

รายงานการประชุม
คณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ ๑๐ / ๒๕๕๘
วันพุธ ที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ เวลา ๐๙.๓๐ น.
ณ ห้องประชุมคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ผู้มาประชุม

๑. ผศ.ดร.โอภาส	รักษาบุญ	(แทน ประธานกรรมการ)
๒. ผศ.ชวน	แพ่งปัสสา	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. นายสมภาพ	อนันตศานต์	กรรมการ
๔. ผศ.ดร.สมศักดิ์	ชนพุทธิวิโรจน์	กรรมการ
๕. นายเชษฐพงษ์	สงสอน	กรรมการ
๖. ผศ.มานิช	รักเกียรติ	กรรมการ
๗. นางอุบลกาญจน์	ปราบภัย	กรรมการ
๘. ดร.บงการ	ไวโสภา	กรรมการ
๙. นายฉัตรแก้ว	สุริยะภา	กรรมการ
๑๐. นายวิรัช	ชินพลอย	กรรมการ
๑๑. นายประณต	แก้วทอง	กรรมการ
๑๒. นายกิตติพงศ์	จิรวรรณกุล	กรรมการ
๑๓. ผศ.สมใจ	อารยวัฒน์	กรรมการ
๑๔. ผศ.ดร.ยุพาภรณ์	พิริยศิลป์	กรรมการ
๑๕. ผศ.ดุชนี	รัตนวราห	กรรมการ
๑๖. ผศ.ศักยภาพ	บุญบาล	กรรมการ
๑๗. นายทองทวี	จิตพรมมา	กรรมการ
๑๘. ผศ.บุปผา	เสื่อคำ	กรรมการ
๑๙. นายธีรวุฒิ	ศรีพันธ์ชาติ	กรรมการ
๒๐. นางรจนา	ประสมพล	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๑. นางสาวตรุณี	พรมทอง	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่มาประชุม

๑. ผศ.ดร.วิจิต	สุทธิพร	ประธานกรรมการ	(ติตราชการ)
๒. รศ.สุภาพ	สุราสา	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	(ติตราชการ)
๓. นายสามารถ	อึ้งวรวงศ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	(ติตราชการ)

๔. นายประสิทธิ์	สิทธิวิบูลย์ชัย	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	(ติตราชการ)
๕. นายวุฒิชัย	จันโทริ	กรรมการ	(ติตราชการ)
๖. ผศ.ดร.วันทนา	อมตาริยกุล	กรรมการ	(ติตราชการ)
๗. นายประพันธ์	ยาวระ	กรรมการและเลขานุการ	(ติตราชการ)

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางสาวจงรัก เทียงปา

รักษาราชการแทนหัวหน้าสำนักงานคนบตี

เริ่มประชุม เวลา ๐๙.๓๐ น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โอภาส รักษาบุญ ตำแหน่ง รองคณบดีฝ่ายวิชาและวิจัย ปฏิบัติหน้าที่แทนประธานคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เนื่องด้วยประธานติตราชการ ได้กล่าวขอบคุณคณะกรรมการ ในการเข้าร่วมประชุม และกล่าวเปิดการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๑๐ /๒๕๕๘ โดยมีระเบียบวาระการประชุมดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ การจัดสรรทุนผลิตครูวิชาชีพอาชีวศึกษา

ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา จะจัดโครงการผลิตครูวิชาชีพอาชีวศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อผลิตครูในสาขาวิชาและพื้นที่ที่ขาดแคลนและจำเป็นต่อการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน และอาชีวศึกษา ของกระทรวงศึกษาธิการและเพื่อผลิตครูมืออาชีพ ที่มีความรู้ทางวิชาการ เชี่ยวชาญทางวิชาชีพ และมีอุดมการณ์ในวิชาชีพครู ด้วยหลักสูตรและกระบวนการที่เน้นการปฏิบัติและการฝึกอบรมที่เข้มข้น โดยได้จัดสรรทุน จำนวน ๑,๐๐๐ ทุน ซึ่งขณะนี้อยู่ระหว่างขออนุมัติจากคณะรัฐมนตรี ซึ่งโครงการดังกล่าวจะประกอบด้วยระบบการคัดเลือกนักศึกษา และระบบการคัดเลือกสถาบันฝ่ายผลิต เป็นการร่วมกันระหว่าง ๓ พระจอมเกล้า และ ๙ มทร. ในการสร้างมาตรฐานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยในกลุ่มของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ๙ แห่ง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีเป็นเจ้าภาพในการดำเนินการ การกำหนดทุน ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร การกำหนดคุณสมบัติของสถาบันการผลิตและระบบการคัดเลือก วิธีการอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

ที่ประชุม : รับทราบ

๑.๒ โครงการขอจัดตั้งศูนย์พัฒนาบุคลากร

เนื่องด้วยคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมได้ดำเนินโครงการขอจัดตั้งศูนย์พัฒนาบุคลากรด้านวิชาชีพเทคโนโลยี ณ วิทยาเขตโคกสี จากเงินงบประมาณแผ่นดิน งบรายจ่าย ปี ๕๕ - ๖๐ โดยมีรายละเอียดของโครงการดังนี้ โครงการพัฒนาบุคลากร จำนวน ๓๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท และโครงการจัดตั้ง ใช้งบประมาณทั้งสิ้น จำนวน ๑๕๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ประกอบไปด้วย

๑. ห้องปฏิบัติการ จำนวน ๓๖,๐๐๐,๐๐๐ บาท

๒. หอพัก	จำนวน ๑๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. ครุภัณฑ์	จำนวน ๓๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๔. งบดำเนินการ	จำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ที่ประชุม : รับทราบ

๑.๓ สรุปผลการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับคณะ อย่างไม่เป็นทางการ

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ได้รับการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับคณะ ในวันที่ ๑๔ ตุลาคม ๒๕๕๘ ณ ห้องประชุม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม นั้น

จึงสรุปผลการตรวจประเมินอย่างไม่เป็นทางการต่อคณะกรรมการเพื่อโปรดทราบ ดังนี้

ผลการประเมินคุณภาพภายในตามองค์ประกอบคุณภาพ ปีการศึกษา ๒๕๕๗

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

องค์ประกอบคุณภาพ	ตัวบ่งชี้/เกณฑ์ ของ สกอ.		ผลการประเมิน	ตัวบ่งชี้/เกณฑ์ ของ มทร.อีสาน		ผลการประเมิน
	จำนวน ตัวบ่งชี้	คะแนน		จำนวน ตัวบ่งชี้	คะแนน	
องค์ประกอบที่ ๑ การผลิตบัณฑิต	๖	๒.๗๙	ระดับพอใช้	๖	๒.๗๙	ระดับพอใช้
องค์ประกอบที่ ๒ การวิจัย	๓	๒.๗๔	ระดับพอใช้	๓	๒.๗๔	ระดับพอใช้
องค์ประกอบที่ ๓ การบริการวิชาการ	๑	๓.๐๐	ระดับพอใช้	๑	๓.๐๐	ระดับพอใช้
องค์ประกอบที่ ๔ การทำนุบำรุง ศิลปะและวัฒนธรรม	๑	๕.๐๐	ระดับดีมาก	๑	๕.๐๐	ระดับดีมาก
องค์ประกอบที่ ๕ การบริหารจัดการ	๒	๔.๐๐	ระดับดี	๕	๓.๐๐	ระดับพอใช้
องค์ประกอบที่ ๖ อัตลักษณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน				๓	๔.๓๓	ระดับดี
เฉลี่ยคะแนน	๑๓	๓.๑๕	ระดับพอใช้	๑๙	๓.๒๑	ระดับพอใช้

ที่ประชุม : รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ ๙/๒๕๕๘ และครั้งที่ พิเศษ ๓/๒๕๕๘**

ฝ่ายเลขานุการกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดทำ รายงานการประชุม
คณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๙/๒๕๕๘ และครั้งที่ พิเศษ ๓ /๒๕๕๘

- ครั้งที่ ๙/๒๕๕๘ วันพุธ ที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๕๘ เวลา ๐๙.๓๐ น. จำนวน ๒๑ หน้า
- ครั้งที่ พิเศษ ๓ /๒๕๕๘ วันพุธ ที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๘ จำนวน ๕ หน้า

เสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เพื่อพิจารณารับรองรายงาน
การประชุม

ที่ประชุม : รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๙/๒๕๕๘ และครั้งที่ พิเศษ ๓/๒๕๕๘

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๘/๒๕๕๘ เมื่อวันจันทร์ ที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘ เวลา ๐๙.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดังนี้

รายงานผลการปฏิบัติตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

เรื่อง	ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ	มติ คณะกรรมการ	การ ดำเนินงาน
ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องประธานแจ้งให้ ที่ประชุมทราบ ๑.๖ การเตรียม ความพร้อมพัฒนา บุคลากรเพื่อขอรับ ทุนสำนักงาน คณะกรรมการ การอุดมศึกษา		ที่ประชุม : มอบ สาขาวิชา ภาษาอังกฤษ เพื่อการ สื่อสารสากล หาแนวทาง ในการพัฒนา อาจารย์ด้าน ภาษาอังกฤษ เพื่อเตรียม ความพร้อม ในการขอรับ ทุนสนับสนุน	บรรจุอยู่ใน ระเบียบ วาระที่ ๓.๑ แนวทางใน การเตรียม ความพร้อม พัฒนา บุคลากรเพื่อ ขอรับทุน สำนักงาน คณะกรรมการ การ อุดมศึกษา

		การศึกษาต่อ จาก สำนักงาน คณะกรรมการ การ อุดมศึกษา	
๕.๒ เรื่องเสนอเพื่อ พิจารณาจากฝ่าย บริหาร ๕.๒.๑ พิจารณา แผนการบริหาร ความเสี่ยง ประจำปี การศึกษา ๒๕๕๗	๑. การรับนักศึกษาที่ไม่เป็นไปตามแผนการรับ ๑.๑ ควรทบทวนกระบวนการในการประชาสัมพันธ์ให้เป็นเชิงรุก และเพิ่มช่องทางการประชาสัมพันธ์โดยผ่านสื่อต่างๆ เช่น ผ่านช่องทางwebsiteคณะครุศาสตร์ อุทสาหกรรม โดยมีการปรับปรุงข้อมูลให้	เห็น ข อ บ แนวทางการ ควบคุมการ บริหารความ เ ลี ย ง ป ร ะ จ า ป ก า ร ศี ก ษ า ๒๕๕๗ ใน ประเด็นที่ ยังมื ความ เ ลี ย ง ที่ ยั ง เ ห ลี อ อ ยู่ เพื่อให้ความ เ ลี ย ง ลดลง	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ

		จากเดิม ตามที่ฝ่าย บริหารเสนอ และให้ ผู้รับผิดชอบ ดำเนินการ แก้ไขตาม ข้อเสนอแนะ จาก คณะกรรมการ ประจำคณะ ครุศาสตร์ อุตสาหกรรม และนำเข้าที่ ประชุมใน ครั้งต่อไป	
เรื่อง	ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการ	มติ คณะกรรมการ ฯ	การ ดำเนินงาน

	เป็นปัจจุบันอย่างต่อเนื่อง และออกแบบ webpage ให้ดูน่าสนใจ ๑.๒ ควรทบทวนกระบวนการและขั้นตอนในการรับสมัคร ๑.๓ ให้จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อทำหน้าที่ในการวิเคราะห์การรับนักศึกษาที่ ไม่เป็นไปตามแผนการรับ และเสนอต่อที่ประชุมในครั้งต่อไป ๒. ผลงานวิจัยไม่ได้ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการ ๒.๑ ให้จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการกลั่นกรองงานวิจัย โดยเชิญผู้มีความรู้และเชี่ยวชาญจากหน่วยงานภายนอกมาร่วมเป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ		อยู่ระหว่างดำเนินการ
๖.๑ งบประมาณ รายรับ ภาคสมทบ		รับทราบและ ม อ บ ฝ ำ ย บริหาร ประสานกับ ส ำ ข ำ วิ ข ำ	อยู่ระหว่างดำเนินการ

		เ พื อ ห ำ แนวทางใน การในการ บ ริ ห ำ ร จัดการ ของ งบประมาณ รายรับภาค สมทบ	
--	--	---	--

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

๓.๑ แนวทางในการเตรียมความพร้อมพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับทุนสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ ๘/๒๕๕๘ เมื่อวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๕๘ เวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องประชุมคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระเบียบวาระที่ ๑.๖ การเตรียมความพร้อมพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับทุนสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และตามหนังสือบันทึกข้อความสาขาวิชาศิลปศาสตร์ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง ขอรายงานผลการดำเนินงานตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม นั้น

สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากลได้นำเสนอต่อที่ประชุมสาขาวิชา จึงได้ข้อเสนอแนะและแนวทางในการพัฒนา ดังนี้

๑. การพัฒนาทักษะทางด้านภาษาอังกฤษของอาจารย์และบุคลากรเพื่อเตรียมความพร้อมในการขอทุนสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา โดยการจัดอบรมเพื่อเตรียมความพร้อมในการวัดความรู้ความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษตามมาตรฐานสากล (IELTS, TOEFL)

๒. การพัฒนาทักษะทางด้านภาษาอังกฤษของอาจารย์และบุคลากรเพื่อเตรียมความพร้อมในการทำวิจัยหรือนำเสนอผลงานต่างประเทศ โดยการจัดอบรมการใช้ภาษาอังกฤษในการนำเสนอแบบปากเปล่า (Oral Presentation) การเขียนรายงานการวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสาร (Research Paper) หรือการเขียนบทคัดย่อภาษาอังกฤษ (Abstract)

จึงเสนอต่อที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

ที่ประชุม : มอบฝ่ายวิชาการและวิจัยดำเนินการจัดทำโครงการ เพื่อพัฒนาทักษะ ๒ โครงการตามแนวทางที่สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล เสนอ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อทราบ

๔.๑ เรื่องเสนอเพื่อทราบจากฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา

๔.๑.๑ รายงานสรุปผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของแผนกลยุทธ์

ตามที่ ฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา ได้สรุปผลการดำเนินโครงการตามตัวบ่งชี้ตามแผนพัฒนามหาวิทยาลัย และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘ (ดำเนินงานระหว่าง เดือนตุลาคม ๒๕๕๗ - กันยายน ๒๕๕๘)

สรุปผลการดำเนินงานโครงการตามแผนยุทธศาสตร์/แผนปฏิบัติการ/แผนการใช้จ่ายงบประมาณ
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘

สรุปจำนวนโครงการที่ได้รับการอนุมัติ

คณะกรรมการยุทธศาสตร์การเกษตร ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘

ประเภทงบประมาณ	จำนวนโครงการที่ได้รับอนุมัติ	ผลผลิต						
		ด้านสังคม	ด้านบริการวิชาการ	ด้านวิทยาศาสตร์	ถ่ายทอดเทคโนโลยี	สร้างองค์ความรู้	ทำนุบำรุง	รวมทั้งสิ้น
งบประมาณรายจ่าย	๑๐	๓	๑	๕			๑	๑๐
งบประมาณรายได้	๕๒	๓	๓	๒๒	๙	๑๒	๓	๕๒
รวมทั้งสิ้น	๖๒	๖	๔	๒๗	๙	๑๒	๔	๖๒

หมายเหตุ : การนับโครงการที่ได้รับอนุมัตินับเฉพาะโครงการหลักไม่รวมกิจกรรมย่อยภายใต้โครงการ

สรุปงบประมาณสำหรับดำเนินโครงการที่ได้รับการอนุมัติ

คณะกรรมการยุทธศาสตร์การเกษตร ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๘

ประเภทงบประมาณ	จำนวนโครงการที่ได้รับอนุมัติ	ผลผลิต						
		ด้านสังคม	ด้านบริการวิชาการ	ด้านวิทยาศาสตร์	ถ่ายทอดเทคโนโลยี	สร้างองค์ความรู้	ทำนุบำรุง	รวมทั้งสิ้น
งบประมาณรายจ่าย	๑๐	๕๓,๐๐๐	๑๗๒,๙๐๐	๑,๑๐๐,๐๐๐			๑๙๔,๐๐๐	๑,๕๕๙,๙๐๐
งบประมาณรายได้	๕๒	๓๔,๒๐๐	๒๘๖,๕๐๐	๑,๖๕๗,๐๐๐	๒๓๓,๒๐๐	๑๘๗,๗๐๐	๑๔๕,๐๐๐	๒,๕๕๙,๖๐๐
รวมทั้งสิ้น	๖๒	๘๗,๒๐๐	๔๕๙,๔๐๐	๒,๗๕๗,๐๐๐	๒๓๓,๒๐๐	๑๘๗,๗๐๐	๓๓๙,๐๐๐	๔,๐๖๙,๕๐๐

หมายเหตุ : การนับโครงการที่ได้รับอนุมัตินับเฉพาะโครงการหลักไม่รวมกิจกรรมย่อยภายใต้โครงการ

จำนวนโครงการที่คณะกรรมการยุทธศาสตร์การเกษตรได้รับอนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการภายใน
ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ประกอบด้วย

- งบประมาณเงินรายได้ มีจำนวนทั้งสิ้น ๕๒ โครงการ
- งบประมาณรายจ่าย มีจำนวนทั้งสิ้น ๑๐ โครงการ

ในส่วนของผลผลิตด้านงานวิจัยทั้งสองด้าน มีงานวิจัยทั้งสิ้น ๒๑ โครงการ ในปีงบประมาณ ๒๕๕๘

ผลดำเนินงานด้านงานวิจัย ดังนี้

- ผลงานวิจัยโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยี มีทั้งสิ้น ๙ งานวิจัย ดำเนินการแล้วเสร็จตาม

ปีงบประมาณ ๔ โครงการ และ ขยายเวลา ๕ โครงการ

- ผลงานวิจัยสร้างองค์ความรู้ มีทั้งสิ้น ๑๒ โครงการ ดำเนินการแล้วเสร็จตามปีงบประมาณ ๘ โครงการ และขอขยายเวลา ๔ โครงการ

การดำเนินโครงการทั้ง ๕๒ โครงการ คณะครุศาสตร์สามารถดำเนินงานได้แล้วเสร็จภายในปีงบประมาณ

ปัญหาที่พบ คือ ผู้รับผิดชอบโครงการไม่นำส่งรายงานผลการดำเนินโครงการภายในระยะเวลาที่กำหนด (ภายใน ๑๕ วันหลังดำเนินโครงการแล้วเสร็จ) ทำให้การรายงานผลสำเร็จของการดำเนินโครงการเป็นไปอย่างล่าช้า ไม่ตรงกับที่ปฏิบัติจริง ส่งผลต่อการวัดผลสำเร็จในการดำเนินโครงการให้เป็นไปตามแผนปฏิบัติงาน

สรุปผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘ (ดำเนินงานระหว่าง ตุลาคม ๒๕๕๗ - กันยายน ๒๕๕๘)

ตัวชี้วัดตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๕๘ รวมทั้งสิ้น ๕๒ ตัวชี้วัด คณะรับผิดชอบ ๕๐ ตัวบ่งชี้ บรรลุเป้าหมาย ๓๐ ตัวชี้วัด ไม่บรรลุเป้าหมาย ๒๐ ตัวชี้วัด คิดเป็นร้อยละ ๖๐

ปัญหาที่พบ คือ

๑. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ : ผลิตบัณฑิตเพื่อตอบสนองตลาดแรงงาน

เป้าประสงค์ ๑.๑ บัณฑิตนักรับปฏิบัติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่สามารถปฏิบัติงานได้อย่างมืออาชีพ และสามารถแข่งขันได้ในประชาคมอาเซียน

- ตัวบ่งชี้ที่ไม่สามารถดำเนินการให้บรรลุได้คือ ตัวบ่งชี้ที่เกี่ยวกับการวัดความสำเร็จในภาษาอังกฤษของนักศึกษา คือร้อยละของบัณฑิตที่สอบผ่านภาษาอังกฤษ/ภาษาอาเซียนก่อนสำเร็จการศึกษาตามมาตรฐานที่สถาบันกำหนด

๒. ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ : ส่งเสริมงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ : เพิ่มศักยภาพการบริการ วิชาการอย่างบูรณาการ

- ปัญหาที่พบคือตัวบ่งชี้ที่สอดคล้องกับงานบริการวิชาการ และงานวิจัย ไม่สามารถดำเนินการให้บรรลุตามตัวบ่งชี้ได้การตีพิมพ์ผลงานในวารสารงานวิจัย และการสร้างเครือข่ายชุมชนที่เข้มแข็ง ฝ่ายแผนและการประกันคุณภาพการศึกษา จึงเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ เพื่อโปรดทราบผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของแผนกลยุทธ์

ที่ประชุม : รับทราบ

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้		หลักสูตร												
		TCE ๔ ปี	TCE ๕ ปี	TEC	TME	TEN	TIE	TID	TIW	TEP	IPT ๒ ปี	IPT ๔ ปี	IDT	EIC
๓.๓	ผลที่เกิดกับนักศึกษา (๓.๓)	๐.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐	๒.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐
๓.๔	คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (๒.๑)	๔.๑๕	๓.๖๕	๔.๖๗	๔.๔๐	๔.๐๔	๔.๔๐	๔.๒๙	๔.๒๖	๔.๒๗	N/A	๔.๓๖	๔.๑๕	๔.๑๕
๓.๕	ปริญญาตรี ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้ งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน ๑ ปี (๒.๒)	๕.๐๐	๕.๐๐	๔.๓๓	๔.๖๔	๔.๔๒	๕.๐๐	๔.๑๔	๔.๖๓	๓.๐๐	N/A	๔.๑๗	๔.๐๕	๔.๗๕
๓.๖	ปริญญาโท ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จ การศึกษาในระดับปริญญาโทที่ได้รับการ ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ (๒.๒)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
เฉลี่ย		๒.๒๓	๒.๓๓	๒.๖๐	๒.๔๑	๒.๔๙	๒.๖๘	๒.๒๙	๒.๓๘	๒.๒๕	๑.๐๐	๒.๕๑	๒.๒๔	๒.๕๘
หมวดที่ ๕ การบริหารหลักสูตร														
๕.๑	สาระของรายวิชาในหลักสูตร (๕.๑)	๑.๐๐	๒.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐
๕.๒	การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการ เรียนการสอน (๕.๒)	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐
๕.๓	การประเมินผู้เรียน (๕.๓)	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๒.๐๐
๕.๔	ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (๕.๔)	๐.๐๐	๐.๐๐	๔.๐๐	๐.๐๐	๔.๕๐	๔.๐๐	๐.๐๐	๔.๐๐	๔.๕๐	๐.๐๐	๔.๐๐	๔.๐๐	๔.๕๐

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้		หลักสูตร												
		TCE ๔ ปี	TCE ๕ ปี	TEC	TME	TEN	TIE	TID	TIW	TEP	IPT ๒ ปี	IPT ๔ ปี	IDT	EIC
๕.๕	สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ (๖.๑)	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๐.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐
เฉลี่ย		๑.๐๐	๑.๒๕	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๐.๗๕	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๐๐	๑.๒๕
เฉลี่ยภาพรวม		๑.๔๓	๑.๕๕	๑.๘๗	๑.๕๙	๑.๙๖	๑.๗๘	๑.๗๒	๑.๗๖	๑.๖๙	๑.๑๗	๑.๖๓	๑.๗๕	๑.๘๓

ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับ หลักสูตร

- ควรจัดทำแผนการดำเนินการบริหารหลักสูตร (รูปแบบปฏิทินดำเนินงาน)
- ควรทบทวนกระบวนการต่าง ๆ ในการบริหารหลักสูตร ให้สอดคล้องกับเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร โดยให้มีคณะกรรมการ ทบทวนประกอบไปด้วย
 - คณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน
 - หัวหน้าสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
 - ผู้รับผิดชอบการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง (SAR) แต่ละสาขาวิชา
- ควรแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบกระบวนการต่างๆ ในการบริหารหลักสูตร ไม่เกิน ๗ คนโดยให้คัดเลือกจากคณะกรรมการตรวจประเมินคุณภาพ การศึกษาภายใน
- ควรมีการนำผลคะแนนผู้ที่สอบผ่านในการสอบเข้าศึกษาต่อที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มาเป็นข้อมูลในการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษาแก่นักศึกษา ใหม่ (ตัวบ่งชี้ที่ ๓.๑ การรับนักศึกษา)
- กำหนดมาตรการสำหรับอาจารย์ที่ส่ง มคอ.๓ ๔ ๕ ๖ ๗ ไม่ตรงตามช่วงเวลาที่กำหนดไว้ตามตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานในเล่มหลักสูตร

ฝ่ายแผนและการประกันคุณภาพการศึกษาจึงเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ เพื่อโปรดทราบผลการตรวจประเมินคุณภาพภายใน ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗

ที่ประชุม : รับทราบ และมอบอนุกรรมการ แผนยุทธศาสตร์ งบประมาณและบุคลากร คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการตามข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการตรวจ ประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับ หลักสูตร

๔.๒ เรืองเสนอเพื่อทราบจากฝ่ายวิชาการและวิจัย

๔.๒.๑ สรุปการส่ง Proposal (บทที่ ๑ – ๓)

ตามที่คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้แจ้งไปยังสาขาวิชาให้นักวิจัยที่เสนอของบวิจัย งบประมาณรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ โดยให้ส่ง Proposal (บทที่ ๑ – ๓) ส่งมายังคณะภายในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๕๘ เพื่อที่จะนำมาพิจารณาพิจารณาการกลั่นกรองโดยคณะกรรมการกลั่นกรองแล้วนำไปปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้องและสมบูรณ์

ฝ่ายวิชาการและวิจัยได้รวบรวมและสรุปการส่ง Proposal (บทที่ ๑ – ๓) ประกอบไปด้วยดังนี้

ผลผลิตที่ ๕ ด้านงานวิจัยถ่ายทอดเทคโนโลยี

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ส่งโครงร่างงานวิจัยบทที่ ๑ – ๓		หมายเหตุ
				ส่งแล้ว	ยังไม่ส่ง	
๑	โครงการวิจัยการศึกษากำลังแรงอัดอิฐประสานผสมติตะกอนประปา	๓๐,๐๐๐	น.ส.สุวิชา ยอดศิริ		√	
๒	โครงการวิจัยการพัฒนาชุดหัวตัดเครื่องตัดหญ้าเนเปียร์	๓๐,๐๐๐	นายชนาธิป กาลจักร		√	
๓	โครงการวิจัย ชุดปฏิบัติการวิเคราะห์วงจรกรองความถี่แบบแอคทีฟโดยใช้เครื่องมือวัดเสมือนจริง	๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.นิติพัฒน์ พิสุทธิพงศ์	√		
๔	โครงการวิจัย สายอากาศปรินซ์ไดโพลที่มีร่องแบบขั้นสำหรับรับสัญญาณโทรทัศน์ดิจิตอลภายในอาคาร	๒๐,๐๐๐	นายประชา โอษคลัง	√		
๕	โครงการวิจัยการประมาณค่าฝนด้วยฝนดาวเทียมในพื้นที่ลุ่มน้ำชี	๓๐,๐๐๐	นายสุบรร ผลกะสิ		√	
๖	โครงการวิจัยชุดทดสอบหัวฉีดระบบคอมมอนเรลอย่างง่าย	๑๗,๐๐๐	นายพัฒนพงษ์ แก้วโพธิ์		√	
๗	โครงการวิจัยเครื่องฝานอเนกประสงค์	๑๖,๕๐๐	นายอดิศักดิ์ เดชปองหา		√	
๘	โครงการวิจัยชุดสาธิตแยกก๊าซไฮโดรเจน	๑๖,๕๐๐	นายอุทัย พานกุล		√	
๙	โครงการวิจัยการพัฒนาประสิทธิภาพเครื่องอัดฟเล็กซ์เสื้อผ้ากีฬาสำหรับการผลิตกลุ่มธุรกิจเสื้อผ้ากีฬาประเภทอัดฟเล็กซ์	๔๐,๐๐๐	นายเฉลิมพล บุญทศ	√		

๒๒๐,๐๐๐

ผลผลิตที่ ๖ ด้านงานวิจัยสร้างองค์ความรู้

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ส่งโครงร่างงานวิจัยบทที่ ๑ - ๓		หมายเหตุ
				ส่งแล้ว	ยังไม่ส่ง	
๑	โครงการวิจัยการจัดการเรียนรู้โดยใช้โครงการเป็นฐาน ในรายวิชา การเขียนแบบสร้างเครื่องจักรกล	๓๐,๐๐๐	นายदनัย สอนสุภาพ		✓	
๒	โครงการวิจัย การเปรียบเทียบผลของวิธีสอนด้วยการสอนประกอบบนสื่อเพาเวอร์พอยท์ และการสอนประกอบสื่อกระดาน ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้ เรื่องการวิเคราะห์แวกเตอร์	๒๐,๐๐๐	นางปาริชาติ กินทร์		✓	
๓	โครงการวิจัยปัจจัยที่ส่งผลให้นักศึกษาไม่สำเร็จการศึกษาตามแผนการเรียน	๓๐,๐๐๐	นายจักรกฤษณ์ ศรีทอง		✓	
๔	โครงการวิจัยเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในเรื่องการใช้งานออสซิลโลสโคประหว่างนักศึกษาที่เรียนโดยรูปแบบการสาธิต กับการทดลองกลุ่มใหญ่	๓๐,๐๐๐	ผศ.ดร.จากรุวรรณ พูลธรรม		✓	
๕	โครงการวิจัย อุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อนแบบท่อสองชั้น	๒๐,๐๐๐	นายคมสัน วงศ์วีรพันธ์	✓		
๖	โครงการวิจัย อิทธิพลของแก๊สปกคลุมของกระบวนการเชื่อม GMAW ในการเชื่อมสแตนเลสเกรด ๓๐๔	๒๐,๐๐๐	นายกิตติคุณ แก้วภิรมณ์	✓		
๗	โครงการวิจัยผลกระทบของฟลักซ์ในงานเชื่อม สเตนเลสเกรด ๓๐๔ ด้วยกระบวนการเชื่อม TIG	๒๐,๐๐๐	นายกิตติคุณ แก้วภิรมณ์	✓		
๘	โครงการวิจัยผลการศึกษาทัศนคติของผู้ใช้ นักศึกษาฝึกสอนหลักสูตร ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการฯ	๒๐,๐๐๐	นายพงศกร คำภาบุตร	✓		
๙	โครงการวิจัยการสร้างและหาประสิทธิภาพระบบจำลองการติดตั้งระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	๒๕,๐๐๐	นายสัมฤทธิ์ ทิมา	✓		
๑๐	โครงการวิจัยการศึกษาปัจจัยที่มีผลกระทบต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	๒๕,๐๐๐	นายบงการ ไวโสภา		✓	
๑๑	โครงการวิจัยผลของซิลิคอนคาร์ไบด์ต่อโครงสร้างจุลภาคและความแข็งของเหล็กกล้า ASTM A 36 ที่เชื่อมพอกผิวแข็ง	๒๐,๐๐๐	นายสำเนา โยธี	✓		

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ส่งโครงร่าง งานวิจัยบทที่ ๑ - ๓		หมายเหตุ
				ส่ง แล้ว	ยังไม่ ส่ง	
๑๒	โครงการวิจัยศึกษาปัญหาการจัดการเรียนการสอนในยุคใหม่ ของอาจารย์คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	๒๐,๐๐๐	น.ส.อุมาพร กัสสุภา		✓	
๑๓	โครงการวิจัยการสร้างบทเรียนสื่อการเรียนการสอนทางอินเทอร์เน็ต(E-learning) เรื่องวิธีการ สอนทั่วไปสำหรับช่างอุตสาหกรรม	๒๐,๐๐๐	น.ส.กรกนก วรหาญ	✓		
๑๔	โครงการวิจัยปัจจัยที่มีผลต่อความพึงพอใจของ สถานประกอบการที่มีต่อคุณลักษณะอัตลักษณ์ บัณฑิตของบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาลัย คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มทร.อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	๒๐,๐๐๐	นายประพันธ์ ยาวระ		✓	
๑๕	โครงการวิจัยการศึกษาความพร้อมด้านทักษะการ สนทนาภาษาอังกฤษของผู้ประกอบการ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวด้านที่พักแรมในภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน เพื่อเตรียมความ พร้อมเข้าสู่การเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน	๒๐,๐๐๐	ดร.บุรณา เขาแก้ว		✓	
๑๖	โครงการวิจัยการศึกษาเปรียบเทียบวิธีการแก้ไข งานเขียนนักศึกษาโดยอาจารย์ที่สอนรายวิชาการ เขียนสำหรับกลุ่มนักศึกษาวิชาเอกภาษาอังกฤษ และกลุ่มวิชาการศึกษาทั่วไป	๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.ยุพาภรณ์ พิริยศิลป์		✓	
๑๗	โครงการวิจัยการประเมินและแยกแยะตรรกะ วิบัติในชีวิตประจำวันของนักศึกษามหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลอีสานวิทยาเขตขอนแก่น	๑๖,๐๐๐	นายเสกสรร ทานะ		✓	
๑๘	โครงการวิจัยการศึกษาการลดภาระทางความ ร้อนใต้หลังคาโดยวิธีการพาความร้อนแบบระเหย	๒๐,๐๐๐	ดร.กริช ตราชู		✓	
๑๙	โครงการวิจัยการเปรียบเทียบคุณสมบัติแรงดึง ทดสอบจากวัสดุพลาสติกต่างขนาด	๒๐,๐๐๐	นายกิตติพงษ์ ธารเอี่ยม		✓	
๒๐	โครงการวิจัยการพัฒนาและหาคุณภาพข้อสอบ ความถนัดทางวิชาชีพครู	๑๐,๐๐๐	ผศ.ดร.โอภาส รักษาบุญ	✓		
๒๑	โครงการวิจัยปัจจัยในการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมของผู้ปกครอง นักศึกษาในชุมชนเขตเทศบาลนครขอนแก่น	๒๐,๐๐๐	ผศ.ดร.วันทนา อมตาริยกุล		✓	

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ส่งโครงร่าง งานวิจัยบทยที่ ๑ - ๓		หมายเหตุ
				ส่ง แล้ว	ยังไม่ ส่ง	
๒๒	โครงการวิจัยกระบวนการมีส่วนร่วมของราษฎร ในงานบุญปลอดขยะ กรณีศึกษากันสวายถี ต. สวายถี อ.เมือง จ.ขอนแก่น	๒๐,๐๐๐	น.ส.กรรณิกา บุตรอุดม	✓		

465,000

จำนวนโครงการรวมทั้งสิ้น

๓๑

โครงการ

จำนวนโครงการที่ส่งโครงร่างงานวิจัยบทยที่ ๑ - ๓

๑๒

โครงการ

ที่ประชุม : รับทราบ และขยายเวลาการส่ง Proposal งบประมาณรายได้ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙ มายัง
แผนกงานวิชาการและวิจัย ภายในวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๕๙ หากไม่ส่งภายในระยะเวลา
ที่กำหนด คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมจะขอตัดงบประมาณสนับสนุนงานวิจัย งบประมาณ
รายได้ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๙

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาจากฝ่ายวิชาการและวิจัย

๕.๑.๑ ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต

(หลักสูตร ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๗)วิทยาเขตสุรินทร์

ตามหนังสือคณะกรรมการศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
อีสาน วิทยาเขตสุรินทร์ ที่ ศธ ๐๕๘๖.๒๐๐๐/๐๔๔๕ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง ขอบปรับเปลี่ยน
อาจารย์ประจำหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ.๒๕๕๗) วิทยาเขตสุรินทร์ เนื่องด้วยผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉลอง จະระ มีคุณวุฒิไม่สอดคล้องกับหลักสูตร
ปรับเปลี่ยนเป็น ดร.วิภาสสิทธิ์ หิรัญรัตน์ นั้น

เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตร
ปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๗) วิทยาเขตสุรินทร์ มีการปรับปรุงอาจารย์ประจำหลักสูตรดังนี้

๑. เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และสอดคล้องกับ
ประกาศครุสภา เรื่อง การรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพ ๒๕๕๗
จึงขอปรับเปลี่ยนอาจารย์ประจำหลักสูตรจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉลอง จະระ เป็น ดร.วิภาสสิทธิ์ หิรัญรัตน์

๒. เปลี่ยนแปลงประธานหลักสูตร จากเดิม คือ อาจารย์ทองลั่น สิงห์นันท์
เปลี่ยนเป็น อาจารย์นิพนธ์ พิมพ์บำรุงธรรม

ฝ่ายวิชาการและวิจัยจึงเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะฯ เพื่อโปรดพิจารณา
ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต(หลักสูตร ๕ ปี)
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๗) วิทยาเขตสุรินทร์

มติที่ประชุม : เห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต
(หลักสูตร ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๗)
วิทยาเขตสุรินทร์

**๕.๑.๒ ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต
(หลักสูตร ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๘)**

ตามหนังสือโปรแกรมวิชา ค.อ.บ.วิศวกรรมอุตสาหการ คณะครุศาสตร์
อุตสาหกรรม ที่ TIE๐๑๘/๕๘ ลงวันที่ ๙ ตุลาคม ๒๕๕๘ เรื่อง ขอส่งแบบขอปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย
(สมอ.๐๘) หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (หลักสูตร ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตร
ปรับปรุง ๒๕๕๓ และ ๒๕๕๘) เนื่องจากอาจารย์อุบลกาญจน์ ปราบภัย อาจารย์ประจำหลักสูตร ค.อ.บ.
วิศวกรรมอุตสาหการ ได้ลาออกจากราชการ มีผลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๘ นั้น

เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (หลักสูตร ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรม
อุตสาหการ(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๕๓) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิทยาเขตขอนแก่น จึงขอปรับปรุง
แก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้

๑. เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคณะกรรมการอุดมศึกษา และสอดคล้องกับ
ประกาศครุสภา เรื่องการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพ ๒๕๕๗
จึงขอปรับเปลี่ยนอาจารย์ประจำหลักสูตรจาก อาจารย์อุบลกาญจน์ ปราบภัย เปลี่ยนเป็น อาจารย์ชาญชัย
เหลาหา เนื่องจาก อาจารย์อุบลกาญจน์ ปราบภัย ลาออกจากราชการ

๒. เปลี่ยนแปลงประธานหลักสูตรจากเดิม อาจารย์อุบลกาญจน์ ปราบภัย เป็น
อาจารย์พงศกร คำภาบุตร

ฝ่ายวิชาการและวิจัยจึงเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะฯ เพื่อโปรดพิจารณา
ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (หลักสูตร ๕ ปี)
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๘)

มติที่ประชุม : เห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต
(หลักสูตร ๕ ปี) สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๘)

๕.๒ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาจากฝ่ายพัฒนานักศึกษา

๕.๒.๑ แนวทางการดำเนินงาน การติดตามผลภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต รุ่นปี

การศึกษา ๒๕๕๗ และแนวทางการดำเนินงาน การติดตามผลแบบประเมินความพึงพอใจของนายจ้าง
รุ่นปีการศึกษา ๒๕๕๗

สืบเนื่องจากการเลื่อนรับพระราชทานปริญญาบัตรฯ แก่ผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๗ เป็น ระหว่างวันที่ ๕ – ๙ กันยายน ๒๕๕๙ นั้น

ส่งผลให้การติดตามแบบสอบถามภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา ๒๕๕๗ และการติดตามผลความพึงพอใจของนายจ้าง รุ่นปีการศึกษา ๒๕๕๗ ไม่เป็นไปตามแผนการดำเนินงานเหมือนทุกปีที่รอพบบัณฑิตในวันซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตรฯ ในการเก็บข้อมูลทั้ง ๒ แบบสอบถาม ฝ่ายพัฒนานักศึกษาจึงขอเสนอแนวทางการดำเนินงาน การติดตามผลภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต รุ่นปีการศึกษา ๒๕๕๗ ดังนี้

วิธีที่ ๑ ประชาสัมพันธ์ให้ผู้สำเร็จการศึกษาเข้ากรอกข้อมูลลงในเว็บไซต์ภาวะผู้ปฏิบัติงานทำ โดยใช้ร่วมกับศูนย์กลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ขั้นตอนดังนี้

๑. รอประกาศจาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ว่าใช้เว็บไซต์ใด ในการเข้ากรอกข้อมูล

๒. ประชาสัมพันธ์ให้ผู้สำเร็จการศึกษาเข้ากรอกข้อมูลผ่านหลายช่องทาง เช่น เว็บไซต์คณะ, เว็บไซต์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น , SMS , Facebook และสาขาวิชา ประชาสัมพันธ์ให้ผู้สำเร็จการศึกษาได้รับข่าวสารมากที่สุด

๓. ให้ผู้สำเร็จการศึกษากรอกข้อมูลตามแบบสอบถามภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต แล้วบันทึกข้อมูลลงในระบบ

๔. คณณนำข้อมูลที่บัณฑิตบันทึกในระบบ เพื่อประมวลผลภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต ทั้งในภาพรวมคณะ และในแต่ละสาขาวิชา

วิธีที่ ๒ ส่งจดหมายแบบสอบถามให้ผู้สำเร็จการศึกษา ขั้นตอนดังนี้

๑. รอแบบฟอร์มแบบสอบถามจากศูนย์กลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

๒. พิจารณาแบบสอบถาม ว่าควรเพิ่มเติมคำถามอะไรอีกหรือไม่

๓. คณณส่งแบบสอบถามภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต ไปยังบัณฑิตทุกคน

๔. บัณฑิตกรอกข้อมูลแบบสอบถามภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต แล้วส่งแบบสอบถามกลับคืนมาที่คณะ

๕. คณณนำข้อมูลแบบสอบถามภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต ที่บัณฑิตส่งมาให้ นำไปบันทึกในระบบให้กับบัณฑิต

๖. คณณประมวลผลภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต ทั้งในภาพรวมคณะ และในแต่ละสาขาวิชา

เสนอแนวทางการดำเนินงาน การติดตามผลแบบประเมินความพึงพอใจของนายจ้าง

รุ่นปีการศึกษา ๒๕๕๗

วิธีที่ ๑ นำแบบประเมินฯ ลงในเว็บไซต์, Facebook เพื่อให้บัณฑิตส่งพิมพ์แล้วนำไปให้นายจ้างกรอก แล้วบัณฑิตส่งข้อมูลกลับมายังคณะ

วิธีที่ ๒ คณะส่งแบบประเมินฯ ไปยังบัณฑิต พร้อมกับแบบสอบถามภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต เพื่อให้บัณฑิตนำแบบประเมินฯ ไปให้นายจ้างกรอก แล้วบัณฑิตส่งข้อมูลกลับมายังคณะ

วิธีที่ ๓ คณะส่งแบบประเมินฯ ไปยังสถานประกอบการ เพื่อให้ให้นายจ้างของบัณฑิตกรอกแบบประเมินฯ แล้วส่งกลับมายังคณะ (วิธีนี้ต้องรอข้อมูล ชื่อและที่อยู่ของสถานประกอบการจากบัณฑิตก่อน)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จะรายงานข้อมูลครั้งที่ ๑ ส่ง สกอ. โดยดึงข้อมูลจากระบบในวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๘ ดังนั้น คณะจึงควรติดตามผู้สำเร็จการศึกษาให้เข้ากรอกข้อมูลให้มากที่สุดหลังจากนี้สามารถเข้ากรอกข้อมูลภาวะผู้ปฏิบัติงานทำได้อีกครั้ง เพื่อรายงาน สกอ. ครั้งที่ ๒

ฝ่ายพัฒนานักศึกษาจึงเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะฯ เพื่อโปรดพิจารณาแนวทางการดำเนินงาน การติดตามผลภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต รุ่นปีการศึกษา ๒๕๕๗ และแนวทางการดำเนินงาน การติดตามผลแบบประเมินความพึงพอใจของนายจ้างรุ่นปีการศึกษา ๒๕๕๗

มติที่ประชุม : เห็นชอบ ดังนี้

๑. เลือกวิธีที่ ๒ ส่งจดหมายแบบสอบถาม เรื่อง การติดตามผลภาวะผู้ปฏิบัติงานทำของบัณฑิต และแบบสอบถามเรื่อง การติดตามผลแบบประเมินความพึงพอใจของนายจ้าง ให้ผู้สำเร็จการศึกษาไปพร้อมกัน เพื่อกกรอกแบบประเมินส่งมายังคณะฯ และคณะฯได้ทำการกรอกข้อมูลในระบบ

๒. มอบฝ่ายพัฒนานักศึกษาดำเนินการจัดทำคำสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อวางแผนและติดตามการดำเนินงานการเก็บข้อมูล

๓. เพิ่มช่องทางการประชาสัมพันธ์ให้ผู้สำเร็จการศึกษาเข้ากรอกข้อมูล ผ่านช่องทาง Social network เช่น Group line , Facebook ของสาขาวิชาในการกรอกแบบประเมิน

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ การส่งคำเสนอขอครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง

รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา ได้ขอความอนุเคราะห์ให้สาขาวิชาเสนอขอครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้าง ให้แนบใบเสนอราคา แบบประเมินราคา และ BOQ มายังฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา ภายในวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๕๘

ที่ประชุม : รับทราบ

๖.๒ การแต่งตั้งคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

หัวหน้าสาขาวิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมเชื่อมประกอบ เสนอให้มีการพิจารณารายชื่อคณะกรรมการประจำคณะ เนื่องด้วยอาจารย์อุบลกาญจน์ ปราบภัย ตัวแทนคณาจารย์ประจำคณะคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ลาออกจากราชการ ซึ่งมีผลตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม

๒๕๕๘ จึงทำให้จำนวนและองค์ประกอบกรรมการประจำคณะไม่ครบ อ้างถึงข้อบังคับ ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ หมวด ๑ จำนวนและองค์ประกอบกรรมการประจำคณะ ข้อ ๓ กรรมการ จำนวน ๓ – ๕ คน ซึ่งแต่งตั้งจากคณาจารย์ประจำคณะ

ที่ประชุม : รับทราบ

๖.๓ การทบทวนโครงสร้างสาขาวิชาภายในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

หัวหน้าสาขาวิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรมเชื่อมประกอบ เรียนถาม เรื่อง การทบทวนโครงสร้างสาขาวิชาภายในคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ซึ่งได้มีการเปิดหลักสูตร อส.บ. ออกแบบการผลิตเพิ่มขึ้น จึงขอให้คณะฯ พิจารณากำหนดโครงสร้างสาขาวิชาในสังกัดคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมใหม่ ให้เหมาะสมกับหลักสูตร และการบริหารจัดการ

ที่ประชุม : รับทราบ

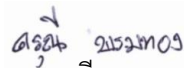
๖.๔ การจัดการเรียนการสอนในรายวิชา ๑๑-๐๑๑-๓๐๗ ภาษาและวัฒนธรรมสำหรับครู

หัวหน้าสาขาวิชาภาษาไทย ได้เรียนถามเรื่อง การกำหนดผู้สอนและการจัดทำ มคอ.๓ ร่วมกันของผู้สอน โดยเน้นให้เป็นฉบับเดียวกัน และคุณสมบัติของผู้สอนควรจะเป็นผู้มีความรู้และมีความเชี่ยวชาญในสายวิชาการตามคำอธิบายรายละเอียดของวิชานั้น ซึ่งกลุ่มสาขาวิชา ค.อ.บ. ๕ ปี ควรมีแนวทางการกำหนดผู้สอนและรูปแบบการสอนเดียวกัน

ที่ประชุม : รับทราบ

กำหนดประชุมครั้งต่อไปวันที่ วันพุธ ที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เลิกประชุม เวลา ๑๒.๐๐ น.


(นางสาวดุริณี พรหมทอง)

ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้จัดรายงานการประชุม


(นางรจนา ประสมพล)

ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โอภาส รักษาบุญ)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รักษาการแทน

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ประธานคณะกรรมการประจำคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม