



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
ที่ คว. ๒๔๒๒/๒๕๖๖ วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๖๖
เรื่อง ขอส่งรายงานการประชุมฯ

เรียน หัวหน้าสาขาวิชา

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ได้จัดประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ ในวันพุธที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องประชุมไพศาล หัสติละเมียร ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย-เยอรมัน ขอนแก่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ดังนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ ตามเอกสารดั่งแนบ เพื่อแจ้งบุคลากรในสาขาวิชา พร้อมส่งผลการเผยแพร่รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ต่อบุคลากรในสาขาวิชา มายังสำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น
ครั้งที่ ๙/๒๕๖๖ ประชุมแบบไฮบริด (Hybrid)
วันพุธที่ ๒๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

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

รายชื่อผู้เข้าประชุม

๑. อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์	ชามงคลประดิษฐ์	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิเรก	จันทะคุณ	กรรมการ
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร	แสงอรุณ	กรรมการ
๔. อาจารย์ ดร.ปฐมภรณ์	ชัยกุล	กรรมการ
๕. อาจารย์ขุนแผน	ปฎิมาประกร	กรรมการ
๖. นายประวิทย์	คงถาวรนันต์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ออนไลน์)
๗. ดร.ทวีสันต์	วิชัยวงษ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๘. นายธวัชชัย	วนาพิทักษ์กุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ออนไลน์)
๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฎิภาณ	แก้ววิเชียร	กรรมการ
๑๐. อาจารย์ ดร.อมรเทพ	สอนศิลป์พงศ์	กรรมการ
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนวัฒน์	ฉลาดสกุล	กรรมการ
๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังคณา	เจริญมี	กรรมการ
๑๓. อาจารย์อภิวัฒน์	สวัสดิรัตน์	กรรมการ
๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีรยุทธ	จีไพเซอร์	กรรมการ
๑๕. อาจารย์ประสิทธิ์	โสภา	กรรมการ
๑๖. อาจารย์อภิศักดิ์	หาญพิชาญชัย	กรรมการ
๑๗. อาจารย์ ดร.จิรัฐติกาลผ่องศรี	หิรัญเกิด	กรรมการ
๑๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมกฤษ	อรุณฉายพงศ์	กรรมการ
๑๙. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์	เหล็กโคกสูง	กรรมการ
๒๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา	โคตุดา	กรรมการ

๒๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิภาดา	พาทักดี	กรรมการ
๒๒. รองศาสตราจารย์ ดร.ปณีย์ชัย	เชษฐโชติศักดิ์	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๓. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะพงศ์	พันธ์ศรี	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิริยะ	แดงทน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรพงษ์	เมฆเวียน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๖. อาจารย์ ดร.ชัชรินทร์	ศักดิ์กำปัง	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๗. นางสาวรัชนิวัลย์	มูลสีละ	เลขานุการ
๒๘. นางสาวจิตฎาณพัชัญ	ตันติเศรณี	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๙. นางสาวกนกลักษณ์	ตรีเดช	ผู้ช่วยเลขานุการ

รายชื่อผู้ไม่เข้าประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาณุพงษ์	วันจันทิก	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย	สมบูรณ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๓. อาจารย์ ดร.พิศาล	มูลอำคา	กรรมการ	ติตราชการ

รายชื่อผู้เข้าประชุมแทน

๑. ดร.วิเชียร	เนียมชวานา	(แทน อาจารย์ ดร.พิศาล มูลอำคา)
---------------	------------	--------------------------------

เริ่มประชุม ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำเสนอที่ประชุม คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน ๔ เรื่อง ดังนี้

- ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จัดพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น นำโดยอาจารย์ปริญญา นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น เป็นประธานลงนามความร่วมมือ (MOU) คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.อดิเรก จันทะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิจัยร่วมเป็นสักขีพยานในการบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ณ ห้องประชุมเคิร์ด ซโรยเตอร์ ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาศักยภาพและสมรรถภาพทางวิชาการของนักเรียน นักศึกษา คณาจารย์ ครูและบุคลากรทางการศึกษาของทั้งสองฝ่ายในรูปแบบต่างๆ ที่เหมาะสมแก่สถานการณ์ เช่น

การฝึกอบรม การประชุมสัมมนา การศึกษาดูงาน การให้คำปรึกษาหรือเป็นที่ปรึกษาโครงการงานวิทยาศาสตร์ของนักเรียน เป็นต้น

- ๑๕ กันยายน ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จัดพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือทางสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรรองรับอุตสาหกรรมด้านระบบราง และอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น กับ บริษัท อมิตะ ออโตโมทีฟ จำกัด นำโดย อาจารย์ปริญญา นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น เป็นประธานลงนามความร่วมมือ (MOU) พร้อมด้วย อาจารย์บุญญกิจ อุ้นพิกุล ผศ.ดร.ทริส ประสารน่ำ ผู้ช่วยอธิการบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร พยานในการบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ณ ห้องประชุมเคิร์ต ซโรยเตอร์ ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น พร้อมทั้งนำเยี่ยมชมเครื่องบิน EV ณ อาคารปฏิบัติการซ่อมบำรุงรถไฟ DEPOT โรงจอดและซ่อมบำรุงรถ Tram และ LRT คณะวิศวกรรมศาสตร์

- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ประชุมร่วมกับตัวแทนบริษัท TKK Corporation และบริษัท KSI Solution จำกัด เรื่องการขับเคลื่อนการร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและเอกชนในโครงการซึ่งนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีฯ โดยลงดูพื้นที่ศักยภาพสูงที่ศูนย์การศึกษาโคกสี และอนาคตอาจจัดตั้งเป็นการจัดทำบริษัทร่วมทุน

- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ร่วมกับ ๓ คณะ ในการจัดทำวิธีการและเกณฑ์การเบิกจ่าย ค่าสอนเกินภาระงานสอนและค่าสอนอาจารย์พิเศษ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง และระดับปริญญาตรี โดยกำหนดอัตราค่าสอนดังนี้

๑) อัตราค่าสอนเกินภาระงานสอน กำหนดดังนี้

๑.๑) อัตราค่าสอนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) เท่ากับ ๑๒๐ บาท ต่อชั่วโมง

๑.๒) อัตราค่าสอนระดับปริญญาตรี เท่ากับ ๑๒๐ บาท ต่อชั่วโมง

๑.๓) วิธีคิดภาระการสอนชั่วโมงสอน ทฤษฎี ต่อปฏิบัติ

๑.๓.๑) อัตราค่าสอนระดับ ปวส. อัตราส่วน ทฤษฎี ต่อ ปฏิบัติ เท่ากับ ๑ ต่อ ๑

๑.๓.๒) อัตราค่าสอนระดับปริญญาตรี อัตราส่วน ทฤษฎี ต่อ ปฏิบัติ เท่ากับ ๑ ต่อ ๒

๑.๔) กำหนดห้องเรียนเพื่อคำนวณอัตราค่าสอนเกินภาระงานสอน ดังนี้

๑.๔.๑) กรณีนี้ศึกษาไม่เกิน ๕๐ คน คิดเป็นจำนวน ๑ ห้องเรียน

๑.๔.๒) กรณีมีนักศึกษาไม่เกิน ๕๐ คน ต่อ ๑ ห้องเรียน ให้คิดจำนวนนักศึกษาเพิ่มขึ้น

ตั้งแต่ ๑๕ คน แต่ไม่เกิน ๕๐ คน เป็นอีก ๑ ห้องเรียน

๑.๔.๓) อัตราการเบิกค่าสอน

ระดับ ปวส.	ระดับปริญญาตรี
๒ ห้องเรียน เท่ากับ ๑๗๕	๒ ห้องเรียน เท่ากับ ๒๐๐

๑.๔.๔) รายวิชานอกแผนการเรียนคิดค่าสอนตามจำนวนนักศึกษา และไม่เก็บรายรับจริง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

๑.๒.๑ เรื่อง การขยายระยะเวลาการศึกษา ให้กับนักศึกษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการศึกษาอันเนื่องมาจากผลกระทบของสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19)

ด้วยกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โดยคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา มีมติเห็นชอบในหลักการให้สถาบันอุดมศึกษาพิจารณาขยายระยะเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาที่ได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ที่ครบกำหนดระยะเวลาศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๕ ให้ขยายเวลาได้อีก ๑ ปีการศึกษา โดยไม่ต้องเสนอคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษาพิจารณา ทั้งนี้ให้สถาบันอุดมศึกษาพิจารณาขยายระยะเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาโดยกำกับดูแลให้ได้คุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ดังนั้น เพื่อเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาที่ได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ดังกล่าวนี้

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จึงออกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง การขยายระยะเวลาการศึกษา ให้กับนักศึกษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการศึกษาอันเนื่องมาจากผลกระทบของสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ให้ขยายระยะเวลาการศึกษา ให้กับนักศึกษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๕ อันเนื่องมาจากผลกระทบของสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) ตามหนังสือที่ อว. ๐๒๐๔.๒/ว๑๓๔๖๖ ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ออกไปได้อีก ๑ ปีการศึกษา นับจากภาคการศึกษาที่นักศึกษาพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา เนื่องจากหมดระยะเวลาการศึกษา

ข้อ ๒ การขยายระยะเวลาการศึกษา

(๑) นักศึกษาทุกระดับการศึกษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๕ ที่ไม่สามารถลงทะเบียนเรียนในรายวิชาได้ เนื่องจากได้รับผลกระทบจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19)

(๒) นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทั้งปริญญาโทและปริญญาเอกที่ครบกำหนดระยะเวลาการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๕ ที่ไม่สามารถทำวิทยานิพนธ์ การฝึกปฏิบัติ การทำผลการทดลองในห้องปฏิบัติการ การนำเสนอผลงานวิชาการในที่ประชุมวิชาการ การตีพิมพ์ผลงานวิชาการ เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19)

(๓) นักศึกษาที่มีเหตุจำเป็นตามข้อ ๒ (๑) และ (๒) มหาวิทยาลัยจะอนุญาตให้ขยายระยะเวลาการศึกษาออกไปอีก ๑ ปีการศึกษา โดยให้นักศึกษาที่ยื่นคำร้องขอขยายระยะเวลา พร้อมแนบเอกสารหลักฐาน

ประกอบการพิจารณาการขยายระยะเวลา ก่อนเปิดภาคการศึกษาที่ขอขยายระยะเวลาการศึกษา ๓๐ วัน ทั้งนี้ต้อง
ได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตร คณบดี และได้รับการอนุมัติจากอธิการบดี/รองอธิการบดี
ประจำวิทยาเขต

(๔) ให้อธิการบดีรักษาการตามประกาศนี้ ในกรณีมีปัญหาในการปฏิบัติตามประกาศนี้ อธิการบดี
เป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด คำวินิจฉัยชี้ขาดให้เป็นที่สุด

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

๑.๒.๒ เรื่อง มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

เพื่อส่งเสริม และสนับสนุนการพัฒนาความรู้ ทักษะความสามารถด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับ
ปริญญาตรี ให้บัณฑิตที่มีความพร้อมทั้งด้านวิชาการ วิชาชีพ และทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษในระดับที่ใช้งานได้
นักศึกษาสามารถใช้ภาษาอังกฤษเพื่อเป็นเครื่องมือศึกษาค้นคว้าองค์ความรู้ที่เป็นสากล ก้าวทันโลก และสามารถ
เรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองได้ตลอดชีวิต สอดคล้องตามนโยบายด้านการปฏิรูปการศึกษาและการเรียนรู้ ด้านการ
ยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษและเป็นส่วนหนึ่งของการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ในคราวประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๖
เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จึงออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง มาตรฐานความรู้
ภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาตรี”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นต้นไป
บรรดาประกาศหรือคำสั่งอื่นใด ในส่วนที่กำหนดไว้แล้วในประกาศนี้หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับประกาศนี้ ให้ใช้
ประกาศนี้แทน

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย”	หมายความว่า	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
“นักศึกษา”	หมายความว่า	นักศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
“CEFR”	หมายความว่า	กรอบมาตรฐานการประเมินความสามารถทางภาษาจาก ประเทศในกลุ่มสหภาพยุโรป (Common European Framework of Reference for Languages)

ข้อ ๔ นักศึกษาควรมีความรู้ และทักษะภาษาอังกฤษ เทียบเคียงได้กับระดับความสามารถด้านการใช้ภาษาอังกฤษตามมาตรฐานของ CEFR นระดับ B1 ขึ้นไป

กรณีมีผลการเรียนในรายวิชาภาษาอังกฤษ หรือผ่านการทดสอบ หรืออบรมตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยต้องมีผลลัพ์การเรียนรู้เทียบเท่ากับมาตรฐานของ CEFR ในระดับ B1 ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยได้กำหนดคะแนนเทียบเคียงมาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษไว้ดังนี้

มาตรฐาน CEFR ของ มหาวิทยาลัย	คะแนนเทียบเคียงมาตรฐาน CEFR								
	TOEFL		IELTS	TOEIC	CU-TEP	TU-GET	Cambridge English Scale Score Converter	Global Scale of English	Oxford Online Placement Test
	ITP	IBT							
B1	๕๖๐	๕๒	๕๐	๕๕๐	๓๕	๕๑	๑๕๐	๕๓	๕๑

ข้อ ๕ ให้อธิการบดีรักษาการตามประกาศนี้ และมีอำนาจออกคำสั่ง หรือแนวปฏิบัติ เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามประกาศนี้

ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด คำวินิจฉัยชี้ขาดของอธิการบดีให้ถือเป็นที่สุด ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

๑.๒.๓ เรื่อง แนวปฏิบัติในการนิเทศงานนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

เพื่อดให้การนิเทศงานนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จึงได้กำหนดแนวปฏิบัติในการนิเทศงานนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เพื่อถือปฏิบัติให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ จึงออกประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง แนวปฏิบัติในการนิเทศงานนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน โดยกำหนดแนวปฏิบัติไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ให้อาจารย์ประสานงาน และคณาจารย์นิเทศก์ กำหนดแผนการนิเทศงานของหลักสูตรทั้งภาคการศึกษา โดยกำหนดให้มีการนิเทศงานนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ แบบเดินทางไปนิเทศงาน ณ สถานประกอบการ หรือผ่านระบบออนไลน์ ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง ใช้เวลาในการนิเทศไม่น้อยกว่า ๑ ชั่วโมงต่อครั้ง โดยต้องเดินทางไปนิเทศงาน ณ สถานประกอบการ อย่างน้อย ๑ ครั้ง และสามารถนิเทศงานได้ตั้งแต่สัปดาห์แรกถึงสัปดาห์สุดท้ายของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

กรณี มีความจำเป็นต้องนิเทศงานน้อยกว่าครั้งที่กำหนด หรือไม่สามารเดินทางไปในนิเทศงาน
ณ สถานประกอบการได้ ให้จัดทำบันทึกขออนุมัติต่อคณบดีที่สังกัด

ข้อ ๒ ให้อาจารย์นิเทศก์ กรอกแบบฟอร์มการนิเทศงานนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ตามที่
มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๓ อัตราส่วนของอาจารย์นิเทศก์ ต่อ นักศึกษา ให้กำหนดเป็น อาจารย์นิเทศก์ ๑ คน ต่อ นักศึกษาไม่
เกิน ๑๐ คน (๑:๑๐)

ข้อ ๔ ให้เจ้าหน้าที่คณะประสานงานกับสถานประกอบการและนักศึกษาตามแผนการนิเทศเพื่อนัดหมายวัน
เวลา ที่อาจารย์นิเทศก์จะนิเทศงานนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

กรณี สถานประกอบการไม่ตอบรับตามแผนการนิเทศ เจ้าหน้าที่คณะดำเนินการประสานงานอาจารย์
นิเทศก์ เพื่อเปลี่ยนแปลงวันเวลานัดหมาย

ข้อ ๕ ให้เจ้าหน้าที่คณะดำเนินการเกี่ยวกับการไปราชการและการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ
โดยให้อาจารย์นิเทศก์ที่จะเดินทางไปราชการเป็นผู้ยื่นเงินตราราชการ

ข้อ ๖ ให้อาจารย์นิเทศก์เป็นผู้ดำเนินการจองห้องพักในการเดินทางไปราชการ (กรณีพักค้างคืน)

ข้อ ๗ ให้เจ้าหน้าที่คณะจัดทำเอกสารการประเมินการปฏิบัติงานของนักศึกษา ส่งมอบให้อาจารย์นิเทศก์ก่อน
วันเดินทางไปนิเทศงานนักศึกษาสหกิจศึกษา เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ

ข้อ ๘ ให้อาจารย์นิเทศก์กรอกแบบประเมินผลการนิเทศตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ ๙ การขอลื่อนการไปในนิเทศงานนักศึกษา กรณี อาจารย์นิเทศก์ติดภารกิจ ให้จัดทำบันทึกขออนุมัติ
เลื่อนต่อคณบดีที่สังกัด

ข้อ ๑๐ การเบิกจ่ายเงินไปราชการ ให้เป็นไปตามระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วย
การรับ-จ่ายเงิน เพื่อการจัดการศึกษากลุ่มรายวิชาการฝึกงาน และกลุ่มรายวิชาสหกิจศึกษา ระดับปริญญาตรี
พ.ศ. ๒๕๖๕ และระเบียบกระทรวงการคลัง

ทั้งนี้ ให้ถือปฏิบัติตั้งแต่วันประกาศ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๓ คำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๑๒๒๒/๒๕๖๖ เรื่อง ใ้บุคลากรพ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ และแต่งตั้งบุคลากรปฏิบัติหน้าที่ (หัวหน้าสาขาฟิสิกส์ประยุกต์)

อนุสนธิตามคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๑๑๕๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งบุคลากรปฏิบัติหน้าที่ นั้น เนื่องจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์อิศรา โคตุทา มีความประสงค์ขอลาออกจากการปฏิบัติหน้าที่หัวหน้าสาขาฟิสิกส์ประยุกต์ ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติราชการของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดความคล่องตัวในการบริหารราชการ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง การแบ่งหน่วยงานภายในของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑ จึงให้บุคลากรพ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ และแต่งตั้งบุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ดังต่อไปนี้

๑. นายอิศรา โคตุทา	ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์
	พ้นจากการปฏิบัติหน้าที่	หัวหน้าสาขาฟิสิกส์ประยุกต์
๒. นายอภิวัฒน์ บุญเชื้อ	ตำแหน่ง	อาจารย์
	ปฏิบัติหน้าที่	หัวหน้าสาขาฟิสิกส์ประยุกต์

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

๒.๑ พิจารณาตรวจสอบ และรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๘/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๘/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อเป็นการประชุมปรึกษาหารือ และดำเนินการในด้านต่างๆ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำสรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ดังเอกสารรายงานการประชุมที่แนบ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๘/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๑ นำเสนอข้อเสนอแนะ จากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ถ้ามี)

คุณธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ การติดตามผลงานของคณะก็มีความคืบหน้าอย่างต่อเนื่อง และขอเป็นกำลังใจในการทำงานให้กับบุคลากร นักศึกษาทุกท่านในการพัฒนางาน ต่อไป

คุณประวิทย์ คงถาวรนันต์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ นำเสนอที่ประชุมเรื่อง มหาวิทยาลัยศรีปทุม เปิดหลักสูตรใหม่ด้านวิศวกรรมระบบราง ผู้ที่เรียนวิศวกรรมระบบรางจะได้เรียนหลักสูตรตามแนวทางโครงการ บัณฑิตพันธุ์ใหม่ที่มหาวิทยาลัยศรีปทุมได้รับอนุมัติให้ดำเนินการจากรัฐบาล มุ่งเน้นการปฏิบัติการและการจัดการ วิศวกรรมเพื่อให้ผู้เรียนวิศวกรรมระบบรางเกิดความเข้าใจในความสัมพันธ์ของการทำงานในเทคโนโลยีส่วนต่างๆ โดยมีการบูรณาการ การเรียนรู้จากการฝึกปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการทางระบบรางภายในประเทศ ในลักษณะ Work Integrated Learning (WIL) พร้อมกับการถ่ายทอดประสบการณ์ด้านวิศวกรรมระบบรางจากผู้เชี่ยวชาญ และได้มีคอร์สสอนเรื่องการขับรถ มีการสอนเทคนิคการขับรถ โดยให้พนักงานของ รฟพท. เป็นผู้สอน และมหาวิทยาลัยศรีปทุม ยังได้ส่งนักศึกษาของเข้ามาฝึกงานที่ รฟพท. พร้อมทั้งกำหนดข้อในการฝึกงานมาให้ นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติงานระหว่างฝึกงาน จึงอยากให้ มทร.อีสาน ให้นักศึกษาระบบรางเข้ามามีส่วนร่วมกับ หน่วยงานมากขึ้น

ดร.ทวีสันต์ วิชัยวงษ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ นำเสนอที่ประชุมเรื่อง ๒ เรื่อง

๑) วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๖ นายกรัฐมนตรีได้เดินทางมายังจังหวัดขอนแก่น และเข้าร่วมเข้าพบ นายกรัฐมนตรีในวันดังกล่าว และจะมีการนัดหมายทีมเศรษฐกิจพรรคเพื่อไทยมารับข้อเสนอแนะอีกครั้งหนึ่ง โดยมี ๑ ประเด็นที่ท่านพูดถึงคือเรื่องโลจิสติกส์ (logistics) ซึ่งขอนแก่นเป็นศูนย์กลาง และมีนโยบายในคณะรัฐมนตรีแต่ยังไม่เป็นมติในเรื่องการพัฒนารถไฟรางคู่ การเดินทางจาก ขอนแก่น - หนองคาย ใช้เงินน้อยกว่า การเดินทางจาก บ้านไผ่ - นครปฐม เป็น ๓ เท่า และมีประโยชน์ทางเศรษฐกิจมากกว่า ขอนแก่นจะผลักดันเรื่องนี้ โดยเฉพาะสภาอุตสาหกรรมและการติดตามจากนโยบายการหาเสียง new business zone ขอนแก่นจะชูเรื่องอะไร จะชูจุดแข็ง ด้านใด ด้านการศึกษา การผลิตบุคลากรที่พร้อมเสนอให้กับภาคอุตสาหกรรม และเรียนเชิญคณะและทางวิทยาเขตเพื่อ ระดมสมองก่อนทำรูปแบบ โดยจะร่วมหาข้อเสนอร่วมกันทุกภาคส่วน และมีการทำข้อสรุปในการนำเสนอต่อรัฐบาล ต่อไป

๒) ผลการสำรวจความต้องการภาคอุตสาหกรรมด้านแรงงาน เมื่อเดือนสิงหาคม ต้องการ ๔ อุตสาหกรรมหลัก

- อุตสาหกรรมก่อสร้าง ขาดแรงงานทักษะสูงในสายงาน ขาดการบูรณาการข้ามสายงาน ขาดทักษะการใช้เทคโนโลยี ทักษะที่จำเป็น คือการเรียนรู้ข้ามสายงาน ความรู้ด้านการออกแบบ การใช้เครื่องมือ ดิจิทัลหรือโปรแกรมและเทคโนโลยีในการก่อสร้าง

- อุตสาหกรรมอาหารและเครื่องดื่ม ขาดแรงงานในระดับ ปวช. ปวส. และช่างเทคนิค ข่างระดับสูงขาดทักษะด้านภาษาและเทคโนโลยีสมัยใหม่ ขาดทักษะการจัดการห่วงโซ่อุปทาน บริษัทต้องใช้เวลาในการฝึกแรงงานจบใหม่ประมาณ ๑ ปี ขาดนักวิทยาศาสตร์และนักวิจัย ทักษะที่จำเป็น ภาษาอังกฤษ และเทคโนโลยีสมัยใหม่

- อุตสาหกรรมดิจิทัล ขาดแคลนผู้พัฒนาระบบปฏิบัติการ ขาดแคลนแหล่งเงินทุนสนับสนุนการในการพัฒนาร่วมกันกับภาคการศึกษา ปัญหาการคัดกรองแรงงานมาทำงานในภาคอุตสาหกรรม ขาดทักษะที่จำเป็น Program

- อุตสาหกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ขาดแคลนแรงงานทักษะใหม่และทักษะเดิม การทำงานไม่ตรงสายงาน ผู้ประกอบการไม่ได้มีส่วนร่วมในการออกแบบหลักสูตรแบบเชิงรุก ทักษะที่จำเป็น ทักษะเชิงเทคนิค เฉพาะด้าน เช่น การออกแบบแผงวงจรไฟฟ้า การเรียนรู้การบูรณาการข้ามสายงาน

ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ นำเสนอข้อมูลแทน รศ.ดร.ธงชัย สมบูรณ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เรื่อง ค่านิยมหลัก (CORE VALUE) “จิตต์”

J	=	Juvenile	คนหนุ่มสาว
U	=	Unity	ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน
A	=	Agility	ความคล่องแคล่ว ว่องไว
D	=	Diligence	ความขยัน อุตสาหะ
S	=	Sustainability	ความยั่งยืน
เห็นควรให้เพิ่มเป็น		JUADSIKUB	ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้
I	=	Innovative Organization	เป็นองค์กรนวัตกรรม ทันต่อการเปลี่ยนแปลง
K	=	Knowledge for kingdom	สร้างสรรค์ความรู้เพื่อรัฐไทย
U	=	Unique	ความมีเอกลักษณ์ดั้งเดิม ไทย - เยอรมัน
B	=	Balance	ความสมดุลชีวิตและการทำงาน

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๒.๑ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ ๗/๒๕๖๖
วันพุธที่ ๑๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อติดตามผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการประจำคณะ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์

ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวนทั้งสิ้น ๘ เรื่อง ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
๑	ดำเนินการแล้วเสร็จ	๗	๘๗.๕๐
๒	อยู่ระหว่างดำเนินการ	๑	๑๒.๕๐
๓	ยังไม่ดำเนินการ	๐	๐
รวม		๘	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)

ยุทธศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

University Strategy (Unique) Rail System

University Strategy 3 Cluster

- Logistic and Transportation

- Agriculture Technology and Food Security

- Health and Tourism

University Operation Commonality

-OKRs

Vision เป็นอันดับ ๑ ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติและสร้างนวัตกรรมด้านวิศวกรรมระบบรางของประเทศไทย

300 EDUCATION CRITERIA OF PERFORMANCE EXCELLENCE (EdPEx300)

7SDGs: SDG1 SDG3 SDG4 SDG7 SDG9 SDG13 SDG17

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ JUADS 1 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ

เป้าหมายที่ ๑ ปรับเปลี่ยนอาจารย์สู่อาจารย์มืออาชีพ

เป้าหมายที่ ๒ ปรับเปลี่ยนนักศึกษาสู่ นักศึกษามืออาชีพ

เป้าหมายที่ ๓ ปรับเปลี่ยนการบริหารหลักสูตรแบบไซโลสู่หลักสูตรแบบบูรณาการ

ยุทธศาสตร์ที่ ๒	JUADS 2	ผลิตนักวิจัยและนวัตกรรม
	เป้าหมายที่ ๔	การทำงานวิจัยสร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมเชิงพาณิชย์
	เป้าหมายที่ ๕	สร้าง Innovation Club สำหรับสร้าง Student Innovator
ยุทธศาสตร์ที่ ๓	JUADS 3	การบริการวิชาการเพื่อความยั่งยืน
	เป้าหมายที่ ๖	ปฏิรูประบบการบริการวิชาการเพื่อก่อให้เกิดรายได้
	เป้าหมายที่ ๗	การบริการวิชาการจิตอาสาเพื่อความยั่งยืน
ยุทธศาสตร์ที่ ๔	JUADS 4	การบริหารจัดการที่เป็นเลิศ
	เป้าหมายที่ ๘	ปรับเปลี่ยนบุคลากรสายสนับสนุนสู่สายสนับสนุนมืออาชีพ
	เป้าหมายที่ ๙	ปฏิรูปการบริหารองค์กรสู่ยุคดิจิทัลและสร้างเครือข่ายความร่วมมือ เชื่อมโยงสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน

ค่านิยมหลัก (Core Value) JUADS จีวุด การขึ้นสู่ความสำเร็จอย่างรวดเร็วและยั่งยืน

MOTTO ฝีมือ ระเบียบ วินัย น้ำใจ

Innovation Project

๑. Railway System
๒. Medical Instruments
๓. Automation, AI, Robotics
๔. Electrical Vehicle and Clean Energy
๕. Aviation and Drone
๖. Food and Smart Farming
๗. Cosmetics, Herps Hemps, Cannabis, Rubber
๘. Western Beverage

การจัดทำและการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ มีระบบการนำองค์กร ดังนี้

- ๑) การวิเคราะห์ภาพองค์กร
- ๒) การกำหนดวิสัยทัศน์และค่านิยม
- ๓) การกำหนดเป้าหมายและแผนกลยุทธ์
- ๔) การถ่ายทอดลงสู่การปฏิบัติ
- ๕) การประเมินพัฒนาและเชิดชูเกียรติ

เป้าหมาย (Super Goals)

- ๑) งบประมาณรายได้เพิ่มขึ้นจากการบริการวิชาการ งานวิจัย นวัตกรรม ปีละ ๑๐ ล้านบาท
ปี ๒๕๖๕-๒๕๖๖ มีงบประมาณเงินรายได้เพิ่มขึ้นจากงานวิจัยและบริการวิชาการ ๕๐๐,๐๐๐ บาท
- ๒) คะแนน EdPEX= ๓๐๐ คะแนน ภายในปีการศึกษา ๒๕๖๗
ปีการศึกษา ๒๕๖๕ มีคะแนน ๒๐๔.๒๕ คะแนน

ก) ตำแหน่งวิชาการที่เพิ่มขึ้นจาก ๒๙% เป็น ๔๐% ในปี ๒๕๖๘

ปี ๒๕๖๖ มีตำแหน่งทางวิชาการ = ๓๖.๘๔%

ข) . ทำโครงการ ค่ายป็นศาสตราจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และมีอาจารย์ที่ยื่นขอกำหนดตำแหน่ง “ศาสตราจารย์” อย่างน้อย ๓ ราย

ปี ๒๕๖๖ มีอาจารย์ยื่นขอ ศ. จำนวน ๑ ท่าน

เมืองนวัตกรรมเทคโนโลยีอุตสาหกรรมระบบรางแห่ง มทร.อีสาน ยุทธศาสตร์ระยะ ๕ ปี ๒๕๖๗-๒๕๗๑

๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ ศูนย์ฝึกปฏิบัติการประกอบชิ้นส่วนและซ่อมบำรุงรถไฟรางเบา รถไฟระหว่างเมือง และรถไฟความเร็วสูง

๒๕๖๘ - ๒๕๗๐ ศูนย์ทดสอบมาตรฐานด้านระบบรางแบบครบวงจรแห่งแรกในภูมิภาค

๒๕๗๐ - ๒๕๗๑ ผลิตบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีระบบรางและการดำเนินธุรกิจด้านระบบราง ปีละ ๕๐๐ คน

การพัฒนานวัตกรรมและทดสอบมาตรฐานเครื่องมือและอุปกรณ์การแพทย์ ยุทธศาสตร์ระยะ ๕ ปี ๒๕๖๗-๒๕๗๑

๒๕๖๗ - ๒๕๖๘ พัฒนาบุคลากรทางฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์ ผลิตบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญในกลุ่มเครื่องมืออุปกรณ์และกลุ่มเทคโนโลยีชีวการแพทย์ ๕๐ คน

๒๕๖๘ - ๒๕๖๙ ศูนย์ทดสอบมาตรฐานทางฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์ แห่งแรกในภูมิภาค ๑ ศูนย์

๒๕๗๐ - ๒๕๗๑ ศูนย์พัฒนายานนวัตกรรมและเทคนิคการซ่อมบำรุงเครื่องมือ อุปกรณ์การแพทย์ แห่งแรกในภูมิภาค ๑ ศูนย์

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๔ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ได้รับการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ในวันที่ 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. ภาวนา	กิตติวิมลชัย	กรรมการและเลขานุการ

การตรวจประเมินครั้งนี้มีการพิจารณาผลการดำเนินงานจากการวิเคราะห์รายงานการประเมินตนเองของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น รวมทั้งการสัมภาษณ์ผู้บริหาร บุคลากร และผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้

	Total Points	Percentage Score	Score
Summary of Criteria Items	Possible	๐-๑๐๐%	(A x B)
Category (Process)	Column A	Column B	Column C
หมวด ๑ การนำองค์การ			
๑.๑ การนำองค์การโดยผู้นำระดับสูง	๗๐	๒๕	๑๗.๕๐
๑.๒ การกำกับดูแลและการสร้างประโยชน์ให้สังคม	๕๐	๒๕	๑๒.๕๐
Category Total (คะแนนรวม)	๑๒๐		๓๐.๐๐
หมวด ๒ กลยุทธ์			
๒.๑ การจัดทำกลยุทธ์	๔๕	๒๕	๑๑.๒๕
๒.๒ การนำกลยุทธ์ไปปฏิบัติ	๔๐	๒๕	๑๐.๐๐
Category Total(คะแนนรวม)	๘๕		๒๑.๒๕
หมวด ๓ ลูกค้ำ			
๓.๑ ความคาดหวังของลูกค้า	๔๐	๒๐	๘.๐๐
๓.๒ ความผูกพันของลูกค้า	๔๕	๑๕	๖.๗๕
Category Total(คะแนนรวม)	๘๕		๑๔.๗๕
หมวด ๔ การวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้			
๔.๑ การวัด การวิเคราะห์และปรับปรุงผลการดำเนินงาน	๔๕	๒๕	๑๑.๒๕
๔.๒ การจัดการสนเทศและการจัดการความรู้	๔๕	๒๐	๙.๐๐
Category Total(คะแนนรวม)	๙๐		๒๐.๒๕
หมวด ๕ การมุ่งเน้นบุคลากร			
๕.๑ สภาวะแวดล้อมด้านบุคลากร	๔๐	๒๐	๘.๐๐
๕.๒ ความผูกพันของบุคลากร	๔๕	๒๕	๑๑.๒๕
Category Total	๘๕		๑๙.๒๕
หมวด ๖ การปฏิบัติการ			
๖.๑ กระบวนการทำงาน	๔๕	๒๕	๑๑.๒๕
๖.๒ ประสิทธิภาพของการปฏิบัติการ	๔๐	๒๐	๘.๐๐
Category Total	๘๕		๑๙.๒๕
ผลลัพธ์กระบวนการ หมวด ๑-๖	๕๕๐		๑๒๔.๗๕
หมวด ๗ ผลลัพธ์			
๗.๑ ผลลัพธ์ด้านการเรียนรู้ของผู้เรียนและการตอบสนองลูกค้ากลุ่มอื่นและด้านกระบวนการ	๑๒๐	๒๕	๓๐.๐๐
๗.๒ ผลลัพธ์ด้านผู้เรียนและลูกค้ากลุ่มอื่น	๘๐	๑๕	๑๒.๐๐
๗.๓ ผลลัพธ์ด้านบุคลากร	๘๐	๑๕	๑๒.๐๐
๗.๔ ผลลัพธ์ด้านการนำองค์การและการกำกับดูแลองค์การ	๘๐	๑๕	๑๒.๐๐
๗.๕ ผลลัพธ์ด้านงบประมาณ การเงิน ตลาดและกลยุทธ์	๙๐	๑๕	๑๓.๕๐
ผลรวมหมวด ๗ ผลลัพธ์	๔๕๐		๗๙.๕๐

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕ รายงานผลการปฏิบัติงานของสาขาวิชา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์บุญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมคณาจารย์ผู้ควบคุมทีม เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา เข้าร่วมการแข่งขันราชมงคลวิชาการวิศวกรรมระดับชาติ ครั้งที่ ๑๔ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จ.ปทุมธานี ระหว่างวันที่ ๓ - ๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ ซึ่งในครั้งนี้นี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัล ๑๕ รางวัล และรางวัลคะแนนรวมสูงสุด อันดับที่ ๑ (แชมป์ ๒ สมัย) ดังนี้ รางวัลคะแนนรวมสูงสุด อันดับที่ ๑ รางวัลชนะเลิศ จำนวน ๗ รางวัล รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ จำนวน ๕ รางวัล รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๒ จำนวน ๓ รางวัล

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในนามเจ้าภาพร่วม โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มอ.บ.ร.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย รศ.ดร.ฐิติกานต์ สมบูรณ์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและยุทธศาสตร์การจัดอันดับมหาวิทยาลัย พร้อมคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ เข้าร่วม ๑๒ คน นักวิจัยนำเสนอผลงาน จำนวน ๘ บทความ โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ ๑๕th International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being ๒๐๒๓ (STISWB2023) ในวันที่ ๘ - ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ เมืองหลวงพระบาง สาธารณรัฐประชาธิปไตย ประชาชนลาว จัดโดย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

นักศึกษาระดับปริญญาตรี และ ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม โอกาสที่ได้รับเหรียญรางวัลการประกวดนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ภายในงาน มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๖ (Thailand Research Expo ๒๐๒๓) จัดโดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ครั้งที่ ๑๘ ระหว่างวันที่ ๗-๙ สิงหาคม ๒๕๖๖ ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ บางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ โดย รศ.ดร.กฤษณะพงศ์ พันธุ์ศรี อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม เป็นที่ปรึกษา

- รางวัลเหรียญเงิน ผลงานเครื่องวัดสัญญาณชีพพื้นฐานและแสดงผลผ่านระบบอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์อัจฉริยะ โดยนางสาวเยาวรัตน์ ปิตตายัง นักศึกษาระดับปริญญาโท นายวิทยา ลือหาร นายฐิตินันท์ จันทร์ทอง นักศึกษาระดับปริญญาตรี

- รางวัลเหรียญทองแดง ผลงาน ระบบอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งได้นำโดยใช้เทคโนโลยีการสื่อสารได้นำเชิงแสงที่มองเห็นได้ ด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร โดยนางสาวบุษกร บุญศรี นายธนาธิป บัณฑิตนักศึกษาระดับปริญญาโท

๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี โดย รองศาสตราจารย์.ดร.โฆษิต ศรีภูธร อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เข้าเฝ้าทูลละอองพระบาท สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รับถ้วยพระราชทาน รางวัล Platinum Award ผลงานวิจัย ของอาจารย์นักวิจัยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น เรื่อง ระบบ สมาร์ทฟาร์มและระบบอัตโนมัติสำหรับการเพาะปลูกพืชผักปลอดสารพิษ ตำบลบัวเงิน อำเภอน้ำพอง จังหวัด ขอนแก่น โดยมี อาจารย์ ดร.วิทยา ชำนาญไพร อาจารย์สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม เป็นหัวหน้า โครงการและ ผศ.ดร.อังคณา เจริญมี หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม ผู้ร่วมโครงการวิจัยเข้าร่วมนำเสนอในโครงการดังกล่าว ภาคนิทรรศการ Theme งานวิจัยและนวัตกรรม เพื่อยกระดับสังคมอย่างยั่งยืน ใน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๖ (Thailand Research Expo 2023)” ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอก คอนเวนชันเซ็นเตอร์เซ็นทรัล เวิลด์ กรุงเทพฯ

๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๖: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จัดพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น กับ บริษัท เอ็นเอ แคลเทคโนโลยี จำกัด นำโดยอาจารย์ปริญญา นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น เป็นประธานลงนามความร่วมมือ (MOU) คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย ผศ.ดร.หริส ประสารฉ่ำ ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.อดิเรก จันทะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณาจารย์สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม ร่วมเป็นสักขีพยานในการบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ณ ห้องประชุมเคิร์ด ซโรยเตอร์ ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับเทคโนโลยีการตรวจสอบคุณภาพสอเทียบเครื่องมือวัด ด้านอุตสาหกรรมที่มีมาตรฐานระดับชาติและระดับสากล เพื่อให้โอกาสนักศึกษาได้นำความรู้ที่ได้จากห้องเรียนมาใช้ในการปฏิบัติงาน เพิ่มพูนทักษะในการเรียนรู้ การแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าในระหว่างการฝึกปฏิบัติงานจริง เพื่อจัดการศึกษาในระดับระดับปริญญาตรี และ ระดับบัณฑิตศึกษาเพื่อร่วมมือกันพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และถ่ายทอด เทคโนโลยี ที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบคุณภาพสอเทียบเครื่องมือวัดด้านอุตสาหกรรมที่มีมาตรฐานระดับชาติและระดับสากล เพื่อร่วมมือกันเพิ่มพูนความรู้ ความสามารถและประสบการณ์แก่คณาจารย์ นักศึกษาในรูปแบบการ แลกเปลี่ยนองค์ความรู้และการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ

๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ สาขาวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ จัดโครงการสนับสนุนชมรมวิชาชีพและนักประดิษฐ์ กิจกรรมที่ ๘ อบรมพัฒนาทักษะ ด้านวิศวกรรมเกษตรและอาหาร การผลิตเครื่องดื่มตะวันตก ณ อาคาร ๑๔ ห้อง ๑๔๔๐๒ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยอาจารย์ประสิทธิ์ โสภา หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กล่าวต้อนรับผู้เข้าอบรม และ อาจารย์ ดร.ภูษิสส์ ตันวานิชกุล อาจารย์ประจำสาขาวิชา วิศวกรรมอาหารและชีวภาพ (FOOD and Biological Engineering) เป็นวิทยากร การฝึกอบรมฯ ในครั้งนี้เป็นการ ฝึกเชิงปฏิบัติการเน้นทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ในหัวข้อความรู้เบื้องต้นของเครื่องดื่มตะวันตก กระบวนการใน การผลิตเครื่องดื่มตะวันตก การคำนวณมอลท์ การจัดการฮอปส์ กระบวนการหมักยีสต์ การบรรจุขวด การทดสอบรสชาติเครื่องดื่มกับอาหาร

๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น โดยอาจารย์ปริญญา นาศัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมด้วย รศ.ดร.บัณฑิต กฤตาคม รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรม และบริการวิชาการ รศ. ดร.ศักดิ์ระวี ระวีกุล ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์ ดร.ไพวรรณ เกิดตรวจ หัวหน้าโครงการวิจัย ด้านระบบรางฯ อาจารย์ ดร.ณรงค์ สีหาจ่อง ผู้อำนวยการศูนย์ฝึกอบรมระบบขนส่งทางราง วิทยาเขตขอนแก่น ให้การต้อนรับ และนำเสนอข้อมูลโครงการ คณะกรรมการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (สกว.) หรือและเยี่ยมชม (Site Visit) เพื่อติดตามความก้าวหน้า “โครงการวิจัยและพัฒนาต้นแบบ ระบบรถไฟฟ้างานเบาโดยใช้ชิ้นส่วนที่ผลิตภายในประเทศไทย:เพื่อต่อยอดไปสู่การผลิตในภาคอุตสาหกรรม”

๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร พร้อมด้วยคณาจารย์ผู้นำเสนอผลงาน อาจารย์ผู้ควบคุมทีมและนักศึกษาร่วมงานประชุมวิชาการ วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสถาปัตยกรรมศาสตร์ ครั้งที่ ๑๔ (ESTACON2023) หัวข้อ “วิศวกรรม เทคโนโลยี นวัตกรรม และสถาปัตยกรรม สู่การพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน” โดยได้ร่วมนำเสนอบทความ จำนวน ๑๕ ผลงาน ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ครั้งนี้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับมอบธงเจ้าภาพครั้งที่๑๕ ซึ่งจะจัดขึ้นในปี ๒๕๖๗ (ESTACON2024) ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ อาจารย์ปริญญา นาศัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น มอบ อาจารย์จิระยุทธ เนื่องรินทร์ อาจารย์กำธร เลยหยุด สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อาจารย์รัตนภรณ์ วงษ์ทอง สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม พร้อมนำนักศึกษา ลงพื้นที่ติดตั้งระบบไฟฟ้าโดมอเนกประสงค์โรงเรียนชุมชนบ้านตุม ตำบลบัวบาน อำเภอยางตลาด จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยโดมอเนกประสงค์โรงเรียนชุมชนบ้านตุมถือเป็นผลงาน ทีมทร. ธีสาน วิทยาเขตขอนแก่น มีความภาคภูมิใจที่ได้ระดมกำลังกายกำลังใจร่วมกันระหว่างคณาจารย์ นักศึกษา และ ความร่วมมือของผู้นำชุมชนท้องถิ่น จนจัดสร้างสำเร็จตามวัตถุประสงค์ แต่ยังคงขาดระบบไฟฟ้าและแสงสว่างภายใน อาคารโดมเพื่ออำนวยความสะดวกในการใช้สอย ซึ่งมทร.ธีสาน วิทยาเขตขอนแก่นได้ส่งมอบโดมให้ชุมชนเพื่อใช้งาน ชุมชนได้ระดมทุนเพื่อจัดซื้ออุปกรณ์ไฟฟ้าจนได้ทุนพร้อมดำเนินการ และเมื่อวันที่ ๑๖ สิงหาคมที่ผ่านมา ว่าที่ร้อย เอก สุนทร อนุภาพไพโรบูรณ์ อาจารย์ดร.พีรวิทย์ โชคเหมาะ อาจารย์จิระยุทธ เนื่องรินทร์ ได้ลงพื้นที่เพื่อประชุม และสำรวจหน้างานเตรียมความพร้อมนำนักศึกษาลงปฏิบัติงาน

๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๖ สาขาวิชาเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยา เขตขอนแก่น นำโดย รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย พร้อมด้วยคณาจารย์สาขาเคมี ลงพื้นที่ อบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาทักษะด้านเคมี แก่นักเรียนชั้น ม.๔ - ๖ ณ โรงเรียนบ้านแท่นวิทยา อำเภอบ้านแท่น จังหวัดชัยภูมิ

๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการพัฒนาความเป็นเลิศด้านทักษะวิชาชีพตามอัตลักษณ์บัณฑิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ กิจกรรมที่ ๓ อบรมเรื่อง “การพัฒนาซอฟต์แวร์ขั้นสูงสำหรับบัณฑิตปฏิบัติ” ระหว่างวันที่ ๒๘ สิงหาคม - ๑ กันยายน ๒๕๖๖ ณ ห้อง ๑๘A-๓๐๑ อาคาร ๑๘ ชั้น ๓ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยอาจารย์ อภิวัฒน์ สวัสดิรัตน์ หัวหน้าสาขา พร้อมด้วยคณาจารย์ และนักศึกษา สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เข้าร่วมโครงการ วัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ นักศึกษา และบุคคลที่สนใจ มีความรู้ ความเข้าใจในการพัฒนาซอฟต์แวร์ขั้นสูง มีทักษะในการพัฒนาซอฟต์แวร์ขั้นสูงเพื่อตอบโจทย์สถานประกอบการ

๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น กับ องค์การบริหารส่วน จังหวัดขอนแก่น นำโดยอาจารย์ปริญญา นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น เป็นประธานลงนามความร่วมมือ (MOU) คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัยร่วมเป็นสักขีพยานในการบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ณ ห้องประชุมเคิร์ท ซโรยเตอร์ ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น วัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาศักยภาพและสมรรถภาพทางวิชาการของนักเรียน นักศึกษา คณาจารย์ ครูและบุคลากรทางการศึกษาของทั้งสองฝ่ายในรูปแบบต่าง ๆ ที่เหมาะสมแก่สถานการณ์ เช่น การฝึกอบรม การประชุมสัมมนา การศึกษาดูงาน การให้คำปรึกษาหรือเป็นที่ปรึกษาโครงการงานวิทยาศาสตร์ของนักเรียน เป็นต้น เพื่อสนับสนุนส่งเสริมการศึกษาต่อ เพิ่มศักยภาพและสมรรถภาพทางวิชาการของนักเรียน นักศึกษา คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษาของสถานศึกษาทั้งสองฝ่าย ตามศักยภาพและข้อจำกัด เพื่อความร่วมมือกันในการสนับสนุนส่งเสริมกิจกรรมนักเรียน นักศึกษา ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการเสริมสร้างความสัมพันธ์ สร้างความเข้าใจอันดี เพื่อสนับสนุนส่งเสริมการจัดประชุมสัมมนาทางวิชาการร่วมกัน การพบปะแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ร่วมกันเป็นประจำ และต่อเนื่องในโอกาสที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนทรัพยากรทางการศึกษา เช่น บุคลากร สื่อการเรียนการสอน เทคโนโลยี แหล่งเรียนรู้สารสนเทศและอื่น ๆ แก่สถานศึกษาในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตามศักยภาพและข้อจำกัดของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น และ เพื่อเป็นการเชื่อมโยงการจัดการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษาและระดับอุดมศึกษา

คณาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่นได้รับอนุมัติ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ "ผู้ช่วยศาสตราจารย์"จากมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๖ วันพฤหัสบดีที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

อาจารย์ ดร.นภาพร สาระสิทธิ์ อาจารย์สาขาคณิตศาสตร์ ได้รับอนุมัติแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งทาง วิชาการตำแหน่ง "ผู้ช่วยศาสตราจารย์" ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ อนุสาขาวิชาพีชคณิต

อาจารย์ ดร.รัชณี พัฒชนะ อาจารย์สาขาเคมี ได้รับอนุมัติแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการตำแหน่ง "ผู้ช่วยศาสตราจารย์" ในสาขาวิชาเคมีอินทรีย์อนุสาขาวิชาเคมีผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น มีหลักสูตรที่ดำเนินการปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในปี ๒๕๖๖ ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ข้อ ๑๖ การพัฒนาหลักสูตร ให้ทุกหลักสูตรพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย โดยมีการประเมินและรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรทุกปีการศึกษา เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรเป็นระยะ ๆ อย่างน้อยตามรอบระยะเวลาของหลักสูตร หรือทุกรอบ ๕ ปี แผนกงานวิชาการและวิจัย ได้สำรวจข้อมูลของหลักสูตรที่ต้องดำเนินการในรอบระยะเวลาดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำกรพัฒนาหลักสูตร	จัดทำกรวิพากษ์หลักสูตร	เสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ	เสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมการสภาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย
๑	ปริญญาโท	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)	พฤศจิกายน ๒๕๖๕	มกราคม ๒๕๖๖	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	มีนาคม ๒๕๖๖	พฤษภาคม ๒๕๖๖	กรกฎาคม ๒๕๖๖	กันยายน ๒๕๖๖	ตุลาคม ๒๕๖๖	พฤศจิกายน ๒๕๖๖
๒	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)	พฤศจิกายน ๒๕๖๕	มกราคม ๒๕๖๖	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖	มีนาคม ๒๕๖๖	พฤษภาคม ๒๕๖๖	กรกฎาคม ๒๕๖๖	กันยายน ๒๕๖๖	ตุลาคม ๒๕๖๖	พฤศจิกายน ๒๕๖๖

- ผลการดำเนินการ

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำโครงการพัฒนาหลักสูตร	จัดทำโครงการวิพากษ์หลักสูตร	เสนอคณะกรรมการประจำคณะฯ	เสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย
๑	ปริญญาโท	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)	✓	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X
๒	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)	✓	✓	✓	✓	X	X	X	X	X

- หมายเหตุ :-
- เดือน ตุลาคม ๒๕๖๕ ส่งรายชื่อคณะกรรมการจัดทำร่างหลักสูตรเพื่อแต่งตั้งคำสั่ง
 - เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ส่งรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่ร่วมพัฒนาหลักสูตร ด้านวิชาชีพ (กว.)
 - เดือน ธันวาคม ๒๕๖๕ จัดทำเล่มหลักสูตร
 - เดือน เมษายน ๒๕๖๖ ส่งเล่มให้งานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน วิทยาเขตขอนแก่น ดำเนินการตรวจสอบเล่มหลักสูตร
 - เดือน สิงหาคม ๒๕๖๖ ยื่นวาระเพื่อเข้ากลั่นกรองสภาวิชาการฯ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๗ รายงานผลการดำเนินการจัดทำเอกสารเพื่อขอรับรองจากสภาวิศวกร

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น มีหลักสูตรที่ต้องดำเนินการจัดทำเอกสารขอรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมให้แล้วเสร็จภายในหนึ่งปีการศึกษานับตั้งแต่ได้รับการอนุมัติหลักสูตรจากสภามหาวิทยาลัย และเป็นไปตามข้อบังคับสภาวิศวกร ว่าด้วยการรับรองปริญญาประกาศนียบัตร หรือวุฒิบัตรในการประกอบอาชีพวิศวกรรมควบคุม พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๒ หลักสูตร

๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

๒) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓)	จัดทำเอกสารเพื่อขอรับรองจากสภาวิศวกร	ยื่นเสนอสภาวิศวกรในระบบครั้งที่ ๑	ยื่นเสนอสภาวิศวกรในระบบครั้งที่ ๒	ยื่นเสนอสภาวิศวกรในระบบครั้งที่ ๓	หลักสูตรรับการอนุมัติ	หมายเหตุ
๑. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	✓	✓	✓	✓	x	รอดตรวจสอบเอกสารการยื่นขอรับรองปริญญา
๒. สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	✓	✓	✓	-	-	อนุมัติในการประชุมครั้งที่ ๗๔-๑๑ เมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๖ (๒๕๖๕-๒๕๖๙)

หมายเหตุ :- ✓ ส่งข้อมูลแล้ว
 - ไม่มี
 x ยังไม่ดำเนินการ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ พิจารณาภารกิจด้านการจัดการศึกษา

๕.๑.๑ พิจารณาจ้างอาจารย์พิเศษ สาขาวิศวกรรมโยธา ประจำภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ตามที่สาขาวิศวกรรมโยธา มีอาจารย์ที่จะเกษียณอายุราชการในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ จำนวน ๑ ท่าน คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานิตย์ จรุงธรรม แต่ยังมีจัดการเรียนการสอน ประจำภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ซึ่งยังไม่ครบตามระยะเวลาเรียน เพื่อเป็นการจัดการเรียนการสอนให้ครบตามระยะเวลาการจัดการเรียนการสอน ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ สาขาวิศวกรรมโยธา จึงขอจ้างผู้ช่วยศาสตราจารย์มานิตย์ จรุงธรรม เป็นอาจารย์พิเศษ ตั้งแต่วันที่ ๒ -๖ ตุลาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๖ ชั่วโมง ค่าสอนชั่วโมงละ ๔๐๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๘๐๐ บาท

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ และ มอบสาขาวิศวกรรมโยธา ดำเนินการจ้างอาจารย์พิเศษ ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ และแจ้งแผนงานบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขต ขอนแก่น

๕.๑.๒ พิจารณานุมัติการแก้ไขแผนการเรียนตลอดหลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา รุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๖

เนื่องด้วย แผนงานวิชาการและวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้มีการเชิญประชุมกลุ่มหลักสูตรเทียบโอน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖) ปรึกษาหารือการเทียบโอนรายวิชาในกลุ่มรายวิชาศึกษาทั่วไป ในวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๖ เพื่อร่วมกันรับฟังปัญหาและร่วมกันแก้ไขปัญหาในรายวิชาเทียบโอน นั้น

ดังนั้น ทางคณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ได้พิจารณาปรับเปลี่ยนรายวิชาเทียบโอน ตามมติที่ประชุม และเพื่อให้การจัดการเรียนการสอนของสาขาวิชา เป็นไปตามแนวทางการบริหารหลักสูตรฯ และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี ของสำนักงานการอุดมศึกษาแห่งชาติ สาขาวิชาฯ จึงขอปรับแผนการเรียน หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา โดยมีรายละเอียดดังนี้

แก้ไขแผนการเรียนสาขาวิชาวิศวกรรมโยธาระบบราง ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ (หลักสูตรปกติ ๔ ปี)

ลำดับ ที่	ชื่อวิชา	ชั้นปีที่/ ภาคการศึกษา (เดิม)	ชั้นปีที่/ ภาคการศึกษา (ปรับปรุงใหม่)	สภาพ วิชา (เดิม)	สภาพ วิชา (ใหม่)	หมายเหตุ
๑	๓๑-๔๐๗-๐๕๐-๑๐๑ Basic Engineering Training	-	๑/๒			
๒	๓๑-๔๐๗-๐๐๐-๑๐๑ Advanced Mathematics for Engineering	๑/๒	๒/๑			
๓	๐๐-๔๐๐-๐๗๐-๐๐๖ English ๒	-	๒/๑			
๔	๓๑-๔๐๗-๑๐๑-๒๔๑ Hydraulics	๒/๒	๒/๑			
๕	๐๐-๔๐๐-๐๘๐-๐๐๕ Innovation Idea and Competence	๒/๑	๒/๒			
๖	๓๑-๔๐๗-๐๑๑-๓๔๓ Hydrology	๓/๑	๒/๒			
๗	๐๐-๔๐๐-๑๐๐-๐๐๙ Creative Innovation Community	๒/๑	๒/๒			
๘	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๔๒ Hydraulic Laboratory	๓/๑	๒/๒			
๙	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๗๓ Field Survey	๒/๒	๓/๑			
๑๐	๓๑-๔๐๗-๐๑๑-๓๔๔ Hydraulic Engineering	๓/๒	๓/๑			
๑๑	๓๑-๔๐๗-๐๑๒-๒๕๓ Building Information Modeling	๒/๒	๓/๒			
๑๒	๓๑-๔๐๗-๐๑๓-๔๓๕ Railway Tunnel Technology	๔/๑	๓/๒			
๑๓	๐๐-๔๐๐-๐๖๐-๐๐๖ Keys to Success	๒/๒	๔/๑			
๑๔	๐๐-๔๐๐-๐๙๐-๐๐๑ Entrepreneurship and Pitching for New Business Creation	๒/๑	๔/๑			

แก้ไขแผนการเรียนสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ (หลักสูตรปกติ ๔ ปี)

ลำดับ ที่	ชื่อวิชา	ชั้นปีที่/ ภาคการศึกษา (เดิม)	ชั้นปีที่/ ภาคการศึกษา (ปรับใหม่)	สภาพ วิชา (เดิม)	สภาพ วิชา (ใหม่)	หมายเหตุ
๑	๓๑-๔๐๗-๐๕๐-๑๐๑ Basic Engineering Training	-	๑/๒			
๒	๐๐-๔๐๐-๐๗๐-๐๐๖ English ๒	-	๒/๑			
๓	๓๑-๔๐๗-๐๐๐-๑๐๑ Advanced Mathematics for Engineering	๑/๒	๒/๑			
๔	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๔๑ Hydraulics	๒/๒	๒/๑			
๕	๐๐-๔๐๐-๐๘๐-๐๐๕ Innovation Idea and Competence	๒/๑	๒/๒			
๖	๐๐-๔๐๐-๑๐๐-๐๐๙ Creative Innovation Community	๒/๑	๒/๒			
๗	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๔๒ Hydraulic Laboratory	๓/๑	๒/๒			
๘	๓๑-๔๐๗-๐๑๑-๓๔๓ Hydrology	๓/๑	๒/๒			
๙	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๗๓ Field Survey	๒/๒	๓/๑			
๑๐	๓๑-๔๐๗-๐๑๑-๓๔๔ Hydraulic Engineering	๓/๒	๓/๑			
๑๑	๓๑-๔๐๗-๐๑๒-๒๕๓ Building Information Modeling	๒/๒	๓/๒			
๑๒	๐๐-๔๐๐-๐๖๐-๐๐๖ Keys to Success	๒/๒	๔/๑			
๑๓	๐๐-๔๐๐-๐๙๐-๐๐๑ Entrepreneurship and Pitching for New Business Creation	๒/๑	๔/๑			

แก้ไขแผนการเรียนสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ (หลักสูตรเทียบโอน ๔ ปี)

ลำดับ ที่	ชื่อวิชา	ชั้นปีที่/ ภาคการศึกษา (เดิม)	ชั้นปีที่/ ภาคการศึกษา (ปรับใหม่)	สภาพ วิชา (เดิม)	สภาพ วิชา (ใหม่)	หมายเหตุ
๑	๐๐-๔๐๐-๐๗๐-๐๐๕ English ๑	-	๒/๒			
๒	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๔๑ Hydraulics	๓/๑	๒/๒			
๓	๐๐-๔๐๐-๐๗๐-๐๐๖ English ๒	-	๓/๑			
๔	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๔๒ Hydraulic Laboratory	๓/๒	๓/๑			
๕	๓๑-๔๐๗-๐๑๑-๓๔๓ Hydrology	๓/๒	๓/๑			
๖	๓๑-๔๐๗-๐๑๐-๒๗๓ Field Survey	๓/๑	๓/๒			
๗	๓๑-๔๐๗-๐๑๑-๓๔๔ Hydraulic Engineering	๔/๑	๓/๒			
๘	๓๑-๔๐๗-๐๑๑-๔๙๑ Preparation for Professional Experience	-	๔/๒			

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

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติ แผนการเรียนตลอดหลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
รุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๖ และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย จัดทำเอกสารควบคุมแจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๕.๒ พิจารณาภารกิจด้านการประกันคุณภาพการศึกษา

ไม่มี

๕.๓ พิจารณาภารกิจด้านการบริหารจัดการ

๕.๓.๑ การเสนอการจัดสรรทุนการศึกษา บุคคลภายนอก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ได้จัดทำระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ว่าด้วย หลักเกณฑ์ วิธีการจัดสรรทุนการศึกษา และการชดใช้ทุนบุคคลภายนอก พ.ศ. ๒๕๖๕ โดยปรับปรุง หลักเกณฑ์ วิธีการ เพื่อให้การพิจารณาจัดสรรทุนการศึกษาให้แก่บุคคลทั่วไป ที่มีความประสงค์จะศึกษาในสาขาวิชา ตามความต้องการของมหาวิทยาลัย มาปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยภายหลังสำเร็จการศึกษาตามแผนการผลิตและพัฒนาบุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ให้เหมาะสมมากยิ่งขึ้น สำนักงานคณบดีคณะ วิศวกรรมศาสตร์ จึงได้จัดทำแบบฟอร์มเสนอจำนวนทุนการศึกษา บุคคลภายนอก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพื่อให้สาขาวิชาที่ต้องการรับ การจัดสรรทุนการศึกษา บุคคลภายนอก ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ได้เสนอมายัง สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ภายในวันศุกร์ที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ และได้พิจารณาตามที่ระเบียบ มหาวิทยาลัยฯ และคุณสมบัติที่คณะวิศวกรรมศาสตร์กำหนด เรียบร้อยแล้วโดยมีความต้องการจากสาขาที่เสนอการ จัดสรรทุนการศึกษา บุคคลภายนอก จำนวน ๓ ทุน จึงนำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อโปรดพิจารณา

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ จำนวนทุนการศึกษา บุคคลภายนอก คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ จำนวน ๓ ทุน ดังนี้

๑) ระดับปริญญาโท-เอก จำนวน ๒ ทุน

- ปรัชญาดุษฐ์บัณฑิต (สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม)
- ปรัชญาดุษฐ์บัณฑิต (สาขาวิศวกรรมวัสดุและการผลิต)

๒) ระดับปริญญาเอก จำนวน ๑ ทุน

- วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม)

ด้วยทุนสนับสนุนจากงบประมาณเงินรายได้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และมอบสำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ แจกแผนงานบริหารงานบุคคล สำนักงานวิทยาเขตขอนแก่น ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปต่อไป

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 ปัญหาเรื่องวัสดุฝึกของนักศึกษาไม่เพียงพอในการจัดการเรียนการสอน

ตามที่สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร ได้มีแจ้งปัญหาวัสดุฝึกของนักศึกษาไม่เพียงพอในการจัดการเรียนการสอน ในรายวิชา Basic Mechanical Engineering Training โดยมีสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรมเป็นผู้สอน ซึ่งได้แจ้งว่าในปัจจุบันมีวัสดุฝึกของนักศึกษา ที่ใช้ในการเรียน การสอนของนักศึกษา ไม่เพียงพอ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ และมอบรองคณบดีฝ่ายบริหาร ร่วมกับสาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม หาแนวทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว

๖.๒ ปัญหาการเรียนการสอนในรายวิชากลุ่มศึกษาทั่วไป

สาขาเคมี ได้รับผิดชอบสอนในรายวิชากลุ่มศึกษาทั่วไป ซึ่งเป็นการปรับปรุงหลักสูตรใหม่ และมีบางรายวิชาที่เพิ่มขึ้นมา และผู้สอนไม่มีความเชี่ยวชาญในรายวิชาใหม่ๆ ที่เปิดเพิ่มขึ้น เช่น รายทักษะและนวัตกรรม อาจส่งผลกระทบต่อทำให้ความรู้กับนักศึกษาอาจจะได้ไม่เต็มที่เพราะไม่มีความเชี่ยวชาญ จึงต้องการให้แต่ละสาขาที่สามารถสอนในรายวิชากลุ่มศึกษาทั่วไป ที่มีความเชี่ยวชาญและชำนาญในรายวิชาบังคับในกลุ่มศึกษาทั่วไป สามารถสอนได้ เพื่อให้นักศึกษาได้รับความรู้อย่างเต็มที่

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ เห็นควรมอบรองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย หาแนวทางแก้ไขการเรียนการสอนในรายวิชากลุ่มศึกษาทั่วไป ร่วมกับสาขา

๖.๓ กำหนดการประชุมครั้งต่อไป

การประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๖

ในวันพุธที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ประชุมแบบไฮบริด (Hybrid)

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

ปิดประชุมเวลา ๑๗.๐๐ น.



.....
นางสาวรัชนิวัลย์ มุลสีละ
ผู้จัดบันทึกรายงานประชุม



.....
ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์
ผู้ตรวจสอบรายงานประชุม