



รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

ครั้งที่ ๗/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ณ ห้องประชุมไพศาล หัสโลหะเมียร ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย-เยอรมัน ขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์

.....

รายชื่อผู้เข้าประชุม

๑. อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์	ชาวมงคลประดิษฐ์	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิเรก	จันทะคุณ	กรรมการ
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร	แสงอรุณ	กรรมการ
๔. อาจารย์ ดร.ปฐมภรณ์	ชัยกุล	กรรมการ
๕. นายประวิทย์	คงถาวรนนต์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฏิภาณ	แก้ววิเชียร	กรรมการ
๗. อาจารย์ ดร.อมรเทพ	สอนศิลปพงศ์	กรรมการ
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนวัฒน์	ฉลาดสกุล	กรรมการ
๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังคณา	เจริญมี	กรรมการ
๑๐. อาจารย์อภิววัฒน์	สวัสดิรัตน์	กรรมการ
๑๑. อาจารย์ ดร.พิศาล	มูลอำคา	กรรมการ
๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีรยุทธ	จีเพชร	กรรมการ
๑๓. อาจารย์ประสิทธิ์	โสภา	กรรมการ
๑๔. อาจารย์อภิศักดิ์	หาญพิชาญชัย	กรรมการ
๑๕. อาจารย์ ดร.จิรจิตติกาลผ่องศรี	หิรัญเกิด	กรรมการ
๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมกฤษ	อรุณฉายพงศ์	กรรมการ
๑๗. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์	เหล็กโคกสูง	กรรมการ
๑๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา	โคตุดา	กรรมการ
๑๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิภาดา	พาทักดี	กรรมการ
๒๐. รองศาสตราจารย์ ดร.ปณัสชัย	เชษฐโชติศักดิ์	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๑. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะพงศ์	พันธ์ศรี	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีริยะ	แดงทน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)

๒๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรพงษ์	เมฆเวียน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๔. นางสาวรัชนิวัลย์	มูลสีละ	เลขานุการ
๒๕. นางสาวจิตภาณพัชญ์	ตันติเศรณี	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๖. นางสาวกนกลักษณ์	ตรีเดช	ผู้ช่วยเลขานุการ

รายชื่อผู้ไม่เข้าประชุม

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย	สมบูรณ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาณุพงษ์	วันจันทิก	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๓. ดร.ทวิสันต์	วิชัยวงษ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๔. นายธวัชชัย	วนาพิทักษ์กุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๕. อาจารย์ขุนแผน	ปฎิมาประกร	กรรมการ	ติตราชการ
๖. อาจารย์ ดร.ชัชรินทร์	ศักดิ์กำปิง	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)	ติตราชการ

เริ่มประชุม ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น มอบประกาศเกียรติคุณให้กับนักศึกษาในการเข้าร่วมการแข่งขัน ๒ รายการ ดังนี้

๑) ได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันรายการ Cobot Contest Thailand 2023 ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อาจารย์ผู้ควบคุมทีมและนักศึกษาทีม Dino Tech ซึ่งประกอบไปด้วย

นายศตวรรษ	สันติภพ	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
นายณัฐพงษ์	วังทอง	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
นายณัฐวุฒิ	ยีนคง	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

ควบคุมทีมโดย

อาจารย์ ดร.ทศพล	แจ้งน้อย	อาจารย์สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
-----------------	----------	----------------------------------

๒) ได้เข้าร่วมการแข่งขันรายการ Mitsubishi Electric Cub Automation ได้รับรางวัลที่ ๔ รายการ MECA 2023

นายไตรภพ	สาลาด	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
นายณัฐพล	ชาติขานี	นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ผู้คุมทีม

ดร.พิศาล	มูลอำคา
ดร.สหัสวรรษ	ภูจิระ

มอบเกียรติบัตรการผ่านการอบรมโครงการ China-Thailand High-speed Train Joint Teaching Training ซึ่งโครงการดังกล่าวเป็นร่วมมือจาก CRRC Sifang China ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช) และสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) จัดขึ้นระหว่าง ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๕ จนถึง ๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ซึ่งในรุ่น ๑ มีจำนวนผู้เข้าร่วมอบรมทั้งหมด ๒๐ ท่าน ประกอบด้วย คณาจารย์จากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ในโครงการดังกล่าวนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ส่งอาจารย์ จำนวน ๓ ท่าน เข้าร่วมโครงการฯ ได้แก่

- | | | |
|------------------|----------|---------------------------|
| ๑) ดร.วิเชียร | นิยมชานา | สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล |
| ๒) ผศ.ดร.อารักษ์ | บุญมาตย์ | สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า |
| ๓) ผศ.ดร.วุฒิไกร | ไชยปัญญา | สาขาวิศวกรรมโยธา |

มอบประกาศเกียรติคุณให้กับสาขา อาจารย์ และ บุคลากรที่สมควรได้รับประกาศเกียรติคุณ ประจำปี ๒๕๖๕ ให้กับสาขา อาจารย์ และบุคลากรที่มีผลงานโดดเด่น

วันพฤหัสบดีที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๐๐ น. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จัดพิธีพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ต่อหน้าพระบรมฉายาลักษณ์ เนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว มหามงคลเฉลิมพระชนมายุ ๗๑ พรรษา ณ ห้องประชุมนวมราชมงคล ชั้น ๓ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น วิทยาเขตขอนแก่น สืบเนื่องจากที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้ขอพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ประจำปี ๒๕๖๓ และประจำปี ๒๕๖๔ และพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นทวีติยาภรณ์ช้างเผือก เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นตริตาภรณ์ช้างเผือก เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันมีเกียรติยศยิ่งมงกุฎไทย ชั้นตริตาภรณ์มงกุฎไทย เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นจตุรถาภรณ์ช้างเผือก เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันมีเกียรติยศยิ่งมงกุฎไทย ชั้นจตุรถาภรณ์มงกุฎไทย เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นเบญจมาภรณ์ช้างเผือก เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันมีเกียรติยศยิ่งมงกุฎไทย ชั้นเบญจมาภรณ์มงกุฎไทย และเหรียญจักรพรรดิมาลา เนื่องในโอกาสพระราชพิธีเฉลิมพระชนมพรรษา ในวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๓ และในวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โดยทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ส่วนราชการและหน่วยงานต่าง ๆ จัดพิธีรับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์เบื้องหน้าพระบรมฉายาลักษณ์ในสถานที่ที่เหมาะสม โอกาสนี้ เพื่อยกย่องเชิดชูเกียรติข้าราชการและบุคลากร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จึงได้จัดพิธีพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ต่อหน้าพระบรมฉายาลักษณ์ พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว โดยมีอาจารย์ปริญญา นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น เป็นประธานในพิธีรับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ อาจารย์บุญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดี เป็นผู้กล่าวรายงาน พร้อมด้วย ผศ.ดร.หริส ประสารณ์ ผู้ช่วยอธิการบดี อาจารย์ประพันธ์ ยาวระ คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เชื้อบุญเกิด โนท คณบดี คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะผู้บริหาร ข้าราชการและบุคลากรผู้ได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ เข้าร่วมในพิธี โดยในปี ๒๕๖๓ - ๒๕๖๔ มทร.อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น มีผู้ได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นทวีติยาภรณ์ช้างเผือก จำนวน ๓๐ คน เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นตริตาภรณ์ช้างเผือก จำนวน ๖ คน เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันมีเกียรติยศยิ่งมงกุฎไทย ชั้นตริตาภรณ์มงกุฎไทย จำนวน ๓๕ คน เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นจักรดาราภรณ์ช้างเผือก จำนวน ๖๑ คน เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันมีเกียรติยศยิ่งมงกุฎไทย ชั้นจักรดาราภรณ์มงกุฎไทย จำนวน ๔ คน เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันเป็นที่เชิดชูยิ่งช้างเผือก ชั้นเบญจมาภรณ์ช้างเผือก จำนวน ๓๒ คน เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันมีเกียรติยศยิ่งมงกุฎไทย ชั้นเบญจมาภรณ์มงกุฎไทย จำนวน ๑๖ คน และเหรียญจักรพรรดิมาลา จำนวน ๓๘ คน รวมทั้งสิ้น ๒๒๒ คน

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดโครงการฝึกอบรมและแลกเปลี่ยนผู้เชี่ยวชาญ ระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ และ Carl-Severing-Berufskolleg (CSB), Bielefeld ประเทศเยอรมนี โดยได้รับเกียรติจาก Mr.StR Michael Schönfeld จาก Carl-Severing-Berufskolleg (CSB), Bielefeld ประเทศเยอรมนี ให้ความรู้กับนักศึกษาในระหว่างวันที่ ๔-๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น วัตถุประสงค์ เพื่อฝึกอบรมและแลกเปลี่ยนผู้เชี่ยวชาญ ระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ และ Carl-Severing-Berufskolleg (CSB), Bielefeld ประเทศเยอรมนี และนโยบายการพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล ตามแผนยุทธศาสตร์ เพื่อพัฒนาอาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา พัฒนางองค์กรและยกระดับคุณภาพการศึกษาสู่ระดับสากล ซึ่งเป็นภารกิจที่สำคัญอย่างหนึ่งที่สถาบันอุดมศึกษาต้องดำเนินงาน ตอบสนองต่อพันธกิจของมหาวิทยาลัย สร้างความเข้มแข็ง และพัฒนามหาวิทยาลัยสู่สากล โดยการสร้างความร่วมมือและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ในระดับนานาชาติ นำมาสู่การพัฒนาการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย และเผยแพร่ชื่อเสียงของมหาวิทยาลัยให้เป็นที่รู้จักในระดับสากล โดยรูปแบบกิจกรรมคือ อาจารย์ StR Michael Schönfeld บรรยายให้ความรู้ในหัวข้อ OSI model ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา Computer Network ให้นักศึกษาสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และ นักศึกษาสาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ ประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง แนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์เพื่อส่งเสริมการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๖

ประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง แนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์เพื่อส่งเสริมการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๖ อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๓ แห่งกฎกระทรวงมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕ คณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จึงมีมติออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

๑. ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง แนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์เพื่อส่งเสริมการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๖”

๒. ประกาศนี้ให้ใช้บังคับนับตั้งแต่วันประกาศ

๓. ในประกาศนี้

“สถาบันอุดมศึกษา” หมายความว่า สถาบันที่จัดการอุดมศึกษาระดับปริญญาและระดับต่ำกว่าปริญญาทั้งที่เป็นของรัฐและของเอกชน

“อาจารย์” หมายความว่า อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร อาจารย์ผู้สอน และอาจารย์ประจำ

๔. คุณภาพอาจารย์ ประกอบด้วย ๓ องค์ประกอบ ดังนี้

๔.๑ ความรู้ (Knowledge) มี ๒ องค์ประกอบย่อย คือ

(๑) ความรู้ในศาสตร์สาขาวิชาของตน

(๒) ความรู้ในศาสตร์การสอนและการเรียนรู้

๔.๒ สมรรถนะ (Competencies) มี ๔ องค์ประกอบย่อย คือ

(๑) ออกแบบและวางแผนการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียนอย่างมีประสิทธิภาพ

(๒) ดำเนินกิจกรรมการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๓) เสริมสร้างบรรยากาศการเรียนรู้และสนับสนุนการเรียนรู้ของผู้เรียน

(๔) วัดและประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน พร้อมทั้งสามารถให้ข้อมูลป้อนกลับอย่าง

สร้างสรรค์

๔.๓ ค่านิยม (Values) มี ๒ องค์ประกอบย่อย คือ

(๑) คุณค่าในการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์ และการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

(๒) อารมณ์เชิงจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพอาจารย์

๕. คุณภาพอาจารย์ในแต่ละองค์ประกอบตามข้อ ๔ ให้มีระดับคุณภาพ ๔ ระดับ โดยระดับคุณภาพอาจารย์ตามแต่ละองค์ประกอบ ให้เป็นไปตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์เพื่อส่งเสริมการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาที่แนบท้ายประกาศนี้

๖. สถาบันอุดมศึกษาควรส่งเสริมและสนับสนุนให้อาจารย์พัฒนาตนเองเพื่อให้มีระดับคุณภาพอาจารย์ในระดับที่สูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง

๗. สถาบันอุดมศึกษาอาจใช้ประกาศนี้เป็นแนวทางในการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ หรือ อาจพัฒนาแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ขึ้นเองได้ โดยได้รับความเห็นชอบจากสภาสถาบันอุดมศึกษา

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๓ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง เป้าหมายคุณภาพ ระดับหลักสูตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ได้มีการดำเนินงานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน โดยมีการกำหนดให้มีระบบการประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทุกระดับและให้ถือว่าการประกันคุณภาพภายในเป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหารการศึกษา ที่ต้องดำเนินการอย่างต่อเนื่อง โดยมีการกำหนดตัวบ่งชี้ที่ใช้เป็นกรอบการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยฯ ให้ได้มาตรฐาน ทั้งมหาวิทยาลัยฯ ได้นำตัวบ่งชี้ สกอ. ยุทธศาสตร์การพัฒนา มหาวิทยาลัยและอัตลักษณ์ มทร.อีสาน มาบูรณาการเป็นตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัยฯ เพื่อให้หน่วยงานใช้เป็นกรอบการดำเนินงานในการ วางแผนการปฏิบัติงาน การเก็บข้อมูลตามตัวบ่งชี้คุณภาพที่กำหนดในเป้าหมายคุณภาพ การรายงานความก้าวหน้าการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน การจัดทำรายงานการประเมินตนเองเสนอต่อหน่วยงานต้นสังกัด การประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ตลอดจนนำผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในมาวางแผนปรับปรุงคุณภาพการศึกษาในปีถัดไป เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา และเพื่อรองรับการประกันคุณภาพภายนอก

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ มาตรา ๒๗ มาตรา ๒๘ วรรคแรก และมาตรา ๔๖ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๑๓๕๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เรื่อง มอบอำนาจให้รองอธิการบดีรักษาราชการแทนอธิการบดี ในกรณีที่อธิการบดีไม่อยู่หรือไม่อาจปฏิบัติราชการได้ จึงออกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง เป้าหมายคุณภาพ ระดับหลักสูตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ดังนี้

- ๑) องค์ประกอบที่ ๑ จำนวน ๑ ตัวบ่งชี้
- ๒) องค์ประกอบที่ ๒ จำนวน ๒ ตัวบ่งชี้
- ๓) องค์ประกอบที่ ๓ จำนวน ๓ ตัวบ่งชี้
- ๔) องค์ประกอบที่ ๔ จำนวน ๓ ตัวบ่งชี้
- ๕) องค์ประกอบที่ ๕ จำนวน ๔ ตัวบ่งชี้
- ๖) องค์ประกอบที่ ๖ จำนวน ๑ ตัวบ่งชี้

รวมทั้งสิ้น ๑๔ ตัวบ่งชี้ ประกาศ ณ วันที่ ๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๔ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง การกำหนดโครงการกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง การเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนานักศึกษาของนักศึกษา ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๖๓ และว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๓ อาศัยความตามประกาศ ข้อ ๒ ซึ่งกำหนดไว้ว่า “การกำหนดกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ตามข้อ ๑.๑ และ ๑.๒ ให้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยหรือวิทยาเขตที่นักศึกษาสังกัดได้กำหนดไว้” เพื่อให้เป็นไปตามประกาศดังกล่าว จึงเห็นควรกำหนดให้นักศึกษาทั้งระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี ที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๕๕ เป็นต้นไป ต้องเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ตามรายชื่อ - รหัส กิจกรรม/โครงการหน่วยงานที่จัดกิจกรรมและจำนวนหน่วยกิจในแต่ละประเภท ตามที่มหาวิทยาลัย/วิทยาเขตกำหนด จึงออกประกาศ เรื่อง การกำหนดโครงการกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ดังต่อไปนี้

๑) กิจกรรมบังคับ

- ให้นักศึกษาทุกคนเข้าร่วม จำนวนไม่น้อยกว่า ๖ กิจกรรม และมีจำนวนหน่วยไม่น้อยกว่า ๒๒ หน่วย

- เฉพาะนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาคสมทบ ให้เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า ๔ กิจกรรม และมีจำนวนหน่วยไม่น้อยกว่า ๑๖ หน่วย

๒) กิจกรรมบังคับเลือก

- หลักสูตร ๒-๓-๓.๕ ต้องเข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๒ กิจกรรม และมีจำนวนหน่วยไม่น้อยกว่า ๘ หน่วย

- หลักสูตร ๔-๕ ต้องเข้าร่วมไม่น้อยกว่า ๕ กิจกรรม และมีจำนวนหน่วยไม่น้อยกว่า ๒๐ หน่วย

๓) กิจกรรมเลือกเข้าร่วม

- หลักสูตร ๒-๓-๓.๕ ต้องเลือกเข้าร่วม จำนวน ๕ ด้าน ด้านละไม่น้อยกว่า ๑ กิจกรรม และมีจำนวนหน่วยรวมของทุกด้านไม่น้อยกว่า ๒๐ หน่วย

- หลักสูตร ๔-๕ ต้องเลือกเข้าร่วม จำนวน ๕ ด้าน ด้านละไม่น้อยกว่า ๒ กิจกรรม และมีจำนวนหน่วยรวมของทุกด้านไม่น้อยกว่า ๖๐ หน่วย

- เฉพาะนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาคสมทบ ต้องเลือกเข้าร่วม จำนวน ๕ ด้าน ด้านละไม่น้อยกว่า ๑ กิจกรรม และมีจำนวนหน่วยรวมของทุกด้านไม่น้อยกว่า ๑๔ หน่วย

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๕ คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๐๘๐๐/๒๕๖๖ เรื่อง ให้บุคลากรพ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ และแต่งตั้งบุคลากรปฏิบัติหน้าที่ (หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม)

อนุสนธิตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๑๑๕๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งบุคลากรปฏิบัติหน้าที่ นั้น เนื่องจาก นายศักดิ์นรา สุวรรณบำรุง มีความประสงค์ขอลาออกจาก การปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติราชการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดความคล่องตัวในการ บริหารราชการ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ มาตรา ๒๗ มาตรา ๒๘ วรรคแรกและมาตรา ๔๖ แห่งพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง การแบ่งหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑ และ คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๐๗๖๘/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เรื่อง มอบ อำนาจให้รองอธิการบดีรักษาราชการแทนอธิการบดีในกรณีที่อธิการบดีไม่อยู่หรือไม่อาจปฏิบัติราชการได้ จึงให้ บุคลากรพ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ และแต่งตั้งบุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ดังต่อไปนี้

- | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------|-------------------------------|
| ๑) นายศักดิ์นรา | สุวรรณบำรุง | ตำแหน่ง | อาจารย์ |
| | | พ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ | หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม |
| ๒) นายอภิศักดิ์ | หาญพิชาญชัย | ตำแหน่ง | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |
| | | ปฏิบัติหน้าที่ | หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

๒.๑ พิจารณาตรวจสอบ และรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อเป็นการประชุมปรึกษาหารือ และดำเนินการในด้านต่างๆ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำสรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ดังเอกสารรายงานการประชุมที่แนบ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๑ นำเสนอข้อเสนอแนะ จากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ถ้ามี)

คุณประวิทย์ คงถาวรนันต์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ นำเสนอที่ประชุม เรื่อง E & M (Engineering and Maintenance) Organization สามารถศึกษาจาก บ.รฟพท จก. ได้ ซึ่งเป็นหน่วยงานภายใต้การกำกับ รฟท ได้ดำเนินการบริการเดินรถไฟฟ้าและซ่อมบำรุงมาแล้ว ๑๔ ปี โดยนำเสนอตัวอย่างงานตรวจประเมินระบบทางวิ่งรถไฟฟ้าสายสีแดง และระบบจ่ายไฟเหนือราง งานระบบทางวิ่งรถไฟฟ้าสายสีแดง ตามมาตรฐาน UIC518, ISO-2631, IRS 70712 งานระบบจ่ายไฟเหนือราง ตามมาตรฐาน EN 50119 นำเสนอเพื่อเป็นตัวอย่างการทำงานที่ต้องอ้างอิงมาตรฐานสากลทางวิศวกรรมระบบราง เพื่อความปลอดภัยในการให้บริการ และให้มีความน่าเชื่อถือในงานวิศวกรรมซ่อมบำรุง เพื่อนำมาใช้เป็นแนวทางต่อไปสำหรับการเตรียมแผนงานเป็นหน่วยงานวิศวกรรมซ่อมบำรุงระบบราง ของแผนพัฒนาเมืองขอนแก่น

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๒.๑ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อติดตามผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการประจำคณะ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวนทั้งสิ้น ๓ เรื่อง ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
๑	ดำเนินการแล้วเสร็จ	๓	๑๐๐
๒	อยู่ระหว่างดำเนินการ	๐	๐
๓	ยังไม่ดำเนินการ	๐	๐
	รวม	๓	๑๐๐

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๓ รายงานผลการปฏิบัติงานตามนโยบายการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ที่เสนอสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน) สมัยที่ ๕ (พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๘) ตามนโยบายการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ (JUADS) J = Juvenile U = Unity A = Agility D = Diligent S=Sustainability ที่ได้นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยฯ รายงานผลการดำเนินงาน ดังนี้ (ถ้ามี)

การเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรด้านวิศวกรรมระบบขนส่งทางราง รุ่นที่ ๑๑ (วศร.) ระหว่างวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ถึงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ ในการฝึกอบรมก็มีความรู้ในหลายเรื่อง ที่จะนำมาใช้ในคณะวิศวกรรมศาสตร์ และปรับปรุงการเรียนการสอน และได้รับเลือกเป็นประธานรุ่นที่ ๑๑ ซึ่งประธานรุ่น ๘ คือ อาจารย์ปริณ นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น และประธานรุ่น ๑ คือ คุณสรุเดช ทวีแสงสกุลไทย ซึ่งทำให้มีความร่วมมือและมีเครือข่ายของจังหวัดขอนแก่น ที่แนบแน่นซึ่งหลากหลายหน่วยงานสามารถทำงานร่วมกันได้เป็นอย่างดี

กำหนดการตรวจคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖ เวลา ๙.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. โดยมีคณะกรรมการตรวจประเมิน จำนวน ๓ ท่าน ดังนี้

- | | | |
|----------------|--------------|---------------------|
| ๑) รศ.ดร.รัชพล | สันติวารการ | ประธานกรรมการ |
| ๒) ศ.นพ.ภาธร | ภิรมย์ไชย | กรรมการ |
| ๓) ดร. กาวนา | กิตติวิมลชัย | กรรมการและเลขานุการ |

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๔ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)
ไม่มี

๔.๕ รายงานผลการปฏิบัติงานของสาขาวิชา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ขอแสดงความชื่นชมคณาจารย์ ที่ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยวารสาร ระหว่างเดือนเดือน พฤษภาคม – มิถุนายน ๒๕๖๖ ดังนี้

๑. ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณ, อ.ดร.อดิราช สุขสวัสดิ์ ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง Mixed-mode Multiphase Sinusoidal Oscillators using Differential Voltage Current Conveyor Transconductance Amplifiers and Only Grounded Passives Components ในวารสาร International Journal of Engineering (IJE) Volume36, Issue5, May2023, Pages 1023-1033 (Q2) ลิงค์วารสาร https://www.ije.ir/article_๑๖๒๖๑๓.html

๒.รศ.ดร.สมศักดิ์ เหล็กโคกสูง, ผศ.หทัยกาญจน์ แสนพาน ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัย On Hybrid Pure Hyperideals in Ordered Hyper semigroups ในวารสาร International Journal of Analysis and Applications Vol.21(2023),47(Q4) ลิงค์วารสาร

<https://etamaths.com/index.php/ijaa/article/view/2754>

๓.อ.ดร.อิงอร สิทธิธนาตล ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง Adsorption of methylene blue and ferrous metal solution by using coconut shell charcoal ในวารสาร J. Mater. Sci. Appl. Energy. 12(2) (2023) (TC1) ลิงค์วารสาร https://pho1.tci-thaijo.org/index.php/jmsae_ceae/article/view/248972

๔. อ.ดร.นภาพร สาระสิทธิ์ ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง "(f, g)-DERIVATION OF ORDERED TERNARY SEMIRINGS ในวารสาร Discussiones Mathematicae - General Algebra and Applications Vol.43 N.1,2023 (Q4) ลิงค์วารสาร <https://www.dmgaa.uz.zgora.pl/publish/article.php?doi=1413>

๕. ผศ.ดร.วัชรินทร์ ชุมจันทร์ ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง Cloning, expression and purification of the outer membrane protein N from Gram-negative bacterial strains ในวารสาร Process Biochemistry V. 131(August 2023)(Q1) ลิงค์วารสาร

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1359511323001897>

๖. อ.ดร.ภุริพัส แสนพงษ์ ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง ผลของการเสริมแรงซิลิกาที่ผ่านการปรับปรุงผิวด้วยเทคนิคแอตโมเซลล์าร์พอลิเมอไรเซชันต่อสมบัติทางกลและความทนทานต่อโอโซนของยางธรรมชาติ (Effect of silica reinforcing agent treated with admicellar polymerization technique on the mechanical properties and ozone resistance of natural rubber) ในวารสารวิศวกรรมศาสตร์และนวัตกรรม ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๒ ประจำเดือนเมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๖, ๑๐๕-๑๑๒ (TC1) ลิงค์วารสาร https://pho2.tci-thaijo.org/index.php/eng_ubu/article/view/244549

๗.อ.ดร.ภุริพัส แสนพงษ์ ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง ผลของการเติมสารเสริมแรงซิลิคอนคาร์ไบด์ต่อการสึกหรอและสมบัติเชิงกลของวัสดุเชิงประกอบ A356-SiC (Effect of Silicon Carbide Reinforced addition on the Wear and Mechanical Properties of A356-SiC Composite Material) ในวารสาร วารสาร วิศวกรรมศาสตร์และนวัตกรรม ปีที่ ๑๖ ฉบับที่ ๒ ประจำเดือนเมษายน-มิถุนายน ๒๕๖๖,๑๑๓-๑๑๙ (TC1) ลิงค์วารสาร https://pho๒.tci-thaijo.org/index.php/eng_ubu/article/view/244550

๘.ผศ.วิษณุศาสตร์ อาจโยธา, ผศ.ดร.ปรัชญาวุฒิ โภป็น ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยEffects of Micro/Nano Bubble-Aeration Time on Removal of Rn-๒๒๒ Contamination in Tap Water ในวารสาร Science & Technology Asia Vol.28 No.2 (April-June 2023) (Q3) ลิงค์วารสาร

<https://pho2.tci-thaijo.org/index.php/SciTechAsia/article/view/249856/168945>

๖ มิถุนายน ๒๕๖๖ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการ การวิพากษ์หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗) ณ ห้องประชุมไพศาล ทรัพย์สินเมียร ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย-เยอรมัน ขอนแก่น โดย ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการฯ โดยมีคณาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตรร่วมพิธีเปิด และดำเนินการวิพากษ์ หลักสูตรร่วมกัน ซึ่งในครั้งนี้ได้รับเกียรติจากผู้ทรงคุณวุฒิเป็นประธานหลักสูตรจำนวน ๔ ท่าน ได้แก่ ๑) รศ.ดร.จักรมาศ เลหาวิช ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ๒) คุณประพนธ์ ชูประเสริฐ วิศวกรวิศวกรรมเครื่องกลและพลังงาน ๓) รศ.ดร.สมบัติ ทีฆทรัพย์ สภาวิศวกร

๔) ผศ.ดร.ดนุวัศ ทางดี ภาควิชาวิศวกรรมเกษตรเพื่ออุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนคร

๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างผู้ประกอบการนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ โดยอาจารย์ปริญญา นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น กล่าวต้อนรับและแนะนำวิทยาเขตขอนแก่นในภาพรวมแก่ผู้ประกอบการและนักศึกษาในโอกาสรับรายงานตัวนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ครั้งนี้ อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบ ผศ.ดร.อดิเรก จันทะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย อาจารย์ ปฐมภรณ์ ชัยกุล รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา อาจารย์ขุนแผน ปฎิมาประกร รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา กล่าวต้อนรับและแนะนำข้อมูลคณะวิศวกรรมศาสตร์แก่ผู้ประกอบการ และในครั้งนี้หัวหน้าสาขาและคณาจารย์ประจำสาขาวิชา ได้ร่วมต้อนรับผู้ประกอบการและนักศึกษาอย่างพร้อมเพียง โดยได้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID – ๑๙) กำชับให้ผู้มารายงานตัวสวมหน้ากากอนามัย พร้อมทั้งจัดเตรียมเจลแอลกอฮอล์ไว้บริการ ณ บริเวณ ชั้น ๑ และ ห้องประชุมมงคลประตู่ ชั้น ๓ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิคไทย - เยอรมัน ขอนแก่น

๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบ อาจารย์ ดร.พิศาล มูลอำคา หัวหน้าสาขาวิศวกรรมเครื่องกล อาจารย์ ดร.ณรงค์ สีหาจ่อง ผู้อำนวยการศูนย์ฝึกอบรมระบบราง คณะวิศวกรรมศาสตร์ พร้อมด้วยคณาจารย์ที่มงานระบบราง ให้การต้อนรับและนำเสนอข้อมูลคณะและผลงานวิจัยระบบรางแก่นายชาญชัย ภัทรพญา ผู้อำนวยการ และผู้บริหาร คณาจารย์ วิทยาลัยการอาชีพร้อยเอ็ด เข้าศึกษาดูงานและหารือการเปิดหลักสูตรการเรียนการสอน ระบบราง ณ ห้องประชุม ไทศาล หัสลิละเมัย ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค – ไทย เยอรมัน ขอนแก่น

๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ และพิธีทำบุญตักบาตร “น้องใหม่วิศวกรรมศาสตร์” ณ ห้องประชุมนวราชมงคล และด้านหน้าอาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย – เยอรมัน ขอนแก่น โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นประธานในพิธีเปิดพร้อมกล่าวต้อนรับนักศึกษาใหม่และแนะนำคณะฯ ในภาพรวม พร้อมด้วย รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยชี้แจงการเรียนการสอน การลงทะเบียน และเอกสารคำร้องต่าง ๆ อาจารย์ขุนแผน ปฎิมาประกร รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ประชุมชี้แจงงานพัฒนานักศึกษา งานกู้ยืม การผ่อนผันทหาร งานประกัน กิจกรรมนักศึกษา ซึ่งมียอดนักศึกษาประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ประมาณ ๘๕๐ คน

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน (SAR) วัตถุประสงค์เพื่อความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ในการเปลี่ยนผ่านระบบบริหารจัดการองค์กรสู่ยุคดิจิทัล และเชื่อมโยงการพัฒนาที่ยั่งยืน

เพื่อให้มี ความสอดคล้องกับ Cluster/Commonality/Physical grouping ซึ่งโครงการดังกล่าว จัดขึ้น ระหว่าง วันที่ ๑๔ - ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๖

๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบ รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่าย วิชาการและวิจัย เป็นประธานในพิธีเปิดพร้อมกล่าวต้อนรับนักศึกษาใหม่และแนะนำคณะวิศวกรรมศาสตร์ใน ภาพรวม ณ ห้องประชุม ไพศาล วัลลิละเมียร ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น

๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ ผู้ประกอบการและนักลงทุน ของ Shanghai Automation Instrumentation Co., Ltd., Robotphoenix Co. Ltd. โดย Mr.Jay - Teo Jing Jee และ Mr. Steven - Zhu Yanzhu ประเทศ สาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นผู้ที่กำลังดูแลการติดตั้ง automation line of battery pack production ของรถ EV ของ บริษัท ผลิตรถยนต์ MG นำโดยปรีกษาหารือ รศ. ดร.นงลักษณ์ มีทอง และ รศ. ดร.สุธรรม ศรีหล่มสัก นักวิจัย จากโรงงานต้นแบบแบตเตอรี่ชนิดลิเทียมไอออน มหาวิทยาลัยขอนแก่น กับ รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ดร.ปฐมาภรณ์ ชัยกุล รองคณบดีฝ่ายแผนการประกันคุณภาพการศึกษา ดร.พิศาล มูลอำคา หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล และทีมนักวิจัย ผศ.ดร.พิสิษฐ์ ศรีน้อย หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรม เมคคาทรอนิกส์ โดยผู้ประกอบการและนักลงทุน ทั้งสองท่านให้ความสนใจ practical engineer ซึ่งสอดคล้องกับ แนวทางการเรียนการสอนของคณะฯ ในการนี้พร้อมให้การสนับสนุนโรบอทแบบแขนกล (robotic arm) เพื่อใช้ในการ เรียนการสอนและวิจัย และคอร์สฝึกอบรม ๘ คอร์สครอบคลุมการใช้โรบอทแบบแขนกลในอุตสาหกรรมตั้งแต่ ระดับพื้นฐานถึงระดับสูง

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๖ รายงานสถิติยอดการรายงานตัวนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้เปิดรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ โดยมียอดนักศึกษาที่รายงานตัวเพื่อเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ดังนี้

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว														รวมทั้งสิ้น
		ระบบมทร.	ระบบ TCAS	รวม	เครือข่าย	โควตาโครงการค่ายวิศวกร	โควตาเรียนดี	โควตาใช้สิทธิ์	โควตาวิศวกร	โควตากิจกรรม/กีฬา	รอบ	รอบ	รอบ	รอบ	โควตาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	รอบเพิ่มเติม	TCAS Port folio	TCAS Quota	
											รับตรง ๑	รับตรง ๒	รับตรง ๓	รับตรง ๔					
(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)	(๑๗)	(๑๘)		
หลักสูตร ๔ ปี เทียบโอน (รับวุฒิ ปวส.)																			
๒๓๑	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (วศ.บ.)(๒ ปี ต่อเนื่อง)	๗๐	-	๗๐	-	-	-	๓	-	-	-	๒๘	๑๖	๑	๑๘	-	-	-	๖๖
๒๓๓	เทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรม อ้อยและน้ำตาล(วศ.บ)(๒ ปี ต่อเนื่อง)	๑๐	-	๑๐	-	-	-	-	-	-	-	๑	๑	-	๕	-	-	-	๗
๓๒๑	วิศวกรรมอุตสาหการ (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๗๐	-	๗๐	-	-	๒	๑	-	๒	๒๕	๓๕	๗	๘	-	-	-	-	๘๐
๓๒๓	วิศวกรรมโยธา (วศ.บ.)(๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๖๐	-	๖๐	๑๐	-	๘	๑๐	-	๑	๓๓	-	-	-	-	-	-	-	๖๒
๓๒๕	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๔๐	-	๔๐	-	-	๔	-	-	-	๙	๒๔	๑๔	-	-	-	-	-	๕๑
๓๒๖	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคสมทบ	๒๐	-	๒๐	-	-	๑	-	-	-	-	๑	-	๑	๑๐	-	-	-	๑๓

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว														รวมทั้งสิ้น
		ระบบมทร.	ระบบ TCAS	รวม	เครือข่าย	โควตาโครงการค่ายวิศวกรรม	โควตาเรียนดี	โควตาใช้สิทธิ์	โควตาวิศวกรรม	โควตากิจกรรม/กีฬา	รอบรับตรง ๑	รอบรับตรง ๒	รอบรับตรง ๓	รอบรับตรง ๔	โควตาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	รอบเพิ่มเติม	TCAS Portfolio	TCAS Quota	
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)	(๑๗)	
๓๒๗	วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๓๐	-	๓๐	-	-	-	-	-	-	๑	๓	๒	๓	๔	๓	-	-	๑๖
๓๒๙	วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๖๐	-	๖๐	-	-	๑๐	-	-	๑	๒๕	๒๕	-	-	-	-	-	-	๖๑
๓๓๑	วิศวกรรมโทรคมนาคม (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๓๐	-	๓๐	-	-	-	๑	-	-	๓	๗	๒	๑	๕	๑	-	-	๒๐
๓๓๓	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๓๕	-	๓๕	๒	-	๗	-	-	-	๑๑	๑๙	-	-	-	-	-	-	๓๙
๓๓๗	วิศวกรรมเครื่องกลการผลิต-วิชาเอกผลิตภัณฑ์นมและเครื่องดื่มนม (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน)	๑๕	-	๑๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๖	-	-	-	-	๖
๓๔๐	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๓๔๒	วิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลผลิตการเกษตร (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๒๓๕	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (วศ.บ.) (๒ ปี ต่อเนื่อง)	๕๐	-	๕๐	-	-	๒	-	-	๒	๔	๑๖	๒๖	๔	-	-	-	-	๕๔
รวมระดับปริญญาตรี ๔ ปี เทียบโอน		๔๙๐	๐	๔๙๐	๑๒	๐	๓๔	๑๕	๐	๖	๑๑๑	๑๕๘	๖๘	๒๕	๓๗	๙	๐	๐	๔๗๕
หลักสูตร ๔ ปี (รับวุฒิ ปวช./ม.๖)																			

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว														รวมทั้งสิ้น
		ระบบมทร.	ระบบ TCAS	รวม	เครือข่าย	โควตาโครงการค่ายวิศวกร	โควตาเรียนดี	โควตาใช้สิทธิ์	โควตาวิศวกร	โควตาดิจิทัล/กีฬา	รอบรับตรง ๑	รอบรับตรง ๒	รอบรับตรง ๓	รอบรับตรง ๔	โควตาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	รอบเพิ่มเติม	TCAS Portfolio	TCAS Quota	
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)	(๑๗)	
๔๒๑	วิศวกรรมอุตสาหการ (วศ.บ.) ๔ ปี	๗๐	๐	๗๐	-	๔	๔	-	-	๑	๑๑	๒๑	๒๖	๕	-	๕	-	-	๗๗
๔๒๒	วิศวกรรมโลหการ(วศ.บ.) ๔ ปี	๒๐	๑๐	๓๐	-	-	-	-	๑	-	๑	๔	๖	๒	๘	๔	๔	-	๓๐
๔๒๓	วิศวกรรมโยธา (วศ.บ.) ๔ ปี	๒๕	๕	๓๐	๓	๓	๖	-	-	๑	๕	๑๐	-	-	-	-	๒	๑	๓๑
๔๒๔	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) ๔ ปี	๑๕	๒๐	๓๕	-	๔	๔	-	-	๑	๑๒	๑๔	-	-	-	-	๔	๒	๔๑
๔๒๕	วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (วศ.บ.) ๔ ปี	๑๕	๑๐	๒๕	๑	๒	๒	-	-	-	-	๔	๒	๕	๓	๒	๒	๑	๒๔
๔๒๖	วิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลผลิตการเกษตร	๑๕	๕	๒๐	-	-	๑	-	๒	-	๒	๕	๑	-	๕	๒	-	-	๑๘
๔๒๗	วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) ๔ ปี	๓๐	๐	๓๐	-	๓	๑๑	-	-	๒	๑๘	-	-	-	-	-	-	-	๓๔
๔๒๘	วิศวกรรมโทรคมนาคม (วศ.บ.) ๔ ปี	๒๐	๑๐	๓๐	-	-	๒	-	-	-	๑	๗	๖	๔	๑๐	๓	-	๑	๓๔
๔๒๙	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์(วศ.บ.) ๔ ปี	๒๕	๑๐	๓๕	-	-	๔	-	-	๑	๑๑	๑๐	-	-	-	-	๑๑	๓	๔๐
๔๓๐	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (วศ.บ.) ๔ ปี	๓๕	๐	๓๕	-	๒	๔	-	๓	-	๒	๑๕	๑๓	-	๑	-	-	-	๔๐
๔๓๑	วิศวกรรมเครื่องกล-ระบบราง (วศ.บ.) ๔ ปี(ปกติ)	๑๕	๑๐	๒๕	-	๔	-	-	-	-	-	๔	๑๑	๖	-	-	-	๒	๒๗
๔๓๒	วิศวกรรมโยธา-ระบบราง (วศ.บ.) ๔ ปี(ปกติ)	๑๕	๕	๒๐	-	๒	-	๒	-	-	-	๑๑	-	๕	-	-	๒	-	๒๒
๔๓๓	วิศวกรรมไฟฟ้า-ระบบราง (วศ.บ.) ๔ ปี(ปกติ)	๒๐	๐	๒๐	-	๑	๒	-	-	-	๓	๑๘	-	-	-	-	-	-	๒๔
๔๓๔	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) ๔ ปีภาคสมทบ	๕	๕	๑๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	๑	๔	-	-	-	๗

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว														รวมทั้งสิ้น
		ระบบมทร.	ระบบ TCAS	รวม	เครือข่าย	โควตาโครงการค่ายวิศวกร	โควตาเรียนดี	โควตาใช้สิทธิ์	โควตาวิศวกร	โควตากิจกรรม/กีฬา	รอบรับตรง ๑	รอบรับตรง ๒	รอบรับตรง ๓	รอบรับตรง ๔	โควตาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	รอบเพิ่มเติม	TCAS Portfolio	TCAS Quota	
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)	(๑๗)	
๔๓๗	วิศวกรรมเครื่องกล(วิชาเอกวิศวกรรมระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์)(วท.บ.) ๔ ปี	๑๕	๑๐	๒๕	-	-	-	-	-	-	-	๙	๗	๑๑	-	-	-	๒	๒๙
๔๔๐	เคมี-วิชาเอกบูรณาการ (วท.บ.) ๔ ปี	๕	๕	๑๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	๑	-	-	๓
๔๔๑	ฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์ (วท.บ.) ๔ ปี	๒๐	๑๐	๓๐	-	-	๑	-	๒	-	๑	-	๒	๔	๙	-	๕	๑	๒๕
๔๔๒	เคมี-วิชาเอกอุตสาหกรรม (วท.บ.) ๔ ปี	๕	๕	๑๐	-	-	-	-	๑	-	-	๑	๒	๑	๒	๒	-	๒	๑๑
รวมระดับปริญญาตรี ๔ ปี		๓๗๐	๑๒๐	๔๙๐	๔	๒๕	๔๑	๒	๙	๖	๖๗	๑๓๓	๗๘	๔๔	๔๔	๑๙	๓๐	๑๕	๕๑๗
หลักสูตร ๒ ปี (รับวุฒิ ป.ตรี)																			
๖๐๑	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคปกติ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	๑
๖๐๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคสมทบ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๖๐๓	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคปกติ)	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	๑
๖๐๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคสมทบ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	๒	๒	๒	-	-	๑	-	-	๗
๖๐๕	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคปกติ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	-	๑

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว														รวมทั้งสิ้น
		ระบบมทร.	ระบบ TCAS	รวม	เครือข่าย	โควตาโครงการค่ายวิศวกร	โควตาเรียนดี	โควตาใช้สิทธิ์	โควตาวิศวกร	โควตากิจกรรม/กีฬา	รอบรับตรง ๑	รอบรับตรง ๒	รอบรับตรง ๓	รอบรับตรง ๔	โควตาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	รอบเพิ่มเติม	TCAS Portfolio	TCAS Quota	
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)	(๑๗)	
๖๐๖	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคสมทบ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	๑	๑	๒	-	-	-	-	-	๕
๖๐๗	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๑) (ภาคปกติ)	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๖๐๘	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๑) (ภาคสมทบ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หลักสูตร ๓ ปี (รับวุฒิ ป.โท)																			
๘๐๓	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (วศ.ด.) (ภาคปกติ) แบบ ๒.๑	๓	-	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๘๐๔	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (วศ.ด.) (ภาคสมทบ) แบบ ๒.๑	๓	-	๓	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	-	-	๒
๘๐๕	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (วศ.ด.) (ภาคสมทบ) แบบ ๒.๒	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวมระดับบัณฑิตศึกษา		๓๙	๐	๓๙	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๓	๖	๖	-	๐	๑	๐	๐	๑๖
รวมทั้งสิ้น		๘๙๙	๑๒๐	๑๐๑๙	๑๖	๒๕	๗๕	๑๗	๙	๑๒	๑๘๑	๒๙๗	๑๕๒	๖๙	๘๑	๒๙	๓๐	๑๕	๑๐๐๘

ข้อมูล ณ วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ พิจารณาภารกิจด้านการจัดการศึกษา

ด้วย นักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ศึกษารอบตามหลักสูตรเป็นผู้สำเร็จการศึกษา และสมควรได้รับปริญญา ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ ประจำภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ (รอบเปลี่ยนระดับคะแนน ม.ส.(I)) จำนวนทั้งสิ้น ๑๘ ราย สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รวบรวมเสนอคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและหัวหน้าสาขาวิชา พิจารณากลับกรอง และ ตรวจสอบผู้มีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๓๕ การสำเร็จการศึกษาและการอนุมัติปริญญา วันสำเร็จการศึกษาให้ถือเอาวันที่คณะกรรมการประจำคณะประชุมพิจารณาอนุมัติผลการศึกษา สำหรับวันอนุมัติปริญญาให้ถือเอาวันที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติปริญญา โดยแยกเป็นสาขาวิชา ดังนี้

คณะวิศวกรรมศาสตร์	แจ้งสำเร็จ	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา (คน)	เกียรตินิยม (คน)	
			อันดับ ๑	อันดับ ๒
ระดับปริญญาตรี				
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๔	๔	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	๖	-	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๕	๓	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๘	๔	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป	๒	๒	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	๑๐	๓	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	๑	-	-	-
รวมทั้งสิ้น ระดับปริญญาตรี	๓๖	๑๖	-	-
ระดับปริญญาโท				
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๑	๑	-	-
รวมทั้งสิ้น ระดับปริญญาโท	๑	๑	-	-
ระดับปริญญาเอก				
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	๑	๑	-	-
รวมทั้งสิ้น ระดับปริญญาเอก	๑	๑	-	-
รวมทั้งสิ้น	๓๘	๑๘	-	-

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๙ ข้อ ๓๕ วันสำเร็จการศึกษา ให้ถือเอาวันที่คณะกรรมการประจำคณะประชุมพิจารณาอนุมัติผลการศึกษา สำหรับวันอนุมัติปริญญาให้ถือเอาวันที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติปริญญา

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติ รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาและมีพฤติกรรมดี สมควรได้รับปริญญา ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นผู้ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ในภาคการศึกษาฤดูร้อน (รอบเปลี่ยนระดับคะแนน I (ม.ส.)) ปีการศึกษา ๒๕๖๕ ระดับปริญญาตรี จำนวน ๑๖ ราย ระดับปริญญาโท จำนวน ๑ ราย และระดับปริญญาเอก จำนวน ๑ ราย รวมทั้งสิ้น จำนวน ๑๘ ราย และเสนอรายชื่อไปยังสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อนำเสนอสภาวิชาการและสภามหาวิทยาลัยต่อไป

๕.๑.๒ พิจารณาปรับแผนการรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ตามหนังสือ มท.อีสาน ๑๔๐๐/๑๐๓๑ ลงวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๖ เรื่องขอส่งสรุปผลการรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ และขอความอนุเคราะห์ข้อมูลผู้สมัครและรับไว้ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพื่อให้การจัดสรรงบประมาณสำหรับนักศึกษาให้ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นตัวเลขที่ใกล้เคียงกับจำนวนการรับเข้าของนักศึกษาที่ขึ้นทะเบียน แผนกงานวิชาการและวิจัย จึงขอปรับยอดแผนการรับนักศึกษา เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ โดยมีรายละเอียดดังนี้

คณะ /ระดับ / หลักสูตร	แผนการรับนักศึกษา (เดิม)		แผนการรับนักศึกษา (แก้ไข)		หมายเหตุ
	จำนวนห้อง	จำนวนนศ.	จำนวนห้อง	จำนวนนศ.	
ระดับปริญญาตรี ๔ ปี ปกติ					
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๑	๓๐	๑	๒๕	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตภัณฑ์เกษตร	๑	๒๕	๑	๒๐	
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี-บูรณาการ	๑	๑๕	๑	๑๐	
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี-อุตสาหกรรม	๑	๑๕	๑	๑๐	
ระดับปริญญาตรี ๕ ปี เทียบโอน					
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์	๑	๓๕	งดรับ เนื่องจากไม่มีผู้สมัคร		
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตภัณฑ์เกษตร	๑	๒๕	งดรับ เนื่องจากไม่มีผู้สมัคร		
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต วิชาเอกผลิตภัณฑ์นมและเครื่องดื่ม	๑	๒๐	๑	๑๕	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (๒ ปี ต่อเนื่อง)	๑	๓๕	๒	๗๐	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรม อ้อยและน้ำตาล (๒ ปี ต่อเนื่อง)	๑	๑๕	๑	๑๐	

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ การปรับแผนการรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา แจกแผนงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๕.๑.๓ พิจารณาแผนการรับนักศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ด้วยแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ได้รวบรวมข้อมูลเพื่อจัดทำแผนการรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ และมอบคณะกรรมการวิเคราะห์ความต้องการรับนักศึกษาใหม่ เพื่อดำเนินการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล จัดทำแผนการรับนักศึกษาใหม่ เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

คณะกรรมการวิเคราะห์ความต้องการรับนักศึกษาใหม่ ได้จัดทำแผนการรับนักศึกษาใหม่เสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้นำเสนอที่ประชุมอนุวิชาการ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ระดับปริญญาเอก

ที่	หลักสูตร	จำนวนรับ (คน)	สอบคัดเลือก	คะแนนเฉลี่ยทุกวิชา	คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาต่อ	หมายเหตุ
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต						
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ แบบ ๒.๑ (ภาคปกติ)	๒	๒	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ แบบ ๒.๑ (ภาคสมทบ)	๒	๒	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ แบบ ๒.๒ (ภาคปกติ)	๒	๒	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ แบบ ๒.๒ (ภาคสมทบ)	๒	๒	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	

ระดับปริญญาโท

ที่	หลักสูตร	จำนวนรับ (คน)	สอบคัดเลือก	คะแนนเฉลี่ยทุกวิชา	คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาต่อ	หมายเหตุ
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต						
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (๒ ปี) (ภาคปกติ)	๕	๕	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (๒ ปี) (ภาคสมทบ)	๕	๕	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (๒ ปี) (ภาคปกติ)	๕	๕	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (๒ ปี) (ภาคสมทบ)	๕	๕	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	

ระดับปริญญาตรี

ที่	หลักสูตร	จำนวน รับ (คน)	สอบ คัดเลือก	คะแนนเฉลี่ย ทุกวิชา	คุณสมบัติ ผู้เข้าศึกษาต่อ	หมายเหตุ
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร (หลักสูตร ๔ ปี รับวุฒิ ม.๖/ปวช.)						
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๕	๕	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๒	
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๑๐	๑๐	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตภัณฑ์การเกษตร	๑๐	๑๐	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	๕	๕	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
๕	สาขาวิชาเคมี	๒	๒	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร (หลักสูตร ๔ ปี เทียบโอน รับวุฒิ ปวส.)						
๕	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ภาคปกติ)	๕	๕	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๒	
๖	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๑๐	๑๐	คะแนนสอบผ่านไม่น้อยกว่า ๓๐%	ตามข้อ ๑,๒,๓	

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษาต่อ

๑. ให้ยึดถือระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๔

๒. เป็นนักศึกษาที่ พ้นสภาพการเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เนื่องจากผลการศึกษา ไม่เกิน ๖ ภาคการศึกษา โดยถ้าผ่านการสอบคัดเลือกเข้ามาเป็นนักศึกษาใหม่ได้ ให้นักศึกษาผู้นั้น มีสิทธิขอยกเว้นรายวิชา โอนรายวิชา ที่ได้เรียนในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มาแล้ว

๓. ต้องไม่เป็นนักศึกษาปัจจุบันของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

หมายเหตุ โดยกำหนดการเปิดรับสมัครสอบในวันที่ ๒๐ ตุลาคม – ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
สอบข้อเขียนและสอบสัมภาษณ์ ในวันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
ประกาศผลสอบในวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
รายงานตัวในวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ การแผนการรับนักศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา แจกแผนงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๕.๑.๔ พิจารณาแผนการรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

ด้วยแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้รวบรวมข้อมูลเพื่อจัดทำแผนการรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ และมอบคณะกรรมการวิเคราะห์ความต้องการรับนักศึกษาใหม่ เพื่อดำเนินการรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูล จัดทำแผนการรับนักศึกษาใหม่ เพื่อนำเสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ

คณะกรรมการวิเคราะห์ความต้องการรับนักศึกษาใหม่ ได้จัดทำแผนการรับนักศึกษาใหม่เสร็จเรียบร้อยแล้ว และได้นำเสนอที่ประชุมอนุวิชาการ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ระดับปริญญาเอก

ลำดับ ที่	หลักสูตร/ภาค	จำนวน รับ (คน)	จำนวน รับ โควตา	โควตา					
				เรียนดี			กิจกรรม/กีฬา		
				ใน	นอก	เกรต	ใน	นอก	เกรต
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต									
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ หลักสูตร ๓ ปี (ภาคปกติ) แบบ ๒.๑	๓	-	-	-	-	-	-	-
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ หลักสูตร ๓ ปี (ภาคสมทบ) แบบ ๒.๑	๓	-	-	-	-	-	-	-
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ หลักสูตร ๓ ปี (ภาคปกติ) แบบ ๒.๒	๑	-	-	-	-	-	-	-

ระดับปริญญาโท

ลำดับ ที่	หลักสูตร/ภาค	จำนวน รับ (คน)	จำนวน รับ โควตา	โควตา					
				เรียนดี			กิจกรรม/กีฬา		
				ใน	นอก	เกรต	ใน	นอก	เกรต
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต									
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (ภาคปกติ)	๕	-	-	-	-	-	-	-
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (ภาคสมทบ)	๕	-	-	-	-	-	-	-
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (ภาคปกติ) ก.๒	๕	-	-	-	-	-	-	-
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (ภาคสมทบ) ก.๒	๕	-	-	-	-	-	-	-
๕	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ภาคปกติ) ก.๒	๕	-	-	-	-	-	-	-
๖	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ภาคสมทบ) ก. ๒	๕	-	-	-	-	-	-	-

ระดับปริญญาตรี

ที่	หลักสูตร	จำนวน รับ (คน)	สอบ คัดเลือก	TCAS	เส้นทาง ค่าย วิศวกรรม	โควตา	โควตา											
							สถานศึกษา/เครือข่าย				เรียนดี				กิจกรรม			
							ใน	เกรด	นอก	เกรด	ใน	เกรด	นอก	เกรด	ใน	เกรด	นอก	เกรด
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ๔ ปี (รับวุฒิ ปวช./ม.๖)																		
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๓๐	๒๐	-	๒	๘	-	-	๖	๓.๐๐	-	-	-	-	-	-	๒	๒.๗๕
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๓๐	๓๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์	๓๕	๒๐	-	๓	๑๒	-	-	-	-	-	๑๒	๓.๐๐	-	-	-	-	-
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	๓๐	๑๐	๘	๒	๑๐	-	-	-	-	-	๘	๒.๗๕	-	-	๒	๒.๕๐	
๕	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๓๕	๑๕	๑๐	-	๑๐	-	-	-	-	-	๘	๓.๐๐	-	-	๒	๒.๗๕	
๖	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๓๕	๒๕	๕	-	๕	-	-	-	-	-	๓	๓.๕๐	-	-	๒	๓.๐๐	
๗	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (สมทบ)	๑๐	๕	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๘	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกล เกษตร	๓๐	๑๐	๑๐	-	๑๐	-	-	-	-	-	๕	๒.๗๕	-	-	๕	๒.๗๕	
๙	สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหาร และผลิตภัณฑ์การเกษตร	๒๕	๑๐	๕	๒	๘	-	-	-	-	-	๕	๒.๗๕	-	-	๓	๒.๕๐	
๑๐	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๗๐	๓๐	๒๐	๕	๑๕	-	-	-	-	-	๑๕	๓.๐๐	-	-	-	-	
๑๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	๓๐	๑๐	๘	๒	๑๐	-	-	-	-	-	๕	๒.๗๕	-	-	๕	๒.๕๐	
๑๒	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา-ระบบราง	๒๐	๕	-	๒	๑๓	๕	๒.๗๕	๖	๓.๐๐	-	-	-	-	-	๒	๒.๗๕	
๑๓	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า-ระบบราง	๒๐	๒๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
๑๔	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล-ระบบราง	๒๕	๑๕	๕	๒	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓	๓.๐๐	
๑๕	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล-ระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์	๒๕	๑๕	๕	๒	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓	๓.๐๐	
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต ๔ ปี (รับวุฒิ ปวช./ม.๖)																		
๑๖	สาขาวิชาเคมี-บูรณาการ	๑๕	๕	๒	๑	๗	-	-	-	-	-	๕	๒.๗๕	-	-	๒	๒.๗๕	
๑๗	สาขาวิชาเคมี-อุตสาหกรรม	๑๕	๕	๒	๑	๗	-	-	-	-	-	๕	๒.๗๕	-	-	๒	๒.๗๕	
๑๘	สาขาวิชาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	๓๐	๒๐	๕	๒	๓	-	-	-	-	-	๒	๒.๕๐	-	-	๑	๒.๐๐	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต ๔ ปี เทียบโอน (รับวุฒิ ปวส.)																		
๑๙	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๖๐	๓๕	-	-	๒๕	๑๕	๒.๗๕	๘	๓.๕๐	-	-	-	๑	๒.๗๕	๑	๒.๗๕	
๒๐	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๖๐	๕๐	-	-	๑๐	-	-	-	-	-	๘	๓.๕๐	-	-	๒	๓.๐๐	
๒๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	๒๕	๑๐	-	-	๑๕	-	-	-	-	๑	๒.๗๕	๑๒	๒.๗๕	๑	๒.๕๐	๑	๒.๕๐
๒๒	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๓๕	๒๕	-	-	๑๐	-	-	-	-	-	๘	๓.๐๐	-	-	๒	๓.๐๐	
๒๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๓๕	๓๐	-	-	๕	-	-	-	-	๕	๓.๐๐	-	-	-	-	-	
๒๔	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (สมทบ)	๒๕	๒๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
๒๕	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกล เกษตร	๓๐	๑๕	-	-	๑๕	-	-	-	-	๓	๒.๗๕	๕	๒.๗๕	๓	๒.๗๕	๔	๒.๗๕
๒๖	สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหาร และผลิตภัณฑ์การเกษตร	๒๕	๑๐	-	-	๑๕	-	-	-	-	-	๕	๒.๗๕	-	-	๑๐	๒.๕๐	
๒๗	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๗๐	๔๐	-	-	๓๐	-	-	-	-	๑๕	๒.๘๐	๑๕	๓.๐๐	-	-	-	

ที่	หลักสูตร	จำนวน รับ (คน)	สอบ คัดเลือก	TCAS	เส้นทาง ค่าย วิศวกรรม	โควตา	โควตา											
							สถานศึกษา/เครือข่าย				เรียนดี				กิจกรรม			
							ใน	เกรด	นอก	เกรด	ใน	เกรด	นอก	เกรด	ใน	เกรด	นอก	เกรด
๒๘	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต-วิชาเอกผลิตภัณฑ์นมและเครื่องดื่มนม	๑๖	๑๖	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
๒๙	สาขาวิชาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล ๒ ปี ต่อเนื่อง	๑๐	๑๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
๓๐	สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ๒ ปี ต่อเนื่อง	๓๕	๒๐	-	-	๑๕	-	-	-	-	๕	๒.๗๐	๘	๒.๗๐	๒	๒.๐๐	๑	๒.๐๐
๓๑	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์ ๒ ปี ต่อเนื่อง	๗๐	๕๐	-	-	๒๐	-	-	-	-	-	-	๒๐	๓.๕๐	-	-	-	-

สอบคัดเลือกกรณีพิเศษ (ระบบโควตา)

๑. โควตาสถานศึกษา/เครือข่าย หมายถึง สถานศึกษาเครือข่ายของแต่ละสาขาวิชา เป็นผู้คัดเลือกนักศึกษาตามจำนวนที่สาขาวิชากำหนด (ไม่มีการสอบคัดเลือก)

๒. ประเภทเรียนดี และกิจกรรม (สอบคัดเลือก)

๒.๑ กลุ่มภายใน/ใช้สิทธิ์ หมายถึง นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

๒.๒ กลุ่มภายนอก หมายถึง นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบันอื่นๆ

๓. ประเภทกิจกรรม/กีฬา

๓.๑ คุณสมบัติความสามารถพิเศษ ประเภทกีฬา

๓.๑.๑ ต้องเป็นตัวแทนกีฬาจังหวัด หรือเยาวชนจังหวัด หรือตัวแทนกีฬาแห่งชาติ โดยใช้ผลงานด้านกีฬาย้อนหลังไม่เกิน ๒ ปี

๓.๑.๒ ต้องเป็นตัวแทนสถาบัน หรือวิทยาลัย เข้าร่วมการแข่งขันกีฬาในระดับประเทศ และจะต้องได้ตำแหน่งอันดับที่ ๑ , ๒ หรือ ๓ หรือเป็นตัวแทนกีฬานักเรียนจังหวัด หรือเยาวชนจังหวัด หรือตัวแทนกีฬาแห่งชาติ โดยใช้ผลงานด้านกีฬาย้อนหลังไม่เกิน ๒ ปี

๓.๑.๓ ผู้สมัครจะต้องมีเอกสารรับรองการเป็นนักกีฬา หรือประกาศนียบัตรจากการแข่งขันประกอบการสมัคร

๓.๑.๔ ชนิดกีฬาที่คัดเลือก ได้แก่ กรีฑา วัยน้ำ ตะกร้อ เทนนิส มวยสากลสมัครเล่น ลีลาศ เทเบิลเทนนิส บาสเกตบอล แบดมินตัน เปตอง หมากกระดาน ฟุตบอล วอลเลย์บอล ฟุตซอล กอล์ฟ เทควันโด

๓.๑.๕ หากเอกสารประกอบไม่ตรงตามคุณสมบัติจะถือว่าหมดสิทธิ์การสมัครในทันที

๓.๒ คุณสมบัติความสามารถพิเศษ ประเภทผู้นำกิจกรรม/ศิลปวัฒนธรรม/กิจกรรมสร้างสรรค์ สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม

๓.๒.๑ ต้องเป็นคณะกรรมการนักเรียนในตำแหน่งประธานนักเรียน หรือหัวหน้าฝ่าย หรือหัวหน้าชมรม หรือตำแหน่งในชื่อเรียกอื่น (เทียบเท่าขึ้นไป)

๓.๒.๒ ต้องเป็นคณะกรรมการบริหารกิจกรรมนักศึกษาประจำวิทยาลัย/สถาบันการศึกษา
ขึ้นไป

๓.๒.๓ ผู้สมัครด้านศิลปวัฒนธรรม จะต้องเป็นผู้มีความสามารถทางด้านดนตรีพื้นเมือง
ดนตรีสากล ขับร้องการแสดง พิธีกร หรือนักจัดรายการวิทยุ เป็นต้น

๓.๒.๔ ผู้สมัครด้านสร้างสรรค์สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ต้องเป็นผู้ที่ได้รับรางวัลระดับภาค
ระดับประเทศ หรือได้รับอนุสิทธิบัตร โดยเกี่ยวข้องกับสาขาที่จะศึกษาต่อ

๓.๒.๕ ผู้สมัครจะต้องมีเอกสารรับรอง หรือประกาศนียบัตร ที่ออกให้โดยสถานศึกษา/
หรือหน่วยงานราชการ

๓.๒.๖ หากเอกสารประกอบไม่ตรงตามคุณสมบัติจะถือว่าหมดสิทธิ์การสมัครในทันที

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบการแผนการรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย
งานบริการการศึกษา แจ้งแผนงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๕.๑.๕ พิจารณาผลการจัดการเรียนการสอน ระดับปริญญาตรี และระดับปริญญาโท คณะ
วิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

การจัดการเรียนการสอน ระดับปริญญาตรี

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประเมินการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี ประจำปี
การศึกษา ๒๕๖๕ จำนวนรายวิชาที่เปิดสอน ภาคทฤษฎี จำนวน ๓๐ วิชา และภาคปฏิบัติ
จำนวน ๑๘ วิชา ซึ่งได้ดำเนินการประเมินการจัดการเรียนการสอนตามคู่มือขั้นตอนการทำงานการจัดการเรียนการ
สอนฯ (PM๐๙) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อประเมินผลการจัดการเรียนการสอนของคณาจารย์ในคณะ และพัฒนาการ
จัดการเรียนการสอนต่อไปนั้น

บัดนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว สามารถสรุปผลการจัดการเรียนการ
สอนของคณาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ และ
ได้นำเสนอที่ประชุมอนุวิชาการ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ดังต่อไปนี้

๑) จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน

เป็นข้อมูลที่ได้มาจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน และเข้าประเมินการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์
ประจำรายวิชา รวมถึงข้อมูลจำนวนนักศึกษาที่ไม่เข้าประเมิน รายละเอียดดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงข้อมูลจำนวนและร้อยละของนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์
ประจำรายวิชา แยกตามสาขาวิชา

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา	
	ร้อยละ	ร้อยละ
	การเข้าประเมิน	การไม่เข้าประเมิน
วิศวกรรมโยธา	๔.๒๓	๙๕.๗๗

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา	
	ร้อยละ	ร้อยละ
	การเข้าประเมิน	การไม่เข้าประเมิน
วิศวกรรมไฟฟ้า	๕๙.๗๑	๔๐.๒๙
วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	๒๐.๓๐	๗๙.๗๐
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๗.๕๙	๗๒.๔๑
วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๑๓.๐๘	๘๖.๙๒
วิศวกรรมเครื่องกล	๑๐.๖๐	๘๙.๔๐
วิศวกรรมเครื่องจักรกลฯ	๑๐.๔๗	๘๙.๕๓
วิศวกรรมอาหารและชีวภาพ	-	-
วิศวกรรมอุตสาหการ	๔๖.๔๓	๕๓.๕๗
วิศวกรรมโลหการ	-	-
เคมี	-	-
ฟิสิกส์ประยุกต์	๓๐.๖๘	๖๙.๓๒
คณิตศาสตร์	๑๔.๒๑	๘๕.๗๙
สถิติประยุกต์	-	-

หมายเหตุ จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมิน คือ จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน ภายในระยะเวลาที่คณะฯ กำหนดเท่านั้น และสาเหตุที่นักศึกษาไม่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน เนื่องจาก นักศึกษาลืมนที่จะเข้าประเมิน , ไม่ทราบวิธีการเข้าใช้งานระบบการประเมิน , ทำการประเมินไม่ครบทุกรายวิชา และ ไม่ทราบว่าต้องทำการประเมินผู้สอนในแต่ละภาคเรียน

๒) ผลการดำเนินงานการประเมินการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕

ผลการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ โดยแยกข้อมูลรายสาขาวิชา ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ มีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒ ตารางแสดงข้อมูลจำนวนรายวิชา และผลการดำเนินงานรายวิชาภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

ที่	สาขาวิชา	จำนวน รายวิชา ภาคทฤษฎี	ผลการดำเนินงาน					จำนวน รายวิชา ภาคปฏิบัติ	ผลการดำเนินงาน				
			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคทฤษฎี			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคปฏิบัติ	
						ผ่าน	ไม่ผ่าน					ผ่าน	ไม่ผ่าน
๑	วิศวกรรมโยธา	๑	๕.๐๐	๓.๓๓	๔.๓๔	๑	-	-	-	-	-	-	-
๒	วิศวกรรมไฟฟ้า	๖	๕.๐๐	๓.๐๐	๔.๑๓	๕	๑	๔	๕.๐๐	๓.๐๐	๔.๐๒	๓	๑
๓	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	๗	๕.๐๐	๒.๐๐	๔.๒๗	๖	๑	๒	๔.๖๐	๓.๘๖	๓.๙๕	๒	-
๔	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒	๕.๐๐	๓.๐๐	๔.๑๑	๒	-	๒	๕.๐๐	๓.๐๐	๔.๐๗	๒	-

ที่	สาขาวิชา	จำนวน รายวิชา ภาคทฤษฎี	ผลการดำเนินงาน					จำนวน รายวิชา ภาคปฏิบัติ	ผลการดำเนินงาน				
			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคทฤษฎี			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคปฏิบัติ	
						ผ่าน	ไม่ผ่าน					ผ่าน	ไม่ผ่าน
๕	วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์	๓	๔.๗๕	๓.๐๐	๓.๙๑	๓	-	๓	๔.๗๕	๓.๐๐	๓.๙๑	๓	-
๖	วิศวกรรมเครื่องกล	๑	๔.๗๑	๓.๘๖	๔.๕๒	๑	-	๓	๕.๐๐	๓.๐๐	๔.๒๓	๒	๑
๗	วิศวกรรมเครื่องจักรกลฯ	๒	๕.๐๐	๔.๐๐	๔.๓๔	๒	-	๔	๕.๐๐	๓.๖๗	๔.๔๘	๔	-
๘	วิศวกรรมอาหารและชีวภาพ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๙	วิศวกรรมอุตสาหการ	๑	๔.๘๘	๔.๓๒	๔.๖๕	๑	-	๑	๔.๘๘	๔.๓๒	๔.๖๕	๑	-
๑๐	วิศวกรรมโลหการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๑	เคมี	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๑๒	ฟิสิกส์ประยุกต์	๒	๔.๙๑	๔.๐๐	๔.๖๙	๒	-	-	-	-	-	-	-
๑๓	คณิตศาสตร์	๔	๕.๐๐	๓.๐๐	๔.๖๔	๔	-	-	-	-	-	-	-
๑๔	สถิติประยุกต์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม		๒๙	-	-	-	๒๗	๒	๑๙	-	-	-	๑๗	๒

หมายเหตุ กรณีที่เป็นรายวิชาที่มีสอนทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ การนับรายวิชาจะเป็นการไม่นับซ้ำ

๓) รายวิชาที่ไม่ผ่านการดำเนินงานตามเกณฑ์การประเมิน

ตามกระบวนการจัดการเรียนการสอน ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๖ ระบบและกลไกการจัดการเรียน การสอน (สกอ.๒.๖) เกณฑ์มาตรฐานการประเมิน มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ทุกรายวิชา ทุกภาคการศึกษา โดยผลการประเมินความพึงพอใจแต่ละรายวิชาต้องไม่ต่ำกว่า ๓.๕๑ จากคะแนนเต็ม ๕ ซึ่งการประเมินการจัดการสอน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ นั้น มีรายวิชาที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมิน มีรายละเอียดดังนี้

๓.๑) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่

-

รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่

๓.๒) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน ๑ วิชา ได้แก่

- รายวิชา ๓๑-๔๐๗-๐๓๔-๓๐๔ ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้

รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน ๑ วิชา ได้แก่

- รายวิชา ๓๑-๔๐๗-๐๓๔-๓๐๔ ระบบควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้

๓.๓) สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ

รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน ๑ วิชา ได้แก่

- รายวิชา ๓๑-๔๐๗-๓๖๑-๓๐๗ ระบบสมองกลฝังตัวและอินเทอร์เน็ทของสรรพสิ่ง สำหรับระบบอัจฉริยะ

รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่

-

- ๓.๔) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่
-
รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่
-
- ๓.๕) สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่
-
รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่
-
- ๓.๖) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่
-
รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน ๑ วิชา ได้แก่
- รายวิชา ๓๑-๔๐๗-๐๗๒-๓๐๒ ปฏิบัติการวิศวกรรมเครื่องกล ๑
- ๓.๗) สาขาวิชาวิศวกรรมจักรกลเกษตร
รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่
-
รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่
-
- ๓.๘) สาขาวิชาวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ
รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่
-
รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่
-
- ๓.๙) สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่
-
รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่
-
- ๓.๑๐) สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ
รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่
-
รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่
-

๓.๑๑) สาขาวิชาเคมี

รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่

-

รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่

-

๓.๑๒) สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่

-

รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่

-

๓.๑๓) สาขาวิชาคณิตศาสตร์

รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่

-

รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่

-

๓.๑๔) สาขาวิชาสถิติประยุกต์

รายวิชาภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ได้แก่

-

รายวิชาภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ได้แก่

-

๔) ประเด็นที่เห็นควรปรับปรุง

จากการวิเคราะห์ค่าผลคะแนนเฉลี่ย การประเมินการจัดการสอน พบว่า มีหัวข้อการประเมินที่ยังมีค่าคะแนนเฉลี่ยต่ำกว่า ๓.๕๑ มีดังต่อไปนี้

๔.๑) ภาคทฤษฎี

๔.๑.๑) การสอนกวดด้นนักศึกษาเกินไป ทำให้นักศึกษาอึดอัด

๔.๑.๒) การใช้เทคโนโลยีในการเรียนการสอน

๔.๒) ภาคปฏิบัติ

๔.๒.๑) อุปกรณ์ในการเข้าทดสอบไม่เพียงพอ

๕) พิจารณารายวิชาที่ต้องทวนสอบ

รายวิชาที่มีผลการศึกษาคิดปกติในทางบวกและทางลบ ตามเงื่อนไข นักศึกษาได้เกรด A เกินร้อยละ ๘๐, นักศึกษาติด F เกินร้อยละ ๕๐ และ นักศึกษาติด I ทั้งหมด มีรายละเอียดดังนี้

๕.๑) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

-

๕.๒) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

-

๕.๓) สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ

-

๕.๔) สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

-

๕.๕) สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์

-

๕.๖) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

-

๕.๗) สาขาวิชาวิศวกรรมจักรกลเกษตร

-

๕.๘) สาขาวิชาวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ

-

๕.๙) สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

-

๕.๑๐) สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ

-

๕.๑๑) สาขาวิชาเคมี

-

๕.๑๒) สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

-

๕.๑๓) สาขาวิชาคณิตศาสตร์

-

๕.๑๔) สาขาวิชาสถิติประยุกต์

-

๖) สรุปรายวิชาที่ต้องทวนสอบ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

๖.๑) รายวิชา ๓๑-๔๐๗-๐๕๓-๓๐๔ กระบวนการขึ้นรูปวัสดุ กลุ่มเรียน EIE๔NP

หลังจากที่อาจารย์ผู้สอนได้ส่งเกรดสิ้นภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๕ ผู้สอนได้มีการทวนสอบคะแนนของนักศึกษาปรากฏว่า คะแนนของผู้สอนทั้งสองท่านไม่ตรงกัน จึงส่งผลให้เกรดของนักศึกษาผิดพลาด จำนวน ๒ ราย และได้ดำเนินการขอแก้ไขเกรด ในวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ และในช่วงระยะเวลาดังกล่าวเป็นช่วงที่สิ้นภาคการศึกษา ๒/๒๕๖๕ แล้ว ทางคณะได้ประสานงานไปยังนักศึกษาให้ทำบันทึกขอตรวจสอบคะแนน และรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยได้เรียกนักศึกษามาเข้าพบในวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เพื่อชี้แจงและแก้ไขบันทึกให้ถูกต้อง แต่นักศึกษาไม่ได้นำบันทึกที่แก้ไขมาส่งยังคณะ และทางคณะได้ติดต่อนักศึกษาแล้ว แต่ไม่สามารถติดต่อได้ และไม่รับสาย

๖.๒) รหัสวิชา ๓๑-๔๐๗-๐๓๗-๐๒๐ การปฏิบัติงานของช่างเครื่องกลในโรงงาน กลุ่มเรียน EME๒R

เนื่องจากผู้สอนได้ดำเนินการแก้ไขระดับคะแนน ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ซึ่งมีนักศึกษาลงทะเบียน จำนวน ๔๐ คน โดยการขอแก้ไขระดับคะแนนในรายวิชาดังกล่าวเป็นไปอย่างล่าช้า และพันระยะเวลาที่กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์แห่งประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง ขยายระยะเวลาเปลี่ยน

ระดับคะแนน ม.ส. (I) ๔๕ วัน เพราะหลักเกณฑ์กำหนดไว้ว่าต้องส่งระดับคะแนนรายวิชาฯ ไม่เกินวันสิ้นภาค การศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ (วันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๕) แต่ผู้สอนเพิกเฉย ไม่ดำเนินการภายในระยะเวลา การกระทำดังกล่าว ส่งผลให้ระดับคะแนนของนักศึกษาทั้ง ๔๐ คน เปลี่ยนระดับคะแนนจาก I เป็น F อันทำให้นักศึกษา ได้รับผลกระทบต่อการวางแผนการศึกษา

๖.๓) รหัสวิชา ๓๑-๔๐๗-๑๓๑-๓๐๑ การควบคุมคุณภาพ กลุ่มเรียน EMC๓N

เนื่องจากนักศึกษาได้ทำบันทึกขอตรวจสอบระดับคะแนนรายวิชาดังกล่าวฯ เพราะระดับคะแนนของ นักศึกษาเป็น F (ภายใน ๓๐ วัน หลังจากประกาศผลสอบ) และนักศึกษาได้ส่งบันทึกขอตรวจสอบคะแนนมายังคณะ วิศวกรรมศาสตร์ และมีการสอบถามและทำหนังสือทวนสอบไปยังผู้สอน เพื่อให้ผู้สอนชี้แจงและแก้ไขระดับคะแนน ต่อไป

การจัดการเรียนการสอน ระดับปริญญาโท

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประเมินการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาโท ประจำภาค การศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ จำนวนรายวิชาที่เปิดสอน ภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา และภาคปฏิบัติ จำนวน - วิชา ซึ่งได้ดำเนินการประเมินการจัดการเรียนการสอนตามคู่มือขั้นตอนการทำงานการจัดการเรียนการสอนฯ (PM๐๙) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อประเมินผลการจัดการเรียนการสอนของคณาจารย์ในคณะ และพัฒนาการจัดการ เรียนการสอนต่อไปนั้น

บัดนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้ดำเนินการประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว สามารถสรุปผลการจัดการเรียน การสอนของคณาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท ประจำภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ ดังต่อไปนี้

๑) จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการสอน

เป็นข้อมูลที่ได้มาจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน และเข้าประเมินการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ ประจำรายวิชา รวมถึงข้อมูลจำนวนนักศึกษาที่ไม่เข้าประเมิน รายละเอียดดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงข้อมูลจำนวนและร้อยละของนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ ประจำรายวิชา แยกตามสาขาวิชา

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา	
	ร้อยละ	ร้อยละ
	การเข้าประเมิน	การไม่เข้าประเมิน
วิศวกรรมโยธา	-	-
วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ	-	-

หมายเหตุ จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมิน คือ จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน ภายในระยะเวลาที่คณะ ฯ กำหนดเท่านั้น และสาเหตุที่นักศึกษาไม่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน เนื่องจาก นักศึกษาลืมที่จะเข้าประเมิน , ไม่ทราบวิธีการเข้าใช้งานระบบการประเมิน, ทำการประเมินไม่ครบทุกรายวิชา และ ไม่ทราบว่าต้องทำการประเมินผู้สอนในแต่ละภาคเรียน

๒) ผลการดำเนินงานการประเมินการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕
 ผลการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ โดยเป็นข้อมูลเฉพาะรายสาขาวิชา
 ภาคทฤษฎี มีรายละเอียดดังนี้
 ตารางที่ ๒ ตารางแสดงข้อมูลจำนวนรายวิชา และผลการดำเนินงานรายวิชาภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

ที่	สาขาวิชา	จำนวน รายวิชา ภาค ทฤษฎี	ผลการดำเนินงาน					จำนวน รายวิชา ภาค ปฏิบัติ	ผลการดำเนินงาน				
			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคทฤษฎี			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคปฏิบัติ	
						ผ่าน	ไม่ผ่าน					ผ่าน	ไม่ผ่าน
๑	วิศวกรรมโยธา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๒	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

๓) รายวิชาที่ไม่ผ่านการดำเนินงานตามเกณฑ์การประเมิน

ตามกระบวนการจัดการเรียนการสอน ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๖ ระบบกลไกการจัดการเรียนการสอน (สกอ.๒.๖) เกณฑ์มาตรฐานการประเมิน มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ทุกรายวิชา ทุกภาคการศึกษา โดยผลการประเมินความพึงพอใจแต่ละรายวิชาต้องไม่ต่ำกว่า ๓.๕๑ จากคะแนนเต็ม ๕ ซึ่งการประเมินการจัดการเรียนการสอน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ นั้น ไม่พบมีรายวิชาที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมิน

การจัดการเรียนการสอน ระดับปริญญาเอก

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประเมินการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาโท ประจำปีภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ จำนวนรายวิชาที่เปิดสอน ภาคทฤษฎี จำนวน - วิชา ซึ่งได้ดำเนินการประเมินการจัดการเรียนการสอนตามคู่มือขั้นตอนการทำงานการจัดการเรียนการสอนฯ (PM๐๙) โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อประเมินผลการจัดการเรียนการสอนของคณาจารย์ในคณะ และพัฒนาการจัดการเรียนการสอนต่อไป

บัดนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ได้ดำเนินการประเมินเสร็จเรียบร้อยแล้ว สามารถสรุปผลการจัดการเรียนการสอนของคณาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท ประจำปีภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ ดังต่อไปนี้

๑) จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน

เป็นข้อมูลที่ได้มาจากนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียน และเข้าประเมินการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ประจำรายวิชา รวมถึงข้อมูลจำนวนนักศึกษาที่ไม่เข้าประเมิน รายละเอียดดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ ตารางแสดงข้อมูลจำนวนและร้อยละของนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ประจำรายวิชา แยกตามสาขาวิชา

สาขาวิชา	จำนวนนักศึกษา	
	ร้อยละ	ร้อยละ
	การเข้าประเมิน	การไม่เข้าประเมิน
วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	-	-

หมายเหตุ จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมิน คือ จำนวนนักศึกษาที่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน ภายในระยะเวลาที่คณะ ฯ กำหนดเท่านั้น และสาเหตุที่นักศึกษาไม่เข้าประเมินการจัดการเรียนการสอน เนื่องจาก นักศึกษาลืมที่จะเข้าประเมิน , ไม่ทราบวิธีการเข้าใช้งานระบบการประเมิน, ทำการประเมินไม่ครบทุกรายวิชา และ ไม่ทราบว่าต้องทำการประเมินผู้สอนในแต่ละภาคเรียน

๒) ผลการดำเนินงานการประเมินการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕

ผลการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ โดยเป็นข้อมูลเฉพาะรายสาขาวิชา ภาคทฤษฎี มีรายละเอียดดังนี้

ตารางที่ ๒ ตารางแสดงข้อมูลจำนวนรายวิชา และผลการดำเนินงานรายวิชาภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

ที่	สาขาวิชา	จำนวน รายวิชา ภาค ทฤษฎี	ผลการดำเนินงาน					จำนวน รายวิชา ภาค ปฏิบัติ	ผลการดำเนินงาน				
			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคทฤษฎี			สูงสุด	ต่ำสุด	ค่าเฉลี่ย	ภาคปฏิบัติ	
						ผ่าน	ไม่ผ่าน					ผ่าน	ไม่ผ่าน
๑	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

๓) รายวิชาที่ไม่ผ่านการดำเนินงานตามเกณฑ์การประเมิน

ตามกระบวนการจัดการเรียนการสอน ตัวบ่งชี้ที่ ๒.๖ ระบบกลไกการจัดการเรียนการสอน (สกอ.๒.๖) เกณฑ์มาตรฐานการประเมิน มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ทุกรายวิชา ทุกภาคการศึกษา โดยผลการประเมินความพึงพอใจแต่ละรายวิชาต้องไม่ต่ำกว่า ๓.๕๑ จากคะแนนเต็ม ๕ ซึ่งการประเมินการจัดการสอน คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีภาคการศึกษาฤดูร้อน ปีการศึกษา ๒๕๖๕ นั้น ไม่พบมีรายวิชาที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมิน

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม ขอดอนวาระ

๕.๑.๖ พิจารณาให้ความเห็นชอบสรุปผลการประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตรของอาจารย์ประจำหลักสูตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และระดับปริญญาเอก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ระหว่างวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ – ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ และมีหลักสูตรที่ใช้จัดการเรียนการสอนทั้งสิ้น จำนวน ๑๙ หลักสูตร โดยแบ่งเป็น หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จำนวน ๑๓ หลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต จำนวน ๒ หลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต จำนวน ๓ หลักสูตร และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต จำนวน ๑ หลักสูตร นั้น

ดังนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จึงจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตรของอาจารย์ประจำหลักสูตร ประจำปี ๒๕๖๕ เพื่อให้อาจารย์ประจำหลักสูตรประเมินความพึงพอใจของตนเองในการบริหารคุณภาพหลักสูตร (องค์ประกอบที่ ๔ ตัวบ่งชี้ที่ ๔.๓) เพื่อนำผลการประเมินไปพัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยสรุปเกณฑ์ผ่านการประเมินจากกรรมการประจำหลักสูตร และได้นำเสนอที่ประชุมอนุวิชาการ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ ดังนี้

๑) ผลการประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตรของอาจารย์ประจำหลักสูตร ระดับปริญญาเอก

ที่	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนผู้ประเมิน (คน)			ผลการประเมินการบริหารหลักสูตร								
					๑. ประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตร			๒. คุณภาพการบริหารหลักสูตร			๓. ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์		
		ชาย	หญิง	รวม	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	๘	๔	๑๒	๔.๖๖	๙๓.๒๕	มาก	๔.๖๓	๙๒.๕๙	มาก	๔.๖๓	๙๒.๕๕	มาก
	รวม	๘	๔	๑๒	๔.๖๖	๙๓.๒๕	มาก	๔.๖๓	๙๒.๕๙	มาก	๔.๖๓	๙๒.๕๕	มาก

ข้อเสนอแนะ

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ			
		๑. ด้านประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตร	๒. ด้านคุณภาพการบริหารหลักสูตร	๓. ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์	๔. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมอื่น ๆ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-

๒) ผลการประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตรของอาจารย์ประจำหลักสูตร ระดับปริญญาโท

ที่	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนผู้ประเมิน (คน)			ผลการประเมินการบริหารหลักสูตร								
					๑. ประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตร			๒. คุณภาพการบริหารหลักสูตร			๓. ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์		
		ชาย	หญิง	รวม	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๑๑	-	๑๑	๔.๗๓	๙๔.๕๕	มาก	๔.๗๖	๙๕.๒๔	มาก	๔.๗๘	๙๕.๖๔	มาก
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๑๒	๔	๑๖	๔.๗๑	๙๔.๒๙	มาก	๔.๖๐	๙๑.๙๒	มาก	๔.๖๗	๙๓.๓๘	มาก
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๑๓	๑	๑๔	๔.๘๐	๙๕.๙๒	มาก	๔.๖๙	๙๓.๗๔	มาก	๔.๖๖	๙๓.๒๙	มาก
	รวม	๓๖	๕	๔๑	๔.๗๕	๙๔.๙๒	มาก	๔.๖๘	๙๓.๖๓	มาก	๔.๗๐	๙๔.๑๐	มาก

ข้อเสนอแนะ

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ			
		๑. ด้านประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตร	๒. ด้านคุณภาพการบริหารหลักสูตร	๓. ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์	๔. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมอื่น ๆ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-

๓) ผลการประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตรของอาจารย์ประจำหลักสูตร ระดับปริญญาตรี

ที่	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนผู้ประเมิน (คน)			ผลการประเมินการบริหารหลักสูตร								
					๑. ประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตร			๒. คุณภาพการบริหารหลักสูตร			๓. ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์		
		ชาย	หญิง	รวม	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต													
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๑๓	๑	๑๔	๕.๐๐	๑๐๐	มากที่สุด	๔.๙๘	๙๙.๖๗	มาก	๔.๙๗	๙๙.๔๓	มาก
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๑๔	๓	๑๗	๔.๖๖	๙๓.๒๘	มาก	๔.๘๖	๙๗.๒๙	มาก	๔.๖๔	๙๒.๘๒	มาก
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	๙	-	๙	๔.๓๓	๘๖.๖๗	มาก	๔.๔๖	๘๙.๒๓	มาก	๔.๔๒	๘๘.๔๔	มาก
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	๙	๔	๑๓	๔.๗๐	๙๔.๐๗	มาก	๔.๗๕	๙๔.๙๑	มาก	๔.๗๖	๙๕.๒๓	มาก
๕	สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	๑๑	๔	๑๕	๔.๗๙	๙๕.๘๑	มาก	๔.๗๓	๙๔.๖๗	มาก	๔.๗๙	๙๕.๗๓	มาก
๖	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๕	๒	๗	๔.๕๕	๘๘.๙๘	มาก	๔.๖๒	๙๒.๓๑	มาก	๔.๔๔	๘๘.๘๖	มาก
๗	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๑๖	๒	๑๘	๔.๗๗	๙๕.๓๖	มาก	๔.๗๕	๙๕.๑๐	มาก	๔.๖๓	๙๒.๕๐	มาก
๘	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๖	๓	๙	๔.๔๖	๘๙.๒๑	มาก	๔.๔๙	๘๙.๗๔	มาก	๔.๒๔	๘๘.๘๙	มาก
๙	สาขาวิชาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล (ต่อเนื่อง)	๑๐	๓	๑๓	๔.๒๙	๘๕.๗๑	มาก	๔.๓๕	๘๖.๙๘	มาก	๔.๒๑	๘๔.๑๕	มาก
๑๐	สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตผลการเกษตร	๖	๑	๗	๔.๔๓	๘๘.๕๗	มาก	๔.๔๙	๘๙.๘๙	มาก	๔.๓๐	๘๖.๐๐	มาก
๑๑	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	๑๓	๒	๑๕	๔.๖๖	๙๓.๑๔	มาก	๔.๕๙	๙๑.๙๐	มาก	๔.๔๘	๘๙.๖๐	มาก
๑๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต	๑๕	๑	๑๖	๔.๔๘	๘๙.๖๔	มาก	๔.๖๐	๙๑.๙๒	มาก	๔.๓๗	๘๗.๓๘	มาก
๑๓	สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	๓	๔	๗	๔.๗๑	๙๔.๒๙	มาก	๔.๗๙	๙๕.๗๗	มาก	๔.๖๗	๙๒.๗๕	มาก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต													
๑๔	สาขาวิชาเคมี	๖	๑๐	๑๖	๔.๖๖	๙๓.๒๑	มาก	๔.๕๙	๙๑.๗๓	มาก	๔.๖๖	๙๓.๑๓	มาก
๑๕	สาขาวิชาฟิสิกส์อุปการณการแพทย์	๑๑	๑	๑๒	๔.๓๘	๘๗.๖๒	มาก	๔.๒๘	๘๕.๖๔	มาก	๔.๑๕	๘๓.๐๐	มาก
	รวม	๑๔๗	๔๒	๑๘๙	๔.๕๙	๙๑.๗๐	มาก	๔.๖๒	๙๒.๔๕	มาก	๔.๕๑	๙๐.๒๖	มาก

ข้อเสนอแนะ

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ			
		๑. ด้านประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตร	๒. ด้านคุณภาพการบริหารหลักสูตร	๓. ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์	๔. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมอื่น ๆ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	- ประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตรดีมาก	- คุณภาพการบริหารหลักสูตรดีมาก	- การบริหารและพัฒนาอาจารย์ดีมาก	- ไม่มี-
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	- การทวนสอบและการประเมินควรมีรูปแบบที่ชัดเจน - ความเหมาะสมและสอดคล้องกับแนวทางปฏิบัติ	- คุณภาพการบริหารหลักสูตรเป็นไปตามมาตรฐาน	- การบริหารและพัฒนาอาจารย์มีการดำเนินการตามแผน	- ไม่มี-
๕	สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ			
		๑. ด้านประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตร	๒. ด้านคุณภาพการบริหารหลักสูตร	๓. ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์	๔. ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมอื่น ๆ
๖	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๗	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	- ประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตรดีมาก	- คุณภาพการบริหารหลักสูตรดีมาก	- การบริหารและพัฒนาอาจารย์ดีมาก	- ไม่มี-
๘	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	- ไม่มี-	- ควรมีการจัดอบรมอาจารย์ใหม่ในการจัดทำหลักสูตร	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๙	สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล (ต่อเนื่อง)	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๑๐	สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตภัณฑ์เกษตร	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ส่งเสริมการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง ในทุกๆ ด้านตามความถนัด	- ไม่มี-
๑๑	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๑๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต	- ด้านประสิทธิภาพในการบริหารหลักสูตรดี	- ด้านคุณภาพการบริหารหลักสูตรดี	- ด้านการบริหารและพัฒนาอาจารย์ดี	- ไม่มี-
๑๓	สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๑๔	สาขาวิชาเคมี	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๑๕	สาขาวิชาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ สรุปผลการประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตรของอาจารย์ประจำหลักสูตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ และ มอบงานบริการการศึกษา แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๕.๑ พิจารณาภารกิจด้านการจัดการศึกษา

๕.๑.๗ พิจารณาให้ความเห็นชอบสรุปผลการประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และระดับปริญญาเอก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ระหว่างวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ - ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ และมีหลักสูตรที่ใช้จัดการเรียนการสอนทั้งสิ้น จำนวน ๑๙ หลักสูตร โดยแบ่งเป็น หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต จำนวน ๑๓ หลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต จำนวน ๒ หลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต จำนวน ๓ หลักสูตร และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต จำนวน ๑ หลักสูตร นั้น

ดังนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จึงจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร ประจำปี ๒๕๖๕ เพื่อให้ให้นักศึกษาทุกชั้นปีประเมินความพึงพอใจของตนเองในคุณภาพของหลักสูตร (องค์ประกอบที่ ๓ ตัวบ่งชี้ที่ ๓.๓) เพื่อนำผลการประเมินไปพัฒนาการบริหารจัดการหลักสูตรให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยสรุปเกณฑ์ผ่านการประเมินจากนักศึกษาทุกชั้นปี โดยสรุปแบบประเมินจำนวน ๑,๐๓๓ คน และได้นำเสนอที่ประชุมอนุวิชาการ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๖ ดังนี้

๕.๔.๑ ผลการประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร ระดับปริญญาเอก

ที่	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนผู้ประเมิน (คน)			ผลการประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร																	
		ชาย	หญิง	รวม	๑.ด้านการบริหารหลักสูตร			๒.ด้านอาจารย์ผู้สอน			๓.ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้			๔.ด้านการจัดการเรียนการสอน			๕.ด้านการวัดและประเมินผล			๖.หลักสูตรได้พัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของผู้เรียน		
					คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	๕	๓	๘	๔.๔๔	๘๘.๗๕	มาก	๔.๕๒	๙๐.๔๒	มาก	๔.๐๙	๘๑.๘๘	มาก	๔.๖๓	๙๒.๕๐	มาก	๔.๔๘	๘๙.๕๘	มาก	๔.๕๖	๙๑.๒๕	มาก
รวม		๕	๓	๘	๔.๔๔	๘๘.๗๕	มาก	๔.๕๒	๙๐.๔๒	มาก	๔.๐๙	๘๑.๘๘	มาก	๔.๖๓	๙๒.๕๐	มาก	๔.๔๘	๘๙.๕๘	มาก	๔.๕๖	๙๑.๒๕	มาก

ข้อเสนอแนะ

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ							
		๑. ด้านการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา	๒. ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	๓. ด้านอาจารย์ผู้สอน	๔. ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	๕. ด้านการจัดการเรียนการสอน	๖. ด้านการวัดและประเมินผล	๗. ด้านการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน	๘. ข้อเสนอแนะอื่นๆ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-

๕.๔.๒ ผลการประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร ระดับปริญญาโท

ที่	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนผู้ประเมิน (คน)			ผลการประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร																	
		ชาย	หญิง	รวม	๑.ด้านการบริหารหลักสูตร			๒.ด้านอาจารย์ผู้สอน			๓.ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้			๔.ด้านการจัดการเรียนการสอน			๕.ด้านการวัดและประเมินผล			๖.หลักสูตรได้พัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของผู้เรียน		
					คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๑๘	๐	๑๘	๔.๕๙	๙๑.๘๕	มาก	๔.๖๘	๙๓.๕๒	มาก	๔.๔๗	๘๙.๔๔	มาก	๔.๖๖	๙๓.๑๑	มาก	๔.๖๙	๙๓.๗๐	มาก	๔.๗๖	๙๕.๑๙	มาก
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๓	๒	๕	๔.๗๐	๙๔.๐๐	มาก	๔.๖๓	๙๒.๖๗	มาก	๔.๒๐	๘๔.๐๐	มาก	๔.๖๐	๙๒.๐๐	มาก	๔.๔๗	๘๙.๓๓	มาก	๔.๕๐	๙๐.๐๐	มาก
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๘	๓	๑๑	๔.๔๑	๘๘.๑๘	มาก	๔.๖๗	๙๓.๓๓	มาก	๔.๔๕	๘๙.๐๙	มาก	๔.๖๗	๙๓.๔๕	มาก	๔.๖๕	๙๓.๐๓	มาก	๔.๗๑	๙๔.๒๔	มาก
รวม		๒๙	๕	๓๔	๔.๕๗	๙๑.๓๔	มาก	๔.๖๖	๙๓.๑๗	มาก	๔.๓๘	๘๗.๕๑	มาก	๔.๖๔	๙๒.๘๖	มาก	๔.๖๐	๙๒.๐๒	มาก	๔.๖๖	๙๓.๑๔	มาก

ข้อเสนอแนะ

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ							
		๑. ด้านการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา	๒. ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	๓. ด้านอาจารย์ผู้สอน	๔. ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	๕. ด้านการจัดการเรียนการสอน	๖. ด้านการวัดและประเมินผล	๗. ด้านการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน	๘. ข้อเสนอแนะอื่นๆ
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-	- ไม่มี-

๕.๔.๓ ผลการประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร ระดับปริญญาตรี

ที่	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนผู้ประเมิน (คน)			ผลการประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร																	
		ชาย	หญิง	รวม	๑.ด้านการบริหารหลักสูตร			๒.ด้านอาจารย์ผู้สอน			๓.ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้			๔.ด้านการจัดการเรียนการสอน			๕.ด้านการวัดและประเมินผล			๖.หลักสูตรได้พัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของผู้เรียน		
					คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต																						
๑	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๑๑๗	๔๑	๑๕๘	๔.๕๕	๙๑.๐๕	มาก	๔.๕๑	๙๐.๑๕	มาก	๔.๔๐	๘๗.๙๔	มาก	๔.๕๑	๙๐.๒๕	มาก	๔.๕๐	๙๐.๐๔	มาก	๔.๕๕	๙๐.๙๗	มาก
๒	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๗๐	๑๗	๘๗	๔.๓๕	๘๗.๐๙	มาก	๔.๕๙	๙๑.๗๒	มาก	๔.๕๒	๘๘.๔๕	มาก	๔.๕๔	๙๐.๗๑	มาก	๔.๕๐	๘๘.๐๕	มาก	๔.๔๖	๘๙.๑๒	มาก
๓	สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	๔๙	๕	๕๔	๔.๒๘	๘๕.๕๖	มาก	๔.๓๕	๘๗.๑๐	มาก	๔.๒๑	๘๔.๒๖	มาก	๔.๓๖	๘๗.๒๖	มาก	๔.๓๐	๘๕.๙๙	มาก	๔.๒๖	๘๕.๑๒	มาก
๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	๙๔	๒	๙๖	๔.๒๕	๘๔.๙๓	มาก	๔.๕๑	๙๐.๒๑	มาก	๔.๑๗	๘๓.๙๙	มาก	๔.๔๓	๘๘.๖๗	มาก	๔.๓๔	๘๖.๗๔	มาก	๔.๓๙	๘๗.๘๘	มาก
๕	สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	๔๑	๑๔	๕๕	๔.๓๘	๘๗.๗๐	มาก	๔.๔๙	๘๙.๘๒	มาก	๔.๔๓	๘๘.๖๔	มาก	๔.๔๑	๘๘.๒๙	มาก	๔.๓๓	๘๖.๖๗	มาก	๔.๓๙	๘๗.๗๖	มาก
๖	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๘๐	๑๗	๙๗	๔.๓๓	๘๖.๖๓	มาก	๔.๓๓	๘๖.๖๓	มาก	๔.๓๐	๘๕.๙๓	มาก	๔.๓๒	๘๖.๔๗	มาก	๔.๒๘	๘๕.๖๔	มาก	๔.๒๕	๘๕.๐๕	มาก
๗	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๑๐๑	๑๒	๑๑๓	๔.๔๖	๘๙.๑๒	มาก	๔.๔๙	๘๙.๘๘	มาก	๔.๔๖	๘๙.๒๕	มาก	๔.๕๑	๙๐.๒๗	มาก	๔.๕๓	๙๐.๖๕	มาก	๔.๕๘	๙๑.๖๕	มาก
๘	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๕๙	๙	๖๘	๔.๓๐	๘๖.๐๘	มาก	๔.๓๑	๘๖.๑๘	มาก	๔.๒๔	๘๕.๗๘	มาก	๔.๔๔	๘๘.๗๑	มาก	๔.๓๕	๘๗.๐๖	มาก	๔.๓๑	๘๖.๒๗	มาก
๙	สาขาวิชาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล (ต่อเนื่อง)	๑๒	-	๑๒	๔.๕๐	๙๐.๐๐	มาก	๔.๓๓	๘๖.๖๗	มาก	๔.๒๓	๘๔.๕๘	มาก	๔.๓๓	๘๖.๖๗	มาก	๔.๑๗	๘๓.๓๓	มาก	๔.๒๑	๘๔.๑๗	มาก
๑๐	สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตภัณฑ์เกษตร	๑๓	๙	๒๒	๔.๓๐	๘๕.๙๑	มาก	๔.๓๓	๘๖.๕๒	มาก	๔.๑๙	๘๓.๘๖	มาก	๔.๒๖	๘๕.๒๗	มาก	๔.๑๙	๘๓.๗๙	มาก	๔.๒๙	๘๕.๗๖	มาก

ที่	หลักสูตร/สาขาวิชา	จำนวนผู้ประเมิน (คน)			ผลการประเมินความพึงพอใจคุณภาพของหลักสูตร																	
		ชาย	หญิง	รวม	๑.ด้านการบริหารหลักสูตร			๒.ด้านอาจารย์ผู้สอน			๓.ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้			๔.ด้านการจัดการเรียนการสอน			๕.ด้านการวัดและประเมินผล			๖.หลักสูตรได้พัฒนาคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของผู้เรียน		
					คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ	คะแนน	ร้อยละ	ระดับ
๑๑	สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๗๕	๓๐	๑๐๕	๔.๕๕	๙๐.๙๕	มาก	๔.๕๓	๙๐.๕๑	มาก	๔.๕๒	๘๘.๔๘	มาก	๔.๔๘	๘๙.๖๐	มาก	๔.๔๔	๘๘.๘๖	มาก	๔.๔๗	๘๙.๔๖	มาก
๑๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต	๗	-	๗	๔.๗๔	๙๔.๘๕	มาก	๔.๘๖	๙๗.๒๗	มาก	๔.๘๖	๙๗.๒๗	มาก	๔.๘๐	๙๖.๐๐	มาก	๔.๗๔	๙๔.๘๕	มาก	๔.๗๖	๙๕.๑๕	มาก
๑๓	สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	๒๕	๑๒	๓๗	๔.๔๕	๘.๙๒	มาก	๔.๔๖	๘๙.๒๘	มาก	๔.๒๔	๘๕.๘๖	มาก	๔.๔๙	๘๙.๗๓	มาก	๔.๔๘	๘๙.๕๕	มาก	๔.๕๑	๙๐.๒๗	มาก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต																						
๑๔	สาขาวิชาเคมี	๔	๓๘	๔๒	๔.๕๒	๙๐.๔๐	มาก	๔.๕๕	๙๑.๐๓	มาก	๔.๔๒	๘๘.๓๓	มาก	๔.๖๔	๙๒.๗๖	มาก	๔.๕๖	๙๑.๑๑	มาก	๔.๕๒	๙๐.๓๒	มาก
๑๕	สาขาวิชาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	๒๐	๑๘	๓๘	๔.๔๗	๘๙.๔๗	มาก	๔.๕๘	๙๑.๕๘	มาก	๔.๔๑	๘๘.๑๖	มาก	๔.๕๒	๙๐.๓๒	มาก	๔.๔๖	๘๘.๓๐	มาก	๔.๔๒	๘๘.๓๓	มาก
รวม		๗๖๗	๒๒๔	๙๙๑	๔.๔๓	๘๘.๕๘	มาก	๔.๔๘	๘๙.๖๔	มาก	๔.๓๖	๘๗.๒๒	มาก	๔.๔๗	๘๙.๔๐	มาก	๔.๔๑	๘๘.๑๑	มาก	๔.๔๒	๘๘.๔๙	มาก

ข้อเสนอแนะ

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ							
		๑. ด้านการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา	๒. ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	๓. ด้านอาจารย์ผู้สอน	๔.ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	๕. ด้านการจัดการเรียนการสอน	๖. ด้านการวัดและประเมินผล	๗. ด้านการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน	๘. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ
๑	ECE	-ไม่มี-	- อยากรให้หลักสูตรมีการเพิ่มรายวิชากฎหมาย - ควรหาทางแก้ไขให้อาจารย์ผู้สอนทำการตรวจสอบให้ทันตามวันและเวลาในการส่งเกรด หรือ ขยายเวลาตรวจสอบออกไปอีก เพราะการให้คะแนนติด ใช้เวลานานมากที่จะออกเกรดอีกที	- อาจารย์ผู้สอน ควรตรวจสอบให้รวดเร็ว มากกว่านี้ เพราะ นักศึกษาจะได้ทำการถอนรายวิชาได้ทัน ระยะเวลาที่กำหนด และอาจารย์ผู้สอนชอบให้นักศึกษาติด । เพราะ ทำการตรวจสอบไม่ทัน แล้วส่งผลให้นักศึกษาลงทะเบียน เรียน ไม่ทัน ตาม ระยะเวลาที่กำหนด ควรมีการแก้ไข - อาจารย์ผู้สอนทำการ	- อุปกรณ์ไม่เพียงพอ - ผู้เรียนเยอะมาก - ควรเพิ่ม อุปกรณ์ ห้องปฏิบัติการให้มากกว่านี้ และอาคารสำหรับทำรายวิชาปฏิบัติ หรืออาคารคลุมอุปกรณ์ทดสอบที่อยู่กลางแจ้ง - ห้องที่ทำการสอนบางห้องมีขนาดเล็ก เช่น บางรายวิชา มี นักศึกษาลงทะเบียนเรียน ๘๐ คน ควรมีการจัดห้องเรียนไปสอนที่อาคาร ๑๘ ไม่ใช่จัดห้องเรียนให้นักศึกษาแออัด	- งานเยอะมาก - ควรวางแผนการสอนให้ทันก่อนสอบ มีหลายวิชา มากที่สอนไม่ทัน ควรลดหลักสูตรลงเพราะเนื้อหาเยอะ ทำให้อาจารย์สอนสอนไม่ทัน - ควรให้ เวลา การ ตรวจสอบข้อสอบกับอาจารย์ มากขึ้น เพราะอาจารย์ ตรวจสอบข้อสอบไม่ทันส่งผลทำให้อาจารย์ส่งผลระดับคะแนนติด ।	-ไม่มี-	- นักศึกษาไม่ค่อยตอบเวลาอาจารย์ถาม เพราะมีเพื่อนบางคนบูลลี่ สังคมแบบนี้ยังมีในกลุ่ม นักศึกษาอยู่อาจจะไม่เห็นในห้องเรียน แต่จะเห็นตอนเรียนเสร็จ - เรื่องนักศึกษาไม่มีจิตอาสา เหตุเกิดเพราะว่าไม่มีใครอยากได้งานเพิ่ม ไม่ว่างงานนั้นจะเป็นงานเล็ก ๆ น้อย ๆ ก็ตาม	- ควรเพิ่มกิจกรรมสำหรับหน่วยกิตเลือกเสรี เนื่องจากโควิด ๒ ปี ที่ ผ่าน มา เช่น กิจกรร ม อ บ ร ม ออนไลน์ - ควรนัดเวลาเรียนนอกเวลาให้น้อยลง เพราะมีอาจารย์บางท่านชอบนัดเรียนนอกเวลา ถ้าหลักสูตรเยอะสอนไม่ทันควรลดลง

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ							ข้อเสนอแนะอื่น ๆ		
		๑. ด้านการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา	๒. ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	๓. ด้านอาจารย์ผู้สอน	๔. ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	๕. ด้านการจัดการเรียนการสอน	๖. ด้านการวัดและประเมินผล	๗. ด้านการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน			
				สอนไม่ทัน ต้องนัดนักศึกษามาเรียนเพิ่ม อาจารย์ผู้สอนก็พูดไปเรื่อยไม่เข้าเนื้อหาสักที สอนแต่รายวิชาทฤษฎี ไม่สอนการทำโจทย์ คำนวณ เวลาที่ออกข้อสอบออกคำนวณเพื่อ? - อาจารย์ผู้สอนควรสอนให้นักศึกษาเข้าใจ นักศึกษาไม่เข้าใจก็มองดูอาจารย์ผู้สอน - ทำไมสาขาวิศวกรรมโยธาถึงต้องใช้อาจารย์ผู้สอนหลายคนในการสอน - อยากให้อาจารย์ผู้สอนช่วยปรับวิธีการสอนให้นักศึกษาเข้าใจง่ายกว่านี้ - ควรมีอาจารย์ผู้สอนที่จบเฉพาะด้านมา มากกว่านี้	กัน และโต๊ะที่นั่งนักศึกษาควรเป็นโต๊ะที่สามารถวางของได้เยอะ ควรเป็นโต๊ะที่นั่งได้หลาย ๆ คน ไม่ใช่โต๊ะเดียว เพราะโต๊ะแบบนี้วางของได้น้อย เวลามาเรียน เอกสาร เครื่องคิดเลข ควรมีที่วางไว้สำหรับวางของ โต๊ะเล็กพื้นที่ไม่เพียงพอ โดยเฉพาะโต๊ะที่มีที่เขียน กับ ที่ นั่ง เป็น โต๊ะเดียวกันนักศึกษาไม่ชอบเลย - อยากได้ที่รมนั่งรอเวลาเข้าเรียน และกระดานไวท์บอร์ดสำหรับให้นักศึกษาทบทวนก่อนสอบ เพราะเวลาทบทวนก่อนสอบหาสถานที่ไม่ได้						
๒	EEP	- อาจารย์ที่ปรึกษาดี	- การบริหารจัดการหลักสูตรดี	- อาจารย์ผู้สอนดี	- สภาพแวดล้อมการเรียนรู้ดี	- การจัดการเรียนการสอนดี	- การวัดและประเมินผลดี	- การพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียนดี	-ไม่มี-		
๓	EMC	- อาจารย์ที่ปรึกษาอยากให้นักศึกษาอยู่กันแบบกลม	- อยากให้จัดรายวิชาไฟฟ้าและรายวิชาเครื่องมือวัดควรสอน	- อยากให้อาจารย์ผู้สอนทำการสอนข้อมูล	- อยากให้มีอุปกรณ์ในการเรียนการสอนมากกว่านี้	- อุปกรณ์ไม่เพียงพอ แต่เปิดรับนักศึกษาเพิ่ม	-ไม่มี-	-ไม่มี-	- อาจารย์/อุปกรณ์สิ่งต่างๆ ไม่เพียงพอ แต่		

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ								
		๑. ด้านการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา	๒. ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	๓. ด้านอาจารย์ผู้สอน	๔.ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	๕. ด้านการจัดการเรียนการสอน	๖. ด้านการวัดและประเมินผล	๗. ด้านการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน	๘. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ	
		เกลียว อาจารย์ที่ปรึกษาควรสั่งสอนนักศึกษาตั้งแต่รุ่นพี่ที่อยู่มาก่อน ไม่ใช่อยู่มาก่อนแล้วมาโพสแนะรุ่นน้องที่เพิ่งเข้ามาใหม่ - อาจารย์ที่ปรึกษามีบ้างเป็นบางครั้งคราว - อาจารย์ที่ปรึกษาควรติดตามนักศึกษามากกว่านี้	ควบคู่กัน - ควรคิดคำนวณนักศึกษา ก่อนเปิดหลักสูตรใหม่ เพราะ คำนักศึกษาเก่าสถานที่ก็ไม่เพียงพอ - การบริหารจัดการหลักสูตรควรจัดให้เข้ากับยุคสมัยใหม่	เพิ่มเติม - อยากให้ อาจารย์ผู้สอนสนใจสิ่งที่จะสอนนักศึกษาให้มากขึ้น - อาจารย์ผู้สอนควรเตรียมการสอนมาให้รัดกุม และแม่นยำมากกว่านี้ - อาจารย์บางท่านสอนดีแต่อาจารย์บางท่านสอนแย้	จะได้ครอบคลุม - ห้องเรียนควรมีหลายห้อง - อุปกรณ์ไม่เพียงพอ แต่เปิดรับนักศึกษาเพิ่ม - อุปกรณ์ไม่พอใช้	- อยากให้สนใจผู้เรียนมากกว่านี้				เปิดรับคนเพิ่ม
๔	ENT	- อยากให้อาจารย์ที่ปรึกษาให้คำแนะนำเรื่องสถานประกอบการ	- อยากให้ปรับหลักสูตรที่ไม่จำเป็นออก	- อาจารย์บางท่านสอนเร็วจนเกินไป	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	
๕	ENS	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	
๖	ECP	- อาจารย์ที่ปรึกษาใส่ใจนักศึกษาดี	-ไม่มี-	- อาจารย์ผู้สอนบางท่านชอบเอาตัวเองเป็นที่ตั้ง นักศึกษาเข้าห้องเรียนเพื่อต้องการเรียนจากอาจารย์ผู้สอน นักศึกษายังไม่มีพื้นฐานในวิชานั้นๆ อยากให้ อาจารย์ผู้สอนบางท่านช่วยเข้าใจในเรื่องนี้ และปรับตัวให้ทันสมัยมากขึ้น นักศึกษาเองก็เข้าใจว่านักศึกษาก็ต้องปรับตัวเหมือนกัน	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	
๗	EME	- อยากให้อาจารย์ที่ปรึกษา	- การบริหารจัดการหลักสูตร	- ควรให้อาจารย์ผู้สอน	- สภาพแวดล้อมการเรียนรู้ดี	- การจัดการเรียนการสอน	- การวัดและประเมินผลดี	- ก า ร พั ฒ น า	- ที่จอดรถใต้อาคาร	

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ							
		๑. ด้านการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา	๒. ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	๓. ด้านอาจารย์ผู้สอน	๔. ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	๕. ด้านการจัดการเรียนการสอน	๖. ด้านการวัดและประเมินผล	๗. ด้านการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน	๘. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ
		มาชี้แนะนักศึกษา - อยากให้อาจารย์ที่ปรึกษามาพบนักศึกษาบ่อย ๆ	ดี	สอนให้เข้าใจกว่านี้ - อาจารย์ผู้สอนควรสอนให้เข้าใจมากกว่านี้และใส่ใจนักศึกษาที่ด้อยกว่า - อาจารย์ผู้สอนสอนเร็วเกินไป		จัดแบบไม่ต้องมีการสอนชัดเจน - การจัดการเรียนการสอนดี		คุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน	๑๘ ไม่ควรนำสิ่งของมาวาง แทนที่จะได้จัดรถได้อีกหลายคัน
๘	EAE	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-
๙	EMS	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-
๑๐	EFF	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-
๑๑	EIE	- อาจารย์ที่ปรึกษาให้คำปรึกษาดี - อยากให้อาจารย์เข้าใจนักศึกษาเป็นคนที่จริงจังเหมือนกัน อาจารย์จะพูดอะไรให้คิดก่อนบางทีมันกระทบจิตใจคนฟังคนพูดไม่รู้สึกรอแต่คนฟังจำฝังใจไปจนตาย จะพูดอะไรก็พูดได้แต่คิดก่อนคิดดี ๆ ว่าใช้คำเหมาะสมหรือเปล่า อาจารย์ที่ปรึกษาที่ปรึกษาคือคนที่ให้คำปรึกษาแต่เด็กไม่กล้าปรึกษาเพราะการพูดของอาจารย์ก็ไม่เข้าใจเหมือนกันจะพูดแต่ ๆ ให้ได้อะไรขึ้นมาบางทีเด็กต้องการกำลังใจคำปรึกษาไม่ใช่คำตำหนิไว้ให้อาจารย์	- ถ้าจะให้นักศึกษาเรียนร่วมกับภาคเข้าแบบนี้ตลอดลดค่าเทอมให้ด้วยใหม่ตารางเรียนเหมือนกันทุกอย่าง แต่เสียค่าเทอมมากกว่า ๒ เท่า อยากให้ทางหลักสูตรพิจารณา - ควรมีการกระจายรายวิชาบังคับของสาขาในแต่ละปีการศึกษาที่เหมาะสม ไม่ควรไปหนักในช่วงปี ๓-๔ จนมากเกินไป เพราะทั้งรายวิชาโครงการและรายวิชาวิชาบังคับทำให้นักศึกษาเกิดความเครียดเนื่องจากงานเยอะเกินไป - เป็นหลักสูตรที่แย่มากจัดมั่วไปหมด อยากให้เรียนให้	- อาจารย์ผู้สอนสอนดี - อาจารย์ผู้สอนบางท่านใช้อารมณ์กับนักศึกษาจนเกินไปทำให้นักศึกษากลัวไม่อยากเรียนด้วย - คนนิ่งพาลมาอารมณ์เสียใส่ทั้งห้อง ใช้อารมณ์กับนักศึกษาจนเกินเหตุ เรื่องบางเรื่องถ้าผิดควรชี้แนะดี ๆ ควรเปิดโอกาสให้นักศึกษาอธิบายบ้าง ไม่ควรเอาเหตุผลตัวเองเป็นหลัก - อยากให้อาจารย์สุดท้ายของการเรียนได้พักอ่านหนังสือ	- ห้องคอมพิวเตอร์ก็มีแต่ทำไม่ชอบให้นักศึกษาไปหา - โปรแกรมในเน็ตบู๊คของตัวเองเพื่อที่จะมาเรียน - รบกวนเก็บอุจจาระหนักด้วยมีทุกที่เลย - โดยรวมถือว่าพอใช้ มีบางครั้งแอร์หยุด พัดลมไม่หมุน ล้ออกอยู่ที่เดียวควรปรับปรุง คนที่นั่งไม่โดนพัดลมคือจะตายหายใจไม่ออก - สภาพแวดล้อมการเรียนรู้ดี	- การจัดการเรียนการสอนดี - การจัดการเรียนการสอนปานกลาง - อยากให้รายวิชาคำนวณไม่ยัดเยียดกันจนเกินไป - ควรเรียนและปล่อยให้ตรงเวลาไม่ควรสอนเกินเวลามากจนเกินไป หรือนัดสอนในช่วงก่อนสอบที่มากเกินไปทำให้นักศึกษาไม่มีเวลาไปทบทวนอ่านหนังสือในช่วงก่อนสอบทำให้นักศึกษาน้อยลงและเครียด	- การที่มีนักศึกษาตกวิชานึงเยอะ ๆ ควรประเมินอาจารย์ผู้สอนในวิชานั้นด้วย มันไม่ได้น่าภาคภูมิใจที่มีนักศึกษาตกในวิชานั้นเยอะขนาดนี้ - ควรมีการสอบเก็บคะแนนย่อยหลังจากการเรียนจะทำให้นักศึกษาเข้าใจและวัดผลได้ดีกว่าการวัดผลคะแนนแค่สอบใหญ่ เพราะเรียนไปนานทำให้นักศึกษาลืมเนื้อหาและมีเวลาทบทวนเนื้อหามากขึ้นเพราะเนื้อหาที่จะสอบน้อยลงทำให้นักศึกษาไฟกัสดูถูกจุด - การวัดและประเมินผลดีมาก	- การพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียนดี	- ไม่มี-

ที่	สาขาวิชา	ข้อเสนอแนะ								
		๑. ด้านการให้คำปรึกษาของอาจารย์ที่ปรึกษา	๒. ด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	๓. ด้านอาจารย์ผู้สอน	๔. ด้านสภาพแวดล้อมการเรียนรู้	๕. ด้านการจัดการเรียนการสอน	๖. ด้านการวัดและประเมินผล	๗. ด้านการพัฒนาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของผู้เรียน	๘. ข้อเสนอแนะอื่น ๆ	
		คิด....	ครบทุกรายวิชาให้หมดก่อนแล้วให้นักศึกษาออกสหกิจศึกษา หรือเอารายวิชาสหกิจศึกษาไปไว้ในปี ๔ ก็ได้ นักศึกษาจะได้มีความรู้ที่ต้องใช้มากขึ้น - การบริหารจัดการหลักสูตรดี - การบริหารจัดการหลักสูตรปานกลาง	- อาจารย์ควรลดภาระงานให้น้อยลง และควรมุ่งงานให้ทำในคาบให้เสร็จเพื่อที่นักศึกษาจะได้มีเวลาอ่านหนังสือหรือเคลียร์รายวิชาอื่นให้ทัน - อยากให้อาจารย์เลิกเอาแต่ใจตัวเอง เลิกเอาตัวเองเป็นบรรทัดฐาน ต้องเข้าใจด้วยว่านักศึกษาแต่ละคนไม่เหมือนกัน						
๑๒	EMM	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	
๑๓	EMT	-ไม่มี-	- การบริหารจัดการหลักสูตรดี	-ไม่มี-	- การเรียนออนไลน์	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	
๑๔	SCH	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	
๑๕	MIP	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	-ไม่มี-	

อาศัยพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๓๘ (๔) กำหนดให้คณะกรรมการประจำคณะมีอำนาจและหน้าที่ จัดการวัดผล ประเมินผล และควบคุมมาตรฐานการศึกษาของคณะ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ สรุปผลการประเมินความพึงพอใจในการบริหารหลักสูตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ประจำปี การศึกษา ๒๕๖๕ และมอบงานบริการการศึกษา หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ISSUE : 1

วันที่บังคับใช้ : ๑ ก.พ. ๖๑

FM34-02

หน้า 44/50

๕.๑.๘ พิจารณาให้ความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)

ตามที่สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ในฐานะหน่วยงานหนึ่งที่มีบทบาทต่อการศึกษาของประเทศ จึงทำการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗) เพื่อมุ่งเน้นผลิตบุคลากรที่มีความพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้และให้มีความทันสมัยและตรงกับความต้องการของตลาด และเพื่อสอดคล้องตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) เพื่อให้ดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ เพื่อให้การพัฒนา/การปรับปรุงหลักสูตรเกิดการพัฒนายอย่างต่อเนื่อง จึงได้ดำเนินการจัดการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗) ขึ้นในวันพุธที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖ และดำเนินการการวิพากษ์หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖) ขึ้นในวันอังคารที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๖ โดยได้เชิญกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ จากภายนอกเพื่อให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงหลักสูตร และทางสาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร ได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรฯ ตามข้อเสนอแนะของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗) และมอบแผนกงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา นำเสนอที่ประชุมกรรมการประจำวิทยาเขตขอนแก่น ต่อไป

๕.๒ พิจารณาภารกิจด้านการประกันคุณภาพการศึกษา

ไม่มี

๕.๓ พิจารณาภารกิจด้านการบริหารจัดการ

๕.๓.๑ พิจารณางบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ปรับแผนครั้งที่ ๑)

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ดำเนินการจัดทำงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ (ปรับแผนครั้งที่ ๑) เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามแผนและเป้าหมายที่กำหนด คณะฯ จึงได้ดำเนินการจัดทำงบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ปรับแผนครั้งที่ ๑) โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผลผลิต	งบประมาณ	ร้อยละ
งบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖	๕๗,๓๔๗,๔๐๐	
ภาคปกติ	๕๑,๓๓๓,๙๐๐	๑๐๐.๐๐
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ	๔,๗๒๑,๖๙๐	๙.๒๐
งบบุคลากร	๓,๗๐๑,๓๙๐	๗.๒๐
งบดำเนินงาน	๓๖๑,๙๐๐	๐.๗๐

ผลผลิต	งบประมาณ	ร้อยละ
งบเงินอุดหนุน	๖๕๘,๔๐๐	๑.๓๐
ผลผลิตที่ ๑ ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-
ผลผลิตที่ ๒ ผลงานการให้บริการวิชาการ	๔๒๐,๐๐๐	๐.๘๐
งบเงินอุดหนุน	๔๒๐,๐๐๐	๐.๙๐
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๑๕,๖๕๒,๐๘๘	๓๐.๖๐
งบดำเนินงาน	๗,๐๐๕,๖๐๐	๑๓.๗๐
งบเงินอุดหนุน	๑,๗๖๘,๘๒๘	๓.๕๐
งบลงทุน	๑,๖๐๐,๐๐๐	๓.๑๐
งบรายจ่ายอื่น	๕,๒๗๗,๖๖๐	๑๐.๓๐
ผลผลิตผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	๗๕,๐๐๐	๐.๑๐
งบรายจ่ายอื่น	๗๕,๐๐๐	๐.๑๐
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑,๐๓๕,๐๐๐	๒.๐๐
งบเงินอุดหนุน	๑,๐๓๕,๐๐๐	๒.๐๐
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	๒๐๐,๐๐๐	๐.๔๐
งบเงินอุดหนุน	๒๐๐,๐๐๐	๐.๔๐
งบประจำส่วน (งบกลาง)	๓,๔๘๖,๔๒๒	๖.๘๐
งานจัดการศึกษา	๒,๒๔๘,๙๒๒	๔.๔๐
งานบริหารสินทรัพย์-งานวิจัยและบริการวิชาการ	๑,๒๓๗,๕๐๐	๒.๔๐
เงินออมสะสม	๒,๕๐๗,๐๐๐	๔.๙๐
สมทบวิทยาเขต	๑๓,๒๐๘,๙๐๐	๒๕.๗๐
จัดการศึกษา	๑๐,๐๒๗,๘๐๐	๑๙.๕๐
จัดการศึกษาสหกิจศึกษา	-	-
ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไฟฟ้า)	๒,๕๐๗,๐๐๐	๔.๙๐
ส่งใช้เงินยืมโครงการฝึกอบรมมาตรฐาน German-Meister	๖๗๔,๑๐๐	๑.๓๐
ผลผลิต	งบประมาณ	ร้อยละ
ภาคปกติ (ต่อ)		
สมทบมหาวิทยาลัย	๑๐,๐๒๗,๘๐๐	๑๙.๕๐
จัดการศึกษา	๑๐,๐๒๗,๘๐๐	๑๙.๕๐

ผลผลิต	งบประมาณ	ร้อยละ
ภาคสมทบ	๖,๐๑๓,๕๐๐	๑๐๐.๐๐
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ	๑๑๘,๘๐๐	๒.๐๐
งบบุคลากร	๑๑๒,๘๐๐	๑.๙๐
งบดำเนินงาน	๖,๐๐๐	๐.๑๐
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ	-	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๒,๕๖๒,๔๐๐	๔๒.๙๐
งบดำเนินงาน	๒,๕๖๒,๔๐๐	๔๒.๙๐
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบลงทุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-
ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	-	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	-	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบประจำส่วน (งบกลาง)	๒๘๒,๗๐๐	๔.๗๐
เงินออมสะสม	๒๘๒,๗๐๐	๕.๐๐
สมทบวิทยาเขต	๑,๕๒๔,๘๐๐	๒๕.๒๐
จัดการศึกษา	๑,๒๑๙,๘๐๐	๒๐.๒๐
จัดการศึกษาสหกิจศึกษา	-	-
ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไฟฟ้า)	๓๐๕,๐๐๐	๕.๐๐
สมทบมหาวิทยาลัย	๑,๒๑๙,๘๐๐	๒๐.๒๐
จัดการศึกษา	๑,๒๑๙,๘๐๐	๒๐.๒๐

อาศัยอำนาจพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๓๘ (๑) จัดทำ
แผนพัฒนาของคณะให้สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัย

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ งบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ (ปรับแผนครั้งที่ ๑)

๕.๔ พิจารณาภารกิจด้านการวิจัย นวัตกรรม บริการวิชาการ และ ถ่ายทอดเทคโนโลยี

ไม่มี

๕.๕ พิจารณาภารกิจด้านทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ไม่มี

๕.๖ พิจารณาภารกิจด้านการพัฒนานักศึกษา

ไม่มี

๕.๗ พิจารณาภารกิจด้านอื่น ๆ

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๖ เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ แนวทางการใช้งานห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ จัดทำประกาศการใช้ห้องเรียน ห้องปฏิบัติงาน อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ และมีนักศึกษาที่มาใช้งานทั้ง ๓ คณะ คือ คณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงขอความอนุเคราะห์ทุกสาขาฯ กำชับบุคลากร นักศึกษา ที่ใช้งานในห้องเรียน ห้องปฏิบัติการฯ ให้ดำเนินการตามประกาศอย่างเคร่งครัด

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ และมอบหัวหน้าสาขาฯ แจ้งอาจารย์ประจำสาขาฯ ทุกท่าน ดำเนินการใช้งานห้องเรียน ห้องปฏิบัติการ ตามประกาศของคณะวิศวกรรมศาสตร์ อย่างเคร่งครัด

๖.๒ การให้ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่ทำคุณประโยชน์ และสร้างชื่อเสียงให้กับทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ตามทีมนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ได้รับได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันรายการ Cobot Contest Thailand 2023 ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ อาจารย์ผู้ควบคุมทีมและนักศึกษาทีม Dino Tech จึงสมควรให้มีการจัดสรรทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาที่สร้างชื่อเสียงให้กับทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ และมอบรองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องในการจัดสรร
ทุนการศึกษาดังกล่าว

๖.๓ การเข้าร่วมการแข่งขันทักษะราชมงคลวิชาการวิศวกรรมระดับชาติ ครั้งที่ ๑๔ และ จัดการประชุม
วิชาการนานาชาติ 15th International Conference on Science, Technology and Innovation for
Sustainable Well-Being 2023 (STISWB2023)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขันราชมงคลวิชาการ
วิศวกรรมระดับชาติ ครั้งที่ ๑๔ ซึ่งจัดในระหว่างวันที่ ๓-๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ โดยมีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
ทั้ง ๙ แห่ง เข้าร่วมการแข่งขันฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการเสริมสร้างมาตรฐานและความร่วมมือทางวิชาการ
การแข่งขันทักษะวิชาชีพของนักศึกษา ในการทดสอบวัดความรู้ทั้งทฤษฎีและปฏิบัติ แลกเปลี่ยนความรู้ด้าน
วิชาการ การเรียนการสอน นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ กิจกรรมด้านสหกิจ กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านงาน
ประกันคุณภาพ และเข้าร่วมการประชุมวิชาการนานาชาติ 15th International Conference on Science,
Technology and Innovation for Sustainable Well-Being 2023 (STISWB2023) ในระหว่างวันที่ ๘-๑๐
สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ เมืองหลวงพระบาง สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว โดยมีสถาบันชั้นนำต่างๆ เป็น
เครือข่ายในการประชุมวิชาการในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดเวทีนำเสนอผลงานวิชาการ ผลงานวิจัยหรืองาน
สร้างสรรค์ในระดับนานาชาติ ของนักวิชาการ นักวิจัย คณาจารย์ นักศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศ สร้าง
เครือข่ายความร่วมมือระหว่างพันธมิตรทางวิชาการ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๖.๔ กำหนดการประชุมครั้งต่อไป

การประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๘/๒๕๖๖

ในวันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ประชุมออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Zoom Meeting)

ณ ห้องประชุมไพศาล ทรัพย์สินเมียร ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย-เยอรมัน ขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปิดประชุมเวลา ๑๖.๒๐ น.



.....
นางสาวรัชนิวัลย์ มุลสีละ
ผู้จัดบันทึกรายงานประชุม



.....
ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์
ผู้ตรวจสอบรายงานประชุม