



รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

ครั้งที่ ๑/๒๕๖๘ ประชุมแบบไฮบริด (Hybrid)

วันพุธที่ ๒๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

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

รายชื่อผู้เข้าประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ 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. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฎิภาณ	แก้ววิเชียร	กรรมการ
๗. รองศาสตราจารย์ ดร.พิชัย	เมืองประทุม	กรรมการ
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนวัฒน์	ฉลาดสกุล	กรรมการ
๙. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะพงศ์	พันธ์ศรี	กรรมการ
๑๐. อาจารย์ ดร.ปิยะนุช	ตั้งกิตติพล	กรรมการ
๑๑. อาจารย์ ดร.ทศพล	แจ้จ้อย	กรรมการ
๑๒. อาจารย์ ดร.กัณตภณ	เปรมประยูร	กรรมการ
๑๓. ว่าที่ ร.ต.เดชาวัต	มันกลาง	กรรมการ
๑๔. อาจารย์อภิศักดิ์	หาญพิชาญชัย	กรรมการ
๑๕. อาจารย์กฤษ	รุนรักษา	กรรมการ
๑๖. รองศาสตราจารย์ ดร.ฐิติกานต์	สมบูรณ์	กรรมการ
๑๗. อาจารย์อภิวัฒน์	บุญเชื้อง	กรรมการ
๑๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภาพร	สาระสิทธิ์	กรรมการ
๑๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิภาดา	พาทักดี	กรรมการ

๒๐. อาจารย์ ดร.ชัชรินทร์	ศักดิ์กำปัง	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๑. รองศาสตราจารย์ ดร.ปณัสชัย	เชษฐโชติศักดิ์	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิริยะ	แดงทน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๓. อาจารย์จิระยุทธ	เนืองรินทร์	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๔. นางสาวรัชนิวัลย์	มูลสีละ	เลขานุการ
๒๕. นางสาวจิตภาณุพัชญ์	ตันติเศรณี	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๖. นางสาวกนกลักษณ์	ตรีเดช	ผู้ช่วยเลขานุการ

รายชื่อผู้ไม่เข้าประชุม

๑.รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย	สมบูรณ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๒.นายธวัชชัย	วนาพิทักษ์กุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๓.ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาณุพงษ์	วันจันทิก	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๔.ดร.ทวิสันต์	วิชัยวงษ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๕.นายประวิทย์	คงถาวรนนต์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๖.ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรพงษ์	เมฆเวียน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)	ติตราชการ

เริ่มประชุม ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ ประธานที่ประชุม แจ้งที่ประชุมทราบ ดังนี้

๑) นโยบายของท่านรองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น ได้กำหนดให้การจัดกิจกรรม Open House เป็นการร่วมกันทั้ง ๓ คณะ ซึ่งกำหนดไว้เป็นวันที่ ๑๗-๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

๒) วันที่ ๑๔ มกราคม ๒๕๖๘ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะกรรมการและที่ปรึกษาจาก สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ในการเข้าประเมินหน่วยงานที่ทำหน้าที่ฝึกอบรม โดยมี รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ดร.ทศพล แจ้งน้อย ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายส่งเสริมอุตสาหกรรมระบบอัตโนมัติ และหุ่นยนต์ อาจารย์เทวิล สกุลบุญยงค์ และทีมอาจารย์สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ร่วมให้ข้อมูลและรับการประเมิน (J:Just Excellence-Student Center Excellence)

๓) วันที่ ๑๗ มกราคม ๒๕๖๗ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ให้การต้อนรับ President & CEO และผู้บริหาร จาก บ.เอ็ม เอดูเทค โซลูชั่นส์ จำกัด เพื่อเตรียมความพร้อมในการเปิด International Competency Testing Center ที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ซึ่งสืบเนื่องจากอธิการบดีมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลอีสานน ได้ทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ทางบ.เอ็ม เอดูเทค โซลูชั่นส์ จำกัด ซึ่งเป็นบริษัทที่ดำเนินการในเรื่องการทดสอบ การออกใบรับรองระดับนานาชาติ ในเครือราชมงคล ก็มีจำนวน ๓ แห่ง ได้แก่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น ทดสอบในเรื่องวิชาชีพต่างๆ เช่น ทนาย อัยการ (J: Just Excellence-Student Center Excellence)

๔) การแต่งตั้ง อาจารย์ปริญญา นาชัยสิทธิ์ เป็นที่ปรึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อให้การดำเนินงานด้านยุทธศาสตร์ และของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

๕) วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ร่วมให้การต้อนรับ ท่านลิลิลาตทองสิน ทองเพ็ง รองเจ้าครองนครหลวงเวียงจันทน์ ท่านรองผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น และคณะผู้บริหารจาก สปป.ลาว เข้าเยี่ยมชมงานวิจัยงานวิจัยด้านระบบรถไฟฟ้ารางเบาและรถแทรม (TRAM) ความก้าวหน้าด้านงานวิจัย นวัตกรรมด้านระบบขนส่งทางราง

๖) ขอความร่วมมือไปยังทุกสาขา ทุกหลักสูตร ในการรอกข้อมูลภาวะการปฏิบัติงาน และคณะได้จัดของที่ระลึกไว้สำหรับเป็นรางวัลสำหรับผู้เข้ากรอกแบบประเมินไว้ด้วย จึงขอให้ทุกสาขา ทุกหลักสูตร ช่วยประชาสัมพันธ์ไปยังนักศึกษา บัณฑิต

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒ เรื่องที่เลขาฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๒.๑ ชักซ้อมความเข้าใจในการดำเนินการตามพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๗๐ ด้วยพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ มาตรา ๗๐ วรรคหนึ่ง บัญญัติให้เพื่อประโยชน์ในการรักษามาตรฐานการอุดมศึกษา หลักธรรมาภิบาล และความซื่อสัตย์สุจริตทางวิชาการ ห้ามมิให้ผู้ใด จ้างวาน ใช้ให้ผู้อื่นทำผลงานทางวิชาการเพื่อไปใช้ในการเสนอเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในหลักสูตรการศึกษาระดับอุดมศึกษาหรือเพื่อไปใช้ในการทำผลงานซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการขอตำแหน่งทางวิชาการ หรือเสนอขอปรับปรุงการกำหนดตำแหน่ง การเลื่อนตำแหน่ง การเลื่อนวิทยฐานะ หรือการให้ได้รับเงินเดือนหรือเงินอื่นในระดับที่สูงขึ้น ทั้งนี้ ไม่ว่าจะมิประโยชน์ตอบแทนหรือไม่ก็ตาม และวรรคสอง บัญญัติห้ามมิให้ผู้ใดรับจ้างหรือรับดำเนินการตามวรรคหนึ่ง เพื่อให้ผู้อื่นนำผลงานนั้นไปใช้ประโยชน์ในการดำเนินงานตามวรรคหนึ่ง เว้นแต่เป็นการช่วยเหลือโดยสุจริตตามสมควร ประกอบกับมาตรา ๗๗ แห่งพระราชบัญญัติเดียวกันได้กำหนดโทษทางอาญาไว้กรณีมีผู้ฝ่าฝืนมาตรา ๗๐ ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกินหกหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จึงเรียนว่าเพื่อให้เป็นไปตามเจตนารมณ์ในการรักษามาตรฐานการอุดมศึกษา หลักธรรมาภิบาล และความซื่อสัตย์สุจริตทางวิชาการ จึงขอกำชับให้สถาบันอุดมศึกษาทุกแห่งตรวจสอบการจัดทำผลงานทางวิชาการซึ่งใช้ในการเสนอเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในหลักสูตรการศึกษาระดับอุดมศึกษาหรือใช้ในการทำผลงานซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการขอตำแหน่งทางวิชาการ หรือเสนอปรับปรุงการกำหนดตำแหน่ง การเลื่อนตำแหน่ง การเลื่อนวิทยฐานะ หรือการให้ได้รับเงินเดือนหรือเงินอื่นในระดับที่

สูงชัน หากพบว่านิสิต นักศึกษา หรือบุคลากรในสังกัดกระทำการฝ่าฝืนมาตรา ๗๐ ให้สถาบันอุดมศึกษาในฐานะผู้เสียหายดำเนินการตามกฎหมายกับบุคคลดังกล่าวอย่างเคร่งครัดและมีมาตรการลงโทษอย่างเด็ดขาดต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒.๒ ประกาศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินระดับคุณภาพอาจารย์ตามกรอบมาตรฐานอาจารย์มืออาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการประเมินระดับคุณภาพอาจารย์ตามกรอบมาตรฐานอาจารย์มืออาชีพของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี (Rajamangala University of Technology Isan Professional Standards Framework: RMUTI-PSF) เพื่อให้การประเมินระดับคุณภาพอาจารย์ด้านการจัดการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีแนวปฏิบัติที่ชัดเจนและเป็นแนวทางในการพัฒนาสมรรถนะของอาจารย์ในการจัดการเรียนการสอน อันจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาสมรรถนะและประสิทธิภาพของอาจารย์อย่างต่อเนื่อง รวมถึงการสร้างระบบการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพต่อผู้เรียนเป็นหลักภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี อย่างเป็นรูปธรรมต่อไป

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๗(๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับข้อ ๗ ของประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง แนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ เพื่อส่งเสริมการบรรลุผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๖ และมติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ในการประชุมครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒.๓ ขอความร่วมมือ เรื่อง การแต่งกายในการปฏิบัติราชการ

ด้วยกระทรวงมหาดไทย ได้มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ มทร ๐๒๐๑.๓/ว ๗๑ ลงวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๘ เรื่อง ขอความร่วมมือแต่งกายในการปฏิบัติราชการ ถึงทุกจังหวัดในการขอความร่วมมือบุคลากรในสังกัดแต่งกายด้วยเครื่องแบบปกติ คอพับ หรือเครื่องแบบของหน่วยงานในทุกวันจันทร์ที่เป็นวันทำการ ในกรณีนี้ เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการปฏิบัติราชการ มหาวิทยาลัยฯ จึงขอความร่วมมือบุคลากรซึ่งเป็นข้าราชการ พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา พนักงานราชการ และลูกจ้างในสังกัดของท่านร่วมแต่งกายด้วยเครื่องแบบปกติในทุกวันจันทร์ที่เป็นวันทำการ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒.๔ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เรื่อง การใช้อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการวิชาชีพ (อาคาร ๑๙)

เพื่อให้การเข้าใช้อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการวิชาชีพของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงได้จัดทำประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เรื่อง การใช้อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการวิชาชีพ (อาคาร ๑๙) เพื่อใช้เป็นขั้นตอนและแนวทางการใช้อาคารฯ ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒.๕ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เรื่อง การบริหารอาคารและสถานที่ภายในวิทยาเขตขอนแก่น

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เรื่อง กำหนด อาคาร สำนักงาน และพื้นที่ความรับผิดชอบ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๓ ได้กำหนดการบริหารพื้นที่ภายในวิทยาเขตขอนแก่น เนื่องจากปัจจุบันมีสภาพพื้นที่และอาคารภายในวิทยาเขตขอนแก่น เปลี่ยนแปลงไป เพื่อให้การใช้อาคารและสถานที่ของบุคลากรและนักศึกษาภายในวิทยาเขตขอนแก่น ได้รับความสะดวก มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน วิทยาเขตขอนแก่น ได้กำหนดให้มีการบริหารจัดการ การวางแผนควบคุม การดูแล บำรุงรักษา และการให้บริการในด้านต่าง ๆ รวมถึงการใช้อาคาร สำนักงานและพื้นที่ ภายในวิทยาเขตขอนแก่น ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๙ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับคำสั่งสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๐๑๖/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งรองอธิการบดีและรองอธิการบดีประจำวิทยาเขต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕ ประกอบกับมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารวิทยาเขตขอนแก่น ครั้งที่ ๖/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๗ จึงประกาศกำหนดพื้นที่ความรับผิดชอบ ทั้ง ๔ หน่วยงาน โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ รับผิดชอบพื้นที่ดังนี้

- | | |
|-----------------|-----------------|
| อาคาร ๓ | |
| อาคาร ๔ ชั้น ๑ | อาคาร ๔ ชั้น ๒ |
| อาคาร ๙ ชั้น ๑ | อาคาร ๙ ชั้น ๒ |
| อาคาร ๑๐ | |
| อาคาร ๑๒ ชั้น ๔ | |
| อาคาร ๑๔ ชั้น ๑ | อาคาร ๑๔ ชั้น ๒ |
| อาคาร ๑๔ ชั้น ๓ | อาคาร ๑๔ ชั้น ๔ |

อาคาร ๑๗

อาคาร ๑๘

อาคารปฏิบัติงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม

อาคารปฏิบัติงานวิศวกรรมโลหการ

อาคารปฏิบัติงานวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตรและวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ

อาคารปฏิบัติการซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง

ห้องปฏิบัติการทดสอบมาตรฐานระบบราง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

๒.๑ พิจารณาตรวจสอบ และรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๗ วันพุธที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๗ วันพุธที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อเป็นการประชุมปรึกษาหารือ และดำเนินการในด้านต่างๆ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำสรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ดังเอกสารรายงานการประชุมที่แนบ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๗ วันพุธที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ และแก้ไขดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๒ รับรองรายงานการประชุม

เดิม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๗

แก้ไขเป็น รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๗

หน้าที่ ๑๙ เดิม โรงเรียนเทศบาลบ้านตุม โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย โรงเรียนเทศบาลบ้านตุม โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่ และนักสันตนาการชำนาญการสำนักการศึกษา ร่วมเป็นสักขี

แก้ไขโดยตัดชื่อโรงเรียนที่ซ้ำออก

เทศบาลบ้านตุม โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย โรงเรียนเทศบาลบ้านหนองใหญ่

ระเบียบวาระที่ ๕.๓.๑ บรรทัดที่ ๕ เดิม ประจำปี ๒๕๖๓

แก้ไข ประจำปี ๒๕๖๘

ระเบียบวาระที่ ๖.๒	เดิม	ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๘
	แก้ไขเป็น	ในวันพฤหัสบดีที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๗
ระเบียบวาระที่ ๖.๕	เดิม	ระเบียบวาระที่ ๖.๕
	แก้ไขเป็น	ระเบียบวาระที่ ๖.๓

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๑ นำเสนอข้อเสนอนะ จากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ถ้ามี)

ไม่มี

๔.๒ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๒.๑ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๗ วันพุธที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๗ วันพุธที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อติดตามผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการประจำคณะ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวนทั้งสิ้น ๔ เรื่อง ดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	คิดเป็นร้อยละ
๑	ดำเนินการแล้วเสร็จ	๒	๕๐
๒	อยู่ระหว่างดำเนินการ	๒	๕๐
๓	ยังไม่ดำเนินการ	๐	๐
	รวม	๔	๑๐๐

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๓ รายงานผลการปฏิบัติงานตามนโยบายการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ที่เสนอสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน) สมัยที่ ๕ (พ.ศ. ๒๕๖๔-๒๕๖๘) ตามนโยบายการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ (JUADS) J = Just Excellence U = Unity in Diversity A = Agility D = Drive for Innovation S = Sustainable Society ที่ได้นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยฯ รายงานผลการดำเนินงาน ดังนี้ (ถ้ามี)

เรื่องที่ ๑ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ผู้บริหารของหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) จะเข้ามาติดตามความก้าวหน้าและเยี่ยมชมโครงการรถไฟฟ้ารางเบา LRT สีบเนื่องจากการนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาระบบขนส่งมวลชนรถไฟฟ้ารางเบา (LRT) จะนำร่องในส่วน of เส้นทางรอบบึงแก่นนคร ระยะทางประมาณ ๔.๔ กิโลเมตร หรือที่เรียกว่า “แถมน้อย” จุดประสงค์ที่มาในครั้งนี้เพื่อจะเข้ามาดูความพร้อมของจังหวัดขอนแก่น ว่ามีความพร้อมมากน้อยขนาดไหนในการรองรับในเรื่องของ Smart Mobility คือหนึ่งในแกนสำคัญของการพัฒนา Smart City ซึ่งทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้นำเสนอโครงการฯ เข้าไปอยู่ในแผนของ Smart City ของจังหวัดขอนแก่นแล้ว

เรื่องที่ ๒ โครงการก่อสร้างเส้นทางรถไฟ ระยะทางจากเดิม ๔๘๒ เมตร ตอนนี้นำมาเหลือ ๔๕๐ เมตร เนื่องจากว่าเรามีการปรับโค้งแล้ว ระยะโค้งคือ ๕๕ เมตร ระยะเวลาก่อสร้าง ๑๕๐ วัน เริ่มก่อสร้าง ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ตอนนี้อยู่ที่ความคืบหน้าครบมากกว่า ๒๕%

เรื่องที่ ๓ การประกอบตัวรถไฟฟ้า ซึ่งขณะนี้ได้ประกอบชิ้นส่วนแล้วเสร็จประมาณ ๗๐% คิดว่าน่าจะนำมาประกอบแล้วเสร็จภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๘ และย้ายมายังจังหวัดขอนแก่น ซึ่งคาดว่าจะได้นำมาทดสอบวิ่งภายในเดือนกรกฎาคม

เรื่อง โครงการล่าสุดที่ได้รับอนุมัติโครงการการวิจัยและพัฒนาชิ้นส่วนของระบบขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้าสำหรับรถแทรกเตอร์ไฟฟ้า ดัดแปลงเพื่อส่งเสริมผู้ประกอบการรายย่อยในอุตสาหกรรมการผลิตเครื่องจักรกลเกษตร จากสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สอวช.) โดย หน่วยงานบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.) ได้รับงบประมาณ จำนวน ๘ ล้านบาท นั้นก็ถือว่าเป็นงานที่หรือว่าเกี่ยวข้องกับแผนยุทธศาสตร์ที่วางไว้

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๔ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานการใช้จ่ายงบประมาณของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

๔.๔.๑ รายงานรายรับ - รายจ่ายคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่างเดือน ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๗

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น รายงานรายรับ - รายจ่าย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่างเดือน ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๗ โดยวิทยาเขตขอนแก่น ได้รับจัดสรรเงิน งบประมาณเงินรายได้และได้มีการปรับลงตามแผนงบประมาณเงินรายได้

รายการ	รายได้ทั้งหมด	การศึกษา	สหกิจศึกษา	รวม
งบประมาณ	๖๒,๓๘๔,๕๐๐	๒๓,๐๐๑๑,๔๓๐	๑,๑๙๓,๐๐๐	๒๔,๒๐๔,๔๓๐

รายได้ประจำเดือน ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๗

สมทบมหาวิทยาลัยฯ ๒๐%	สมทบวิทยาเขตฯ ๒๐%	เงินออมคณะ ๕%
๖,๐๕๑,๑๐๗	๔,๘๕๐,๘๘๖	๑,๒๑๐,๒๒๑

รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณรายได้ ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๗

รายการ	จำนวน
งบบุคลากร	๖๘๗,๘๘๖
งบดำเนินงาน	๙๒๐,๗๒๘
งบอุดหนุน	๕๓๗,๕๒๗
งบลงทุน	๗๐๐,๕๐๐
งบรายจ่ายอื่น ๆ	๘๓,๕๐๐
บริการวิชาการ	-
บำรุงศิลปวัฒนธรรม	-
ถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑,๐๐๐,๐๐๐
วิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	๑๐๐,๐๐๐

งบประมาณทั้งสิ้นในเดือนธันวาคม ๒๕๖๗ รายได้ จำนวน ๒๓,๐๑๑,๔๓๐

เบิกจ่ายแล้ว ๑๖,๓๙๒,๐๐๙

คงเหลือ ๖,๖๑๙,๔๒๑

ข้อมูล ณ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕.๑ รายงานผลการดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘

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

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำกรพัฒนาหลักสูตร	จัดทำกรวิพากษ์หลักสูตร	เสนอคณะกรรมกรประจำคณะฯ	เสนอคณะกรรมกรประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมกรสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมกรสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมกรมหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมกรสภาวิทยลัย (กลั่นกรอง)
๑	ปริญญาโท	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๒	ปริญญาโท	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๓	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโพรเซสซิง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๔	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตภัณฑ์เกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๕	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๖	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๗	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๘	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗
๙	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	พฤศจิกายน ๒๕๖๖	มกราคม ๒๕๖๗	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗	มีนาคม ๒๕๖๗	พฤษภาคม ๒๕๖๗	กรกฎาคม ๒๕๖๗	กันยายน ๒๕๖๗	ตุลาคม ๒๕๖๗	พฤศจิกายน ๒๕๖๗

- ผลการดำเนินการ

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำโครงการพัฒนาหลักสูตร	จัดทำโครงการวิพากษ์หลักสูตร	เสนอคณะกรรมการประจำคณะ	เสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภา	เสนอคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย
๑	ปริญญาโท	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
๒	ปริญญาโท	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	เดือน มกราคม ๒๕๖๘	X	X
๓	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และ ไฟฟ้าสื่อสาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (ครั้งที่ ๒)	X	X	X
๔	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ (ครั้งที่ ๒)	X	X	X
๕	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
๖	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีเทคนิคและอุตสาหกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	ส่งเล่มไปที่ สวท. เพื่อทำการ ตรวจสอบรอบที่ ๒	X	X	X
๗	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมผลิตภัณฑ์และ เครื่องดื่ม (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	เดือน มกราคม ๒๕๖๘	X	X
๘	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	ส่งเล่มไปที่ สวท. เพื่อทำการ ตรวจสอบรอบที่ ๒	X	X	X
๙	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทาง อุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘)	✓	✓	✓	✓	✓	เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	X	X	X

หมายเหตุ :- เดือน ตุลาคม ๒๕๖๖ ส่งรายชื่อคณะกรรมการจัดทำร่างหลักสูตรเพื่อแต่งตั้งคำสั่ง
 เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ส่งรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่ร่วมพัฒนาหลักสูตร ด้านวิชาชีพ (กว.)
 เดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ จัดทำเล่มหลักสูตร/ตรวจรูปเล่มหลักสูตรตามแบบฟอร์มใหม่
 เดือน เมษายน ๒๕๖๗ ส่งรูปเล่มมายังคณะฯ เพื่อดำเนินการตรวจสอบเล่มหลักสูตร
 เดือน สิงหาคม ๒๕๖๗ ส่งเล่มให้งานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน วิทยาเขตขอนแก่น ดำเนินการตรวจสอบเล่มหลักสูตร

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕.๒ รายงานผลการดำเนินการจัดทำเอกสารเพื่อขอรับรองจากสภาวิศวกร

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

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑ หลักสูตร

๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)	จัดทำเอกสารเพื่อขอรับรองจากสภาวิศวกร	ยื่นเสนอสภาวิศวกรในระบบครั้งที่ ๑	ยื่นเสนอสภาวิศวกรในระบบครั้งที่ ๒	ยื่นเสนอสภาวิศวกรในระบบครั้งที่ ๓	หลักสูตรรับการอนุมัติจากสภาวิศวกร	หมายเหตุ
๑. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	กำลังดำเนินการอยู่ในระหว่างกรอกข้อมูลเข้าระบบ	x	x	x	x	ผ่านสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ ๑/๒๕๖๗ ลวท. ๒๖ มกราคม ๒๕๖๗

หมายเหตุ :- ✓ ส่งข้อมูลแล้ว
 - - ไม่มี
 x ยังไม่ดำเนินการ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕.๓ รายงานสรุปผลการดำเนินงานวารสารคณะวิศวกรรมศาสตร์และการวิจัยเชิงนวัตกรรม ปีที่ ๒ ปี ๒๕๖๗

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการจัดทำวารสารวิศวกรรมศาสตร์และการวิจัยเชิงนวัตกรรม (Journal of Engineering and Innovation Research (JEIR) คณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.ธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ออกตีพิมพ์เผยแพร่ในปี ๒๕๖๗ จำนวน ๒ ฉบับ คือ ฉบับที่ ๑ ปีที่ ๒ (มกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๗) และฉบับที่ ๒ ปีที่ ๒ (กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๗) ในเว็บไซต์ : <https://phom.tci-thaijo.org/index.php/JEIRKCC> ทั้งแบบ Print และ Online ภายใต้เลขมาตรฐานสากลสำหรับวารสาร (International Standard Serial Number) : ISSN : ๒๘๒๒-๑๒๙X (Print) ISSN : ๒๘๘๕-๐๒๐๗ (Online) ซึ่งได้รับความอนุเคราะห์ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกเป็นผู้พิจารณาบทความจำนวน ๓ ท่าน/เรื่อง ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ในการนี้ จึงเรียนมาเพื่อทราบรายงานสรุปผลการดำเนินงานวารสารคณะวิศวกรรมศาสตร์และการวิจัยเชิงนวัตกรรม ปีที่ ๒ ปี ๒๕๖๗ ดังนี้

รายละเอียดการส่งบทความ	ฉบับที่ ๑ ปีที่ ๒ (มกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๗)	ฉบับที่ ๒ ปีที่ ๒ (กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๗)	รวม
๑. จำนวนบทความที่ส่ง Submit	๕ เรื่อง	๕ เรื่อง	๑๐ เรื่อง
๒. จำนวนบทความที่ reject	๑ เรื่อง	๑ เรื่อง	๒ เรื่อง

รายละเอียดการส่งบทความ	ฉบับที่ ๑ ปีที่ ๒ (มกราคม-มิถุนายน ๒๕๖๗)	ฉบับที่ ๒ ปีที่ ๒ (กรกฎาคม-ธันวาคม ๒๕๖๗)	รวม
๓. จำนวนบทความที่ Accept	๔ เรื่อง	๔ เรื่อง	๘ เรื่อง
๔. จำนวนบทความวิชาการ	-	๒ เรื่อง	๒ เรื่อง
๕. จำนวนบทความวิจัย	๔ เรื่อง	๒ เรื่อง	๖ เรื่อง
๖. หน่วยงานเจ้าของผลงาน	๑) มทร.อีสาน วช.ขอนแก่น (อาจารย์)	๑) มทร.อีสาน วช.ขอนแก่น (อาจารย์และเจ้าหน้าที่)	

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕.๔ รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการสหกิจศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗

ตามที่สำนักงานโครงการสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน ได้ส่งนักศึกษาสหกิจศึกษาเข้าปฏิบัติงานในสถานประกอบการ ซึ่งในโครงการจะจัดให้มีการเรียนการสอนในสถานศึกษาสลับกับการส่งนักศึกษาออกไปปฏิบัติงานจริง เสมือนพนักงานชั่วคราวในสถานประกอบการที่ให้ความร่วมมือภายใต้การกำกับดูแลและประเมินผลจากสถานประกอบการกับมหาวิทยาลัยฯ เปิดโอกาสให้นักศึกษาได้รับประสบการณ์ทางด้านวิชาชีพและการพัฒนาตนเองจากการปฏิบัติงานในสถานประกอบการ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ ซึ่งมีนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ออกปฏิบัติงานในภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๗ (๒๔ มิถุนายน-๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗) และในภาคการศึกษา ๒/๒๕๖๗ (๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ -๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘) ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

๑. จำนวนนักศึกษาที่ออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

หลักสูตร/สาขาวิชาหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)	ปีการศึกษา ๒๕๖๗			คิดเป็นร้อยละ
	๑/๖๗	๒/๖๗	รวม	
๑. วิศวกรรมโยธา	๓๑	๒๗	๕๘	๑๓
๒. วิศวกรรมโยธา-ระบบราง	๒๑		๒๑	๔.๗๑
๓. วิศวกรรมไฟฟ้า	๑๑		๑๑	๒.๔๗
๔. วิศวกรรมไฟฟ้า-ระบบราง	๑๓		๑๓	๒.๙๑
๕. วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	๑๓	๗	๒๐	๔.๔๘
๖. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๑	๑๓	๑๔	๓.๑๔
๗. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๒๓	๓๐	๕๓	๑๑.๘๘
๘. วิศวกรรมเครื่องกล	๕๓	๑๕	๖๘	๑๕.๒๕
๙. วิศวกรรมเครื่องกล-ระบบราง				
๑๐. วิศวกรรมเครื่องจักรกลฯ	๑๗	๙	๒๖	๕.๘๓
๑๑. วิศวกรรมอาหารและชีวภาพ		๖	๖	๑.๓๕
๑๒. วิศวกรรมอุตสาหการ	๕๗	๗๗	๑๓๔	๓๐.๐๔
๑๓. วิศวกรรมโลหการ	๔		๔	๐.๙๐

หลักสูตร/สาขาวิชา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)	ปีการศึกษา ๒๕๖๗			คิดเป็นร้อยละ
	๑/๖๗	๒/๖๗	รวม	
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.)				
๑. ฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์		๑๘	๑๘	๔.๐๔
รวม	๒๔๔	๒๐๒	๔๔๖	๑๐๐

๒. ประเภทสถานประกอบการที่ออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษา

สาขาวิชา	ภาคการศึกษา ๑/๒๕๖๗			ภาคการศึกษา ๒/๒๕๖๗			รวม (แห่ง)
	รัฐ	รัฐวิสาหกิจ	เอกชน	รัฐ	รัฐวิสาหกิจ	เอกชน	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)							
๑. วิศวกรรมโยธา			๑๖				๑๖
๒. วิศวกรรมโยธา-ระบบราง	๑		๘				๙
๓. วิศวกรรมไฟฟ้า			๗		๑	๑๒	๒๐
๔. วิศวกรรมไฟฟ้า-ระบบราง		๑	๔				๕
๕. วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	๒		๔			๔	๑๐
๖. วิศวกรรมคอมพิวเตอร์				๓		๖	๙
๗. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์			๘			๑๐	๑๘
๘. วิศวกรรมเครื่องกล	๑		๒๓			๘	๓๒
๙. วิศวกรรมเครื่องกล-ระบบราง							
๑๐. วิศวกรรมเครื่องจักรกลฯ	๑		๖			๘	๑๕
๑๑. วิศวกรรมอาหารและชีวภาพ				๑		๓	๔
๑๒. วิศวกรรมอุตสาหการ			๒๕		๑	๒๒	๔๘
๑๓. วิศวกรรมโลหการ	๑		๓				๔
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (วศ.บ.)							
๑. ฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	๒		๖				๘
รวม	๘	๑	๑๑๐	๔	๒	๗๓	๑๙๘

๓. เขตพื้นที่ออกปฏิบัติงานสหกิจศึกษาแยกตามภูมิภาค

ที่	สาขาวิชา	จำนวน นศ.	จำนวน (แห่ง)	ตะวันออก เฉียงเหนือ	กทม.และ ปริมณฑล	ตะวันออก	กลาง	เหนือ /ใต้	ตปท.
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)									
๑.	วิศวกรรมโยธา	๕๘	๑๖	๔	๑๐	๑	๑		
๒.	วิศวกรรมโยธา-ระบบราง	๒๑	๙	๓	๕			๑	
๓.	วิศวกรรมไฟฟ้า	๑๑	๒๐	๑๐	๒	๘			
๔.	วิศวกรรมไฟฟ้า-ระบบราง	๑๓	๕	๒	๒	๑			

ที่	สาขาวิชา	จำนวน นศ.	จำนวน (แห่ง)	ตะวันออก เฉียงเหนือ	กทม.และ ปริมณฑล	ตะวันออก	กลาง	เหนือ /ใต้	ตปท.
๕.	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	๒๐	๑๐	๖	๔				
๖.	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๑๔	๙	๗	๒				
๗.	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๕๓	๑๘	๑๐		๕	๓		
๘.	วิศวกรรมเครื่องกล	๖๘	๓๒	๗	๑๐	๑๑	๓		๑
๙.	วิศวกรรมเครื่องกล-ระบบราง								
๑๐.	วิศวกรรมเครื่องจักรกลฯ	๒๖	๑๕	๑๑	๒		๒		
๑๑.	วิศวกรรมอาหารและชีวภาพ	๖	๔	๒	๒				
๑๒.	วิศวกรรมอุตสาหการ	๑๓๔	๔๘	๑๔	๖	๒๕	๓		
๑๓.	วิศวกรรมโลหการ	๔	๔	๒		๑		๑	
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)									
๑.	ฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	๑๘	๘	๖	๒				
	รวม	๔๕๖	๑๙๘	๘๔	๔๗	๕๒	๑๒	๒	๑

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕๕ โครงการส่งเสริมประสบการณ์ด้านวิชาการในต่างประเทศ นักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้กำหนดจัดโครงการส่งเสริมประสบการณ์ด้านวิชาการในต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ระหว่างวันที่ ๒๐ มกราคม - ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เพื่อส่งเสริมและยกระดับงานวิจัยของอาจารย์ให้มีผลกระทบสูงขึ้นและส่งเสริมประสบการณ์วิจัยของนักศึกษาในต่างประเทศ ของนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ โดยมีรายละเอียดดังนี้

อาจารย์ที่ปรึกษา

๑.๑ เป็นอาจารย์สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่ผ่านการประเมินการปฏิบัติงาน ๖ เดือนมาแล้ว

๑.๒ มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่าดัชนีผลกระทบ (ISI impact factor) ตามข้อมูล Journal Citation Report ปีปัจจุบันอย่างน้อย ๑ บทความ ใน ๓ ปี ย้อนหลัง ที่ไม่ใช่ผลงานเพื่อขอจบการศึกษา

นักศึกษา

๒.๑ เป็นนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ เทียบเท่าชั้นปี ๓ ขึ้นไป เกรดเฉลี่ยสะสม ๓.๐๐ ขึ้นไป

๒.๒ มีความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษในการสื่อสารในชีวิตประจำวันได้ดี โดยมีผลการสอบ CEFR ระดับ B๑ ขึ้นไป

๒.๓ มีความกระตือรือร้น มีไหวพริบปฏิภาณในการปรับตัวทั้งการทำงานโครงการงานวิจัยร่วมและอยู่อาศัยในต่างประเทศได้

ISSUE : 1

FM34-02

วันที่บังคับใช้ : ๑ ก.พ. ๖๑

หน้า ๑๕/๒๒

จำนวนทุนและขั้นตอนการสมัคร

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จะจัดสรรทุนให้ ๒ ทุน เพื่อสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการโครงการวิจัยระยะสั้นที่ต่างประเทศสำหรับนักศึกษาคนละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท และอาจารย์คนละไม่เกิน ๕๐,๐๐๐ บาท

ผู้มีสิทธิ์ขอรับทุนให้จัดทำข้อเสนอโครงการเชิงหลักวิชาการ (conceptual paper) ที่จะไปทำโครงการวิจัยต่างประเทศ และมีหนังสือเชิญ/หนังสือตอบรับโดยระบุชื่อผู้ขอรับทุนพร้อมหน่วยงานต่างประเทศให้ชัดเจน พร้อมใบสมัคร ยื่นผ่านหัวหน้าสาขา ให้คณะกรรมการพิจารณาถ้อยแถลง เพื่อประเมินความเป็นไปได้ ความคุ้มค่า และผลกระทบที่จะเกิดขึ้นจากการไปโครงการทำวิจัยระยะสั้น

กำหนดการรับสมัคร ดังนี้

รายการ	ปีงบประมาณ ๒๕๖๘
รับสมัคร	ตั้งแต่วันที่ ๒๐ มกราคม-๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
ประกาศรายชื่อผู้ผ่านเกณฑ์	วันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
สอบสัมภาษณ์/สอบข้อเขียน	วันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์รับทุนฯ	วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๘

ระยะเวลาดำเนินงานและการส่งมอบผลงาน

- ๑) ระยะเวลาในการทำโครงการวิจัยในต่างประเทศ เป็นไปตามแผนที่ได้รับความเห็นชอบ
- ๒) อาจารย์ผู้รับทุนต้องส่งหลักฐานการใช้จ่ายเงินภายใน ๑๕ วันและส่งเล่มรายงานฉบับสมบูรณ์หลังปิดโครงการภายใน ๔๕ วันและต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติที่มีค่าดัชนีผลกระทบ (ISI impact factor) ตามข้อมูล Journal Citation Report ในฐานข้อมูล SCOPUS/WOS จำนวน ๑ บทความ หลังปิดโครงการภายใน ๑ ปี โดยระบุในกิตติกรรมประกาศ (Acknowledgement) ว่า “ได้รับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยระยะสั้นจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น” หรือ “The authors acknowledge the Faculty of Engineering, Rajamangala University of Technology Isan, Khon Kaen campus for Financial support to.....through the short-research exchange project”
- ๓) นักศึกษาผู้ได้รับทุน ต้องนำเสนอประสบการณ์วิจัยและประสบการณ์ชีวิตในต่างประเทศ ในวันปฐมนิเทศ/ปัจฉิมนิเทศ หรือตามที่คณะกำหนดอย่างน้อย ๑ ครั้ง

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

ไม่มี

๔.๗ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานพัฒนานักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

ไม่มี

ISSUE : 1

FM34-02

วันที่บังคับใช้ : ๑ ก.พ. ๖๘

หน้า ๑๖/๒๒

๔.๘ รายงานผลการปฏิบัติงานของสาขาวิชา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ขอแสดงความยินดีและชื่นชม อาจารย์ ดร.วิทยา ชำนาญไพร ผศ.ดร.อังคณา เจริญมี อาจารย์ และนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม ได้รับการจัดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ประเภทงาน : ลิขสิทธิ์ ทะเบียนข้อมูลเลขที่ : ว๑.๐๑๓๓๕๕ ผลงาน : เกษตรแปลงใหญ่สมาร์ตฟาร์มไอโอที

๒ ธันวาคม ๒๕๖๗ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้การต้อนรับ จำเอกเอื้อน ชมแผน และสมาชิกสภาเทศบาลเมืองมาบตาพุด จังหวัดระยอง เยี่ยมชมและศึกษาดูงานวิจัยรถไฟฟ้ารางเบาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ตามโครงการ สัมมนาแกนนำขับเคลื่อนชุมชนให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และนำประสบการณ์ที่ได้รับไปปรับใช้ให้สอดคล้องในท้องถิ่น โดยในครั้งนี้ อาจารย์ ดร.ไพวรรณ เกิดตรวจ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนานวัตกรรมด้านระบบรางและการขนส่ง ได้บรรยายให้ความรู้งานวิจัยด้านระบบรางแก่คณะศึกษาดูงาน และเยี่ยมชมงานวิจัยด้านระบบราง ณ ห้องประชุมมงคลประจักษ์ ๓ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย -เยอรมัน ขอนแก่น และโรงจอดรถแตรม (TRAM) และซ่อมบำรุง LRT คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

๔ ธันวาคม ๒๕๖๗ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จัด พิธีเนื่องในวันคล้ายวันพระบรมราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร วันชาติ และวันพ่อแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๗ นำโดย อาจารย์ปริญ นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น อาจารย์บุญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและคณาจารย์ ร่วมพิธีเจริญพระพุทธมนต์เพื่อถวายเป็นพระราชกุศล จำนวน ๑๐ รูป พิธีสักการะพระพรหม ณ วิหารพระพรหม และ พิธีวางพานพุ่มดอกไม้และถวายบังคมพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร

คณะวิศวกรรมศาสตร์ นำโดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดี พร้อมด้วย คณะผู้บริหาร คณาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา ร่วมพิธีฯ ณ ศาลาพระพุทธนวราชมงคลนุสรณ์และบริเวณลานรวมใจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

๘ ธันวาคม ๒๕๖๗ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำงานวิจัยระบบรางร่วมแสดงนิทรรศการ “วันรวมพลังมวลชนขอนแก่นสามัคคี” ประจำปี ๒๕๖๗และพิธีกระทำสัตย์ปฏิญาณตนและสวนสนามของ นศท. ประจำปี ๒๕๖๗ จัดโดยมณฑลทหารบกที่ ๒๓ ค่ายศรีพัชรินทร์ ณ สนามกีฬา ๕๐ ปี มหาวิทยาลัยขอนแก่น โดย อาจารย์ขุนแผน ปฏิมาประกร รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา พร้อมด้วย ผศ.ดร.วรรณนะ ประภาภรณ์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายเชื่อมโยงยุทธศาสตร์การพัฒนาเชิงพื้นที่ เป็นผู้นำเสนอข้อมูลวิจัยด้านระบบราง

๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น โดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดี มอบ ผศ.ดร. วรธนะ ประภาภรณ์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายเชื่อมโยงยุทธศาสตร์และการพัฒนาเชิงพื้นที่ เป็นตัวแทนเข้าร่วมประชุมเพื่อระดมความคิดเห็น TOD บริเวณสถานีรถไฟขอนแก่น ครั้งที่ ๒ จัดโดยกรมโยธาธิการและผังเมือง ร่วมกับ บริษัทที่ปรึกษา / ในประเด็นการพัฒนาพื้นที่รอบสถานีรถไฟ จ. ขอนแก่น (Transit Oriented Development: TOD) ณ โรงแรมโฆเซะ จังหวัดขอนแก่น

วันที่ ๑๔ - ๑๕ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๖๗ สาขาวิศวกรรมโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย อาจารย์ กฤษ อนุรักษ์ หัวหน้าสาขา พร้อมด้วยคณาจารย์สาขาวิศวกรรมโลหการ นำนักศึกษาร่วมกิจกรรม"โครงการจัดทำแนวป้องกันไฟฟ้า ณ ศูนย์ปฏิบัติการป้องกันไฟฟ้าขอนแก่น" โดยชุมนุมโลหการ มทร.ธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

วันที่ ๑๑-๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๗ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น จัดกิจกรรมค่ายอาสา "เดินไฟให้น้อง" คนไฟฟ้าจิตอาสา" ติดตั้งและปรับปรุงระบบไฟฟ้า โรงเรียนในเขตพื้นที่อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น โรงเรียนบ้านป่า โรงเรียนบ้านผาน้ำทิพย์ โรงเรียนบ้านท่าช้างน้อยโนนสวรรค์ โรงเรียนบ้านป่า โรงเรียนบ้านผาน้ำทิพย์ โรงเรียนบ้านท่าช้างน้อยโนนสวรรค์

๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๗ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น โดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดี มอบ ผศ.ดร. วรธนะ ประภาภรณ์ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายเชื่อมโยงยุทธศาสตร์และการพัฒนาเชิงพื้นที่ นำเสนองานวิจัยด้านระบบรางแก่ ครูและนักเรียน โรงเรียนพัฒนาเด็ก ภายใต้กิจกรรมเข้าค่ายเรียนรู้ Play & Learn Camp นักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ ๑-๖ เพื่อให้นักเรียนได้เรียนรู้เกี่ยวกับการเดินทางท่องเที่ยวโดยแทรกความรู้ทางวิชาการผ่านกิจกรรมต่าง ๆ รวมทั้งการทัศนศึกษาเพื่อเรียนรู้ของจริง โดยมีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับการเดินทางโดยยานพาหนะ รวมทั้งการเดินทางด้วยรถไฟรางเบา ณ อาคารจอดรถและซ่อมบำรุงรถแรม (Tram) และ LRT ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ ขอแสดงความยินดีและชื่นชมนายณรายวิชญ์ พิมพ์เสน นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ได้รับเหรียญรางวัลเรียนดี ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๒๔ ธันวาคม ๒๕๖๗ ณ ศาลาสหทัยสมาคม ในพระบรมมหาราชวัง

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๕.๑ พิจารณาภารกิจด้านการจัดการศึกษา

ไม่มี

๕.๒ พิจารณาภารกิจด้านการประกันคุณภาพการศึกษา

ไม่มี

๕.๓ พิจารณาภารกิจด้านบริหารจัดการ

๕.๓.๑ พิจารณางบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ปรับแผนครั้งที่ ๑

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ดำเนินการจัดทำงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ปรับแผนครั้งที่ ๑ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามแผนและเป้าหมายที่กำหนด คณะฯ จึงได้ดำเนินการจัดทำงบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ปรับแผนครั้งที่ ๑ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ผลผลิต	งบประมาณ	ร้อยละ
งบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ปรับแผนครั้งที่ ๑	๖๕,๔๕๙,๘๐๐	
ภาคปกติ	๕๙,๒๘๔,๒๐๐	๑๐๐.๐๐
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ	๖,๙๖๓,๖๔๐	๑๑.๗๐
งบบุคลากร	๕,๓๖๗,๓๖๐	๙.๐๐
งบดำเนินงาน	๔๔๕,๕๐๐	๐.๗๐
งบเงินอุดหนุน	๑,๑๕๐,๗๘๐	๒.๐๐
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ	๔๙๐,๐๐๐	๐.๙๐
งบเงินอุดหนุน	๔๙๐,๐๐๐	๐.๙๐
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๑๖,๗๓๕,๑๐๐	๒๘.๒๐
งบดำเนินงาน	๘,๖๖๘,๖๐๐	๑๔.๖๐
งบเงินอุดหนุน	๒,๘๕๖,๖๐๐	๔.๘๐
งบลงทุน	๑,๕๙๙,๙๐๐	๒.๗๐
งบรายจ่ายอื่น	๓,๖๑๐,๐๐๐	๖.๑๐
ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	๑๐,๐๐๐	๐.๑๐
งบรายจ่ายอื่น	๑๐,๐๐๐	๐.๑๐
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑.๗๐
งบเงินอุดหนุน	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑.๗๐
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	๑๐๐,๐๐๐	๐.๒๐
งบเงินอุดหนุน	๑๐๐,๐๐๐	๐.๒๐
งบประจำส่วน (งบกลาง)	๔,๒๖๓,๖๖๐	๗.๒๐
เงินออมสะสม	๒,๙๗๒,๒๐๐	๕.๐๐
สมทบวิทยาเขต	๑๔,๘๖๐,๙๐๐	๒๕.๐๐
งานจัดการเรียนการสอน	๑๑,๘๘๘,๗๐๐	๒๐.๐๐

ผลผลิต	งบประมาณ	ร้อยละ
ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไฟฟ้า)	๒,๙๗๒,๒๐๐	๕.๐๐
สงั้ใช้เงินยืมโครงการฝึกอบรมมาตรฐาน German-Meister	-	-
สมทบมหาวิทยาลัย	๑๑,๘๘๘,๗๐๐	๒๐.๐๐
งานจัดการเรียนการสอน	๑๑,๘๘๘,๗๐๐	๒๐.๐๐

ผลผลิต	งบประมาณ	ร้อยละ
ภาคสมทบ	๖,๑๗๕,๖๐๐	๑๐๐.๐๐
รายการค่าใช้จ่ายบุคลากรภาครัฐ	๙๔๑,๘๒๐	๑๕.๗๐
งบบุคลากร	๘๙๗,๑๒๐	๑๕.๐๐
งบดำเนินงาน	๔๔,๗๐๐	๐.๗๐
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-
ผลผลิต ผลงานการให้บริการวิชาการ	-	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
ผลผลิต ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๑,๓๒๐,๘๐๐	๒๑.๓๐
งบดำเนินงาน	๑,๒๓๕,๔๐๐	๒๐.๐๐
งบเงินอุดหนุน	๘๕,๔๐๐	๑.๓๐
งบลงทุน	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-
ผลผลิต ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	-	-
งบรายจ่ายอื่น	-	-
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	-	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
ผลผลิต ผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	-	-
งบเงินอุดหนุน	-	-
งบประจำส่วน (งบกลาง)	๘๐๓,๓๘๐	๑๓.๐๐
เงินออมสะสม	๓๑๑,๐๐๐	๕.๐๐
สมทบวิทยาเขต	๑,๕๕๔,๘๐๐	๒๕.๐๐
งานจัดการเรียนการสอน	๑,๒๔๓,๘๐๐	๒๐.๐๐
ค่าสาธารณูปโภค (ค่าไฟฟ้า)	๓๑๑,๐๐๐	๕.๐๐
สมทบมหาวิทยาลัย	๑,๒๔๓,๘๐๐	๒๐.๐๐
งานจัดการเรียนการสอน	๑,๒๔๓,๘๐๐	๒๐.๐๐

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

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติ งบประมาณเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ปรับแผนครั้งที่ ๑ และมอบแผนก
งานแผนและประกันคุณภาพการศึกษา แจ้งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น เพื่อ
ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

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 เรื่องอื่นๆ

๖.๑ การดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่าง Nha Trang University
เมืองญาจาง สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ได้ตกลงทำความร่วมมือกับ Nha Trang
University เมืองญาจาง สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม จึงได้มีการดำเนินการภายใต้ข้อตกลงความร่วมมือทาง
วิชาการ โดยส่งการส่งนักศึกษาแลกเปลี่ยนจากสาขาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน ๒ คน นักศึกษาจะเดินทางมา
แลกเปลี่ยนในช่วงภาคการศึกษาฤดูร้อน (ปลายเดือนกุมภาพันธ์) จำนวน ๒ เดือน และอาจารย์ร่วมเดินทางมาด้วย
จำนวน ๑ คน ทางมหาวิทยาลัยจะดูแลในเรื่องห้องพักให้กับนักศึกษา และอาจารย์ และกิจกรรมอื่นๆ ก็ต้องการ
อยากให้มีที่ปรึกษาฯ และทางมหาวิทยาลัยฯ เราก็จะมีการส่งนักศึกษาไปแลกเปลี่ยนที่ Nha Trang University
เมืองญาจาง สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม ด้วย และอีกเรื่อง เป็นการการประชาสัมพันธ์เรื่องการประชุมวิชาการ
ระดับนานาชาติในระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ จึงเชิญชวนให้อาจารย์ร่วมส่งผลงานเข้าร่วมในการ
ประชุมวิชาการดังกล่าว

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๖.๒ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การทวนสอบการสอนและประเมินผลและการบรรลุผลสัมฤทธิ์รายวิชา (CLO) และหลักสูตร (PLO)”

โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การทวนสอบการสอนและประเมินผลและการบรรลุผลสัมฤทธิ์รายวิชา (CLO) และหลักสูตร (PLO) เพื่อทบทวนกระบวนการในการเขียนผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLOs) ระดับหลักสูตร ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (CLO) และการออกแบบรายวิชาแบบย้อนกลับ (BCD) ซึ่งสอดคล้องกับมาตรฐานการพัฒนาหลักสูตรตามแนวทาง OBE เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการประเมินคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตรตามเกณฑ์การประเมินคุณภาพเพื่อเข้าสู่ระบบการประกันคุณภาพ AUN-QA ต่อไป โดยจัดโครงการฯ ในวันที่ วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุมสัมมนา 19A-501 ชั้น ๕ อาคารเรียนรวมและปฏิบัติการวิชาชีพ (อาคาร ๑๙)

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ แจ้งหัวหน้าสาขาฯ ประชาสัมพันธ์แจ้งบุคลากรเข้าร่วมโครงการฯ ตามวัน เวลา ดังกล่าว

๖.๓ กำหนดการประชุมครั้งต่อไป

การประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๘

ในวันพุธที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ เวลา ๑๓.๓๐ น. ประชุมแบบไฮบริด (Hybrid)

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

ปิดประชุมเวลา ๑๖.๓๐ น.



นางสาวชিনিวัลย์ มูลสีละ
ผู้จัดบันทึกรายงานประชุม



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์
ผู้ตรวจสอบรายงานประชุม