร้อยละผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทาง วิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม ๕	๓๐.๐๐	๒๐.๐๐
คะแนนผลการประเมิน	๕.๔๐	๑๐.๗๓
จำนวนผลงานทางวิชาการของอาจารย์ ประจำและนักวิจัย(ไม่นับรวมที่ลาศึกษาต่อ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๕.๐๐	๕.๐๐
ค่าเฉลี่ย (รวมระดับคณะ) เทียบคะแนนเต็ม ๕	๕.๐๐	

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรกรณ์เกียรติ์ เศรษฐเมธิกุล เสนอให้ภาควิชา หลักสูตร ช่วยผลักดันในการขับเคลื่อนในการเตรียมข้อเสนอมเพื่อเตรียมความพร้อมในการเสนอขอทุนวิจัย เนื่องจากประกาศทุนวิจัยส่วนใหญ่จะมีช่วงเวลาสั้น ซึ่งมักจะทำให้พลาดโอกาส

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานแผนและผลการดำเนินงานบริการวิชาการแก่สังคม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

งานบริการวิชาการ ฝ่ายวิชาการและวิจัย ขอรายงานสรุปผลการดำเนินงานตามแผนบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ผลการดำเนินงาน พบว่ามีผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR) จำนวนทั้งสิ้น ๓ ข้อ บรรลุค่าเป้าหมายที่ตั้งไว้จำนวน ๓ ข้อ สำหรับผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มีโครงการบริการวิชาการ รวมทั้งสิ้น ๑๗ โครงการ ได้แก่ โครงการที่เป็นเงินรายได้ จำนวน ๔ โครงการ และโครงการที่เป็นโครงการบริการวิชาการระดับสถาบันโดยไม่ใช้งบประมาณดำเนินการ ๑ โครงการ ผลการดำเนินงาน พบว่า โครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ๔ โครงการ และมีจำนวน ๑ โครงการที่ยกเลิก และโครงการบริการวิชาการที่มีรายได้จากแหล่งทุนภายนอก มีจำนวน ๑๒ โครงการ พบว่า มีโครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ๔ โครงการ อยู่ระหว่างดำเนินโครงการ ๘ โครงการ ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมจึงมีรายได้รวมจากการบริการวิชาการรวมทั้งสิ้น ๓๗,๑๔๗,๘๔๐ บาท สรุปได้ดังนี้

ผลการดำเนินงานตามแผนบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ดังนี้

๑. ผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR) ด้านบริการวิชาการ จำนวนทั้งสิ้น ๓ ข้อ
 - ๑.๑ ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR ๓.๑) พัฒนากำลังคน (Re-skill, Up-skill, New-skill) ที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมาย และ EEC
 - ๑.๑.๑ KR ๓.๑.๑ จำนวนหลักสูตร Re-skill, Up-skill, New-skill ที่พัฒนากำลังคนในอุตสาหกรรมเป้าหมายและ EEC
เป้าหมาย: ๔ หลักสูตร
ผลการดำเนินงาน: ๖ หลักสูตร (บรรลุเป้าหมาย)
 - ๑.๑.๒ KR ๓.๑.๒ จำนวนคนที่ได้รับการพัฒนาหรือมาใช้บริการ (เรียน, อบรม, ใช้ห้อง LAB, ให้คำปรึกษา)
เป้าหมาย: ๑๐๐ คน
ผลการดำเนินงาน: ๑๕๒ คน (บรรลุเป้าหมาย)
 - ๑.๒ ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR ๓.๒) ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น
 - ๑.๒.๑ KR ๓.๒ ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับ
เป้าหมาย: ๑ ชุมชน
ผลการดำเนินงาน: ๑ ชุมชน (บรรลุเป้าหมาย)
 - ๑.๓ ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR ๓.๓) รายได้จากการบริการวิชาการ
 - ๑.๓.๑ KR ๓.๓ รายได้จากการบริการวิชาการ
เป้าหมาย: ๑๐ ล้านบาท
ผลการดำเนินงาน: ๑๐,๗๗๙,๔๐๐ บาท (บรรลุเป้าหมาย)
๒. ผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔
 - ๒.๑ โครงการบริการวิชาการที่เป็นเงินรายได้ จำนวน ๔ โครงการ
ผลการดำเนินงาน:
 - ๒.๑.๑ โครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วจำนวน ๒ โครงการ และมีผลสัมฤทธิ์ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามวัตถุประสงค์ของโครงการทุกโครงการ
 - ๒.๑.๒ โครงการที่อยู่ระหว่างการดำเนินงาน (๙-๑๑ ส.ค. ๒๕๖๔) จำนวน ๑ โครงการ
 - ๒.๑.๓ โครงการที่ย่อยกเลิกการดำเนินโครงการ จำนวน ๑ โครงการ
 - ๒.๒ โครงการเป็นโครงการบริการวิชาการระดับสถาบันไม่ใช้งบประมาณดำเนินการ จำนวน ๑ โครงการ
ผลการดำเนินงาน: มีผลสัมฤทธิ์ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามวัตถุประสงค์ของโครงการ
 - ๒.๓ โครงการบริการวิชาการที่มีรายได้จากแหล่งทุนภายนอก จำนวน ๑๐ โครงการ
ผลการดำเนินงาน:
 - ๒.๓.๑ โครงการที่ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว จำนวน ๕ โครงการ

๒.๓.๒ โครงการที่อยู่ระหว่างดำเนินการ จำนวน ๕ โครงการ

๒.๔ โครงการที่มีรายได้จากศูนย์ COE จำนวน ๑ โครงการ

ผลการดำเนินงาน: ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว จำนวน ๑ โครงการ

๑) ตารางสรุปผลการดำเนินงานตามแผนบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (KR)

ผลสัมฤทธิ์	คำเป้าหมาย	ผลประเ็นความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	คำเป้าหมาย	ผลประเ็นความสำเร็จ
KR ๓.๑ พัฒนากำลังคน (Re-skill, Up-skill, New-skill) ที่ต้อบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมาย และ EEC						
KR ๓.๑.๑ จำนวน หลักสูตร Re-skill, Up-skill, New-skill ที่ พัฒนากำลังคน ในอุตสาหกรรม เป้าหมายและ EEC	๔ หลักสูตร	ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มีการดำเนินโครงการ จำนวน ๒ หลักสูตรที่มาจากโครงการ บริการวิชาการ ได้แก่ โครงการถ่ายทอดความรู้ เรื่องการประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการคำนวณสำหรับ ครูวิชาชีพ (๑.หลักสูตรการประยุกต์ใช้ ไมโครคอนโทรลเลอร์กับวิทยาการคำนวณ (ค.อ.บ. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) และ โครงการพัฒนา ศักยภาพและยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่า และบุคลากรภาคอุตสาหกรรม (๒ หลักสูตร ฝึกอบรมช่างเทคนิคขั้นสูงด้านระบบโครงข่าย ปลายสายสื่อสารใยแก้วนำแสง (ค. อ.บ. อิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ) (๓. หลักสูตร Thai Meister Electrical and Electronic (ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า) (๔. หลักสูตร การออกแบบชิ้นส่วนเครื่องจักรกล ด้วยโปรแกรม คอมพิวเตอร์ (Solidworks) (ค.อ.บ.วิศวกรรมอุต สาหกรรม) และ จำนวน ๒ หลักสูตร มาจากการนำ หลักสูตรระยะสั้นไปถ่ายทอดองค์ความรู้ไปบริการ วิชาการให้บุคคลภายนอก ได้แก่ การจัดฝึกอบรม เชิงปฏิบัติการหลักสูตรงานควบคุมพีแอลซีและ มอเตอร์ไฟฟ้า ๓ เฟส (๕. หลักสูตร Thai Meister Automotive และ โครงการฝึกอบรมไทยไมส์เตอร์	S ๓.๑ ส่งเสริม การนำนวัตกรรม ทางการศึกษา/ เทคโนโลยี/ อุตสาหกรรม ไป บริการวิชาการ เพื่อพัฒนา กำลังคน (Re- skill, Up-Skill, New-Skill) ใน ลักษณะแบบให้ เปล่า แบบที่ ก่อให้เกิดรายได้ หรือแบบร่วมทุน	KPI ๓.๑ จำนวนคน ที่เข้าร่วมโครงการ บริการวิชาการเพื่อ ยกระดับและพัฒนา ศักยภาพ กำลังคน ด้านวิชาชีพครูและ อุตสาหกรรม ที่ต้อบ โจทย์ ๑๐ อุตสาหกรรม เป้าหมาย	๑๐๐ คน	ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มีการดำเนิน โครงการจำนวน ๒ หลักสูตรที่มาจาก การดำเนินโครงการบริการวิชาการ ได้แก่ โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่อง การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการ คำนวณสำหรับครูวิชาชีพ (จำนวน ๖๓ คน) และ โครงการพัฒนาศักยภาพและ ยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่า และบุคลากรภาคอุตสาหกรรม (จำนวน ๘๙ คน) และ จำนวน ๒ หลักสูตร มาจากการ นำหลักสูตรระยะสั้นไปถ่ายทอดองค์ ความรู้ไปบริการวิชาการให้ บุคคลภายนอก ได้แก่ การจัดฝึกอบรม เชิงปฏิบัติการหลักสูตรงานควบคุมพี แอลซีและมอเตอร์ไฟฟ้า ๓ เฟส (จำนวน ๒๐ คน) และ โครงการ ฝึกอบรมไทยไมส์เตอร์ (Thai- Meister) สาขาแมคคาทรอนิกส์

ผลสัมฤทธิ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ
		(Thai-Meister) สาขาแมคคาทรอนิกส์ (๖. หลักสูตร Thai Meister Mechatronic รวมทั้งสิ้น ...๖... หลักสูตร บรรลุค่าเป้าหมายจำนวน ๔ หลักสูตร				(จำนวน ๑๒ คน) รวมทั้งสิ้น ๑๕๒ คน บรรลุค่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ ๑๐๐ คน
๓.๑.๒ จำนวน คนที่ได้รับการ พัฒนาหรือมา ใช้บริการ (เรียน, อบรม, ใช้ห้อง LAB, ให้ คำปรึกษา)	๑๐๐ คน	ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มีการดำเนินโครงการ จำนวน ๒ หลักสูตรที่มาจากการดำเนินโครงการ บริการวิชาการ ได้แก่ โครงการถ่ายทอดความรู้ เรื่องการประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการคำนวณสำหรับ ครูวิชาชีพ (จำนวน ๖๓ คน) และ โครงการพัฒนาศักยภาพและยกระดับ สมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่า และบุคลากร ภาคอุตสาหกรรม (จำนวน ๘๙ คน) และ จำนวน ๒ หลักสูตร มาจากการนำหลักสูตร ระยะสั้นไปถ่ายทอดองค์ความรู้ไปบริการวิชาการ ให้บุคคลภายนอก ได้แก่ การจัดฝึกอบรมเชิง ปฏิบัติการหลักสูตรงานควบคุมพีแอลซีและ มอเตอร์ไฟฟ้า ๓ เฟส (จำนวน ๒๐ คน) และ โครงการฝึกอบรมไทยไมสเตอร์ (Thai-Meister) สาขาแมคคาทรอนิกส์ (จำนวน ๑๒ คน) รวมทั้งสิ้น ๑๕๒ คน บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ ๑๐๐ คน				

ผลสัมฤทธิ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ
KR ๓.๒ : ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น						
KR ๓.๒ ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น	๑ ชุมชน	มีจำนวน ๑ ชุมชนเป้าหมายที่ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น คือ ชุมชนวัดปัญญานันทาราม จ.ปทุมธานี บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ ๑ ชุมชน	S ๓.๒ ส่งเสริมการยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน และผู้สูงอายุด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรมทางการศึกษา/อุตสาหกรรม	KPI ๓.๒.๑ กิจกรรม/องค์ความรู้ ที่ส่งเสริมการยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน และผู้สูงอายุด้วยองค์ความรู้และนวัตกรรมทางการศึกษา/อุตสาหกรรม	กิจกรรม/องค์ความรู้	มีการนำองค์ความรู้การทำสื่อสิ่งพิมพ์ไปเผยแพร่ในการทำแผนพับ ในหัวข้อ "รู้ก่อนอุปสมบท" ให้กับชุมชน ทำให้ชุมชนมีช่องทางในการประชาสัมพันธ์พุทธศาสนาเพิ่มขึ้น บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้จำนวน ๑ กิจกรรม/องค์ความรู้
KR๓.๓ รายได้จากการบริการวิชาการ						
KR๓.๓ รายได้จากการบริการวิชาการ	๑๐ ล้านบาท	ในปีการศึกษา ๒๕๖๓ มีรายได้จากการบริการวิชาการ รวมจำนวนทั้งสิ้น จำนวน ๓๗,๔๙๙,๘๑๐ บาท ซึ่งเกินค่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้ ๑๐ ล้านบาท	S ๓.๓ ส่งเสริมการยกระดับมาตรฐานการผลิตด้วยการให้บริการด้านการทดสอบมาตรฐาน	จำนวนแหล่งทุนจากภายนอก	๓ แหล่งทุน	ในการดำเนินกิจกรรมที่ส่งเสริมการยกระดับมาตรฐานการผลิตด้วยการให้บริการด้านการทดสอบมาตรฐานแหล่งทุนจำนวน ๖ แหล่งทุน ได้แก่ ๑.สำนักคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ และสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ ๒.มาตรฐานคุณวุฒิวิชาชีพ ๓.UNESCO ๔.กรมทรัพยากรน้ำบาดาล

ผลสัมฤทธิ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ
						๕.กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ๖.สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา บรรลุเป้าหมายที่ตั้งไว้จำนวน ๓ แหล่งทุน
			S ๓.๔ ส่งเสริมการบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้	จำนวนรายได้จากศูนย์ COE ที่เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒๐	ร้อยละ	ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ศูนย์ COE มีรายได้จำนวน ๕๖๔,๘๐๐ บาท และในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ มีรายได้จำนวน ๑,๑๗๙,๔๐๐ ซึ่งเพิ่มขึ้นจากปี ๒๕๖๓ ร้อยละ ๕๒.๑๑ ได้แก่ โครงการความร่วมมือกับสำนักคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ รายได้ ๑,๑๕๑,๔๐๐ บาท และศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายได้ ๒๘,๐๐๐ บาท บรรลุค่าเป้าหมายที่ตั้งไว้มีรายได้เพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒๐
				จำนวนรายได้จากแหล่งทุนภายนอกเพิ่มขึ้น ร้อยละ ๒๐	ร้อยละ	ในการดำเนินงานในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีงบประมาณที่เป็นเงินรายได้จากแหล่งทุนภายนอก จำนวน ๓๗,๔๙๙,๘๑๐ บาท ซึ่งมีรายได้

ผลสัมฤทธิ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ
						เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ ๒๕๖๓ (๗,๒๘๙,๓๕๑ บาท) ร้อยละ ๘๐.๕๖ มีดังนี้ ๑.โครงการความร่วมมือกับสำนักคณะกรรมการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ รายได้ ๑,๑๕๑,๔๐๐ บาท ๒.ศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม รายได้ ๒๘,๐๐๐ บาท ๓.โครงการ กรอบการหนุนเสริม สนับสนุนวิชาการ ติดตามและ ประเมินการทำงานให้แก่ สถานศึกษา สายอาชีพทุนนวัตกรรมสายอาชีพ ขั้นสูง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ รายได้ ๑๕,๓๒๕,๒๕๐ บาท ๔.โครงการ กรอบการติดตาม หนุน เสริมการดำเนินงาน สังเคราะห์ และ ถอดบทเรียน การจัดแนะแนวและ ประชาสัมพันธ์ทุนการศึกษา วิธีการ ค้นหา คัดกรองความยากจน และ คัดเลือกนักเรียนรับทุน สำหรับ สถานศึกษาสายอาชีพ ทุนนวัตกรรม สายอาชีพขั้นสูง ปี ๒๕๖๔ รายได้

ผลสัมฤทธิ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ
						๑๑,๐๔๓,๑๙๐ บาท ๕. Project "Strengthening the responsiveness, agility and resilience of TVET institutions for the COVID-๑๙ time" รายได้ ๘๒๒,๐๐๐ บาท ๖.โครงการสนับสนุนการพัฒนาครูและเด็กนอกระบบการศึกษาโดยเครือข่ายเชิงพื้นที่ : ภาคกลาง (กลุ่มด้อยโอกาสสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) รายได้ ๔๕๐,๐๐๐ บาท ๗. โครงการศึกษาจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลกรมทรัพยากรน้ำบาดาล รายได้ ๔,๔๗๖,๐๐๐ บาท ๘. ที่ปรึกษางานวิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบการเรียนรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพของผู้ประกอบวิชาชีพครูในยุคดิจิทัล รายได้ ๖๘๐,๐๐๐ บาท ๙. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภोधัญบุรี จังหวัดปทุมธานี รายได้ ๘๐๐,๐๐๐ บาท

ผลสัมฤทธิ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเมินความสำเร็จ
						๑๐. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลบึงอีไถ อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี รายได้ ๘๐๐,๐๐๐ บาท ๑๑. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลลำผักกูด อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี รายได้ ๘๐๐,๐๐๐ บาท ๑๒. โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มโกโก้พรีเมียม ของกระบวนกรผลิตส้มโกโก้พรีเมียม ของดี-ของฝากประจันตคาม ตำบลบ้านหอย อำเภอประจันตคาม จังหวัดปราจีนบุรี รายได้ ๘๐๐,๐๐๐ บาท ๑๓.โครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เครือข่ายภาคกลางตอนบน รายได้ ๑๒๐,๐๐๐ บาท ๑๔.โครงการส่งเสริมกระบวนการชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาจรรยาบรรณวิชาชีพ

ผลสัมฤทธิ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเ็นความสำเร็จ	กลยุทธ์	ตัวชี้วัดกลยุทธ์	ค่าเป้าหมาย	ผลประเ็นความสำเร็จ
						ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (Ethics in Professional Learning Community: E-PLC) ประจำปี ๒๕๖๔ รายได้ ๒๐๓,๙๗๐ บาท บรรลุค่าเป้าหมายที่ตั้งไว้มีรายได้ จากแหล่งทุนภายนอกเพิ่มขึ้น ร้อย ละ ๒๐

๒) ตารางรายงานผลการดำเนินงานโครงการบริการวิชาการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

โครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดระดับโครงการ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ประเมินผล		หมายเหตุ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	
๑. โครงการถ่ายทอดความรู้เรื่องการประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ประกอบการสอนทางด้านวิทยาการคำนวณสำหรับครูวิชาชีพ	๑. เพื่อพัฒนาทักษะด้านวิทยาการคำนวณด้วยไมโครคอนโทรลเลอร์สำหรับครูวิชาชีพ	๑. ร้อยละของผู้รับการอบรมมีผลการทดสอบผ่านเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ ๘๐	ผู้เข้าอบรมมีผลการทดสอบผ่านเกณฑ์ที่กำหนด ร้อยละ ๘๔	/		
	๒. เพื่อให้ผู้รับการอบรมสามารถนำความรู้ไปพัฒนางานได้หรือนำไปใช้ประโยชน์ได้	๒. ร้อยละของผู้ผ่านการอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนางานได้หรือนำไปใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ ๘๐	ผู้ผ่านการอบรมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนางานได้หรือนำไปใช้ประโยชน์ได้ ร้อยละ ๘๒			
	๓. เพื่อพัฒนา/เพิ่มเติมทักษะด้านวิชาการ/วิชาชีพให้แก่ศิษย์เก่า	๓. จำนวนศิษย์เก่าที่เข้ารับการอบรม	ร้อยละ ๘๐	มีศิษย์เก่าเข้าอบรมร้อยละ ๘๕			
๒. โครงการอบรมพัฒนาทักษะพื้นฐานด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑. เพื่อฝึกอบรม ให้ความรู้ ความเข้าใจ ทักษะพื้นฐานด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑. ได้รับความรู้ ความเข้าใจทักษะพื้นฐานด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	ร้อยละ ๘๐	ผู้เข้าอบรมได้รับความรู้ ความเข้าใจทักษะพื้นฐานด้านนวัตกรรมสื่อสร้างสรรค์ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ ร้อยละ ๙๐.๔	/		
	๒. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้	๒. นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้	ร้อยละ ๘๐	นักศึกษาสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้ ร้อยละ ๙๖.๘			

โครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดระดับโครงการ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ประเมินผล		หมายเหตุ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	
๓. โครงการพัฒนาศักยภาพและยกระดับสมรรถนะวิชาชีพศิษย์เก่า และบุคลากรภาคอุตสาหกรรม	๑. เพื่อเสริมสร้างสมรรถนะของศิษย์เก่าให้สูงขึ้นและทันต่อการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีและนวัตกรรม ๒. เพื่อให้คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีการให้บริการศิษย์เก่าตามเป้าหมายการประกันคุณภาพการศึกษาประกันด้านการให้บริการ	๑. จำนวนศิษย์เก่าที่เข้ารับการอบรม ๒. สาขาวิชาในภาคครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมผ่านการประเมินศิษย์เก่า ทุกสาขาวิชา	๒๐ คน ๒ สาขาวิชา	๑. มีจำนวนศิษย์เก่าเข้าร่วมโครงการรวมทั้งสิ้น ๘๙ คน ๒. มีศิษย์เก่าจำนวน ๗ สาขาวิชาในภาคภาคครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมเข้าร่วมอบรมในโครงการ	/	/	
๔. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาสมรรถนะครูมืออาชีพด้านการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน	๑. เพื่อให้ครูสามารถพัฒนาตนเองได้ตามสมรรถนะด้านการวิจัยปฏิบัติการในชั้นเรียน ๒. เพื่อเป็นการให้บริการทางวิชาการแก่โรงเรียนในเครือข่าย	๑. ครูที่เข้าอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการทำวิจัยเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณภาพ ๒. จำนวนผู้เข้ารับการอบรมในโครงการ	ร้อยละ ๘๐ ๔๐ คน			x	ยกเลิกโครงการ
๕. โครงการการพัฒนาสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อการเผยแพร่องค์ความรู้ของวัดปัญญานันทาราม จังหวัดปทุมธานี	๑. เพื่อออกแบบและผลิตสื่อสิ่งพิมพ์เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้ของวัดปัญญานันทาราม จังหวัดปทุมธานี	๑. นวัตกรรม	๑ ชิ้นงาน	ภายหลังเสร็จสิ้นโครงการได้มีผลงานจำนวน ๑ ชิ้น เป็นสื่อแผ่นพับเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้เกี่ยวกับการอุปสมบท ในหัวข้อ "รู้ก่อนอุปสมบท"	/		
๖. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบล	๑. เพื่อสร้างเครือข่ายกิจการของชุมชนเกี่ยวกับการผลิตสินค้า การให้บริการ หรือการอื่น ๆ ๒. พัฒนาสินค้าและยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ให้มีความ					x	อยู่ระหว่างดำเนินการ

โครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดระดับโครงการ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ประเมินผล		หมายเหตุ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	
รังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี (แหล่งทุนภายนอก)	โดดเด่น และมีอัตลักษณ์ของชุมชน ๓. สร้างรายได้และพัฒนาเศรษฐกิจ ของชุมชนสู่การพึ่งพาตนเองอย่าง ยั่งยืน						
๗. โครงการพัฒนาศูนย์ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ขับเคลื่อนด้วย เทคโนโลยีดิจิทัลตาม แนวคิดวิถีใหม่ของตำบล บึงยี่โถ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี (แหล่งทุนภายนอก)	๑. เพื่อสร้างเครือข่ายกิจการของ ชุมชนเกี่ยวกับการผลิตสินค้า การ ให้บริการ หรือการอื่น ๆ ๒. พัฒนาสินค้าและยกระดับ ผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ให้มีความ โดดเด่น และมีอัตลักษณ์ของชุมชน ๓. สร้างรายได้และพัฒนาเศรษฐกิจ ของชุมชนสู่การพึ่งพาตนเองอย่าง ยั่งยืน					x	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
๘. โครงการพัฒนาศูนย์ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ขับเคลื่อนด้วย เทคโนโลยีดิจิทัลตาม แนวคิดวิถีใหม่ของตำบล ลำผักกูด อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี (แหล่งทุนภายนอก)	๑. เพื่อสร้างเครือข่ายกิจการของ ชุมชนเกี่ยวกับการผลิตสินค้า การ ให้บริการ หรือการอื่น ๆ ๒. พัฒนาสินค้าและยกระดับ ผลิตภัณฑ์ชุมชน (OTOP) ให้มีความ โดดเด่น และมีอัตลักษณ์ของชุมชน ๓. สร้างรายได้และพัฒนาเศรษฐกิจ ของชุมชนสู่การพึ่งพาตนเองอย่าง ยั่งยืน					x	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
๙. โครงการถ่ายทอดองค์ ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อ ยกระดับกระบวนการ ผลิตส้มไข่เกรดพรีเมียม ของ ดี-ของฝากประจันตคาม	๑. พัฒนาและยกระดับกระบวนการ ผลิตส้มไข่เกรดพรีเมียม ๒. พัฒนาอัตลักษณ์ผลิตภัณฑ์ของ ชุมชน (ส้มไข่เกรดพรีเมียม)					x	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ

โครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดระดับโครงการ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ประเมินผล		หมายเหตุ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	
ตำบลบ้านหอย อำเภอ ประจันตคาม จังหวัด ปทุมธานี (แหล่งทุนภายนอก)	๓.สร้างรายได้และยกระดับเศรษฐกิจ ของชุมชนเพื่อการพึ่งพาตนเอง						
๑๐. Project "Strengthening the responsiveness, agility and resilience of TVET institutions for the COVID-๑๙ time" (แหล่งทุนภายนอก)					/		
๑๑. โครงการศึกษา จัดทำแผนปฏิบัติการ ดิจิทัลกรมทรัพยากรน้ำ บาดาล (แหล่งทุนภายนอก)						x	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ
๑๒. โครงการสนับสนุน การพัฒนาครูและ เด็กนอกระบบการศึกษา โดยเครือข่ายเชิงพื้นที่ : ภาคกลาง (กลุ่มด้อย โอกาสสังกัดองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น) (แหล่งทุนภายนอก)					/		
๑๓. ที่ปรึกษางานวิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบ					/		

โครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดระดับโครงการ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ประเมินผล		หมายเหตุ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	
การเรียนรู้ตามมาตรฐานวิชาชีพของผู้ประกอบวิชาชีพครูในยุคดิจิทัล (แหล่งทุนภายนอก)							
๑๔. โครงการความร่วมมือกับสำนักคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปทุมธานี เขต ๒ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา ปทุมธานี เขต ๔ (แหล่งทุนภายนอก)	๑. เพื่อร่วมมือกันจัดการศึกษาในการพัฒนาผู้เรียน ๒. เพื่อร่วมมือกันพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษาสู่มาตรฐานวิชาชีพและการเป็นครูมืออาชีพ ๓. เพื่อร่วมมือกันพัฒนาสร้างผลงานวิจัยนวัตกรรมด้านการเรียนรู้และการบริหารจัดการศึกษา รวมถึงขยายเครือข่ายการวิจัย ๔. เพื่อสร้างภาคีเครือข่ายร่วมพัฒนาคุณภาพการศึกษา เครือข่ายการวิจัยและเครือข่ายพัฒนานวัตกรรมทางการศึกษา	จำนวนโรงเรียนเครือข่ายที่เพิ่มขึ้น	๑		/		
๑๕.โครงการ กรอบการหนุนเสริม สนับสนุนวิชาการ ติดตามและประเมินการทำงานให้แก่ สถานศึกษาสายอาชีพทุนนวัตกรรมสาย					/		

โครงการ/กิจกรรม	วัตถุประสงค์	ตัวชี้วัดระดับโครงการ	ค่าเป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	ประเมินผล		หมายเหตุ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	
อาชีวศึกษาขั้นสูง ปีการศึกษา ๒๕๖๓ (แหล่งทุนภายนอก)							
๑๖.โครงการ กรอบการติดตาม หนุนเสริมการดำเนินงาน สังเคราะห์ และถอดบทเรียน การจัดแนะแนวและประชาสัมพันธ์ทุนการศึกษา วิธีการค้นหา คัดกรองความยากจน และคัดเลือกนักเรียนรับทุน สำหรับสถานศึกษาสายอาชีวศึกษาทุนนวัตกรรมสายอาชีวศึกษาขั้นสูง ปี ๒๕๖๔ (แหล่งทุนภายนอก)					/		

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคธิมากุล เสนอเพิ่มเติมว่า ควรบูรณาการงานวิจัยร่วมกับงานบริการวิชาการ ซึ่งมีความสำคัญเมื่อออกนอกกรอบ ควรวิเคราะห์รายได้ที่กลับมายังส่วนงานจริงๆ เป็นจำนวนเท่าไร เพื่อเป็นข้อมูลในการบริหารงบประมาณของหน่วยงาน

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๗ รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย)

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รับการจัดสรรงบประมาณในการดำเนินโครงการโครงการยกระดับเศรษฐกิจและสังคมรายตำบลแบบบูรณาการ (๑ ตำบล ๑ มหาวิทยาลัย) จำนวน ๔ โครงการ ได้แก่

๑. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี
๒. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลบึงยี่โถ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี
๓. โครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลลำผักกูด อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี
๔. โครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มไก่พรีเมียม ของดี-ของฝากประจันตคาม

และเนื่องจากสถานการณ์การระบาดเชื้อไวรัสโควิด ๑๙ ทำให้มีการปรับรูปแบบการดำเนินกิจกรรมให้มีความเหมาะสมกับสถานการณ์

ดร.ธนรัตน์ ธนากิจเจริญสุข ผู้รับผิดชอบโครงการโครงการพัฒนาศูนย์เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลตามแนวคิดวิถีใหม่ของตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี ของตำบลรังสิต อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี/ตำบลบึงยี่โถ อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี และ ตำบลลำผักกูด อำเภอธัญบุรี จังหวัดปทุมธานี นำเสนอกิจกรรมที่ดำเนินการให้คณะกรรมการฯ ทราบ เป็นเวลา ๑๕-๒๐ นาที

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรณเกียรติ์ เสวตเมธิกุล ผู้รับผิดชอบโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีเพื่อยกระดับกระบวนการผลิตส้มไก่พรีเมียม ของดี-ของฝากประจันตคาม นำเสนอกิจกรรมที่ดำเนินการให้คณะกรรมการฯ ทราบ เป็นเวลา ๑๕-๒๐ นาที

รองศาสตราจารย์ ดร.นาตยา พิสนธนานนท์ กล่าวชื่นชมว่า เป็นโครงการที่น่าสนใจ เสนอให้เก็บเป็นองค์ความรู้ รวมถึงเป็นโครงการที่สามารถต่อยอดสู่การเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการได้ และให้นำผลงานมาใช้ประโยชน์ให้คุ้มค่า ทั้งด้านการสอน วิจัย และบริการวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล กล่าวเสริมว่า ผลงานที่เกิดขึ้นสามารถสร้างเป็นจุดเด่นของสาขาได้ชัดเจน

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคธิมากุล กล่าวเสริมว่า เป็นโครงการที่น่าสนใจ ขอชื่นชม และศักยภาพของมหาวิทยาลัยมีทรัพยากรที่หลากหลายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๘ รายงานแผนรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดให้มีการประชุมสรุปแผนรับระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา ๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๔



โดยสรุปได้ดังนี้

ในปีการศึกษา ๒๕๖๕ กำหนดแผนรับในหลักสูตรในระยะแรกไว้ขั้นต่ำ ๑ ห้องเรียน รวม ๑๔ หลักสูตร มีแผนรับนักศึกษาในระยะแรกจำนวนทั้งสิ้น ๕๔๐ คน โดยสามารถวิเคราะห์แนวโน้มและปรับแผนรับเพิ่มเติมได้เป็นระยะ แต่ไม่ควรเกินจำนวนตามแผนรับใน มคอ.๒ สำหรับหลักสูตรครู เนื่องด้วยมีข้อจำกัดของครุสภา ซึ่งทุกหลักสูตรจะใช้ข้อมูลเปรียบเทียบจากยอดนักศึกษาปีการศึกษา ๒๕๖๔ ในการวิเคราะห์แผนรับ ดังนี้

สรุปยอดรับนักศึกษาปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี ๒๕๖๔ เทียบกับแผนรับ ๒๕๖๕				
ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔				
ลำดับ	หลักสูตร	แผน มคอ	แผนรับคณะ ๖๕	ยอดนักศึกษา ๖๔ ปัจจุบัน
๑	ค.อ.บ.วิศวกรรมไฟฟ้า	๖๐	๓๐	๖๑
๒	ค.อ.บ.วิศวกรรมเครื่องกล	๖๐	๓๐	๓๒
๓	ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ	๖๐	๖๐	๕๘
๔	ค.อ.บ.วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	๖๐	๓๐	๒๖
๕	ค.อ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๖๐	๓๐	๖๓
๖	วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ปกติ	๖๐	๓๐	๔๖
๗	ศษ.บ.เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๖๐	๖๐	๕๕
๘	ศษ.บ.เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา	๖๐	๓๐	๕๑
๙	วท.บ. นวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ	๖๐	๖๐	๗๑

สรุปยอดรับนักศึกษาปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี ๒๕๖๔ เทียบกับแผนรับ ๒๕๖๕				
ณ วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔				
ลำดับ	หลักสูตร	แผน มคอ	แผนรับคณะ ๖๕	ยอดนักศึกษา ๖๔ ปัจจุบัน
๑๐	อส.บ.เทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง	๖๐	๓๐	๓๙
๑๑	วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ เทียบโอน ปกติ	๓๐	๖๐	๗๐
๑๒	อส.บ.อิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	๓๐	๓๐	๒๙
๑๓	อส.บ.เทคโนโลยีการผลิต ต่อเนื่อง ปกติ	๓๐	๓๐	๔๐
๑๔	อส.บ.เทคโนโลยีการผลิต ต่อเนื่อง ภาคพิเศษ	๓๐	๓๐	๒๖
ผลรวม		๗๒๐	๕๔๐	๖๖๗
รายงานโดย...งานทะเบียนและวัดผล ฝ่ายวิชาการและวิจัย				

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรกรณ์เกียรติ์ เสวตเมธิกุล ชี้แจงเพิ่มเติมว่า แผนรับ ๓๐ คน เป็นแผนตั้งรับ สามารถขยายแผนได้ถึง ๖๐ คน (ตาม มคอ.๒) ในส่วนของสาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์ มีสถานประกอบการให้ทุนให้นักศึกษาเข้ามาเรียนในหลักสูตร ซึ่งเป็นแนวทางที่ดี และการเตรียมพร้อมในการรับเข้านักศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๕ นี้จะมีการปรับ Model การสัมภาษณ์ โดย เป็นการสัมภาษณ์ร่วมกับผู้ปกครอง ซึ่งเป็นแผนสร้างความมั่นใจให้กับนักศึกษาและผู้ปกครอง ทำให้รู้ถึง Background และเห็นโอกาสการคงอยู่ของนักศึกษา

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๙ รายงานจำนวนนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้เปิดเรียนระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ในวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ นั้น โดยมีจำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ทั้งสิ้น ๓๒ คน โดยมีจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ ๑๐๐% ดังนี้

ระดับปริญญาเอก

- หลักสูตร วศ.ด. สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (นานาชาติ) มีนักศึกษาจำนวน ๒ คน

ระดับปริญญาโท

- หลักสูตร ศษ.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ มีนักศึกษาจำนวน ๔ คน
- หลักสูตร ศษ.ม. สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มีนักศึกษาจำนวน ๒๐ คน
- หลักสูตร ศษ.ม. สาขาวิชาการพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน มีจำนวนนักศึกษา ๖ คน

ระดับบัณฑิตศึกษา

- หลักสูตร ป.บัณฑิต สาขาวิชาชีพครู อยู่ระหว่างเปิดรับสมัครนักศึกษา

รายงานยอดจำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ระดับ	สาขาวิชา	นักศึกษาปี ๖๔	นักศึกษาปี ๖๓	นักศึกษาปี ๖๒	นักศึกษาปี ๖๑	นักศึกษาปี ๖๐
ป.เอก	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (นานาชาติ)	๒	๖			
	อาชีวศึกษา	-	-	-	-	-
ป.โท	เทคโนโลยีและการสื่อสาร การศึกษา	-	๑๕	๓	๓	๑
	ปรับปรุงหลักสูตร พศ.๒๕๖๔ เป็น เทคโนโลยีและ นวัตกรรมการเรียนรู้	๔				
	การบริหารการศึกษา	๒๐	๒๕	๑๒	๒	-
	การพัฒนาหลักสูตรและ นวัตกรรมการสอน	๖	๑๐	๗	๒	-
	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (นานาชาติ)	-	๔	๓	๑	
ป. บัณฑิต	ประกาศนียบัตรบัณฑิต วิชาชีพครู	กำลังเปิดรับ สมัคร	๑๖๔	-	-	-

มติที่ประชุม รับทราบ

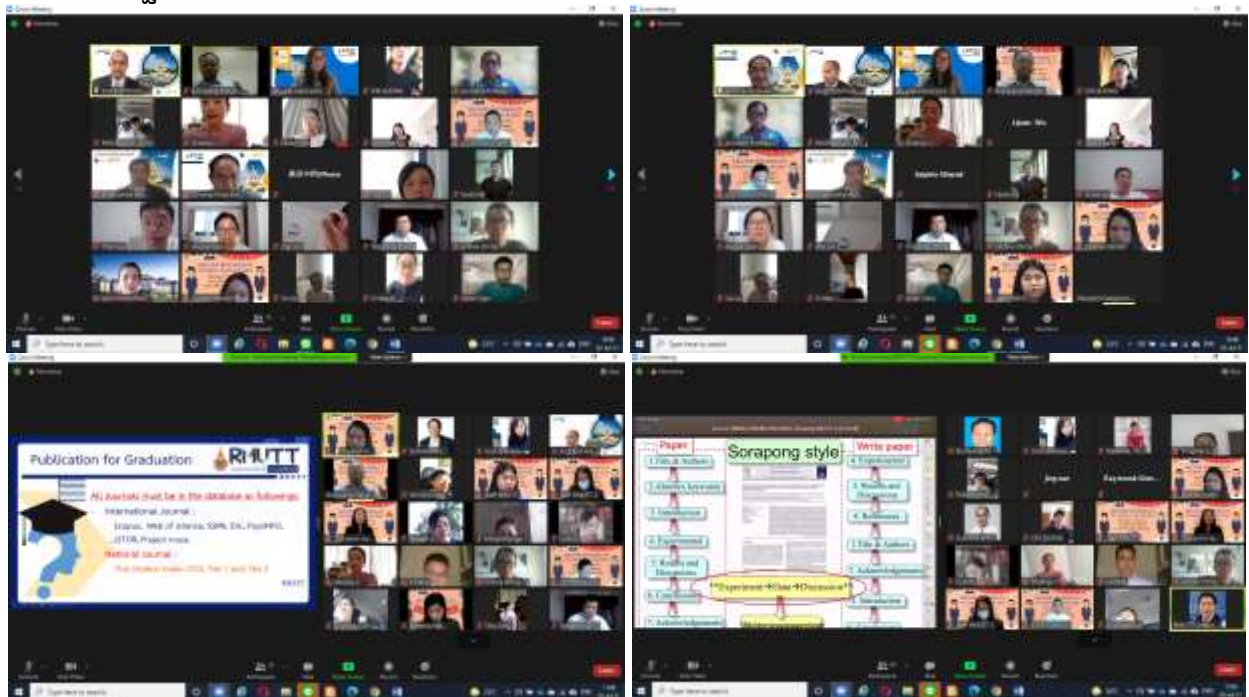
๔.๑๐ รายงานจำนวนนักศึกษา โครงการผลิตและพัฒนาบุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโทและปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ และผลกิจกรรม การจัดการเรียนการสอน

ตามที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการเปิดรับสมัครบุคคลเพื่อเข้าศึกษาโครงการผลิตและพัฒนา บุคลากรทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาต่างชาติ หลักสูตรระดับปริญญาโทและปริญญาเอก (ภาคพิเศษ) ภาคการศึกษา ที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ โดยมีนักศึกษาในโครงการฯ จำนวนทั้งสิ้น ๕๐ คน โดยเปิดภาคเรียน ในวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เป็นต้นมา โดยมีนักศึกษาใน ๓ หลักสูตร ดังนี้

ระดับ	สาขาวิชา	นักศึกษาปี ๖๔
ป.โท	เทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้	๑๐
	การพัฒนาหลักสูตรและนวัตกรรมการสอน	๒๐
ป.เอก	อาชีวศึกษา	๒๐

คณะฯ ได้มีการจัดกิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษาต่างชาติ เมื่อวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ในช่วงเช้า การจัดการ เรียนการสอนในหลักสูตรภาษาไทย โดยใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารการสอน และเริ่มการจัดการเรียนการสอนทันที ในช่วงบ่าย ในรูปแบบออนไลน์ ๑๐๐%

ภาพกิจกรรมปฐมนิเทศนักศึกษาต่างชาติ



รายนามนักศึกษา ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาอาชีวศึกษา

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล
๑	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๑-๑	Mrs.Yanping Dai
๒	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๒-๙	Mrs.Li Guo
๓	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๓-๗	Mrs.Shuang Li
๔	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๔-๕	Mrs.Yongmei Li
๕	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๕-๒	Mrs.Mingming Luo
๖	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๖-๐	Mr.BiQuan Mo
๗	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๗-๘	Mrs.Lulu Sun
๘	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๘-๖	Mr.Lin Tang
๙	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๑-๒	Ms.Ning Wang
๑๐	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๑-๐	Mr.Yongfeng Zhang
๑๑	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๒-๘	Mr.Junhua Zhong
๑๒	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๓-๖	Mrs.Lin Zhou
๑๓	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๔-๔	Mr.Tingbin Wen
๑๔	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๕-๑	Mr.Zhipai Xu
๑๕	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๖-๙	Ms.Yu Liu
๑๖	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๗-๗	Mrs.Zhang Zhang
๑๗	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๘-๕	Ms.Yi Shen
๑๘	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๐๙-๓	Mrs.Shu Li

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล
๑๙	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๒๐-๑	Ms.Yanyan Li
๒๐	๑๑๖๔๙๐๒๐๙๐๒๑-๙	Mrs.Lihua Huang

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาการพัฒนาลัทธิสูตรและนวัตกรรมการสอน

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล
๑	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๐๘-๓	Mr.Leran Chen
๒	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๐๙-๑	Mrs.Xuerong Li
๓	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๐-๙	Mr.Xin Zhong
๔	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๑-๗	Mrs.Limin Zhang
๕	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๒-๕	Ms.Ruifan Yang
๖	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๓-๓	Mr.Yi Liang
๗	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๔-๑	Mrs.Jing Sun
๘	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๕-๘	Mr.Heng Tao
๙	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๖-๖	Mr.Feichi He
๑๐	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๗-๔	Mr.Tong Wu
๑๑	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๘-๒	Ms.Ting Zeng
๑๒	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๑๙-๐	Mrs.lijuan Wu
๑๓	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๐-๘	Mrs.Jing Pu
๑๔	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๑-๖	Mrs.Yi Wan
๑๕	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๒-๔	Mr.HengYu Zeng
๑๖	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๓-๒	Mrs.Xiaoling Zhu
๑๗	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๔-๐	Mr.Nanyang Xiang
๑๘	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๖-๕	Mrs.Li Jiang
๑๙	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๗-๓	Mrs.Wuyue Qian
๒๐	๑๑๖๔๗๐๒๐๔๐๒๘-๑	Ms.Qian Zhang

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล
๑	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๐๗-๘	Mr.Cheng Dai
๒	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๐๙-๔	Mr.Le Chen
๓	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๐-๒	Ms.Lijie Wu
๔	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๒-๘	Mr.Jie Zeng
๕	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๓-๖	Ms.Chunyue Guo
๖	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๔-๔	Ms.Meng Yanling
๗	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๕-๑	Ms.Lijun Zhou
๘	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๖-๙	Mr.Changchun Jin
๙	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๗-๗	Ms.Rushan Hu

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล
๑๐	๑๑๖๔๗๐๒๐๑๐๑๘-๕	Mr.Yiran Wu

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ์เกียรติ์ เศวตเมธิกุล แจ้งเพิ่มเติมว่า ในการจัดการศึกษา มีการเชิญผู้เชี่ยวชาญเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้นักศึกษาจีนได้เรียนรู้วัฒนธรรมที่หลากหลายด้วย ในส่วนของ MOU จะมีการจัดทำ CLA กับ ม.เสฉวน ระหว่างไทย-จีน ซึ่งอยู่ระหว่างนำเสนอมหาวิทยาลัยต่อไป

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล ให้ข้อสังเกต เรื่องการทำวิจัย ควรดูแลการทำวิจัย วิทยานิพนธ์อย่างต่อเนื่อง หลักสูตรภาษาไทยอาจต้องลดลง ควรพิจารณาหลักสูตรนานาชาติเพิ่มขึ้น ส่วนสาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์ควรมีหลักสูตร ภาษาไทย เพื่อรองรับตลาดได้ด้วย

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๑ แจ้งการรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้เปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก และปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ นั้น ซึ่งเปิดรับสมัครตั้งแต่วันที่ ๑๓ สิงหาคม – ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ และสอบคัดเลือกในวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

จึงแจ้งที่ประชุมเพื่อทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑)ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาโท
ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้กำหนดการเปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาโท ประจำปีการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังรายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ ดังนี้

กิจกรรม	ระยะเวลา
รับสมัครผ่านระบบออนไลน์	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันอาทิตย์ที่ 10 ตุลาคม 2564
ชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านธนาคาร	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันจันทร์ที่ 11 ตุลาคม 2564
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	วันพุธที่ 20 ตุลาคม 2564
สอบคัดเลือก (ข้อเขียนและสัมภาษณ์)	วันเสาร์ที่ 30 ตุลาคม 2564
ประกาศผลสอบคัดเลือก	วันอังคารที่ 9 พฤศจิกายน 2564
บันทึกข้อมูลรายงานตัวออนไลน์ และชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน	วันอังคารที่ 9 ถึง วันจันทร์ที่ 15 พฤศจิกายน 2564
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	ตามกำหนดการของคณะ (แจ้งให้ทราบในวันประกาศผลสอบคัดเลือกขั้นสุดท้าย)
เปิดภาคเรียน (สำหรับภาคปกติ)	วันจันทร์ที่ 22 พฤศจิกายน 2564
(สำหรับภาคพิเศษ)	วันเสาร์ที่ 20 พฤศจิกายน 2564
หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม จะแจ้งให้ทราบผ่าน www.grad.rmutt.ac.th	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 13 สิงหาคม 2564

ประกาศ ณ วันที่ 13 สิงหาคม 2564

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอาด)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รายละเอียดการรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาโท
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

1. หลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

คณะ/สาขาวิชา	แผนการ เรียน	ภาค		จำนวนรับ	เวลาเรียน
		ปกติ	พิเศษ		
1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม					
หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตร 2 ปี)					
สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้ (020)	ก2		/	10	ส.-อา.
สาขาวิชาการบริหารการศึกษา (021)	ก2		/	20	ส.-อา.
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต (หลักสูตร 2 ปี)					
สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) (022)	ก2		/	5	ส.-อา.

2. กำหนดการรับสมัคร

กิจกรรม	ระยะเวลา
รับสมัครผ่านระบบออนไลน์	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันอาทิตย์ที่ 10 ตุลาคม 2564
ชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านธนาคาร	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันจันทร์ที่ 11 ตุลาคม 2564
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	วันพุธที่ 20 ตุลาคม 2564
สอบคัดเลือก (ข้อเขียนและสัมภาษณ์)	วันเสาร์ที่ 30 ตุลาคม 2564
ประกาศผลสอบคัดเลือก	วันอังคารที่ 9 พฤศจิกายน 2564
บันทึกข้อมูลรายงานตัวออนไลน์ และชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน	วันอังคารที่ 9 ถึง วันจันทร์ที่ 15 พฤศจิกายน 2564
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	ตามกำหนดการของคณะ (แจ้งให้ทราบในวันประกาศผลสอบคัดเลือกขั้นสุดท้าย)
เปิดภาคเรียน (สำหรับภาคปกติ)	วันจันทร์ที่ 22 พฤศจิกายน 2564
(สำหรับภาคพิเศษ)	วันเสาร์ที่ 20 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม จะแจ้งให้ทราบผ่าน www.grad.rmutt.ac.th

3. คุณสมบัติของผู้สมัคร

ที่	คณะ / สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร	คุณสมบัติ / วุฒิที่รับ
1	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าทุกสาขา กรณีผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ในสาขาที่ไม่เกี่ยวข้องทางการศึกษาจะต้องศึกษาเพิ่มเติมในหมวดวิชาปรับพื้นฐาน 02-211-601 พื้นฐานทางการศึกษา
	(แผน ก แบบ ก 2)	
	020 สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้	สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทางการศึกษาทุกสาขาหรือเทียบเท่าจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันที่ได้รับการรับรองจากทางราชการ
	021 สาขาวิชาการบริหารการศึกษา	
	022 สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ วิศวกรรมหุ่นยนต์ วิศวกรรมระบบอัตโนมัติ วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมเครื่องกล เทคโนโลยีไฟฟ้า เทคโนโลยีเครื่องกล หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

หมายเหตุ

หลักสูตรปริญญาโท ใช้แผนการศึกษา

1. แผน ก เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัย โดยมีการทำวิทยานิพนธ์1.1 แผน ก แบบ ก 1 ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบได้ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต หลักสูตรอาจกำหนดให้เรียนรายวิชาเพิ่มเติม หรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นก็ได้โดยไม่นับหน่วยกิตแต่จะต้องมีผลสัมฤทธิ์ตามที่หลักสูตรกำหนด1.2 แผน ก แบบ ก 2 ทำวิทยานิพนธ์ซึ่งมีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และศึกษารายวิชาในระดับบัณฑิตศึกษาอีก ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต2. แผน ข เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการศึกษารายวิชา โดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์แต่ต้องมีการค้นคว้าอิสระ ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และไม่เกิน 6 หน่วยกิต**4. รายละเอียดการสอบคัดเลือกของแต่ละสาขาวิชา**

ที่	คณะ / สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร	ภาค	รายละเอียดการสอบคัดเลือก
1	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม		
	(แผน ก แบบ ก 2)		
	หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต		
	020 สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้	พิเศษ	สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์
	021 สาขาวิชาการบริหารการศึกษา	พิเศษ	สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์ (แนวข้อสอบ : หลักการในการบริหารสถานศึกษา)
	หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต		
	022 สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	พิเศษ	สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์

5. รายละเอียดค่าใช้จ่าย (ตลอดหลักสูตร)

ที่	คณะ / สาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร	รายละเอียดค่าใช้จ่าย (ตลอดหลักสูตร)	
		ภาคปกติ	ภาคพิเศษ
1	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม		
	(แผน ก แบบ ก 2)		
	020 สาขาวิชาเทคโนโลยีและนวัตกรรมการเรียนรู้	-	120,000 บาท
	021 สาขาวิชาการบริหารการศึกษา	-	135,000 บาท
	022 สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	-	191,000 บาท

กรณีผู้สมัครสอบที่ไม่มีเอกสารแสดงผลตาม เกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาโทเพื่อขอสำเร็จการศึกษา ต้องศึกษาเพิ่มเติมตามเงื่อนไขการศึกษาโดยต้องผ่านเกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาโท โดยผลการสอบต้องมีอายุไม่เกิน 2 ปี นับจากวันสอบผ่าน จนถึงวันที่ยื่นผลสอบให้กับมหาวิทยาลัยฯ หลังจากมีสถานะเป็นนักศึกษาแล้ว เกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่ง ดังนี้

รายการผลสอบ	ระดับคะแนนที่ผ่านเกณฑ์	
	ปริญญาโท (หลักสูตรปกติ)	ปริญญาโท (หลักสูตรนานาชาติ)
1. มีผลสอบ TOEFL		
(1) Paper Based Total	ไม่ต่ำกว่า 450	ไม่ต่ำกว่า 480
(2) Computer Based Total	ไม่ต่ำกว่า 133	ไม่ต่ำกว่า 145
(3) Internet Based Total	ไม่ต่ำกว่า 45	ไม่ต่ำกว่า 54
2. มีผลสอบ IELTS	ไม่ต่ำกว่า 4	ไม่ต่ำกว่า 4.5
3. มีผลสอบ CU-TEP	ไม่ต่ำกว่า 45	ไม่ต่ำกว่า 60
4. มีผลสอบ RT-TEP	ไม่ต่ำกว่า 4	ไม่ต่ำกว่า 4.5
5. มีผลสอบ TOEIC	ไม่ต่ำกว่า 520	ไม่ต่ำกว่า 580
6. มีผลสอบ TU-GET	ไม่ต่ำกว่า 450	ไม่ต่ำกว่า 500

๒)ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก
ภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
เรื่อง การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้กำหนดการเปิดรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในหลักสูตรระดับ
ปริญญาเอก ประจำปีการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564 รายละเอียดตามเอกสารแนบ ดังนี้

กิจกรรม	ระยะเวลา
รับสมัครผ่านระบบออนไลน์	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันอาทิตย์ที่ 10 ตุลาคม 2564
ชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านธนาคาร	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันจันทร์ที่ 11 ตุลาคม 2564
สอบภาษาอังกฤษ(สำหรับผู้สมัครสอบเท่านั้น)	วันเสาร์ที่ 16 ตุลาคม 2564
ประกาศผลสอบภาษาอังกฤษ	วันอังคารที่ 19 ตุลาคม 2564
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	วันพุธที่ 20 ตุลาคม 2564
สอบคัดเลือก (ข้อเขียนและสัมภาษณ์)	วันเสาร์ที่ 30 ตุลาคม 2564
ประกาศผลสอบคัดเลือก	วันอังคารที่ 9 พฤศจิกายน 2564
บันทึกข้อมูลรายงานตัวออนไลน์ และชำระเงิน ค่าลงทะเบียนเรียน	วันอังคารที่ 9 ถึง วันจันทร์ที่ 15 พฤศจิกายน 2564
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	ตามกำหนดการของคณะ (แจ้งให้ทราบในวันประกาศผลสอบ คัดเลือกขั้นสุดท้าย)
เปิดภาคเรียน (สำหรับภาคปกติ)	วันจันทร์ที่ 22 พฤศจิกายน 2564
(สำหรับภาคพิเศษ)	วันเสาร์ที่ 20 พฤศจิกายน 2564
หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม จะแจ้งให้ทราบผ่าน www.grad.rmutt.ac.th	

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ 13 สิงหาคม 2564

ประกาศ ณ วันที่ 13 สิงหาคม 2564

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมหมาย ผิวสอาด)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

**รายละเอียดการรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก
ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี**

1. หลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

คณะ/สาขาวิชา	แผนการ เรียน	ภาค		จำนวนรับ	เวลาเรียน
		ปกติ	พิเศษ		
3. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม					
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุษฎีบัณฑิต					
3.1 สาขาวิชาอาชีวศึกษา (รหัส 016)	2.1	/		5	จ-ศ
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต					
3.2 สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) (รหัส 017)	2.1		/	5	ส-อา

2. กำหนดการรับสมัคร

กิจกรรม	ระยะเวลา
รับสมัครผ่านระบบออนไลน์	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันอาทิตย์ที่ 10 ตุลาคม 2564
ชำระเงินค่าสมัครสอบผ่านธนาคาร	วันศุกร์ที่ 13 สิงหาคม – วันจันทร์ที่ 11 ตุลาคม 2564
สอบภาษาอังกฤษ(สำหรับผู้สมัครสอบเท่านั้น)	วันเสาร์ที่ 16 ตุลาคม 2564
ประกาศผลสอบภาษาอังกฤษ	วันอังคารที่ 19 ตุลาคม 2564
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	วันพุธที่ 20 ตุลาคม 2564
สอบคัดเลือก (ข้อเขียนและสัมภาษณ์)	วันเสาร์ที่ 30 ตุลาคม 2564
ประกาศผลสอบคัดเลือก	วันอังคารที่ 9 พฤศจิกายน 2564
บันทึกข้อมูลรายงานตัวออนไลน์ และชำระเงินค่าลงทะเบียนเรียน	วันอังคารที่ 9 ถึง วันจันทร์ที่ 15 พฤศจิกายน 2564
ปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่	ตามกำหนดการของคณะ (แจ้งให้ทราบในวันประกาศผลสอบคัดเลือกขั้นสุดท้าย)
เปิดภาคเรียน (สำหรับภาคปกติ)	วันจันทร์ที่ 22 พฤศจิกายน 2564
(สำหรับภาคพิเศษ)	วันเสาร์ที่ 20 พฤศจิกายน 2564

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม จะแจ้งให้ทราบผ่าน www.grad.rmutt.ac.th

3. คุณสมบัติของผู้สมัคร

3	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม		- เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท - ผู้เข้าศึกษาจะต้องมีประสบการณ์ในการทำงานอย่างน้อย 3 ปี ถ้าไม่มีประสบการณ์ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ในสาขาอื่นๆ จะต้องศึกษาเพิ่มเติมเพื่อปรับพื้นฐาน โดยไม่นับจำนวนหน่วยกิต ในรายวิชา 02-200-900 ปรัชญาอาชีวศึกษาและเทคนิคศึกษา และต้องมีผลการเรียนผ่านเกณฑ์ในระดับ 5 (สอบผ่าน) - ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท ในสาขาอื่นๆ แต่มีประสบการณ์ในการจัดการศึกษาทางด้านอาชีวศึกษาหรือเทคนิคศึกษา สามารถเทียบโอนประสบการณ์ในรายวิชา 02-200-900 ปรัชญาอาชีวศึกษาและเทคนิคศึกษาได้ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร - คุณสมบัติอื่นๆ เป็นไปตามประกาศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ซึ่งจะประกาศให้ทราบเป็นปีๆ ไป
	(แบบ 2.1)		
	016	สาขาวิชาอาชีวศึกษา	
017	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	เป็นผู้สำเร็จการศึกษาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต อุตสาหกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ วิศวกรรมวัดคุม วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมการผลิต วิศวกรรมอุตสาหการ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยความเห็นชอบของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และมีผลสอบภาษาอังกฤษตามประกาศของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษระดับบัณฑิตศึกษา (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559	

4. รายละเอียดการสอบคัดเลือกของแต่ละสาขาวิชา

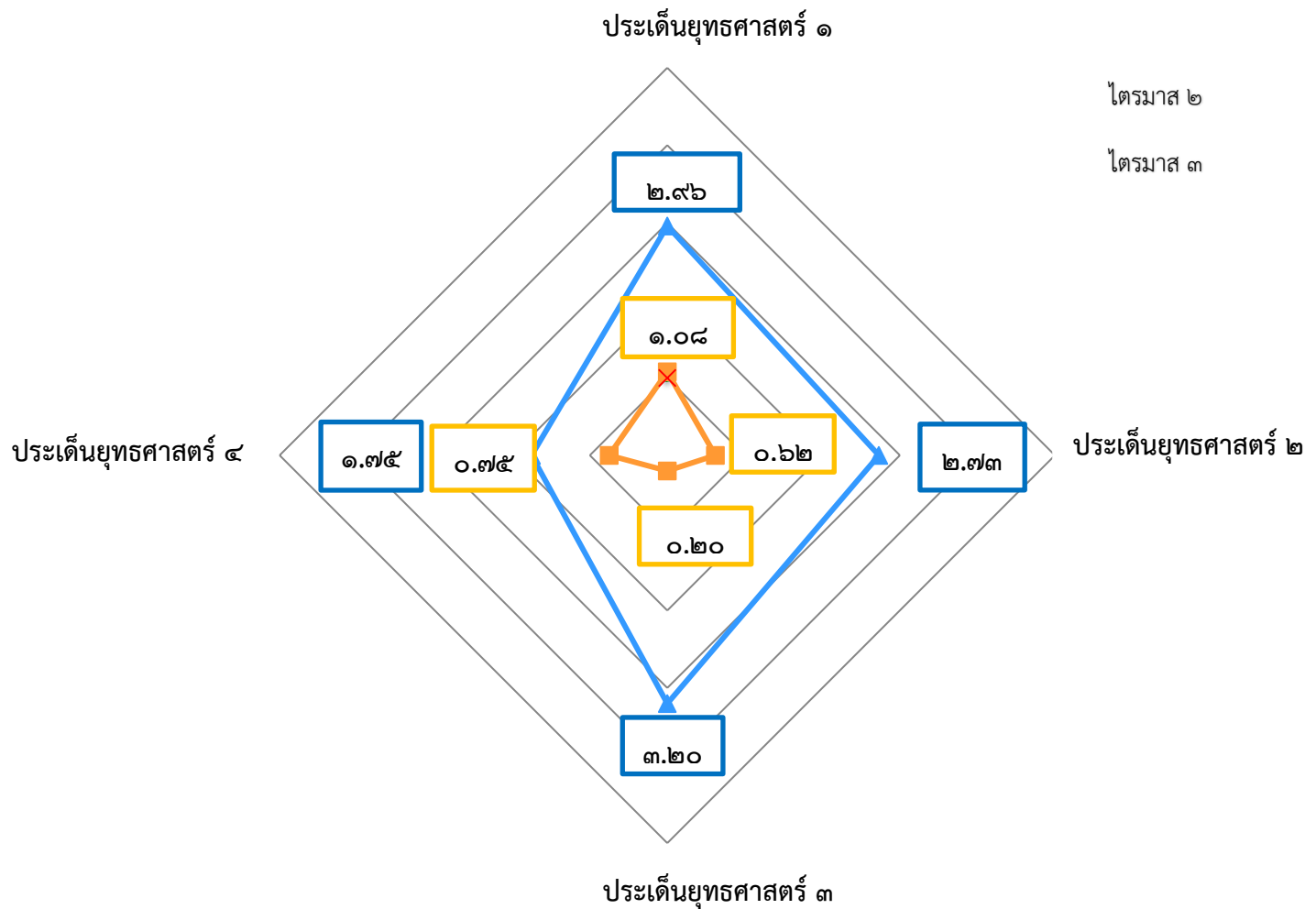
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์ (แนวข้อสอบ : โดยการนำเสนอหัวข้อการวิจัย)
ครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุสิตบัณฑิต			
016	สาขาวิชาอาชีวศึกษา	ปกติ	
017	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ)	พิเศษ	สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์

5. รายละเอียดค่าใช้จ่าย (ตลอดหลักสูตร)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมดุสิตบัณฑิต			
016	สาขาวิชาอาชีวศึกษา (แบบ 2.1)	287,500 บาท	-
017	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ) (แบบ 2.1)	-	346,000 บาท

๔.๑๒ รายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๓ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ – ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔)

งานแผนงานและงบประมาณ ขอสรุปรายงานผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR) ของแผนปฏิบัติการประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ ไตรมาส ๓ (ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ – ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๔) แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์ทั้ง ๔ ด้าน จำนวนทั้งสิ้น ๓๐ ตัวชี้วัด บรรลุเป้าหมาย ๑๒ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๔๐ ไม่บรรลุเป้าหมาย (อยู่ระหว่างดำเนินการ) ๑๘ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๖๐



ประเด็นยุทธศาสตร์	ตัวชี้วัด	ผลการดำเนินงาน		ผู้กำกับดูแล
		บรรลุเป้าหมาย	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๑. ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม	๑๑	๔ (๓๖.๓๖%)	๗ (๖๓.๖๔%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนา นักศึกษา
๒. Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรค์นวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และอุตสาหกรรม	๕	๒ (๔๐%)	๓ (๖๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
๓. Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่า ด้านศิลปวัฒนธรรม	๕	๓ (๖๐%)	๒ (๔๐%)	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รองคณบดีฝ่ายพัฒนา นักศึกษา
๔. Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม	๙	๓ (๓๓.๓๓%)	๖ (๖๖.๖๗%)	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน
รวม	๓๐	๑๒ (๔๐%)	๑๘ (๖๐%)	

รายละเอียดผลการดำเนินงานตามผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key - Results - KR)
แยกตามประเด็นยุทธศาสตร์

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการ ดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✕ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ : ยกระดับกำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรม					
O๑ : ผลิตและพัฒนากำลังคนด้านครูวิชาชีพ บุคลากรทางการศึกษา และนักเทคโนโลยี ด้วยนวัตกรรมที่ สร้างสรรค์ เพื่อยกระดับ ขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ					
KR ๑.๑	นักศึกษาที่ผ่านมาตรฐานสมรรถนะระดับชาติและ นานาชาติ				
	๑.๑.๑ นักศึกษามีสมรรถนะด้านดิจิทัลขั้นพื้นฐาน ตามมาตรฐาน IC๓ หรือเทียบเท่า หรือสูงกว่า	ร้อยละ	๘๐	๙๔.๔	✓
	๑.๑.๒ นักศึกษามีผลการทดสอบ TOEIC ตั้งแต่ ๔๕๐ คะแนนขึ้นไป หรือเทียบเท่า	ร้อยละ	๕๐	-	✕
	๑.๑.๓ นักศึกษาสอบผ่านสมรรถนะวิชาชีพตาม หลักสูตรที่กำหนด	ร้อยละ	๑๐๐	๙๓.๖๘	✕
	๑.๑.๔ นักศึกษามีผลสอบสมรรถนะจาก หน่วยงานภายนอก หรือเทียบเท่า (กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน - ช่างเครื่องกล /ช่างไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ / ช่างอุตสาหกรรม /ช่างก่อสร้าง ระดับ ๑ และสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ)	ร้อยละ	๒๐	-	✕

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๑.๒	นักศึกษาเข้าสู่กระบวนการบ่มเพาะเตรียมความพร้อมเป็นผู้ประกอบการ หรือได้รางวัลด้านผู้ประกอบการ (Startup Awards)	คน	๕๐	-	✗
KR ๑.๓	นักศึกษา หรือบัณฑิต (จบการศึกษาไม่เกิน ๕ ปี) ที่เป็นผู้ประกอบการ/อาชีพอิสระ ในสาขาวิชาชีพของตนเอง	ร้อยละ	๕	๖.๑๓	✓
KR ๑.๔	หลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ (Technological/ Innovation- Driven Entrepreneurial Education)				
	๑.๔.๑ จำนวนหลักสูตร ด้าน Digital Technology & Economy ที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ	๒๐	๑๕.๓๘	✗
KR ๑.๕	หลักสูตรบูรณาการ	หลักสูตร	๑	๑	✓
KR ๑.๖	หลักสูตร Credit Bank	หลักสูตร	๑	๑	✓
KR ๑.๗	การพัฒนาอาจารย์				
	๑.๗.๑ อาจารย์ได้รับการพัฒนาตามมาตรฐาน PSF/UK PSF	ร้อยละ	๒	-	✗
	๑.๗.๒ อาจารย์ที่ไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการหรือแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม/ชุมชน	ร้อยละ	๒๐	๑๔	✗
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : Research for TechEd Innovation : การวิจัยเพื่อสร้างสรรคนวัตกรรมทางการศึกษา เทคโนโลยี และ อุตสาหกรรม					
๐๒ : การพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ งานสร้างสรรค์และนวัตกรรม เพื่อยกระดับขีดความสามารถของทรัพยากรมนุษย์ สถานศึกษา และภาคอุตสาหกรรม					
KR ๒.๑	งานวิจัย นวัตกรรม ถูกนำไปใช้ประโยชน์ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ตอบโจทย์ท้าทายของประเทศ และพัฒนาชุมชนให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน	จำนวนผลงานวิจัย	๑๕	๑	✗
	๒.๑.๑ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Agro-food Innovation	จำนวนผลงานวิจัย	๓		
	๒.๑.๒ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Logistic Innovation	จำนวนผลงานวิจัย	๑		
	๒.๑.๓ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Digital Technology & Economy	จำนวนผลงานวิจัย	๓		
	๒.๑.๔ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Tourism & Creative Innovation	จำนวนผลงานวิจัย	๕		
	๒.๑.๕ จำนวนงานวิจัย นวัตกรรม ด้าน Health and Wellness	จำนวนผลงานวิจัย	๓		
KR ๒.๒	งานวิจัย งานสร้างสรรค์ และเทคโนโลยีพร้อมใช้ถูกนำไปสร้างมูลค่าเชิงพาณิชย์ให้กับภาคการผลิตหรือบริการหรือภาคธุรกิจ	จำนวนผลงานวิจัย	๓	๑	✗

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๒.๓	ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ หรืองานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับนานาชาติ SCOPUS /SJR / ISI และ ระดับชาติ TCI ๑ / TCI ๒	จำนวน ผลงานวิจัย	๕๐	๒๒	✗
KR ๒.๔	จำนวนผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับเลขที่คำขอ/เลขที่สิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร หรือ บัญชีนวัตกรรมที่คณะกรรมการตรวจสอบคุณสมบัติผลงานนวัตกรรมที่ขอขึ้นทะเบียนบัญชีนวัตกรรมไทยอนุมัติ และจัดส่งข้อมูลให้สำนักงานงบประมาณแล้ว	จำนวน ผลงานวิจัย	๓	๓	✓
KR ๒.๕	งบประมาณวิจัยจากหน่วยงานภายนอก (PPP, Industry, Groverment)	ล้านบาท	๙	๑๖.๖๔	✓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : Social and Culture Enhance by Innovation : การบริการวิชาการและเพิ่มคุณค่าด้านศิลปวัฒนธรรมด้วยนวัตกรรม					
O๓ : การสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจสังคมท้องถิ่น และเพิ่มคุณค่าทางด้านศิลปวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้วยนวัตกรรม					
KR ๓.๑	พัฒนากำลังคน (Re-skill, Up-Skill, New-Skill) ที่ตอบโจทย์อุตสาหกรรมเป้าหมายและ EEC				
	๓.๑.๑ จำนวนหลักสูตร Re-skill, Up-skill, New-skill ที่พัฒนา กำลังคน ในอุตสาหกรรมเป้าหมาย และ EEC	หลักสูตร	๔	-	✗
	๓.๑.๒ จำนวนคนที่ได้รับการพัฒนาหรือมาใช้บริการ (เรียน, อบรม, ใช้ห้อง LAB, ให้อาชีพ)	คน	๑๐๐	๒๐	✗
KR ๓.๒	ชุมชนเป้าหมาย หรือชุมชนที่มีความร่วมมือได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น	ชุมชน	๑	๑	✓
KR ๓.๓	รายได้จากการบริการวิชาการ	ล้านบาท	๑๐	๒๑.๔๗	✓
KR ๓.๔	ศิลปวัฒนธรรมที่ได้รับการสืบสาน สร้างสรรค์และพัฒนา ให้มีคุณค่า มูลค่าเชิงนวัตกรรม หรือเชิงพาณิชย์	เรื่อง	๑	๑	✓
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ : Innovative Management : การบริหารจัดการด้วยนวัตกรรม					
O๔ : การใช้นวัตกรรม และเทคโนโลยีในการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน					
KR ๔.๑	กระบวนการที่สร้างคุณค่า	กระบวนการ	๒	๒	✓
KR ๔.๒	ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)	ร้อยละ	๙๕	-	✗
KR ๔.๓	บุคลากรได้รับการพัฒนาสมรรถนะตามแผนพัฒนารายบุคคล (IDP)	ร้อยละ	๘๕	-	✗
KR ๔.๔	ผู้บริหารระดับต้น ระดับกลาง ระดับสูง ได้รับการพัฒนาทักษะเชิงบริหารจัดการ อย่างน้อยคนละ ๑ ครั้งต่อปี	ร้อยละ	๘๕	-	✗
KR ๔.๕	ความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม (University- Industry Linkage)	กิจกรรม	๑	๑	✓
KR ๔.๖	รายได้นอกเหนือจากการจัดการศึกษาเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	๑๐	๕๓.๐๓	✓

KR ลำดับที่	ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results –KR)	ค่าเป้าหมายการดำเนินงาน ประจำปี ๒๕๖๓		ผลการดำเนินงาน ไตรมาส ๒	✓ บรรลุเป้าหมาย ✗ ไม่บรรลุเป้าหมาย
		หน่วยนับ	จำนวน		
KR ๔.๗	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยในระดับสากล				
	๔.๗.๑ ระดับคณะ (แสดงผลจาก มทร.ธ.)	ระดับ	๕	-	✗
KR ๔.๘	การจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว				
	๔.๘.๑ ระดับคณะ (แสดงผลจาก มทร.ธ.)	ระดับ	๕	-	✗
KR ๔.๙	เตรียมความพร้อมสำหรับการเข้าสู่การจัดอันดับมหาวิทยาลัย THE Impact Ranking (THE หรือ Times Higher				
	๔.๙.๑ ระดับคณะ	ระดับ	๕	-	✗

มติที่ประชุม รับทราบ แจ้งผู้รับผิดชอบในการรายงานผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results-KR) ทบทวนผลการดำเนินงานไตรมาส ๓ เพื่อเตรียมความพร้อมในการรายงานผลการดำเนินงานในไตรมาส ๔ ต่อไป

๔.๑๓ รายงานการติดตามดูแลช่วยเหลือนักศึกษาติดเชื้อโรค COVID-๑๙ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ด้วย สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) ทำให้มีนักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมติดเชื้อโรค COVID-๑๙ สะสม จำนวน ๓๐ ราย รักษาหายแล้ว จำนวน ๒๐ ราย และอยู่ระหว่างการรักษา จำนวน ๑๐ ราย รายงานรายชื่อดังแนบ (ข้อมูล ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๔)

มติที่ประชุม รับทราบ

ตารางรายชื่อนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมติดเชื้อโรค COVID-๑๙

ลำดับที่	วันที่เข้ารับการรักษา	สิ้นสุดการรักษา	ชื่อ - นามสกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ
๑	๒๔ เม.ย. ๒๕๖๔	๗ พ.ค. ๒๕๖๔	นางสาวเสาวลักษณ์ พุสกุล	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	รักษาหายแล้ว
๒	๑๘ พ.ค. ๒๕๖๔	๓๑ พ.ค. ๒๕๖๔	นายตุลาการ ศรีกล่อม	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	รักษาหายแล้ว
๓	๒๘ มิ.ย. ๒๕๖๔	๑๑ ก.ค. ๒๕๖๔	นางสาวเพ็ญศิริรัตน์ สุธนะวิโรจน์	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	รักษาหายแล้ว
๔	๒ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๕ ก.ค. ๒๕๖๔	นางสาววลัยภรณ์ ไสสะอาด	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	รักษาหายแล้ว
๕	๕ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๘ ก.ค. ๒๕๖๔	นางสาวประดับพลอย โสมกำสด	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	รักษาหายแล้ว
๖	๘ ก.ค. ๒๕๖๔	๒๑ ก.ค. ๒๕๖๔	นางสาวพจนีย์ ไกรทองสุข	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	รักษาหายแล้ว
๗	๙ ก.ค. ๒๕๖๔	๒๒ ก.ค. ๒๕๖๔	นายธีรศักดิ์ เชียงสันเทียะ	วิศวกรรมอุตสาหการ	รักษาหายแล้ว
๘	๑๓ ก.ค. ๒๕๖๔	๒๖ ก.ค. ๒๕๖๔	นางสาวศิริพร แจ่มฟ้า	วิศวกรรมโยธา	รักษาหายแล้ว
๙	๑๖ ก.ค. ๒๕๖๔	๒๙ ก.ค. ๒๕๖๔	นางสาวอภิญญา ฤทธิธนสกุล	คอมพิวเตอร์ศึกษา	รักษาหายแล้ว
๑๐	๒๔ ก.ค. ๒๕๖๔	๖ ส.ค. ๒๕๖๔	นางสาวลลิตวดี เกริกชัย	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ	รักษาหายแล้ว
๑๑	๒๗ ก.ค. ๒๕๖๔	๙ ส.ค. ๒๕๖๔	นายชนน จันทะโชติ	วิศวกรรมไฟฟ้า	รักษาหายแล้ว
๑๒	๒๘ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๐ ส.ค. ๒๕๖๔	นางสาวศศิวรรณ สุระ	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ	รักษาหายแล้ว
๑๓	๒๘ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๐ ส.ค. ๒๕๖๔	นางสาวนวิรัตน์ แม้นพยัคฆ์	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ	รักษาหายแล้ว
๑๔	๒๘ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๐ ส.ค. ๒๕๖๔	นายประเสริฐ ฮาชัน	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ	รักษาหายแล้ว
๑๕	๒๙ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๑ ส.ค. ๒๕๖๔	นางสาวมินตรา ลำสัน	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	รักษาหายแล้ว
๑๖	๓๐ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๒ ส.ค. ๒๕๖๔	นางสาวพัชรสรณ์ สันตินิภานนท์	เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	รักษาหายแล้ว
๑๗	๓๑ ก.ค. ๒๕๖๔	๑๓ ส.ค. ๒๕๖๔	นางสาวศานันธินีย์ ปานมี	เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	รักษาหายแล้ว
๑๘	๑ ส.ค. ๒๕๖๔	๑๔ ส.ค. ๒๕๖๔	นางสาวพัชรี ทองกล้า	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ	รักษาหายแล้ว
๑๙	๔ ส.ค. ๒๕๖๔	๑๗ ส.ค. ๒๕๖๔	นายจิรติภักดิ์ ปัดภัย	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	รักษาหายแล้ว
๒๐	๔ ส.ค. ๒๕๖๔	๑๘ ส.ค. ๒๕๖๔	นายนพดล เจริญพร	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	รักษาหายแล้ว
๒๑	๕ ส.ค. ๒๕๖๔		นางสาวจิราภา มะลิวัลย์	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	รักษาที่ Hospitel (ภายใต้การดูแลของโรงพยาบาลนวมินทร์ ๙)
๒๒	๘ ส.ค. ๒๕๖๔		นางสาวประกายเพชร มั่นถิ่น	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ	รักษาตัวที่บ้านของนักศึกษา (หมู่บ้านเอ็มพี)
๒๓	๑๐ ส.ค. ๒๕๖๔		นายดอรรถ สันติพงษ์สกุล	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	รักษาตัวที่โรงพยาบาลสนาม อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ

ตารางรายชื่อนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมติดเชื้อโรค COVID-๑๙ (ต่อ)

ลำดับที่	วันที่เข้ารับการรักษา	สิ้นสุดการรักษา	ชื่อ - นามสกุล	สาขาวิชา	หมายเหตุ	ลำดับที่
๒๔	๑๑ ส.ค. ๒๕๖๔		นางสาวเมษิตรา	ทองแดง	วิศวกรรมเครื่องกล	รักษาตัวที่โรงพยาบาลสนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๒๕	๑๖ ส.ค. ๒๕๖๔		นายปฏิภาณ	สีหะวงษ์	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	กักตัว ณ หอพักฝึกอบรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๒๖	๑๖ ส.ค. ๒๕๖๔		นายกิตติพิพัฒน์	สุนทรินพรัตน์	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	รักษาตัวที่บ้านของนักศึกษา (ม.พรธิสาร ๕) ต.คลองเจ็ด อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี
๒๗	๑๖ ส.ค. ๒๕๖๔		นายกฤษสยาม	โสนายะ	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	รักษาตัวที่บ้านของนักศึกษา คลอง ๑๔ อ.ธัญบุรี จ.ปทุมธานี
๒๘	๑๖ ส.ค. ๒๕๖๔		นายชัยภัทร	กลีนปราภว	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	รักษาตัวที่บ้านเช่าของนักศึกษา (หมู่บ้านพรธิสาร)
๒๙	๑๖ ส.ค. ๒๕๖๔		นายพีระพงษ์	บุญสมาน	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	รักษาตัวที่บ้านเช่าของนักศึกษา (หมู่บ้านพรธิสาร)
๓๐	๑๖ ส.ค. ๒๕๖๔		นายกนกพล	ดงเย็น	เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	รักษาตัวที่บ้านของนักศึกษา (ตชด. คลองห้า) ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

ข้อมูล ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๔

๔.๑๔ ทุนการศึกษา (ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษาและทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนพัฒนานักศึกษา ครั้งที่ ๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้อนุมัติจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ ให้แก่นักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ โดยคณะกรรมการสรรหาและคัดเลือก ได้รับจัดสรรเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ จำนวนเงิน ๑,๖๔๔,๕๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน) โดยจำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร แบ่งออกเป็น ๒ แหล่งทุนดังนี้

๑. ได้รับจัดสรรจากเงินกองทุนพัฒนานักศึกษา (ทุนการศึกษา) จำนวน ๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดพันบาทถ้วน)

๒. ได้รับจัดสรรจากเงินบริจาคจากคุณทองมา วิจิตรพงศ์พันธุ์ (ประธานกรรมการบริหารและประธานเจ้าหน้าที่บริหารกลุ่ม บริษัท พุกखा โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) จำนวน ๑๓๗,๕๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) อนึ่งนักศึกษาที่ได้รับทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์ จะได้รับสิทธิพิเศษในการพิจารณาเข้าร่วมฝึกงานหรือทำงานกับบริษัท พุกखा โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)

ลำดับที่	ชื่อทุนการศึกษา	จำนวนเงิน
๑	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา	๑,๕๐๗,๐๐๐ บาท
๒	ทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์	๑๓๗,๕๐๐ บาท
จำนวนเงิน		๑,๖๔๔,๕๐๐ บาท

ในการนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จึงได้จัดประชุมพิจารณาทุนการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖4 ตามมติที่ประชุมให้ทางหลักสูตรฯ ดำเนินการสัมภาษณ์นักศึกษาผู้สมัครขอรับทุนการศึกษา และให้พิจารณาคัดเลือกนักศึกษาผู้สมควรได้รับทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์ หลักสูตรละ ๑ คน เมื่อดำเนินการสัมภาษณ์เรียบร้อยแล้วให้ส่งผลการพิจารณาผู้สมควรได้รับทุนการศึกษายังฝ่ายพัฒนานักศึกษา เพื่อดำเนินการขออนุมัติเบิกทุนการศึกษายังกองพัฒนานักศึกษา ทั้งนี้ ฝ่ายพัฒนานักศึกษาได้ดำเนินการส่งเรื่องเบิกจ่ายแล้วจำนวนทั้งสิ้น 3 ครั้ง ดังนี้

ครั้งที่	นักศึกษาที่ได้รับทุน (คน)	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	๑ คน	๑๖,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
๒	๖๔ คน	๓๗๘,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
	๖ คน	๖๐,๐๐๐ บาท	ทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์
๓	๑๑๑ คน	๕๘๒,๐๐๐ บาท	ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษา
	๕ คน	๕๐,๐๐๐ บาท	ทุนวิจิตรพงศ์พันธุ์
รวม	๑๘๗ คน	๑,๐๘๖,๐๐๐ บาท	

ข้อมูล ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔

โดยจำแนกข้อมูลการเบิกจ่ายเงินทุนการศึกษา (ทุนกองทุนพัฒนานักศึกษาและทุนวิจัยทรัพย์สิน) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เป็นรายหลักสูตร ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	สาขาวิชา	จำนวน	จำนวนเงิน
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๑๘ คน	๑๑๒,๐๐๐ บาท
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๘ คน	๔๘,๐๐๐ บาท
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๑๓ คน	๙๖,๐๐๐ บาท
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ / สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	๑๑ คน	๖๐,๐๐๐ บาท
๕	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๗ คน	๑๒๐,๐๐๐ บาท
๖	สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	๓๑ คน	๑๔๒,๐๐๐ บาท
๗	สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา / คอมพิวเตอร์ศึกษา	๖ คน	๕๐,๐๐๐ บาท
๘	สาขาวิชาวัตกรรมการเรียนรู้และเทคโนโลยีสารสนเทศ / เทคโนโลยีสารสนเทศการศึกษา	๒๕ คน	๑๕๒,๐๐๐ บาท
๙	สาขาวิชาเทคโนโลยีบริหารงานก่อสร้าง/วิศวกรรมโยธา	๑๖ คน	๗๐,๐๐๐ บาท
๑๐	สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิต	๕ คน	๔๒,๐๐๐ บาท
๑๑	สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	๐ คน	๐ บาท
๑๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (ปกติ+เทียบโอน)	๒๗ คน	๑๙๔,๐๐๐ บาท
รวมจำนวนทั้งสิ้น		๑๘๗ คน	๑,๐๘๖,๐๐๐ บาท

*****หมายเหตุ***** สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะยังไม่ส่งเรื่องขออนุมัติเบิกทุนการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๑๕ รายงานผลการดำเนินการบริหารความเสี่ยง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

สรุปเรื่อง ตามที่คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ดำเนินการบริหารความเสี่ยง ตามแผนบริหารความเสี่ยง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น โดยสรุปได้ดังนี้

๑. ความเสี่ยงเรื่อง “คุณภาพการจัดการศึกษา: อัตราการลาออกกลางคันของนักศึกษามีสถิติสูงขึ้น”
๒. วัตถุประสงค์ เพื่อให้จำนวนอัตราการพ้นสภาพของนักศึกษาลดน้อยลงจากปีที่ผ่านมา อย่างน้อยร้อยละ 5

๓. **ผลประโยชน์ความเสี่ยง** พบว่า ปัจจัยเสี่ยงที่มีโอกาสเกิดขึ้นและส่งผลกระทบสูงสุด ที่จะต้องนำมาดำเนินการจัดการความเสี่ยง คือ

- 1) **ชั้นกระบวนการ** เรียนการสอน ส่งผลให้เกิดความเสี่ยง ในอัตราการลาออกกลางคัน ของนักศึกษามีสถิติสูงขึ้นทุกปี โดยเกิดจากปัจจัยเสี่ยง
- 2) **ชั้นกระบวนการ** กำกับดูแลนักศึกษา ส่งผลให้เกิดความเสี่ยง ในการกำกับดูแลของอาจารย์ที่ปรึกษา /การช่วยเหลือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่ทั่วถึงนักศึกษา

๔. **แผนบริหารความเสี่ยง**

- 1) กระบวนการกำกับดูแลนักศึกษา กำหนดการจัดการความเสี่ยง ดังนี้
 - กำหนดให้อาจารย์ที่ปรึกษาและหลักสูตร กำกับ ดูแลนักศึกษาในความรับผิดชอบ รวมถึงสำรวจความต้องการจำเป็นของนักศึกษาอย่างเป็นระยะ เพื่อให้ความช่วยเหลือนักศึกษาได้ทันทั่วถึง
 - ส่งต่อข้อมูลข่าวสารต่างๆ ไปยังนักศึกษาโดยผ่านหลักสูตรโดยตรง
 - ให้มีช่องทางสื่อสารกับผู้ปกครอง
- 2) **ชั้นกระบวนการ** กำกับดูแลนักศึกษา กำหนดการจัดการความเสี่ยง ดังนี้
 - กำหนดให้หลักสูตรดูแลนักศึกษาและเตรียมความพร้อมให้แก่นักศึกษาเข้าใหม่โดยการปรับพื้นฐานให้นักศึกษา ก่อนเข้าศึกษา
 - ให้ความรู้ความเข้าใจแก่อาจารย์ที่ปรึกษา โดยเฉพาะอาจารย์ใหม่ในการดูแลนักศึกษา
 - ความพร้อมของผู้สอนและนักศึกษาโดยเฉพาะสถานการณ์โควิด ทั้งทางด้านการเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์ และ การดูแลรักษาสุขภาพ การให้บริการข่าวสารในการขอรับทุนต่างๆ รวมถึงการช่วยเหลือนักศึกษาอย่างทันทั่วถึง
 - จัดทำระบบข้อมูลนักศึกษาออก กลางคัน ที่เป็นข้อมูลปัจจุบัน รายงานผู้บริหารทราบอย่างต่อเนื่อง

๕. **ผลติดตาม การบริหารความเสี่ยง** คณะกรรมการบริหารความเสี่ยง เสนอให้คณะกรรมการบริหาร คณะ ประกอบด้วย คณบดี รองคณบดี หัวหน้าภาควิชา เป็นคณะกรรมการติดตามการดำเนินงานตามแผนบริหารความเสี่ยง โดยกำหนดไว้ 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 เดือน พฤษภาคม 2564 และ ครั้งที่ 2 เดือนมิถุนายน-กรกฎาคม 2564 และกำหนดให้มีการนำเสนอรายงานผลการติดตามในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะ โดยมีคณบดีเป็นประธานการติดตาม โดยพบว่า ชั้นกระบวนการกำกับดูแลนักศึกษา ยังมีความเสี่ยงเหลืออยู่ในประเด็น การกำกับดูแลนักศึกษาในกรณีผลการเรียนต่ำกว่าเกณฑ์ เพื่อไม่ให้ป็นสาเหตุหลักในการพ้นสภาพของนักศึกษา โดยคณะกรรมการติดตามได้ให้ข้อเสนอแนะแนวทาง/วิธีการป้องกันแก้ไขได้ไว้ดังนี้

- ๑) ควรกำหนดให้อาจารย์ที่ปรึกษา/อาจารย์ผู้สอน/หลักสูตร/สาขาวิชา ให้ความรู้ความเข้าใจแก่นักศึกษาเกี่ยวกับการวางแผนการเรียนก่อนเปิดภาคเรียน
- ๒) กำกับ ดูแล และติดตาม ให้คำปรึกษา แก่นักศึกษาที่มีผลการเรียนต่ำโดยเฉพาะหรือเป็นพิเศษ

แบบรายงานความเสี่ยงที่เหลืออยู่จากการบริหารความเสี่ยง						
ชื่อหน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม						
ประจำปีการศึกษา 2563 (1 กรกฎาคม 2563 ถึง 30 มิถุนายน 2564)						
ประเด็นยุทธศาสตร์	: การผลิตและพัฒนากำลังคนด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีขั้นสูงรองรับอุตสาหกรรมชาติ					
แผนงาน/โครงการ	: อุดมการณ์การถ่ายทอดองค์ความรู้แก่นักศึกษามีผลดีสู่ชั้น					
วัตถุประสงค์	: เพื่อให้จำนวนอัตราการเพิ่มสภาพของนักศึกษาที่ลดลงจากปีที่ผ่านมา อย่างน้อยร้อยละ 5					
ขั้นตอน	ความเสี่ยงที่เหลืออยู่	การจัดการความเสี่ยง	ผู้รับผิดชอบ	ปัญหาอุปสรรค	แนวทาง/วิธีป้องกันแก้ไข	หมายเหตุ
กระบวนการกำกับดูแลนักศึกษา	การกำกับดูแลนักศึกษาในการเรียนการสอนต่ำกว่าเกณฑ์ เพื่อไม่ให้เป็นสาเหตุหลักในการเพิ่มสภาพของนักศึกษา	-กำหนดให้อาจารย์ที่ปรึกษา ติดตามผลการเรียนของนักศึกษาอย่างเป็นระยะ เพื่อให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาในการวางแผนการเรียน จนสามารถสำเร็จ การศึกษาด้านหลักสูตร	อาจารย์ที่ปรึกษา/ หลักสูตร/ สาขาวิชา	-นักศึกษาขาดการคิดต่อ/ไม่เข้าเรียน/ไม่วางแผนการเรียน -อาจารย์ที่ปรึกษาไม่ติดตามนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง	-กำหนดให้อาจารย์ที่ปรึกษา/อาจารย์ผู้สอน/หลักสูตร/สาขาวิชา ให้ความรู้ความเข้าใจแก่นักศึกษาเกี่ยวกับการวางแผนการเรียนก่อนเปิดภาคเรียน -กำกับ ดูแล และติดตาม ให้คำปรึกษา แก่นักศึกษาที่มีผลการเรียนต่ำ โดยเฉพาะหรือเป็นพิเศษ	-

จากการดำเนินการบริหารความเสี่ยงในปีการศึกษา 2563 พบว่า ภายหลังการบริหารความเสี่ยงทำให้ตัวชี้วัดความเสี่ยง และผลกระทบที่เกิดจากความเสี่ยงในภาพรวมลดลงจากปีที่ผ่านมา (ปีการศึกษา 2562) คิดเป็นร้อยละ 5.22 (บรรลุตามวัตถุประสงค์ของแผนการบริหารความเสี่ยง)

มติที่ประชุม รับทราบ และให้คณะกรรมการพิจารณา กำหนดประเด็นความเสี่ยง วิเคราะห์ ประเมินความเสี่ยง เพื่อลดความเสี่ยงให้ครอบคลุมทุกพันธกิจ โดยเฉพาะความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการ การจัดหารายได้จากผลกระทบจากการเข้าสู่การออกนอกระบบในอนาคต

๔.๑๖ รายงานผลการคำนวณต้นทุนต่อหน่วยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓

งานบัญชี ขอรายงานผลการคำนวณต้นทุนต่อหน่วยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมมีค่าใช้จ่ายตามพันธกิจหลัก ค่าใช้จ่ายทางตรง เมื่อจำแนกพันธกิจหลักส่วนใหญ่เป็นค่าใช้จ่ายด้านการเรียนการสอน ค่าใช้จ่ายด้านวิจัย จำนวนนักศึกษาเทียบเท่า (FTES.) มีจำนวน ๒,๒๘๐.๓๘ ตามรายละเอียดดังเอกสารแนบ

มติที่ประชุม รับทราบ และมอบงานบัญชี จัดทำให้ทำรายงานผลการคำนวณต้นทุนต่อหน่วยของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ เพื่อบริการตรวจสอบประกันคุณภาพระดับคณะ และเป็นแนวทางในการบริหารจัดการรายหลักสูตรต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ พิจารณาข้อเสนอแนะจากผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ระดับหลักสูตร

ตามที่คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ได้ดำเนินการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ ให้กับหลักสูตรของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน ๒๑ หลักสูตร เมื่อระหว่างวันที่ ๑-๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ แล้วเสร็จไปเป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น คณะกรรมการตรวจประเมินฯ ได้ให้ข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงและพัฒนาให้แก่หลักสูตร โดยงานประกันคุณภาพได้ดำเนินการวิเคราะห์ ข้อเสนอแนะฯ ในภาพรวม เพื่อให้คณะกรรมการประจำคณะรับทราบและพิจารณาให้ข้อเสนอแนะแนวทางในการ ส่งเสริม สนับสนุน และวางแผนการพัฒนาปรับปรุงการบริหารคุณภาพตามองค์ประกอบของการประกันคุณภาพ หลักสูตรให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้นต่อไป ดังนี้

จุดเด่นของหลักสูตรระดับปริญญาตรี

ลำดับ	จุดเด่น	ความถี่
๑	บัณฑิตของหลักสูตรเป็นที่ต้องการในภาคอุตสาหกรรมและตลาดแรงงานเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต ซึ่งแสดงจากอัตราการได้งานทำสูง	๗
๒	คุณภาพอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอยู่ในเกณฑ์ที่ดี ทั้งคุณวุฒิและผลงานทางวิชาการ	๕
๓	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรมีคุณภาพสูงดังเห็นได้จากผลงานวิจัยที่มีการตีพิมพ์เผยแพร่จำนวนมากและสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดของระดับปริญญาตรี	๔
๔	มีการบูรณาการ การจัดการเรียนการสอน ที่สามารถตอบสนองต่อความต้องการของชุมชน	๓
๕	มีกระบวนการประชาสัมพันธ์เชิงรุกที่ดี การสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตรให้แก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง การศึกษาต่อ ทำให้เข้าถึงกลุ่มเป้าหมายได้เพิ่มขึ้น ทำให้มีจำนวนนักศึกษาเป็นไปตามแผน รับทุกหลักสูตร มีการปรับปรุงเครื่องมือการสัมภาษณ์นักศึกษาใหม่ที่สอดคล้องกับสมรรถนะของบัณฑิตในหลักสูตร จนสามารถนำไปใช้เป็นต้นแบบให้กับหลักสูตรอื่น	๓
๖	หลักสูตรมีโครงการเตรียมความพร้อมโดยการจัดโครงการเตรียมความพร้อมนักศึกษาใหม่ (hands on) โดยเน้นการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ และเป็นหลักสูตรที่ตอบสนองผู้เรียนที่มาจากภาคอุตสาหกรรมได้	๒
๗	หลักสูตรมีครุภัณฑ์ สื่อการสอนที่ทันสมัยให้นักศึกษาและอาจารย์ผู้สอนใช้ สำหรับการเรียน การสอน รวมถึงมีแนวทางในการแก้ปัญหาให้นักศึกษามีวิสัยทัศน์ในช่วงสถานการณ์โควิด	๒
๘	มีกระบวนการจัดกิจกรรมให้นักศึกษาออกไปศึกษาดูงาน หรือจัดวิทยากรมาบรรยายพิเศษให้นักศึกษาเข้าใจเกี่ยวกับวิชาชีพ รวมถึงการสนับสนุนนักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันและเผยแพร่ผลงาน เพื่อสร้างชื่อเสียงให้หลักสูตร	๒

ลำดับ	จุดเด่น	ความถี่
๙	หลักสูตรมีความทันสมัย และตอบโจทย์แนวทางการพัฒนาประเทศ และมีหลักสูตรนำร่องในการทำ credit bank ของมหาวิทยาลัย	๒
๑๐	หลักสูตรได้จัดทำเครือข่ายสังคมออนไลน์โดยใช้ Application LINE สำหรับสื่อสารนักศึกษาและผู้ปกครอง เพื่อใช้ในการแจ้งข่าวสาร ในสถานการณ์เร่งด่วน และแก้ปัญหาได้ทันเหตุการณ์	๑

จุดที่ควรพัฒนาของหลักสูตรระดับปริญญาตรี

ลำดับ	จุดที่ควรพัฒนา	ความถี่
๑	ควรส่งเสริมและดำเนินการในการพัฒนาผลงานทางวิชาการที่มีคุณภาพพร้อมในการเสนอขอตำแหน่งทางวิชาการ	๙
๒	ควรส่งเสริมให้อาจารย์ทุกท่านมีการตีพิมพ์ผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่องทั้งเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ เพื่อให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร โดยมีการวางแผนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในภาพรวมของทั้งหลักสูตร และยกระดับการตีพิมพ์ ให้อยู่ในฐานที่สูงขึ้น	๗
๓	ควรจัดหางบประมาณ หรือ จัดเตรียมสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพิ่มเติมให้เพียงพอเพื่อรองรับช่วงสถานการณ์โควิด	๖
๔	ควรวิเคราะห์ข้อมูลนักศึกษาเพื่อเพิ่มอัตราการคงอยู่และอัตราการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาให้สูงขึ้น	๕
๕	หลักสูตรควรวางแผนในการจัดกิจกรรมเสริมทักษะให้นักศึกษาให้ครบทุกด้านในศตวรรษที่๒๑ และต้องสอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของหลักสูตร โดยเฉพาะการพัฒนาสมรรถนะนักศึกษาให้เป็นนวัตกรรม	๕
๖	ควรมีแนวทางการเลือกรายวิชาที่นำมาทวนสอบผลสัมฤทธิ์ที่หลากหลาย และควรมีการแจ้งผลการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ในรายวิชาต่าง ๆ ให้กับอาจารย์ผู้สอนได้รับทราบและนำไปปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผู้เรียนในรายวิชาต่อไป รวมถึงควรมีการนำผลประเมินระดับรายวิชาของนักศึกษามาวิเคราะห์ร่วมกันและหาแนวทางแก้ไข	๔
๗	หลักสูตรควรมีการสำรวจเพิ่มเติมในหัวข้อประเด็นคำถามที่เกี่ยวข้องกับความคาดหวังของผู้ใช้บัณฑิต เพื่อให้ได้มาซึ่งคุณลักษณะของบัณฑิตที่สถานประกอบการต้องการ โดยนำข้อมูลไปใช้ในการปรับปรุงหลักสูตร กระบวนการจัดการเรียนการสอน และกิจกรรมพัฒนานักศึกษา	๓
๘	ควรปรับปรุงรายการประเมิน ในแบบวัดความพึงพอใจของนักศึกษาและอาจารย์ ให้เป็นประเด็นประเมินเฉพาะรายการเพื่อให้ผลสะท้อน กลับมา ปรับปรุง พัฒนาได้ตรงประเด็น	๓

ลำดับ	จุดที่ควรพัฒนา	ความถี่
๙	ควรมีการวิเคราะห์ประสิทธิผลของช่องทางในการรับนักศึกษาในแต่ละช่องทาง เพื่อนำผลการวิเคราะห์ที่ได้มาใช้ในการปรับปรุงกระบวนการรับนักศึกษาในช่องทางต่าง ๆ ต่อไป รวมถึงควรคำนึงถึงสัดส่วนอาจารย์ : นักศึกษา ให้เหมาะสม (๑:๒๕) เพื่อให้สามารถดูแลนักศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ	๒
๑๐	หลักสูตรควรมีการพิจารณาถึงการออกแบบระบบหรือการกำหนดเกณฑ์ที่เหมาะสม และมีการประเมินผลและทบทวน ให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ในการผลิตบัณฑิตของหลักสูตร ตลอดจนผลลัพธ์การเรียนรู้ที่นักศึกษาได้รับ	๑
๑๑	ควรพัฒนารูปแบบการจัดการเรียน การสอน ทั้งภาคทฤษฎี และปฏิบัติ เพื่อแก้ปัญหาการจัดการเรียนการสอนในสถานการณ์ปกติใหม่ (New Normal)	๑
๑๒	ควรมีการกำหนดแผนและกำกับติดตามการพัฒนาศักยภาพของอาจารย์รายบุคคล	๑

จุดเด่นของหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

ลำดับ	จุดเด่น	ความถี่
๑	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรมีผลงานวิจัย ตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัย ผลงานทางวิชาการ จำนวนมาก และมีค่าคะแนนอยู่ในระดับสูง	๖
๒	หลักสูตรมีการบริหารจัดการตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร มีการปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยนำข้อคิดเห็นจาก ผู้ที่เกี่ยวข้องเข้ามาบูรณาการในหลักสูตรด้วย มีการออกแบบหลักสูตรและสาระรายวิชาในรูปแบบของที่ทันสมัย มีการวางแผนรายวิชาและกำหนดหัวข้อให้ผู้เรียนได้เป็นรายบุคคล	๕
๓	หลักสูตรมีระบบและกลไกสำหรับการส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาที่เห็นเป็นรูปธรรม	๔
๔	หลักสูตรมีการจัดหาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ให้กับนักศึกษาเพิ่มเติมอย่างพร้อมและเพียงพอ โดยจัดตรงตามความต้องการที่นักศึกษาร้องขอแม้มีข้อจำกัดของสถานการณ์ปัจจุบัน	๓
๕	ผู้ใช้บัณฑิตมีความพึงพอใจคุณภาพของบัณฑิตทุกด้าน (คุณธรรม จริยธรรม ความรู้ ทักษะทางปัญญา ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ทักษะการสื่อสารและเทคโนโลยี) มีค่าการประเมินอยู่ในระดับสูง แสดงถึงการยอมรับจากผู้ใช้บัณฑิตว่า บัณฑิตมีคุณภาพเป็นไปตามความต้องการ	๒
๖	นักศึกษามีความสามารถในการเสนอบทความเผยแพร่ในวารสารทางวิชาการระดับชาติ	๑
๗	หลักสูตรมีผู้แสดงความจำนงค์ที่จะเข้าศึกษาเป็นจำนวนมาก ทำให้หลักสูตรสามารถคัดเลือกผู้เรียนที่มีคุณสมบัติเบื้องต้น ให้เป็นไปตามที่หลักสูตรกำหนดเพื่อมากขึ้น (สาขาการบริหารการศึกษา/ ป.บัณฑิต)	๑

จุดที่ควรพัฒนาของหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

ลำดับ	จุดที่ควรพัฒนา	ความถี่
๑	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทุกคนควรมีผลงานวิชาการอย่างต่อเนื่อง และ ควรพิจารณาผลงานทางวิชาการลงตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารที่มีค่าน้ำหนักสูง	๗
๒	หลักสูตรควรปรับปรุงกระบวนการ ให้คำปรึกษา การจัดทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาเป็นรายบุคคลเพื่อให้เห็นถึงความก้าวหน้าที่เป็นไปตามแผนและมีผลลัพธ์อย่างเป็นรูปธรรม	๖
๓	หลักสูตรควรเร่งรัดกำกับ ติดตาม โดยจัดทำเป็นแผนพัฒนาอาจารย์ในเรื่องตำแหน่งทางวิชาการ	๕
๔	ควรการวางระบบการสอนของอาจารย์ผู้สอนในรายวิชาต่างๆ ในรูปแบบการสอนเป็นทีม (Team teaching)	๔
๕	หลักสูตรควรวิเคราะห์ถึงสาเหตุของการลาออกกลางคันเพื่อนำมาวางแผนในการแก้ปัญหาการลาออกของนักศึกษา	๓
๖	ควรปรับระบบและกลไกการรับนักศึกษาให้มีความต่างกับหลักสูตรอื่น ๆ ควรหารูปแบบที่เป็นอัตลักษณ์และความโดดเด่นของหลักสูตรเอง	๓
๗	ควรจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพ (Improvement Plan)จากผลการประเมินให้เห็นอย่างชัดเจนเป็นรูปธรรม ในตัวชี้วัดที่เป็นกระบวนการ เพื่อกำหนดกิจกรรม/แนวทางในการพัฒนา โดยจัดสรรงบประมาณบางส่วนเพื่อการพัฒนา	๒
๘	หลักสูตรควรรหาแนวทางที่เป็นรูปธรรมในการเร่งรัดให้นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามเวลาที่กำหนดไว้	๒
๙	ควรนำผลการตรวจสอบการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษาไปใช้ประโยชน์ให้เห็นเป็นรูปธรรม	๑
๑๐	ควรส่งเสริมให้นักศึกษามีการเผยแพร่ผลงานวิชาการให้อยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ เช่น Scopus, ISI ซึ่งจะทำให้หลักสูตรเป็นที่รู้จักมากขึ้น	๑
๑๑	ควรจัดหาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ให้เพียงพอแก่นักศึกษา และฐานข้อมูลที่เหมาะสมกับระดับบัณฑิตศึกษา	๑

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล ให้ข้อเสนอแนะว่า ในระดับปริญญาตรี ควรเน้นพัฒนาบุคลากร การส่งเสริมการพัฒนาผลงานเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ เน้นงบประมาณจัดสรรทรัพยากรสนับสนุนด้านระดับบัณฑิต ควรเน้นการทำผลงานวิชาการ และการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในฐานข้อมูลที่มี Impact ที่สูง ซึ่งจะเป็นผลงานส่วนหนึ่งของที่ปรึกษาด้วย

มติที่ประชุม เห็นชอบ ตามที่ท่านผู้ทรงให้ข้อเสนอแนะ

๕.๒ พิจารณาให้ความเห็นชอบการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้บริหารจัดการหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓) เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรจะหมดสัญญาจ้าง ในวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๑ ราย คือ อาจารย์วิเชียร เกื่อนเครือวัลย์ ดังนั้นเพื่อให้หลักสูตรดังกล่าวมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครบ และมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ พ.ศ. ๒๕๕๘ คณะฯ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๓ จากเดิม **อาจารย์วิเชียร เกื่อนเครือวัลย์** เป็น **อาจารย์ดวงกมล อ่างบุญตา แทน**

มติที่ประชุม เห็นชอบ ให้เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๓ จากเดิม **อาจารย์วิเชียร เกื่อนเครือวัลย์** เป็น **อาจารย์ดวงกมล อ่างบุญตา แทน**

เอกสารประกอบการพิจารณา วาระที่ ๕.๒ ตารางเปรียบเทียบการแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม
บัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๓

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ (เดิม)						หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ (ใหม่)							
ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งวิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก		สำเร็จจาก	ปีที่จบ	ลำดับ	ชื่อ - นามสกุล	ตำแหน่งวิชาการ	คุณวุฒิ - สาขาวิชาเอก		สำเร็จจาก	ปีที่จบ
วิชาเอก เครื่องมือกล							วิชาเอก เครื่องมือกล						
๑.	นางสาวอัญญา รัตน์ ประสันใจ*	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ)	วศ.ม.	(เทคโนโลยีวัสดุ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๖	๑.	นางสาวอัญญารัตน์ ประสันใจ*	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ)	วศ.ม.	(เทคโนโลยีวัสดุ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๖
			วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	๒๕๕๘				วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	๒๕๕๘
			ค.อ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๓				ค.อ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๓
๒.	นายวิเชียรเถื่อนเครือวัลย์	อาจารย์	วศ.ม.	(การจัดการอุตสาหกรรม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๕๖	๒.	นางสาวดวงกมล อ่างบุญตา	อาจารย์	วศ.ม.	(วิศวกรรมการเชื่อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๖๐
			วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๕๒				วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	๒๕๕๔
			ค.อ.บ.	(อุตสาหกรรมเครื่องมือกล), อาชีวศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	๒๕๒๘							
๓.	นายมานพ ตันตระบัณฑิตย์	รองศาสตราจารย์ (สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร)	M.Eng.	(Agricultural Machinery Engineering)	Asian Institute of Technology	๒๕๓๘	๓.	นายมานพ ตันตระบัณฑิตย์	รองศาสตราจารย์ (สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร)	M.Eng.	(Agricultural Machinery Engineering)	Asian Institute of Technology	๒๕๓๘
			Dipl.-Ing.(FH)	(Mechanical Engineering)	University of Applied Science Cologne	๒๕๒๕				Dipl.-Ing.(FH)	(Mechanical Engineering)	University of Applied Science Cologne	๒๕๒๕
วิชาเอก การเชื่อมประกอบ							วิชาเอก การเชื่อมประกอบ						
๔.	นายณัฐ แก้วสกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	ค.อ.ม.	(เครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๕๗	๔.	นายณัฐ แก้วสกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	ค.อ.ม.	(เครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	๒๕๕๗
			วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๕๒				วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๕๒
			ค.อ.บ.	(อุตสาหกรรม- เชื่อมประกอบ)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๓๘				ค.อ.บ.	(อุตสาหกรรม- เชื่อมประกอบ)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๓๘
๕.	นายประจักษ์ อ่างบุญตา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขางานเชื่อม)	วศ.ม.	(วิศวกรรมการเชื่อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๗	๕.	นายประจักษ์ อ่างบุญตา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (สาขางานเชื่อม)	วศ.ม.	(วิศวกรรมการเชื่อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๗
			วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๓๗				วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	๒๕๓๗
๖.	นายไพศาลทองสงค์	อาจารย์	วศ.ม.	(วิศวกรรมการเชื่อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๕	๖.	นายไพศาลทองสงค์	อาจารย์	วศ.ม.	(วิศวกรรมการเชื่อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๕๕
			วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิค (ประเทศญี่ปุ่น)	๒๕๔๗				วศ.บ.	(วิศวกรรมอุตสาหการ)	มหาวิทยาลัยโพลีเทคนิค (ประเทศญี่ปุ่น)	๒๕๔๗

๒) โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเทียบกับโครงสร้างเดิม และเมื่อเทียบกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

หมวด	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต	๓๐ หน่วยกิต	๓๐ หน่วยกิต
๒. หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า ๘๔ หน่วยกิต	๑๐๙ หน่วยกิต	๑๐๙ หน่วยกิต
๓. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ หน่วยกิต	๑๔๕ หน่วยกิต	๑๔๕ หน่วยกิต

๓) ประวัติและผลงานทางวิชาการ

๑. ชื่อ – สกุล นางสาวดวงกมล อ่างบุญตา
๒. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์
๓. สังกัดหน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม
๔. ที่อยู่ปัจจุบัน ๓๙ ม.๑ ต.คลองหก อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี
โทรศัพท์: ๐๒-๕๕๔๔-๔๗๔๖ อีเมล : Duangkamon_a@rmutt.ac.th

๕. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	สาขาวิชาที่จบ	ปีที่จบ	สถาบันการศึกษา
วศ.ม.	วิศวกรรมเครื่อง	๒๕๖๐	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
วศ.บ.	วิศวกรรมอุตสาหการ	๒๕๕๔	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๖. ประสบการณ์ทำงาน/การสอน

ปี พ.ศ. ชื่อหน่วยงาน ตำแหน่ง
๒๕๖๓ – ปัจจุบัน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อาจารย์ประจำ

รายวิชาที่สอนในหลักสูตร

- การออกแบบงานเชื่อม
- มาตรฐานและข้อกำหนดในงานเชื่อม
- พื้นฐานงานวิศวกรรม

๗. ผลงานทางวิชาการ

วารสารระดับนานาชาติ

Thanarat Chawaphan, Duangkamol Angboonta and Myo Min Aung. (๒๐๒๑). A study of QR code for Identifying Location and Navigation in Mobile Robot. International Journal of Latest Engineering Research and Applications (IJLERA). ๖(๑). January ๒๐๒๑. pp.๑๐-๑๗.

๕.๓ พิจารณาเสนอแต่งตั้งอาจารย์พิเศษสอนสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตร์ อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ ประจำปีการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีนโยบายในการพิจารณาคัดเลือกอาจารย์พิเศษให้เหมาะสมกับ
สาขาวิชาที่สอน โดยการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษดังเสนอให้มหาวิทยาลัยฯ รับทราบนั้น คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จึงเสนอ
แต่งตั้งอาจารย์พิเศษสอนสำหรับหลักสูตรระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชา
วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบอัตโนมัติ ประจำปีการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ จำนวน ๑ ราย คือ ผู้ช่วย
ศาสตราจารย์ ดร.อติเทพ ไช้เพชร โดยสอน ๑ รายวิชา ดังนี้

๑. ๐๒-๒๔๒-๒๐๑ แม่เหล็กไฟฟ้าและการประยุกต์ โดยหัวข้อที่ทำการสอน คือ

- ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้า
- การวิเคราะห์เวกเตอร์
- สนามไฟฟ้าสถิต สนามแม่เหล็กสถิต
- สนามแม่เหล็กไฟฟ้าพลังงานและกำลังไฟฟ้า
- สมการแมกเวลล์
- ทฤษฎีสายส่ง คลื่นระนาบ
- การแพร่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า ชนิดของตัวกลาง
- การประยุกต์ใช้งานของผลกระทบของสนามแม่เหล็กไฟฟ้าในงานอุตสาหกรรม การเกิดสัญญาณ

รบกวนทางแม่เหล็กไฟฟ้าและการส่งถ่ายสัญญาณ

ในการนี้ รายวิชา ๐๒-๒๔๒-๒๐๑ แม่เหล็กไฟฟ้าและการประยุกต์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.
ปรกรณ์เกียรติ์ เศรษฐเมธิกุล เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนมีประสิทธิภาพ และให้
นักศึกษาได้รับความรู้จากผู้มีประสบการณ์และมีความเชี่ยวชาญในวิชาที่ศึกษา

มติที่ประชุม เห็นชอบ อนุมัติในหลักการจ้างต่อผู้เกษียณ ราย ผศ.ดร.อติเทพ ไช้เพชร
และมอบให้ภาควิชา / ฝ่ายวิชาการและวิจัย สำนวณความจำเป็นการจ้างต่อผู้เกษียณเพื่อเสนอขอ
อนุมัติในคราวเดียวกัน

๕.๔ นำเสนอขอปรับปรุงหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕)

เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕)

เนื่องด้วยนโยบายของรัฐบาลในปัจจุบันมุ่งเน้นการพัฒนาประเทศโดยใช้เทคโนโลยีในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ และ
ตั้งเป้าหมายในการนำพาประเทศเข้าสู่โมเดล “ประเทศไทย ๔.๐ (Thailand ๔.๐)” ที่มุ่งปรับเปลี่ยนโครงสร้างเศรษฐกิจไปสู่
“เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม” ทำให้เกิดความต้องการทรัพยากรบุคคลเพื่อตอบสนองความต้องการของ
ภาคอุตสาหกรรมที่มีการพึ่งพาเทคโนโลยีสมัยใหม่มากขึ้น

ในฐานะที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มุ่งมั่นจัดการศึกษาวิชาชีพด้าน
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่มีคุณภาพด้วยการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง เพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะ
ด้าน และมีมาตรฐานในระดับสากลด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรม ซึ่งจัดการศึกษาวิชาชีพระดับอุดมศึกษาบน
พื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรมอย่างมีคุณภาพรองรับประเทศไทย ๔.๐ ทางผู้เกี่ยวข้องเห็นว่าหลักสูตร
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ มีความสำคัญมากในปัจจุบันเนื่องจากการใช้ระบบ
หุ่นยนต์มาควบคุมกระบวนการต่างๆ ในระบบอุตสาหกรรมของประเทศและของโลก จึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาหลักสูตร
ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ด้านวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ในเชิงรุก เพื่อรองรับการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจที่มีการ

แข่งขันในอนาคตให้ตอบสนองต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม รวมทั้งความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ความต้องการของตลาดแรงงาน บุคลากรที่มีคุณภาพ หลักสูตรวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์เป็นหลักสูตรที่มีศักยภาพและสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามวิวัฒนาการของเทคโนโลยีการผลิตแบบอัตโนมัติ และรองรับการแข่งขันทางอุตสาหกรรมทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยการผลิตบุคลากรทางวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ที่มีศักยภาพ ในการพัฒนาตนเองให้เข้ากับลักษณะงานทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ มีความเข้าใจในผลกระทบเทคโนโลยีระบบการผลิตแบบอัตโนมัติต่อสังคม รวมถึงคำนึงถึงผลกระทบทางด้านสภาพแวดล้อม โดยยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงซึ่งเป็นไปตามนโยบายและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยฯ ที่มุ่งสู่ความเป็นเลิศในเทคโนโลยีและการวิจัยและการผลิตบัณฑิตที่ดีและเก่งต่อไป

โดย ดร.สุรชาติ จันทร์ชิต ประธานหลักสูตร วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ นำเสนอการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร วศ.บ.วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๕) ให้ที่ประชุมเพื่อพิจารณา ๑๕-๒๐ นาที

รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล ให้ข้อสังเกต ดังนี้

- ๑) จำนวนนักศึกษา ควรเสนอการวิเคราะห์การคงอยู่ของนักศึกษาแต่ละปี
- ๒) พิจารณาแผนรับนักศึกษา
- ๓) พิจารณาวัตถุประสงค์ ในเรื่อง มาตรฐานการเรียนรู้ จำเป็นต้องอยู่ในวัตถุประสงค์หรือไม่
- ๔) โครงสร้างหลักสูตร เหมาะสม ชัดเจน แสดงให้เห็น กลุ่มปกติ / กลุ่มเทียบโอน

รองศาสตราจารย์ ดร.นาตยา ปิณฑนานนท์ กล่าวชื่นชม การนำเสนอได้ดีมาก และให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

- ๑) อาจเพิ่มไฮไลต์การเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงรายวิชาให้ชัดเจน
- ๒) ควรมีการนำเสนอกลุ่มเทียบโอน ให้เห็นกระบวนการด้วย

มติที่ประชุม เห็นชอบ โดยมอบหลักสูตรนำข้อเสนอแนะไปทบทวนและปรับปรุงต่อไป

๑)ร่าง แบบการเสนอหลักสูตรปรับปรุง ระดับปริญญาตรี (CUR.๐๒)

แบบการเสนอหลักสูตรปรับปรุง ระดับปริญญาตรี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

แบบ Cur_02

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของหลักสูตร

๑. ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
Bachelor of Engineering Program in Mechatronics Engineering

๒. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

๓. ประเภทของหลักสูตร

- | | |
|--|---|
| ☐ แบบทางวิชาการ | ☐ แบบก้าวหน้าทางวิชาการ |
| ☒ แบบทางวิชาชีพ (มีองค์การวิชาชีพควบคุม) | ☐ แบบก้าวหน้าทางวิชาชีพ (มีองค์การวิชาชีพควบคุม) |
| ☐ แบบทางปฏิบัติการ | ☐ แบบก้าวหน้าทางปฏิบัติการ |

๔. วิชาเอก

- ☐ มี ระบุ.....
- ☒ ไม่มี

๕. มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี (มคอ.๑)

- ☒ มี ระบุสาขา/สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
- ☐ ไม่มี

๖. หลักสูตรรองรับอุตสาหกรรมเป้าหมาย

๖.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี

กลุ่ม S-Curve การสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value added)	☐ อุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่ ☐ อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ☐ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวกลุ่มรายได้ดีและการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพ ☐ อุตสาหกรรมการเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพ ☐ อุตสาหกรรมการแปรรูปอาหาร
กลุ่ม New S-Curve ยกระดับมูลค่า (Value Shifted)	☒ อุตสาหกรรมหุ่นยนต์เพื่ออุตสาหกรรม ☐ อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร ☐ อุตสาหกรรมขนส่งและการบิน ☐ อุตสาหกรรมเชื้อเพลิงชีวภาพและเคมีชีวภาพ ☐ อุตสาหกรรมดิจิทัล

+๒ เพิ่มจากกลุ่ม S-Curve และกลุ่ม New S-Curve	☐ อุตสาหกรรมป้องกันประเทศ
	☐ อุตสาหกรรมพัฒนาคนและการศึกษา
อื่นๆ	☐ ระบุ.....

๖.๒ นโยบายและยุทธศาสตร์ มทร.ธัญบุรี พ.ศ. ๒๕๖๓ – ๒๕๘๐

Agro-food innovation	☐ อาหารและเครื่องดื่ม ☐ เกษตรแปรรูปที่ไม่ใช่อาหาร ☐ อุตสาหกรรมชีวภาพ ☐ ระบุ.....
Tourism & creative innovation	☐ ท่องเที่ยว ☐ แฟชั่น ☐ โลฟิสต์สไตล์ เช่น เฟอร์นิเจอร์ เครื่องใช้และของตกแต่งบ้าน ของเล่น เซรามิก ☐ สื่อสร้างสรรค์และแอนิเมชัน เช่น ภาพยนตร์ การพิมพ์ ☐ ระบุ.....
Digital Technology and Economy	☐ ยานยนต์และชิ้นส่วน ☐ เครื่องใช้ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ และอุปกรณ์โทรคมนาคม ☒ หุ่นยนต์ ☐ อากาศยานและชิ้นส่วน ☐ ดิจิทัล ซึ่งรวมถึงการออกแบบและพัฒนาระบบการจัดการข้อมูล เช่น แอปพลิเคชัน ปัญญาประดิษฐ์ สมอกลฝังตัว พาณิชนีย อิเล็กทรอนิกส์ Cloud Computing ☐ ระบุ.....
Logistic Innovation	☐ ปีโตรเคมีและพลาสติก ☐ เครื่องจักรกล ☐ เคมีภัณฑ์ ☐ แม่พิมพ์ ☐ อุตสาหกรรมพลังงาน ☐ เหมืองแร่ ☐ เหล็กและโลหะการ ☐ โลจิสติกส์ ☐ บรรจุภัณฑ์ ☐ ระบุ.....
Health & Wellness	☐ ยาและสมุนไพร ☐ อุปกรณ์การแพทย์ ☐ บริการทางการแพทย์ ☐ ระบุ.....
อื่นๆ (Another)	☐ ส่งเสริมความเป็นนานาชาติ ☐ ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมไทย ☐ ส่งเสริมการทำธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ ☐ ระบุ.....

๖.๓ Value Chain

- ☒ อุตสาหกรรมต้นน้ำ (Upstream)
☐ อุตสาหกรรมกลางน้ำ (Midstream)
☐ อุตสาหกรรมปลายน้ำ (Downstream)

๗. เหตุผลและสาระสำคัญในการปรับปรุงหลักสูตร

เทคโนโลยีระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์ ได้เข้ามามีบทบาทที่สำคัญในปัจจุบัน มีการนำมาใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น ด้านคมนาคมขนส่ง การแพทย์หรือด้านสุขภาพ ด้านหุ่นยนต์อัตโนมัติ ฯลฯ และมีความจำเป็นในภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทย ในด้านการช่วยเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันและคุณภาพการผลิต โดยที่การนำเทคโนโลยีระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์ มาใช้ในกระบวนการผลิตของภาคอุตสาหกรรมมีการเติบโตอย่างต่อเนื่องและรวดเร็ว ซึ่งประเทศไทยมีแนวโน้มความต้องการใช้ระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์ โดยเฉพาะในภาคอุตสาหกรรมมีตัวเลขการนำเข้าหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติสูงถึง ๓-๔ แสนล้านบาท อุตสาหกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติเริ่มมีความชัดเจนมากที่สุดเมื่อรัฐบาลประกาศนโยบาย ๑๐ อุตสาหกรรมเป้าหมาย ซึ่งเป็นกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่ออนาคต จำนวน ๑๐ คลัสเตอร์ โดยมีระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์ เป็นอุตสาหกรรมแห่งอนาคตที่มีความจำเป็นในการพัฒนาประเทศ

แต่อย่างไรก็ตาม ปัญหาที่สำคัญของอุตสาหกรรมระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์ของประเทศไทย คือ บุคลากรที่มีความรู้ ทักษะและความเชี่ยวชาญยังมีจำนวนน้อยไม่เพียงพอต่อความต้องการงานวิจัยและนวัตกรรมที่พัฒนาในประเทศยังไม่ได้ได้รับความเชื่อถือจากผู้ประกอบการ ทำให้ภาคอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ ที่มีการปรับปรุงกระบวนการผลิตและการบริการเป็นระบบอัตโนมัติต่าง ๆ ล้วนนำเข้าหุ่นยนต์จากต่างประเทศ นอกจากนี้ ยังขาดการส่งเสริมผู้ประกอบการด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์รุ่นใหม่ ๆ ที่มีศักยภาพในการคิดค้นนวัตกรรมให้เติบโตจนกลายเป็นวิสาหกิจเริ่มต้น ทางด้านเทคโนโลยี (Tech Startup) ที่เป็นฐานเศรษฐกิจใหม่ของประเทศในอนาคต ทำให้ประเทศไทยยังต้องอาศัยการนำเข้า ที่มีมูลค่าสูงจากต่างประเทศเป็นหลัก ดังนั้น เพื่อเป็นการสร้างความแข็งแกร่งให้กับประเทศ จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องเตรียมความพร้อมในด้านต่าง ๆ เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมให้เกิด การวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมของคนไทย มาใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาระบบเศรษฐกิจของประเทศ และส่งเสริมผลงานวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมให้สามารถผลิตสู่เชิงพาณิชย์อย่างมีมาตรฐาน สร้างผู้ประกอบการรายใหม่ (Startup) ตลอดจนการทดแทนการนำเข้าจากต่างประเทศ ตลอดจนส่งเสริมอุตสาหกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งทางตรงและทางอ้อมต่อไป

ซึ่งจะเห็นได้ว่าประเทศไทย ยังมีความต้องการบุคลากรที่มีความรู้ ทักษะและความเชี่ยวชาญทางด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์ เพื่อสนับสนุนต่อการพัฒนาระบบเศรษฐกิจของประเทศ รวมถึงการยกระดับ (Up skill) บุคลากรที่ทำงานอยู่ในภาคอุตสาหกรรมจำนวนมากที่นำเทคโนโลยีด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์เข้ามาใช้งาน ดังนั้นการเรียนการสอน และการฝึกอบรม จึงเป็นเรื่องที่สำคัญเพื่อผลักดันให้เทคโนโลยีด้านระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและปัญญาประดิษฐ์เกิดการพัฒนา ทั้งในด้านบุคลากร งานวิจัยและนวัตกรรมซึ่งเป็นสิ่งที่ขาดไม่ได้สำหรับการพัฒนาประเทศ

๘. ผลการดำเนินงานหลักสูตรที่ผ่านมา

- ๘.๑ สถิติผู้สมัครในแต่ละปี อัตราการคงอยู่ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี และจำนวนบัณฑิตที่จบ
 จำนวนผู้สมัครแรกเข้า จำนวนแผนรับ (ตาม มคอ.๒) และจำนวนรับจริง ๕ ปีซ้อนหลัง

ข้อมูล	จำนวนผู้สมัคร/นักศึกษา ปีการศึกษา				
	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
จำนวนผู้สมัคร	๑๔๐	๑๐๗	๖๗	๓๖๓	๒๐๗
แผนรับ (ตาม มคอ.๒)	๙๐	๙๐	๙๐	๙๐	๙๐
รับจริง	๑๑๖	๘๖	๔๘	๑๒๓	๑๐๒
สัดส่วนอัตราการแข่งขัน	๑ : ๑.๒	๑ : ๑.๒	๑ : ๑.๔	๑ : ๒.๙	๑ : ๒

หมายเหตุ อ้างอิงข้อมูลจากเว็บไซต์ สวท.

อัตรานักศึกษาคงอยู่ในแต่ละชั้นปี ๕ ปีซ้อนหลัง

นักศึกษาลงทะเบียน	จำนวนนักศึกษาคงอยู่/ปีการศึกษา				
	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๔
ชั้นปีที่ ๑	๑๑๖	๘๖	๔๘	๑๒๓	๑๐๒
ชั้นปีที่ ๒	-	๖๙	๖๗	๔๑	๑๐๗
ชั้นปีที่ ๓	-	-	๖๙	๖๗	๔๑
ชั้นปีที่ ๔	-	-	-	๖๙	๖๗
รวม	๑๑๖	๑๕๕	๑๘๔	๓๐๐	๓๑๗
สำเร็จการศึกษา	-	-	-	๖๙	๖๗

๘.๒ ปัญหาและอุปสรรคในการบริหารหลักสูตร นำข้อมูลจากผลการประเมินระดับหลักสูตร หรือ มคอ.๗

ห้องเรียนมีเนื้อที่จำกัดเนื่องจากปริมาณนักศึกษามากกว่าเครื่องมือปฏิบัติงาน เนื่องจากทางสาขาไม่มีห้องปฏิบัติการ หรือโรงฝึกงานเป็นของสาขา จึงทำให้ต้องยืมใช้ห้องทั้งคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตึกปิโตรเคมี จึงทำให้เกิดสถานที่จัดการเรียนการสอนไม่สอดคล้องกับรายวิชา และนักศึกษาลงมือปฏิบัติในการเรียนการสอนได้น้อยกว่าสาขาวิชาอื่นๆ

๙. จำนวน และกำหนดการเปิดรับนักศึกษา พร้อมสัดส่วนจำนวนอาจารย์ต่อนักศึกษา

๙.๑ รับนักศึกษาปีละ ๖๐ คน เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕

๙.๒ อัตราส่วนจำนวนอาจารย์ต่อนักศึกษาทั้งหมดทุกชั้นปีในสาขาวิชา/ภาควิชา (๑ : ๑๕)

๑๐. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา (เลือกตามความต้องการของหลักสูตร)

๑) สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ หรือ กลุ่มศิลป-คำนวณ หรือให้เป็นไปตามดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

๒) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ทุกประเภทสาขาวิชา หรือเทียบเท่า

๓) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ทุกประเภทสาขาวิชา หรือเทียบเท่า โดยวิธีการเทียบโอนตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการเทียบโอนผลการเรียน พ.ศ. ๒๕๖๒

๔) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีทุกสาขาวิชา หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องของ

๕) เป็นผู้เข้าร่วมโครงการการเรียนรู้อุตสาหกรรมชีวิตในระบบเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ (ธนาคารหน่วยกิต) บุคคลเรียนรู้อุตสาหกรรมชีวิต หรือบุคคลภายนอก และสามารถเรียนแบบสะสมหน่วยกิตในธนาคาร หน่วยกิต *credit bank* โดยใช้วิธีการเทียบโอนตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วย การเทียบโอนผลการเรียน พ.ศ. ๒๕๖๒

๖) คุณสมบัติอื่นๆ ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๐ และฉบับเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๖ ซึ่งอยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร หรือ กรรมการบริหารคณะ/วิทยาลัย

๑๑. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร (ระบุใน มคอ.๒ หมวดที่ ๒ ข้อ ๑)

๑๑.๑ บัณฑิตมีความเป็นผู้นำและมีมนุษยสัมพันธ์ สร้างจิตสำนึก คุณธรรม จริยธรรมรับผิดชอบต่อหน้าที่ สังคม สิ่งแวดล้อม และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มีจรรยาบรรณในวิชาชีพ

๑๑.๒ บัณฑิตในสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ที่มีความรู้ความสามารถทั้งทางด้านทฤษฎีและปฏิบัติ มีขีดความสามารถในการนำเทคโนโลยี มาประยุกต์ใช้ และมีความเชี่ยวชาญในการออกแบบระบบ การจัดการและ พัฒนาระบบควบคุมงานอัตโนมัติในโรงงานอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๑.๓ บัณฑิตมีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในงานวิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์

๑๑.๔ บัณฑิตมีทักษะทางปัญญา วิเคราะห์สถานการณ์ โดยการประยุกต์ใช้ความรู้ เหตุผล และวิจารณ์อย่างเหมาะสมเมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์ต่างๆ

๑๑.๕ บัณฑิตสามารถใช้เทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพและสามารถสื่อสารกับชาวต่างชาติได้

๑๑.๖ บัณฑิตมีความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ทุกระดับอย่างเหมาะสม สามารถพัฒนาตนเอง ด้านความรู้ ทักษะ ตลอดจนแนวคิดสู่การประกอบวิชาชีพ

๑๒. โครงสร้างหลักสูตร

๑๒.๑ ข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมและหลักสูตรปรับปรุง

หลักสูตร พ.ศ. ๒๕๖๐ (เดิม)			หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕		
๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ไม่น้อยกว่า)	๓๐	หน่วยกิต	๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ไม่น้อยกว่า)	๓๐	หน่วยกิต
๑.๑ กลุ่มคุณค่าแห่งชีวิตและหน้าที่พลเมือง	๗	หน่วยกิต	๑.๑ กลุ่มคุณค่าแห่งชีวิตและหน้าที่พลเมือง	๗	หน่วยกิต
สังคมศาสตร์	๓	หน่วยกิต	สังคมศาสตร์	๓	หน่วยกิต
มนุษยศาสตร์	๓	หน่วยกิต	มนุษยศาสตร์	๓	หน่วยกิต
พลศึกษาและนันทนาการ	๑	หน่วยกิต	พลศึกษาและนันทนาการ	๑	หน่วยกิต
๑.๒ กลุ่มภาษาและการสื่อสาร	๑๒	หน่วยกิต	๑.๒ กลุ่มภาษาและการสื่อสาร	๑๒	หน่วยกิต

หลักสูตร พ.ศ. ๒๕๖๐ (เดิม)			หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕		
ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	๖	หน่วยกิต	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	๖	หน่วยกิต
ภาษาเพิ่มเติม	๖	หน่วยกิต	ภาษาเพิ่มเติม	๖	หน่วยกิต
๑.๓ กลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม	๖	หน่วยกิต	๑.๓ กลุ่มวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม	๖	หน่วยกิต
เทคโนโลยีสารสนเทศ	๓	หน่วยกิต	เทคโนโลยีสารสนเทศ	๓	หน่วยกิต
วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และนวัตกรรม	๓	หน่วยกิต	วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และนวัตกรรม	๓	หน่วยกิต
๑.๔ กลุ่มบูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ	๕	หน่วยกิต	๑.๔ กลุ่มบูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ	๕	หน่วยกิต
บูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ	๕	หน่วยกิต	บูรณาการและศาสตร์ผู้ประกอบการ	๕	หน่วยกิต
๒. หมวดวิชาเฉพาะ	๑๐๗	หน่วยกิต	๒. หมวดวิชาเฉพาะ	๙๙	หน่วยกิต
๒.๑ กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	๔๘	หน่วยกิต	๒.๑ กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	๕๐	หน่วยกิต
๒.๒ กลุ่มวิชาชีพบังคับ	๓๗	หน่วยกิต	๒.๒ กลุ่มวิชาชีพบังคับ	๓๔	หน่วยกิต
๒.๓ กลุ่มวิชาชีพเลือก	๑๕	หน่วยกิต	๒.๓ กลุ่มวิชาชีพเลือก	๑๕	หน่วยกิต
๒.๔ กลุ่มวิชาเสริมสร้างประสบการณ์ในวิชาชีพ	๗	หน่วยกิต	๒.๔ กลุ่มวิชาร่วมกับสถานประกอบการ (ถ้ามี)		หน่วยกิต
๓. หมวดวิชาเลือกเสรี	๖	หน่วยกิต	๓. หมวดวิชาเลือกเสรี	๖	หน่วยกิต
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	๑๔๓	หน่วยกิต	๔. หมวดวิชาเสริมสร้างประสบการณ์ในวิชาชีพ	๗	หน่วยกิต
			รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร	๑๔๒	หน่วยกิต

๑๒.๒ จำนวนหน่วยกิตของทฤษฎี และจำนวนหน่วยปฏิบัติ (เฉพาะกลุ่มวิชาชีพพื้นฐานและกลุ่มวิชาชีพบังคับ)

- ๑) วิชาทฤษฎี ๒๒ หน่วยกิต เช่น ๓ (๓-๐-๖)
- ๒) วิชาที่มีทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ ๕๗ หน่วยกิต เป็นทฤษฎี ๓๗ หน่วยกิต และปฏิบัติ ๒๐ หน่วยกิต เช่น ๓ (๒-๓-๕)
- ๓) วิชาปฏิบัติ ๕ หน่วยกิต เช่น ๓ (๐-๖-๓)

(กรณีระบุประเภทของหลักสูตรเป็นทางปฏิบัติการ ต้องเรียนวิชาทางปฏิบัติการไม่น้อยกว่า ๓๖ หน่วยกิต และวิชาทางทฤษฎี ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต ทั้งนี้ ให้คำนวณจากหมวดวิชาเฉพาะ กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ และกลุ่มวิชาชีพบังคับ เท่านั้น)

ข้อสังเกต

๑. การกำหนดหน่วยกิตของหมวดวิชาเฉพาะของกลุ่มวิชาชีพบังคับ และกลุ่มวิชาชีพเลือกนั้น ควรกำหนดหน่วยกิตของกลุ่มวิชาชีพบังคับให้มากกว่ากลุ่มวิชาชีพเลือก เพื่อบ่งบอกความชัดเจนของสาขาวิชานั้นๆ
๒. กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงรายวิชา (เพิ่ม-ลด) ให้แต่ละกลุ่มให้เปรียบเทียบอธิบายเพิ่มเติมด้วย

๑๓. รูปแบบแผนการเรียนรู้และการจัดการเรียนการสอน

ชั้นปีที่ ๑	ชั้นปีที่ ๒	ชั้นปีที่ ๓	ชั้นปีที่ ๔
วิชาศึกษาทั่วไป (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ๑ ๓(๒-๒-๕) ๒. เลือกจากกลุ่มวิชาพลศึกษา ๑(๐-๒-๑) ๓. เลือกจากกลุ่มวิชาบูรณาการ (๑/๔) ๒(x-x-x) ๔. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ๒ ๓(๒-๒-๕)	วิชาศึกษาทั่วไป (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. เลือกจากกลุ่มวิชาบูรณาการ (๒/๔) ๑(x-x-x) ๒. ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ฯ ๓(๒-๒-๕) ๓. เลือกจากกลุ่มวิชาภาษา (๑/๒) ๓(x-x-x) ๔. เลือกจากกลุ่มวิชาบูรณาการ (๓/๔) ๑(x-x-x) ๕. เลือกจากกลุ่มวิชาบูรณาการ (๔/๔) ๑(x-x-x)	วิชาศึกษาทั่วไป (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. เลือกจากกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ฯ ๓(๓-๐-๖) ๒. เลือกจากรายวิชาสังคมศาสตร์ ๓(๓-๐-๖) ๓. เลือกจากรายวิชามนุษย์ศาสตร์ ๓(๓-๐-๖)	วิชาศึกษาทั่วไป (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. เลือกจากกลุ่มวิชาภาษา (๒/๒) ๓(x-x-x)
พื้นฐานวิชาชีพ (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. แคลคูลัสสำหรับวิศวกร ๑ ๓(๓-๐-๖) ๒. เคมีสำหรับวิศวกร ๓(๓-๐-๖) ๓. ปฏิบัติการเคมีสำหรับวิศวกร ๑(๐-๓-๑) ๔. ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร ๑ ๓(๓-๐-๖) ๕. ปฏิบัติฟิสิกส์สำหรับวิศวกร ๑ ๑(๐-๓-๑) ๖. ฟิสิกส์สำหรับวิศวกร ๒ ๓(๓-๐-๖) ๗. ปฏิบัติฟิสิกส์สำหรับวิศวกร ๒ ๑(๐-๓-๑) ๘. แคลคูลัสสำหรับวิศวกร ๒ ๓(๓-๐-๖) ๙. การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ฯ ๓(๒-๓-๕) ๑๐. เขียนแบบวิศวกรรม ๓(๒-๓-๕) ๑๑. วัสดุวิศวกรรม ๓(๓-๐-๖) ๑๒. ปฏิบัติการพื้นฐานทางวิศวกรรม ๒(๐-๖-๔) ๑๓. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์พื้นฐาน ๓(๒-๓-๕)	พื้นฐานวิชาชีพ (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. กลศาสตร์วิศวกรรม ๓(๓-๐-๖) ๒. วงจรดิจิทัลและไมโครฯ ๓(๒-๓-๕) ๓. กระบวนการผลิตและเทคโนโลยีฯ ๓(๒-๓-๕) ๓. วงจรไฟฟ้าในระบบอัตโนมัติ ๓(๒-๓-๕) ๔. กลไกและการเคลื่อนที่ ๓(๒-๓-๕) ๕. อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ฯ ๓(๒-๓-๕)		

ชั้นปีที่ ๑	ชั้นปีที่ ๒	ชั้นปีที่ ๓	ชั้นปีที่ ๔
	วิชาบังคับ (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์ ๓(๒-๓-๕) ๒. เทคโนโลยีอุปกรณ์ตรวจวัด ๓(๒-๓-๕) ๓. คอมพิวเตอร์ช่วยงานออกแบบฯ ๓(๒-๓-๕) ๔. เครื่องจักรกลไฟฟ้าในระบบฯ ๓(๒-๓-๕)	วิชาบังคับ (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. ระบบควบคุม ๓(๒-๓-๕) ๒. อิเล็กทรอนิกส์กำลังฯ ๓(๒-๓-๕) ๓. โปรแกรมเมเบิลลอจิกฯ ๓(๒-๓-๕) ๔. ระบบอัตโนมัติฯ ๓(๒-๓-๕) ๕. การออกแบบระบบส่งกำลัง ๓(๓-๐-๖) ๖. หุ่นยนต์อุตสาหกรรม ๓(๒-๓-๕) ๗. โครงการงานเมคคาทรอนิกส์ ๑ ๑(๑-๐-๒)	วิชาบังคับ (วิชา/ หน่วยกิต) ๑. โครงการงานเมคคาทรอนิกส์ ๒ ๓(๑-๖-๔)
	รายวิชาชีพเลือก (วิชา / หน่วยกิต)	รายวิชาชีพเลือก (วิชา / หน่วยกิต)	รายวิชาชีพเลือก (วิชา / หน่วยกิต)
	๑. วิชาเลือกทางวิศวกรรม (๑/๕) ๓(X-X-X)	๑. วิชาเลือกทางวิศวกรรม (๒/๕) ๓(X-X-X) ๒. วิชาเลือกทางวิศวกรรม (๓/๕) ๓(X-X-X) ๓. วิชาเลือกทางวิศวกรรม (๔/๕) ๓(X-X-X) ๔. วิชาเลือกทางวิศวกรรม (๕/๕) ๓(X-X-X)	
			เสริมสร้างประสบการณ์วิชาชีพ (๒ วิชา / ๗ หน่วยกิต) ๑. สหกิจศึกษา ๖(๐-๔๐-๐)
			รายวิชาเลือกเสรี (วิชา / หน่วยกิต)
			๑. วิชาเลือกเสรี (๑/๒) ๓(X-X-X) ๒. วิชาเลือกเสรี (๒/๒) ๓(X-X-X)

๑๔. อาชีพ/ตำแหน่งงานหลังสำเร็จการศึกษา (หมวด ๑ ข้อ ๘)

- ๑๔.๑ วิศวกรควบคุม ออกแบบ ติดตั้งและซ่อมบำรุงหุ่นยนต์
- ๑๔.๒ วิศวกรออกแบบหรือบริหารควบคุมการใช้งานเครื่องจักรอัตโนมัติ
- ๑๔.๓ วิศวกรระบบในโรงงานอุตสาหกรรม
- ๑๔.๔ วิศวกรฝ่ายซ่อมบำรุงระบบอัตโนมัติ
- ๑๔.๕ ผู้ประกอบการด้านบูรณาการระบบการผลิต (System Integration: SI)

๑๕. สมรรถนะของหลักสูตร (ตามตารางสมรรถนะท้ายเล่ม)

อาชีพ	ลำดับ ที่	รหัส สมรรถนะ	ชื่อสมรรถนะ	รายวิชา	วิธีการวัดและ ประเมินผล	ภาคการศึกษา/ชั้น ปีที่จัดสอบ	หมายเหตุ
๑. วิศวกรควบคุม ออกแบบ ติดตั้งและ ซ่อมบำรุงหุ่นยนต์ ๒. วิศวกรออกแบบ หรือบริหารควบคุมการ ใช้งานเครื่องจักร อัตโนมัติ ๓. วิศวกรระบบใน โรงงานอุตสาหกรรม ๔. วิศวกรฝ่ายซ่อม บำรุงระบบอัตโนมัติ ๕. ผู้ประกอบการด้าน บูรณาการระบบการ ผลิต (System Integration: SI)	๑	C๐๒๐๗๑๐ ๑	การเขียนโปรแกรมแบบเป็น ลำดับขั้นและอัลกอริทึมในการ เขียนโปรแกรม (ชื่อภาษาอังกฤษ)	ใส่รหัสวิชา ใส่รายวิชาที่เกี่ยวข้อง	ทดสอบด้วยการปฏิบัติ จริง	ชั้นปีที่ ๑ ภาคการศึกษาที่ ๒	ภาคการศึกษา ที่จัดสอบ สามารถ ปรับเปลี่ยนได้ ตามความ เหมาะสม ตาม ดุลพินิจของ คณะอาจารย์ ประจำหลักสูตร
	๒	C๐๒๐๗๑๐ ๒	ช่างเมคคาทรอนิกส์ ชั้น ๓ (ชื่อภาษาอังกฤษ)	ใส่รหัสวิชา ใส่รายวิชาที่เกี่ยวข้อง	สอบด้วยการปฏิบัติ โดยสอบกับสถาบันคุณ วิชาชีพหรือทดสอบ ด้วยการปฏิบัติจริง	ชั้นปีที่ ๒ ภาคการศึกษาที่ ๒	
	๓	C๐๒๐๗๑๐ ๓	ช่างควบคุมหุ่นยนต์ ชั้น ๓ (ชื่อภาษาอังกฤษ)	ใส่รหัสวิชา ใส่รายวิชาที่เกี่ยวข้อง	ทดสอบด้วยการปฏิบัติ จริง	ชั้นปีที่ ๓ ภาคการศึกษาที่ ๒	
	๔	C๐๒๐๗๑๐ ๔	ช่างเมคคาทรอนิกส์ ชั้น ๔ (ชื่อภาษาอังกฤษ)	ใส่รหัสวิชา ใส่รายวิชาที่เกี่ยวข้อง	ทดสอบด้วยการปฏิบัติ จริง	ชั้นปีที่ ๔ ภาคการศึกษาที่ ๒	

๑๖. จำนวน รายชื่อ คุณวุฒิ และคุณสมบัติอาจารย์ผู้รับผิดชอบ พร้อมผลงานทางวิชาการในรอบ ๕ ปีย้อนหลัง

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล ตำแหน่งทางวิชาการ คุณวุฒิ-สาขาวิชา ชื่อสถาบัน, ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา	ผลงานทางวิชาการ เลือกระบุ ๑ รายการ (ผลงานย้อนหลังภายใน ๕ ปี หากมีผลงาน ในช่วงระยะเวลาที่ย้อนหลัง ๕ ปีมีมากกว่า ๑ รายการให้นำไปใส่ในประวัติ) การเขียนให้เป็นไป ตามหลักบรรณานุกรม
๑	นายสุรชาติ จันทระชิต* อาจารย์ D.Eng (Mechatronics), Asian Institute of Technology, ๒๕๖๐ M.Eng (Mechatronics), Asian Institute of Technology, ๒๕๕๔ วศ.บ. (เมคคาทรอนิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าธนบุรี, ๒๕๕๒	Surachat Chantarachit. (๒๐๑๙). Design and Implement of Two Axes Automatic Sun Tracking with Fuzzy Controller. TNI Journal of Engineering and Technology. ๗(๒). July - December ๒๐๑๙. pp.๕๐-๕๖.
๒	นายธัญญ์ เรือนคง อาจารย์ M.Eng (Mechatronics), Asian Institute of Technology, ๒๕๕๐ วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า), มหาวิทยาลัยศรีปทุม, ๒๕๔๒	ฉัตรชัย โชคชัย และ ธัญญ์ เรือนคง. (๒๕๖๑). เครื่องบรรจุก้อนเห็ดกึ่งอัตโนมัติสำหรับ ฟาร์มเห็ดอัจฉริยะ.งานประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๑๐ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม. ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม. ๒๙ - ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๑. ๓๔๓-๓๕๑.
๓	นายอุดมศักดิ์ จันทระทาโพ อาจารย์ M.Sc. (Computer Science), Asian Institute of Technology, ๒๕๔๙ วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์), มหาวิทยาลัยศรีปทุม, ๒๕๔๓	ปกรณ์เกียรติ์ เศรษฐเมธิกุล, อุดมศักดิ์ จันทระทาโพ และสมสิน วางขุนทด. (๒๕๖๑). การจำแนก ความชื้นข้าวเปลือกมาตรฐานด้วยโพรบย่าน ไมโครเวฟอย่างง่ายโดยโหมดการวัดคลื่นสะท้อน กลับ. การประชุมวิชาการงานวิจัยและพัฒนาเชิง ประยุกต์ ครั้งที่ ๑๐ (ECTI-CARD ๒๐๑๘). ณ จังหวัดพิษณุโลก. วันที่ ๒๖-๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๑. น. ๑๒๗-๑๓๐.
๔	นายวรารุช สุวลัย อาจารย์ M.Eng (Mechatronics), Asian Institute of Technology, ๒๕๖๐ ค.อ.บ. (เมคคาทรอนิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ, ๒๕๕๗	Warawut Suwalai. (๒๐๑๙). Construct and Control of Feet Gait Mechanisms for Walking Training. The ๔ th International Conference on Engineering, Applied Sciences and Technology (ICEAST ๒๐๑๘). Swissôtel Resort Phuket Patong Beach Phuket, Thailand. ๔-๗ July ๒๐๑๙. pp.๑๓๕-๑๓๘.
๕	นายภากรัน ขวพันธ์ อาจารย์ M.Eng. (Control Science and Engineering), South China University of Technology, China, ๒๕๖๑	Sillapachai Klinklai and Thanarat Chawaphan. (๒๐๑๙). Optimal Size and Location of Distributed Generation in Distribution System with NSGA II. The ๔th National Conference “Green Society for

	วศ.บ.(เทคโนโลยีวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์กำลัง), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ๒๕๕๘	Sustainable Development”. Valaya Alongkorn Rajabhat University. the Royal Patronage, Pathumthani, Thailand. May, ๒๐๑๙. pp.๙๕-๑๐๘.
--	---	--

* ประธานหลักสูตร

หมายเหตุ

๑. เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีคุณวุฒิตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาของหลักสูตรที่เปิดสอน ที่มีภาระหน้าที่ในการบริหารหรือพัฒนาหลักสูตรและควบคุมคุณภาพการจัดการเรียนการสอน ถ้ามีวิชาเอก/แขนงวิชา อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรก็ต้องมีแขนงละไม่ต่ำกว่า ๓ คน

๒. หลักสูตรประเภทหลักสูตรปฏิบัติการ- (อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย ๒ ใน ๕ คน ต้องมีประสบการณ์ในด้านปฏิบัติการ หรือเป็นบุคลากรของหน่วยงานอื่นได้ ทั้งนี้ต้องไม่เกิน ๒ คน)

ส่วนที่ ๒ ผลการวิเคราะห์หลักสูตรและการพิจารณา

๑. ผลการวิเคราะห์ของผู้ทรงคุณวุฒิ /สภาวิชาชีพ

ผู้ทรงคุณวุฒิมีความคิดเห็นว่า หลักสูตรนี้มีความทันสมัยและรองรับความต้องการของภาคอุตสาหกรรมหุ่นยนต์ และตอบโจทย์ s-curve โดยรองรับการเจริญเติบโตของเศรษฐกิจที่มีการแข่งขันในอนาคต ให้ตอบสนองต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรม รวมทั้งความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี ความต้องการของตลาดแรงงาน บุคลากรที่มีคุณภาพ หลักสูตรวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์เป็นหลักสูตรที่มีศักยภาพและสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามวิวัฒนาการของเทคโนโลยีการผลิตแบบอัตโนมัติ และรองรับการแข่งขันทางอุตสาหกรรมทั้งในประเทศและต่างประเทศ

๒. ประเด็นการปรับแก้ไขตามความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ/สภาวิชาชีพ

มีการเพิ่ม หรือปรับคำอธิบายรายวิชาให้ทันสมัยมากขึ้น มีการเพิ่มเทคโนโลยีด้านหุ่นยนต์ใหม่ๆ เข้าไปในรายวิชา เพื่อให้ทันต่อเทคโนโลยีที่ก้าวกระโดด ทั้งนี้มีการเพิ่มองค์ความรู้ที่สำคัญเกี่ยวกับอุตสาหกรรมในประเทศ และต่างประเทศ นักศึกษาสามารถไปทำงานในอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. ข้อเสนอแนะจากการพิจารณาของคณะกรรมการประจำคณะ/วิทยาลัย

ควรเพิ่มทักษะการเรียนรู้ ๕H การปรับเปลี่ยนสมรรถนะรายปีของนักศึกษาให้สอดคล้องกับความต้องการของอุตสาหกรรม ทั้งนี้เมื่อนักศึกษาสำเร็จการศึกษา สามารถทำงานในสถานประกอบการได้อย่างมีประสิทธิภาพ และควรเพิ่มรายวิชาเกี่ยวกับความเป็นผู้ประกอบการ ให้นักศึกษาได้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการทำธุรกิจส่วนตัวมากขึ้น

๔. ประเด็นเสนอประกอบการพิจารณา

๔.๑ เสนอเปิดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๕

๔.๒ ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการประจำคณะ/วิทยาลัย ครั้งที่..... วันที่.....เดือน.....พ.ศ.

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานนท์ นิยมผล)

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

วันที่ เดือน พ.ศ.

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องอื่นๆ
- ไม่มี -

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๕๔ น.

นางอุไร จุ้ยกำจร
บันทึก/พิมพ์ รายงานการประชุม

นางพลาพร สุขเมือง
ตรวจรายงานการประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริพร อังโสภา
ตรวจรายการการประชุม