



รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

ครั้งที่ ๓/๒๕๖๙ ประชุมแบบไฮบริด (Hybrid)

วันอังคารที่ ๒๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

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

รายชื่อผู้เข้าประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์	ชามงคลประดิษฐ์	ประธานกรรมการ
๒. อาจารย์ ดร.ทศพล	แจ้จ้อย	กรรมการ
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร	แสงอรุณ	กรรมการ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิเรก	จันทะคุณ	กรรมการ
๕. ดร.ทวีสันต์	วิชัยวงษ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๖. นายอมฤต	วะสมบัติ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุชา	พิมพ์ศักดิ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฎิภาณ	แก้ววิเชียร	กรรมการ
๙. รองศาสตราจารย์ ดร.พิชัย	เมืองประทุม	กรรมการ
๑๐. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะพงศ์	พันธ์ศรี	กรรมการ
๑๑. อาจารย์ ดร.ชัชรินทร์	ศักดิ์กำปัง	กรรมการ
๑๒. อาจารย์ ดร.กันตภณ	เปรมประยูร	กรรมการ
๑๓. ว่าที่ ร.ต.เดชาวัต	มันกลาง	กรรมการ
๑๔. อาจารย์อภิศักดิ์	หาญพิชาญชัย	กรรมการ
๑๕. อาจารย์กฤษ	รุณรงค์	กรรมการ
๑๖. รองศาสตราจารย์ ดร.ฐิติกานต์	สมบูรณ์	กรรมการ
๑๗. อาจารย์อภิวัฒน์	บุญเชื่อง	กรรมการ
๑๘. รองศาสตราจารย์ ดร.นฤปนาถ	เหล็กโคกสูง	กรรมการ
๑๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิภาดา	พาทักดี	กรรมการ
๒๐. รองศาสตราจารย์ ดร.คมพิชิต	สีหามาตย์	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)

๒๑. อาจารย์ ดร.พีรวิทย์	โชคเหมาะ	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๒. อาจารย์จิระยุทธ	เนื่องรินทร์	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๓. นางสาวรัชนิวัลย์	มูลสีละ	เลขานุการ
๒๔. นางสาวกนกลักษณ์	ตรีเดช	ผู้ช่วยเลขานุการ
๒๕. นางสาวจิตฎาณพัชญ์	ตันติเศรณี	ผู้ช่วยเลขานุการ

รายชื่อผู้ไม่เข้าประชุม

๑. อาจารย์ขุนแผน	ปฏิมาประกร	กรรมการ	
๒. ดร.โกเมน	กันตวธีระ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย	สมบูรณ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.ธนวัฒน์	ฉลาดสกุล	กรรมการ	ติตราชการ
๕. อาจารย์ ดร.ปิยะนุช	ตั้งกิตติพล	กรรมการ	ติตราชการ
๖. อาจารย์สรศักดิ์	เชียวศิริกุล	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)	ติตราชการ

รายชื่อผู้เข้าประชุมแทน

๑. อาจารย์ ดร.เฉลิมวุฒิ	น้อยอุ่นแสน	(แทน อาจารย์ ดร.ปิยะนุช	ตั้งกิตติพล)
-------------------------	-------------	-------------------------	--------------

เริ่มประชุม ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ ประธานที่ประชุม แจ้งที่ประชุมทราบ ดังนี้

๑) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น เรื่อง แนวทางการจัดการเรียนการสอน และมาตรฐานการปฏิบัติงานของบุคลากร ภายในวิทยาเขตขอนแก่น เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการลดการใช้พลังงานในหน่วยงานของภาครัฐ

๒) ขอแสดงความยินดีและชื่นชมกับหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเซมิคอนดักเตอร์ ที่ผ่านความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัยฯ เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๙ ต้องขอขอบคุณคณะกรรมการประจำคณะทุกท่าน หัวหน้าสาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทุกท่าน และบุคลากรสนับสนุนทุกท่าน เป็นอย่างยิ่งครับ นับว่าเป็นก้าวที่สำคัญ รองรับนโยบายของมหาวิทยาลัย และคณะวิศวกรรมศาสตร์ 7R7C-Rocket3(R3-High Quality Curriculum) + Center of Innovation Excellence for Semiconductor(C5)

๓) วันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จะเดินทางเข้าเยี่ยมชมและดูงานด้านเทคโนโลยีระบบรางและการขนส่ง และด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV) ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น เพื่อเป็นแนวทางในการขับเคลื่อนและผลักดันให้คณาจารย์ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนศาสตร์ด้านเทคโนโลยีระบบรางและการขนส่ง และเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV) ให้ได้รับการพัฒนาศักยภาพให้มีองค์ความรู้ และความเข้าใจถึงความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีเปิดมุมมองและแนวคิดใหม่ ๆ เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตบัณฑิตกำลังคน ให้มีทักษะรองรับตรงตามความต้องการของสถานประกอบการในยุคศตวรรษที่ ๒๑

๔) วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๙ สำนักงานเร่งรัดการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อเพิ่มความสามารถการแข่งขันและการพัฒนาพื้นที่ (องค์การมหาชน) จะเข้าติดตามความคืบหน้า และเยี่ยมชมงานด้านเทคโนโลยีระบบรางและการขนส่ง

๕) วันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๙ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ต้อนรับและนำเสนอหลักสูตรการเรียนการสอนแก่อาจารย์ และนักศึกษาคณะเทคโนโลยีและวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี เข้าศึกษาดูงานห้องปฏิบัติการคณะวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อพัฒนาและเพิ่มศักยภาพในการประเมินหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ตามเกณฑ์ AUN QA Version ๔.๐ สามารถปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยและตรงกับผู้เรียน ซึ่งจะทำให้เกิดการพัฒนายาอาชีพ ทักษะ และประสบการณ์ให้ผู้เรียนมีความพร้อมที่จะเข้าสู่ระบบการทำงาน (Employability) ให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงานมากยิ่งขึ้น โดย อาจารย์ ดร.ทศพล แจ่มน้อย รองคณบดีฝ่ายบริหาร และ รศ.ดร.ธวัช ฉลาดสกุล หัวหน้าสาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และคณาจารย์สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ บรรยายให้ความรู้ด้านระบบหุ่นยนต์อัตโนมัติ ณ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมสู่อานาคตด้วยระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ ชั้น ๑ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย – เยอรมัน ขอนแก่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๒ เรื่องที่เลขาฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๒.๑ แนวปฏิบัติการยืมเงินทตรงราชการ

ตามที่หน่วยตรวจสอบภายใน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้เข้าตรวจสอบภายในประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี นครราชสีมา ซึ่งได้มีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และหลักฐานการการเงินทุกฉบับ เจ้าหน้าที่การเงินของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต้องเป็นผู้รับรองการจ่ายเงินตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกเงินจากคลัง การรับเงิน การจ่ายเงิน การเก็บรักษาเงิน และการนำเงินส่งคลัง พ.ศ. ๒๕๖๒ ข้อ ๔๒ ดังนั้น จึงขอแจ้งให้หน่วยงานดำเนินการตามแนวปฏิบัติการยืมเงินทตรงราชการ และแนวปฏิบัติการเขียนเบิกค่าใช้จ่ายเดินทางไปราชการ เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปในทิศทางเดียวกัน โดยให้ถือปฏิบัติตั้งแต่หน่วยงานที่ได้รับหนังสือฉบับนี้ เป็นต้นไป โดยมีสาระสำคัญดังนี้

๑. นิยามและผู้มีสิทธิ์ยืม

เงินยืม หมายถึง เงินที่จ่ายให้บุคลากรเพื่อใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการหรือปฏิบัติราชการอื่นๆ

ผู้มีสิทธิ์ยืมเงินทตรงราชการ ได้แก่ ข้าราชการ, พนักงานราชการ, ลูกจ้างประจำ, พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา และลูกจ้างชั่วคราว สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

๒. หลักเกณฑ์สำคัญในการยืม

เงื่อนไขการจ่าย : จะจ่ายผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Payment) เมื่อมีสัญญาการยืมเงินและได้รับการอนุมัติแล้วเท่านั้น

การค้ำประกัน : หากผู้ยืมไม่มีเงินให้ค้ำส่งคืน ต้องวางหลักทรัพย์ประกันหรือมีบุคคลค้ำประกัน
ข้อห้าม : ห้ามอนุมัติเงินยืมรายใหม่หากรายเก่ายังชำระไม่เสร็จสิ้น และให้ยืมเฉพาะเท่าที่จำเป็น
ขอบเขตการใช้ : การยืมเพื่อจัดซื้อจัดจ้างทำได้เฉพาะกรณีบุคคลธรรมดา/คณะบุคคล (วงเงินต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท) หรือนิติบุคคล (วงเงินต่ำกว่า ๕๐๐ บาท) หากเกินกว่านี้ต้องดำเนินการตามระเบียบพัสดุโดยมหาวิทยาลัยจะจ่ายตรงให้เจ้าหน้าที่

อำนาจอนุมัติ : คณะบดี/ผู้อำนวยการ/สถาบัน ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการ ฝึกอบรม ในส่วนการทำสัญญาเงินยืมตราสารการ สามารถลงนามอนุมัติสัญญาเงินยืมได้ แต่หากมียอดเกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท ต้องเสนออธิการบดีลงนาม

๓. กำหนดเวลาการส่งใช้คืนเงินยืม

กรณีเดินทางไปราชการ : ต้องส่งหลักฐานและเงินเหลือจ่ายภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันกลับมาถึง

กรณีการปฏิบัติราชการอื่นๆ (เช่น ประชุม, อบรม, สัมมนา) : ต้องส่งภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับเงิน

กรณีไม่ได้ใช้เงินตามวัตถุประสงค์ : ต้องส่งคืนทันทีพร้อมชี้แจงเหตุผล

๔. ขั้นตอนและเอกสาร

การส่งสัญญา : จัดทำสัญญา ๒ ฉบับ ส่งล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วันทำการ พร้อมแนบบันทึกรายการบัญชีโครงการ/การเดินทาง, ประมาณการค่าใช้จ่าย และใบโอนเงินในระบบ ERP

การรับเงิน : ผู้ยืมจะได้รับเงินล่วงหน้า ๑ วันทำการก่อนเริ่มปฏิบัติงาน

หากผู้ยืมไม่ชำระคืนตามกำหนด ผู้อำนวยการกองคลังจะเรียกให้ชดใช้คืนตามสัญญาภายใน ๓๐ วัน หากมีการหักทวงหลักฐานการจ่าย ผู้ยืมต้องแก้ไขภายใน ๑๕ วันหลังจากได้รับแจ้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๒.๒ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่องแนวทางการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานของบุคลากรมหาวิทยาลัย เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการลดการใช้พลังงานของหน่วยงานภาครัฐ

ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เห็นชอบมาตรการประหยัดพลังงานของหน่วยงานรัฐ โดยให้หน่วยงานราชการและรัฐวิสาหกิจ ดำเนินมาตรการปฏิบัติงานจากที่พักอาศัย (Work From Home : WFH) ในส่วนงานที่ไม่กระทบต่อการให้บริการประชาชน เพื่อรองรับสถานการณ์วิกฤตพลังงานที่ได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ระหว่างประเทศ และหนังสือกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม ด่วนที่สุด อว ๐๒๐๐๑.๑/๕๓๖๘ ลงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่องขอความร่วมมือหน่วยงานในสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปฏิบัติงานแบบ (Work From Home : WFH) เพื่อเป็นการปฏิบัติที่สอดคล้องตามมติคณะรัฐมนตรี และป้องกันมิให้เกิดผลกระทบจากสถานการณ์ดังกล่าว

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ จึงประกาศแนวทางการจัดการเรียน การสอน และการปฏิบัติงานของบุคลากรมหาวิทยาลัย เพื่อให้เป็นไปตามมาตรการลดการใช้พลังงานของหน่วยงานภาครัฐ ดังนี้

๑. ด้านการจัดการเรียนการสอนและการทำงาน

การจัดการเรียนการสอน: ให้ปรับรูปแบบการเรียน การสอน และการสอบให้เหมาะสม โดยพิจารณาใช้ทั้งรูปแบบ Onsite หรือ Online ตามลักษณะวิชาและสถานการณ์

การปฏิบัติงาน (Work From Home): ให้หน่วยงานพิจารณาจัดรูปแบบการทำงานที่เหมาะสม (Onsite, WFH หรือ Hybrid) โดยต้องไม่กระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานและการให้บริการ

การประชุม: ส่งเสริมให้มีการประชุมผ่านระบบออนไลน์แทนการประชุมแบบ Onsite

๒. ด้านการเดินทางและการดูงาน

งดการเดินทางไปต่างประเทศ: พิจารณางดการเดินทางไปศึกษาดูงาน ประชุม หรือสัมมนา ต่างประเทศ ยกเว้นกรณีที่มีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง

โครงการที่อนุมัติแล้ว: หากยังไม่ได้ดำเนินการด้านค่าใช้จ่ายให้หยุดหรือชะลอไว้ก่อน แต่หากดำเนินการไปแล้วให้ปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม

การวางแผนการเดินทาง: ให้มีการวางแผนการเดินทางเพื่อลดการใช้พลังงานเชื้อเพลิงอย่างมีประสิทธิภาพ

๓. แนวทางปฏิบัติภายในอาคาร (กรณีปฏิบัติงานในสถานที่ตั้ง)

เครื่องปรับอากาศ: ปรับอุณหภูมิไม่ต่ำกว่า ๒๖ องศาเซลเซียส

การแต่งกาย: ส่งเสริมให้แต่งกายสุภาพที่เหมาะสมกับสภาพอากาศร้อน โดยงดการสวมสูทและผูกเนคไท

ไฟฟ้าและอุปกรณ์สำนักงาน: ปิดไฟและอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ไม่จำเป็นในอาคารสำนักงาน

ใช้ระบบ Energy Saver สำหรับคอมพิวเตอร์ และปิดเครื่องเมื่อไม่ใช้งาน

ลดการใช้กระดาษและเครื่องถ่ายเอกสาร โดยใช้ระบบอิเล็กทรอนิกส์แทน

การใช้ลิฟต์: ลดการใช้ลิฟต์และรณรงค์ให้ใช้บันไดในระยะใกล้

ให้วิทยาเขต คณะ วิทยาลัย สำนัก สถาบัน หรือ หน่วยงานภายในมหาวิทยาลัย พิจารณากำหนดแนวปฏิบัติ หรือออกประกาศเพิ่มเติมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอน และการปฏิบัติงานของบุคลากรในสังกัดเพื่อให้สอดคล้องกับภารกิจของหน่วยงาน ทั้งนี้ต้องไม่ขัดหรือแย้งกับประกาศฉบับนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป และหากมีการเปลี่ยนแปลงหรือมีการประกาศเพิ่มเติมประการใดจะแจ้งให้ทราบต่อไป ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

๒.๑ พิจารณาตรวจสอบ และรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันพุธที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันพุธที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อเป็นการประชุมปรึกษาหารือ และดำเนินการในด้านต่างๆ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำสรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ดังเอกสารรายงานการประชุมที่แนบ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันพุธที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๑ นำเสนอข้อเสนอแนะ จากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ถ้ามี)

ดร.ทวีศักดิ์ วิชัยวงศ์ ผู้ทรงคุณวุฒิคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้นำเสนอที่ประชุม คณะวิศวกรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๘ ที่ผ่านมา ได้เข้าร่วมประชุมประเมินสถานการณ์กับสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะด้านพลังงาน เข้าร่วมให้ข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์น้ำมันของประเทศไทย จากเดิมที่ใช้น้ำมันวันละประมาณ ๖๗ ล้านลิตร ความต้องการเพิ่มขึ้นเป็นราว ๑๐๐ ล้านลิตร แม้ภาพรวมจะระบุดังกล่าวเพียงพอ แต่ในทางปฏิบัติกลับเกิดปัญหาการขาดแคลน โดยเฉพาะในภาคอุตสาหกรรมผู้ประกอบการบางรายไม่สามารถจัดหาน้ำมันได้ เช่น กรณีที่ต้องใช้ปริมาณมากระดับ ๓๐,๐๐๐-๔๐,๐๐๐ ลิตรต่อเดือน ส่งผลให้การผลิตหยุดชะงัก รวมถึงภาคประมงที่เริ่มขาดแคลนน้ำมันเชื้อเพลิง และอาจรุนแรงขึ้น ภายใน ๒ สัปดาห์หากไม่มีการจัดหาเพิ่มเติม ด้านราคา พบว่าราคาที่ภาครัฐกำหนดยังไม่สะท้อนความเป็นจริง ขณะที่ราคาตลาดปรับสูงขึ้นถึงประมาณ ๔๐-๔๐.๕๐ บาทต่อลิตร โดยเฉพาะจากผู้ค้ารายย่อย ทำให้ต้นทุนการผลิตเพิ่มขึ้นอย่างมาก สาเหตุสำคัญมาจากข้อจำกัดด้านการกระจายน้ำมัน และการที่ผู้ค้ารายใหญ่บางส่วนไม่ส่งต่อให้สถานีบริการรายย่อย ส่งผลให้เกิดภาวะขาดแคลนในบางพื้นที่ ทั้งนี้ สภาอุตสาหกรรมฯ ได้สะท้อนปัญหาดังกล่าวต่อภาครัฐแล้ว และคาดว่าราคาสินค้าอาจปรับตัวสูงขึ้นในระยะถัดไป

นายอมฤต วัฒนสมบัติ ผู้ทรงคุณวุฒิคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้นำเสนอที่ประชุม คณะวิศวกรรมศาสตร์ จากข้อมูลที่น่าสนใจ หากสถานการณ์ความขัดแย้งในต่างประเทศยังไม่คลี่คลาย ประเทศไทย จะมีปริมาณน้ำมันเพียงพอใช้งานได้อีกนานเพียงใด ทั้งนี้เพื่อนำไปใช้ในการวางแผนและเตรียมรับสถานการณ์ในอนาคต จากสถานการณ์ปัจจุบัน พบว่าหลายพื้นที่เริ่มมีปัญหาคิวน้ำมัน โดยเฉพาะในต่างอำเภอ เช่น อำเภอภูเขียว จังหวัดขอนแก่น ที่มีความต้องการใช้น้ำมันสูงจากภาคขนส่งและอุตสาหกรรม ส่งผลให้เกิดความล่าช้าในการเติมน้ำมันอย่างเห็นได้ชัดสถานการณ์ดังกล่าวสะท้อนให้เห็นถึงความสำคัญของน้ำมัน และความจำเป็นในการพิจารณาพลังงานทดแทนในระยะ ๓-๕ ปีข้างหน้า เช่น พลังงานไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ และก๊าซ จึงขอเรียนสอบถามแนวทางของคณะวิศวกรรมศาสตร์ว่า จะมีการพัฒนาหลักสูตรหรือเตรียมบุคลากรเพื่อรองรับการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงานในอนาคตอย่างไร นอกจากนี้ ในด้านการปรับตัวขององค์กร ปัจจุบันมีการนำระบบออนไลน์มาใช้มากขึ้น เช่น กระบวนการในระบบยุติธรรมที่เริ่มใช้การพิจารณาผ่าน Video Conference (วิดีโอคอนเฟอเรนซ์) ลดการเดินทาง และการใช้น้ำมัน รวมถึงการใช้เอกสารอิเล็กทรอนิกส์ในหลายกระบวนการ

ดร.ทวิสันต์ วิชัยวงศ์ ผู้ทรงคุณวุฒิคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้ข้อมูลเพิ่มเติมจากกระทรวงพลังงานที่นำเสนอเมื่อวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๙ และได้นำมาชี้แจงต่อที่ประชุมสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๙ ระบุว่า ประเทศไทยนำเข้าน้ำมันผ่านช่องแคบฮอร์มุซเพียงประมาณ ๒๐% และมีปริมาณสำรองเพียงพอใช้ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๓ วัน อย่างไรก็ตาม ตัวเลขดังกล่าวยังไม่สะท้อนสถานการณ์จริงในภาคอุตสาหกรรม เนื่องจากเป็นการคำนวณจากปริมาณรวม โดยไม่ได้สะท้อนข้อจำกัดด้านการกระจายและการเข้าถึงน้ำมันภาคอุตสาหกรรมประเมินว่า ภายใน ๑๕ วัน อาจเกิดปัญหาการขาดแคลนน้ำมันในทางปฏิบัติ แม้ว่าจะยังมีปริมาณสำรองอยู่ก็ตามรายละเอียดปริมาณน้ำมัน ได้แก่

น้ำมันในระบบขนส่ง	ประมาณ ๔,๒๐๐ ล้านลิตร
น้ำมันสำรองเพื่อการค้า	ประมาณ ๑,๕๐๐ ล้านลิตร
น้ำมันสำรองตามกฎหมาย	ประมาณ ๓,๓๐๐ ล้านลิตร

แม้รวมแล้วจะครอบคลุมหลายวัน แต่ยังคงมีข้อจำกัดในการกระจาย ส่งผลให้มีมาตรการจำกัดการเติมน้ำมัน เช่น รถเล็กไม่เกิน ๕๐๐ บาท และรถใหญ่ไม่เกิน ๑,๐๐๐ บาท ขณะเดียวกันราคาน้ำมันในตลาดจริงปรับสูงถึงประมาณ ๔๒.๕๐ บาทต่อลิตร

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๒.๑ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ๒/๒๕๖๙ วันพุธที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

ตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๒/๒๕๖๙ วันพุธที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อติดตามผลการดำเนินงานตามมติคณะกรรมการประจำคณะ ให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำรายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวนทั้งสิ้น ๒ เรื่อง ดังนี้

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๓ รายงานผลการปฏิบัติงานตามนโยบายการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ที่เสนอสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน) สมัยที่ ๖ (พ.ศ. ๒๕๖๘ - ๒๕๗๒) (ถ้ามี) ตามนโยบายการพัฒนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ (JUADS) J = Just Excellence U = Unity in Diversity A =Agility and Resilience D= Drive for Innovation S = Sustainable Society ที่ได้นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยฯ รายงานผลการดำเนินงาน ดังนี้ (ถ้ามี)

เมื่อวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๙ ที่ผ่านมา ได้มีโอกาสเข้าร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการดำเนินหลักสูตร CWIE ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ร่วมกับ ๕ มหาวิทยาลัย ได้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา มหาวิทยาลัยศิลปากร และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ซึ่งแต่ละแห่งมีการพัฒนาหลักสูตรร่วมกับภาคอุตสาหกรรม ในหลากหลายสาขา ในส่วนของวิทยาเขตขอนแก่น ปัจจุบันมีการจัดการเรียนการสอนจำนวน ๖๐ หลักสูตร ครอบคลุม ๓ คณะ มีนักศึกษากว่า ๘,๐๐๐ กว่าคน และบุคลากรกว่า ๕๐๐ กว่าคน โดยในจำนวนนี้มีหลักสูตรระดับปริญญาตรีที่เกี่ยวข้องกับ CWIE จำนวน ๓๖ หลักสูตร คิดเป็นประมาณ ๙๗% สำหรับหลักสูตรที่ดำเนินการร่วมกับสถานประกอบการ มีจำนวน ๖ หลักสูตร โดยคณะวิศวกรรมศาสตร์รับผิดชอบ ๕ หลักสูตร และคณะอื่น ๑ หลักสูตร อาทิ เช่น หลักสูตรที่พัฒนาร่วมกับ บริษัท ดัชมิลล์ มิตรผล และบริษัทในภาคอุตสาหกรรมอื่น ๆ รวมถึงหลักสูตรที่อยู่ระหว่างการปรับปรุง เช่น ด้านเครื่องมือแพทย์ ตั้งแต่ปี ๒๕๖๓-๒๕๖๘ มีนักศึกษาเข้าร่วมหลักสูตร CWIE รวม ๘๖๕ คน และผู้สำเร็จการศึกษามีอัตราการได้งานทำ ๑๐๐% ทั้งนี้ การพัฒนาหลักสูตรได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานระหว่างประเทศ เช่น ผู้เชี่ยวชาญจากประเทศเยอรมนีในการพัฒนาระบบทวิภาคี (Dual System) ซึ่งเป็นต้นแบบของความสำเร็จในการพัฒนาหลักสูตรร่วมกับภาคอุตสาหกรรมในภาพรวม มหาวิทยาลัยมีนโยบายผลักดันหลักสูตร CWIE ซึ่งเป็นหลักสูตรคุณภาพสูงที่เน้นการฝึกประสบการณ์ในสถานประกอบการ เช่น หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์เซมิคอนดักเตอร์และโฟโตนิกส์ ที่กำหนดระยะเวลาฝึกงานถึง ๘ เดือน เพื่อเพิ่มโอกาสการมีงานทำและตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรรมในอนาคตมีแนวโน้มพัฒนาหลักสูตรเพิ่มเติม โดยเฉพาะด้านยานยนต์สมัยใหม่และสาขาที่สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๔ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานการใช้จ่ายงบประมาณของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

๔.๔.๑ รายงานรายรับ - รายจ่ายคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๘ - กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น รายงานรายรับ - รายจ่าย คณะวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่างเดือน ตุลาคม ๒๕๖๘ - กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ โดยวิทยาเขตขอนแก่น ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณเงินรายได้และได้มีการปรับลดตามแผนงบประมาณเงินรายได้

รายการ	รายได้ทั้งหมด	การศึกษา	สหกิจศึกษา	รวม
งบประมาณ	๖๗,๗๒๖,๓๐๐	๒๘,๐๓๐,๒๗๕	๑,๓๓๕,๐๐๐	๒๙,๓๖๕,๒๗๕

รายได้ประจำเดือน ตุลาคม ๒๕๖๘ - กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

สมทบมหาวิทยาลัยฯ ๒๐%	สมทบวิทยาเขตฯ ๒๐% + ค่าสาธารณูปโภค ๕%	เงินออมคณะ ๕%
๑๓,๖๗๔,๔๐๐	๑๗,๐๙๓,๐๐๐	๓,๔๑๘,๖๐๐

รายงานผลการใช้จ่ายงบประมาณรายได้ ตุลาคม ๒๕๖๘ - กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

รายการ	จำนวน
งบบุคลากร	๕,๒๒๓,๕๒๐
งบดำเนินงาน	๑๐,๒๘๔,๕๐๐
งบอุดหนุน	๔,๒๖๖,๓๖๐
งบลงทุน	๑,๘๙๕,๖๐๐
งบรายจ่ายอื่น ๆ	๓,๕๑๐,๐๐๐
บริการวิชาการ	๔๙๐,๐๐๐
บำรุงศิลปวัฒนธรรม	๑๐,๐๐๐
ถ่ายทอดเทคโนโลยี	๑,๐๐๐,๐๐๐
วิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้	๑๐๐,๐๐๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๕.๑ รายงานผลการดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น มีหลักสูตรที่ดำเนินการปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในปี ๒๕๖๙ ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้อ ๑๖ การพัฒนาหลักสูตร ให้ทุกหลักสูตรพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย โดยมีการประเมินและรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรทุกปีการศึกษา เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรเป็นระยะ ๆ อย่างน้อยตามรอบระยะเวลาของหลักสูตร หรือในรอบ ๕ ปี แผนงานวิชาการและวิจัย ได้สำรวจข้อมูลของหลักสูตรที่ต้องดำเนินการในรอบระยะเวลาดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๙)/หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๙)

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๙	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำกรพัฒนาหลักสูตร	จัดทำกรวิพากษ์หลักสูตร	เสนอคณะกรรมาการประจำคณะฯ	เสนอคณะกรรมาการประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมาการสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมาการสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมาการสภามหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมาการสภามหาวิทยาลัย
๑	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๙)	มกราคม ๒๕๖๘	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	มีนาคม ๒๕๖๘	เมษายน ๒๕๖๘	พฤษภาคม ๒๕๖๘	กรกฎาคม ๒๕๖๘	กันยายน ๒๕๖๘	ตุลาคม ๒๕๖๘	พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ISSUE : 1

วันที่บังคับใช้ : ๑ ก.พ. ๖๑

FM34-02

หน้า ๙/๒๒

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๙	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำกาพัฒนาหลักสูตร	จัดทำกาวิพากษ์หลักสูตร	เสนอคณะกรรมกรประจำคณะฯ	เสนอคณะกรรมกรประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมกรสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมกรสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมกรสภามหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมกรสภามหาวิทยาลัย
๒	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เซมิคอนดักเตอร์และไฟโตนิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๙)	มกราคม ๒๕๖๘	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	มีนาคม ๒๕๖๘	เมษายน ๒๕๖๘	พฤษภาคม ๒๕๖๘	กรกฎาคม ๒๕๖๘	กันยายน ๒๕๖๘	ตุลาคม ๒๕๖๘	พฤศจิกายน ๒๕๖๘
๓	ป.บัณฑิต	หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวิทยาศาสตร์ ความงามและสุขภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๙)	มกราคม ๒๕๖๘	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	มีนาคม ๒๕๖๘	เมษายน ๒๕๖๘	พฤษภาคม ๒๕๖๘	กรกฎาคม ๒๕๖๘	กันยายน ๒๕๖๘	ตุลาคม ๒๕๖๘	พฤศจิกายน ๒๕๖๘
๔	ปริญญาโท	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวิทยาศาสตร์ ความงามและสุขภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๙)	มกราคม ๒๕๖๘	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘	มีนาคม ๒๕๖๘	เมษายน ๒๕๖๘	พฤษภาคม ๒๕๖๘	กรกฎาคม ๒๕๖๘	กันยายน ๒๕๖๘	ตุลาคม ๒๕๖๘	พฤศจิกายน ๒๕๖๘

- ผลการดำเนินการ

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๙	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำโครงการพัฒนาหลักสูตร	เสนอคณะกรรมกรประจำคณะฯ	เสนอคณะกรรมกรประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมกรสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมกรสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมกรสภามหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมกรสภามหาวิทยาลัย
๑	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมชีวการแพทย์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๙)	✓	✓	✓	✓	✓	๒๐ มี.ค. ๒๕๖๙	๑๐ เม.ย. ๒๕๖๙	X
๒	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์เซมิคอนดักเตอร์และไฟโตนิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๙)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	๒๗ มี.ค. ๒๕๖๙
๓	ป.บัณฑิต	หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมวิทยาศาสตร์ความงามและสุขภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๙)	✓	✓	✓	✓	๓ เม.ย. ๒๕๖๙	X	X	X
๔	ปริญญาโท	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมวิทยาศาสตร์ความงามและสุขภาพ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๙)	✓	✓	✓	✓	๓ เม.ย. ๒๕๖๙	X	X	X

หมายเหตุ :- เดือน มกราคม ๒๕๖๘ ส่งรายชื่อคณะกรรมการจัดทำร่างหลักสูตรเพื่อแต่งตั้งคำสั่ง
เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ส่งรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่ร่วมพัฒนาหลักสูตร ด้านวิชาชีพ (กว.)
เดือน มีนาคม ๒๕๖๘ จัดทำเล่มหลักสูตร/ตรวจรูปเล่มหลักสูตรตามแบบฟอร์มใหม่
เดือน เมษายน ๒๕๖๘ ส่งรูปเล่มมายังคณะฯ เพื่อดำเนินการตรวจสอบเล่มหลักสูตร
เดือน สิงหาคม ๒๕๖๘ ส่งเล่มให้งานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน วิทยาเขตขอนแก่น ดำเนินการตรวจสอบเล่มหลักสูตร

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕.๒ รายงานผลการดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๗๐

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น มีหลักสูตรที่ดำเนินการปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในปี ๒๕๗๐ ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕ ข้อ ๑๖ การพัฒนาหลักสูตร ให้ทุกหลักสูตรพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย โดยมีการประเมินและรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรทุกปีการศึกษา เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรเป็นระยะ ๆ อย่างน้อยตามรอบระยะเวลาของหลักสูตร หรือทุกรอบ ๕ ปี แผนงานวิชาการและวิจัย ได้สำรวจข้อมูลของหลักสูตรที่ต้องดำเนินการในรอบระยะเวลาดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

ที่	ระดับ	หลักสูตรใหม่/ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำกรพัฒนาหลักสูตร	เสนอคณะกรรมการประจำคณะ	เสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมการมหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการมหาวิทยาลัย
๑	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)	มกราคม ๒๕๖๙	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	เมษายน ๒๕๖๙	พฤษภาคม ๒๕๖๙	กรกฎาคม ๒๕๖๙	กันยายน ๒๕๖๙	ตุลาคม ๒๕๖๙	พฤศจิกายน ๒๕๖๙
๒	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)	มกราคม ๒๕๖๙	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	เมษายน ๒๕๖๙	พฤษภาคม ๒๕๖๙	กรกฎาคม ๒๕๖๙	กันยายน ๒๕๖๙	ตุลาคม ๒๕๖๙	พฤศจิกายน ๒๕๖๙
๓	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)	มกราคม ๒๕๖๙	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	เมษายน ๒๕๖๙	พฤษภาคม ๒๕๖๙	กรกฎาคม ๒๕๖๙	กันยายน ๒๕๖๙	ตุลาคม ๒๕๖๙	พฤศจิกายน ๒๕๖๙
๔	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๗๐)	มกราคม ๒๕๖๙	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	เมษายน ๒๕๖๙	พฤษภาคม ๒๕๖๙	กรกฎาคม ๒๕๖๙	กันยายน ๒๕๖๙	ตุลาคม ๒๕๖๙	พฤศจิกายน ๒๕๖๙
๕	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมปัญญาประดิษฐ์และความปลอดภัยไซเบอร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๗๐)	มกราคม ๒๕๖๙	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	เมษายน ๒๕๖๙	พฤษภาคม ๒๕๖๙	กรกฎาคม ๒๕๖๙	กันยายน ๒๕๖๙	ตุลาคม ๒๕๖๙	พฤศจิกายน ๒๕๖๙
๖	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับอุตสาหกรรมอัจฉริยะ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๗๐)	มกราคม ๒๕๖๙	กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙	เมษายน ๒๕๖๙	พฤษภาคม ๒๕๖๙	กรกฎาคม ๒๕๖๙	กันยายน ๒๕๖๙	ตุลาคม ๒๕๖๙	พฤศจิกายน ๒๕๖๙

- ผลการดำเนินการ

ที่	ระดับ	หลักสูตรใหม่/ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำโครงการพัฒนาหลักสูตร	เสนอคณะกรรมการประจำคณะ	เสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมการมหาวิทยาลัย (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการมหาวิทยาลัย
๑	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)	✓	✓	๒๔ มี.ค. ๒๕๖๙	X	X	X	X	X
๒	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)	✓	✓	✓	เม.ย. ๒๕๖๙	X	X	X	X
๓	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)	✓	✓	๒๔ มี.ค. ๒๕๖๙	X	X	X	X	X
๔	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์สมัยใหม่ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๗๐)	✓	✓	X	X	X	X	X	X
๕	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมปัญญาประดิษฐ์และความปลอดภัยไซเบอร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๗๐)	X	X	X	X	X	X	X	X
๖	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับอุตสาหกรรมอัจฉริยะ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๗๐)	✓	✓	เม.ย. ๒๕๖๙	X	X	X	X	X

หมายเหตุ :- เดือน มกราคม ๒๕๖๙ ส่งรายชื่อคณะกรรมการจัดทำร่างหลักสูตรเพื่อแต่งตั้งคำสั่ง
เดือน กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ส่งรายชื่อผู้ทรงคุณวุฒิที่ร่วมพัฒนาหลักสูตร ด้านวิชาชีพ (กว.)
เดือน มีนาคม ๒๕๖๙ จัดทำเล่มหลักสูตร/ตรวจรูปเล่มหลักสูตรตามแบบฟอร์มใหม่

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

ไม่มี

๔.๗ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานพัฒนานักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

รายงานผลการดำเนินงาน โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาในระดับปริญญาตรีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักศึกษาทราบข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษาต่อและการประกอบอาชีพ เข้าใจหลักการการคัดเลือกบุคคลในตำแหน่งงานต่างๆ และเตรียมตนเองในการสมัครงานได้อย่างเหมาะสม นักศึกษามีโอกาสพัฒนาบุคลิกภาพให้พร้อมสำหรับสมัครงาน ตลอดจนเข้าใจสภาพแวดล้อมในการทำงานได้อย่างเหมาะสม

ผู้เข้าร่วมโครงการรวมทั้งสิ้น ๖๒๖ คน ประกอบด้วย วิทยากร อาจารย์ และนักศึกษา

ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด พบว่า บรรลุ ๓ จาก ๕ ตัวชี้วัด โดยเฉพาะด้านคุณภาพและระยะเวลาอยู่ในระดับดี ขณะที่จำนวนผู้เข้าร่วมต่ำกว่าเป้าหมายเล็กน้อย

ด้านความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ อยู่ในระดับดี โดยมีค่าเฉลี่ยรวม ๔.๒๔ คิดเป็นร้อยละ ๘๔.๘๖ ซึ่งผู้เข้าร่วมพึงพอใจสูงในด้านการพัฒนาบุคลิกภาพ การจัดกิจกรรม และวิทยากร

ทั้งนี้ ข้อเสนอแนะที่ได้รับ เช่น การปรับปรุงสถานที่นั่งให้เหมาะสม เพิ่มความหลากหลายของอาหาร และเพิ่มกิจกรรมที่มีส่วนร่วมมากขึ้น

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๘ รายงานผลการปฏิบัติงานของสาขาวิชา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

๔.๘ รายงานผลการปฏิบัติงานของสาขาวิชา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประพันธ์ ยวระ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมด้วย อาจารย์บุญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ให้การต้อนรับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ฝ่ายบุคคล บริษัท ไทยโตเคน เทอร์โม จำกัด Mr. Hiroshi Okuda (ฮิโรชิ โอคุดะ) ดร.นิพนธ์ ทวีจันทร์ รองกรรมการ เนื่องในโอกาสที่บริษัทฯ เข้ามอบทุนการศึกษาแก่นักศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๙ โดยได้มอบทุนการศึกษา จำนวน ๓ ทุน ทุนละ ๕๐,๐๐๐ บาท/ปี ซึ่งคัดเลือกโดยคะแนนเฉลี่ยสะสม และ การสอบสัมภาษณ์ เมื่อวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ ห้องประชุมไพศาล วัลลิະเมียร ชั้น ๒ อาคาร เทคนิค ไทย – เยอรมัน ขอนแก่น โดยนักศึกษาที่ได้รับคัดเลือก จำนวน ๓ คน ได้แก่

- | | |
|--------------------------------|---|
| ๑. นายอุดมศักดิ์ อินทร์บุหรั่น | นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ สาขาวิศวกรรมเครื่องกล |
| ๒. นายพีระพัฒน์ แก้วบ่อ | นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ |
| ๓. นายธนกร พงษา | นักศึกษาชั้นปีที่ ๓ สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ |

๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ สาขาวิศวกรรมโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการ การพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) โดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบ รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย เป็นประธานเปิดโครงการและกล่าวต้อนรับคณะกรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิได้แก่ ผศ.สงบ คำค้อ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ผศ.ทศพล ตรีรัฐจิราพาพงศ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ รศ.ดร.สุขอังคณา แถลงกัณฑ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น คุณจรินทร์ พรหมสวัสดิ์ สถาบัน พัฒนาฝีมือแรงงาน ๖ ขอนแก่น คุณเชษฐชนันต์ วัฒนมานนท์ กรรมการผู้จัดการ บริษัท พานาพลัส จำกัด คุณปริญญา บุญยะรัตน์ บริษัท แอสเตโม โคราช เบรก ซิสเต็มส์ จำกัด คุณปรีโส พร้อมพงศ์ บริษัท สหมิตรเครื่องกล จำกัด (มหาชน) พร้อมด้วยคณาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิศวกรรมโลหการ เข้าร่วมการพัฒนาหลักสูตรฯ ณ ห้องประชุม ไพศาล ฬัสละเมียร ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น

๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ สถาบันบริการวิชาการและพัฒนาเอสเอ็มอีชุมชนวิถัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลอีสาน จัดโครงการ "ต่อยอดเชิงปฏิบัติการเพื่อสร้างผู้ประกอบการนวัตกรรมรุ่นใหม่ (From Insight to Innovation Action)" ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประพันธ์ ยาวระ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น กล่าวต้อนรับ ซึ่งได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต กฤตาคม รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรม และบริการวิชาการ เป็นประธานในพิธีเปิด คณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และ รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ และวิจัย ร่วมพิธีเปิดโครงการฯ ซึ่งในครั้งนี้นักศึกษาจาก สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ เข้าร่วม ๒ ทีมได้แก่ ทีม T-SEC และ ทีม WORKDER (เวิร์คเด้อ)

มทร.อีสาน จัดโครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการสู่ตำแหน่งทางวิชาการ ปี ๒๕๖๙ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จัดโครงการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพบุคลากรสายวิชาการเพื่อการเข้าสู่ตำแหน่งทาง วิชาการ ประจำปี ๒๕๖๙ ระหว่างวันที่ ๑๓ - ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ ห้องประชุมมงคลประดู่ ชั้น ๓ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น โดยได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.โฆษิต ศรีภูธร อธิการบดี เป็นประธานในพิธีเปิด ผศ.สุรพจน์ วัชโรภากุล รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ กล่าวรายงานโครงการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และ รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และคณาจารย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ เข้าร่วมโครงการฯ โดยกิจกรรมมีการบรรยาย เกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการโดยวิทยากรและการขอตำแหน่งเฉพาะด้านการให้ความรู้เรื่อง จริยธรรมการวิจัย (Ethics and Integrity for AI in Research) และจริยธรรมวิจัยในมนุษย์ การแบ่งกลุ่มอภิปราย แลกเปลี่ยนความคิดเห็นแยกตามกลุ่มสาขาวิชา โดยคณะกรรมการ กพว. และผู้ทรงคุณวุฒิจำกัดศาสตราจารย์จาก หลากหลายสาขา แนวทางการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ มทร.อีสาน เพื่อเพิ่มสัดส่วนผู้สอนที่มีคุณภาพสูง

๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย อาจารย์เขมวัตร อินทวิเศษ อาจารย์สาขาวิศวกรรมเครื่องกล นำนักศึกษาสาขาวิศวกรรมเครื่องกล ร่วมกับ บริษัท ไทยฮอนด้า จำกัด และ หจก.ขอนแก่นราชามิลเลอร์ ลงพื้นที่บริการวิชาการซ่อมเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการ เกษตรแก่ประชาชน ณ ศาลาประชาคมบ้านบึงฉิม ต.บึงเนียม อ.เมืองขอนแก่น จ.ขอนแก่น

สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ร่วมกับบริษัท ไทยฮอนด้า จำกัด และ หจก.ขอนแก่นราชามิลเลอร์ ลงพื้นที่บริการ วิชาการซ่อมเครื่องมือและอุปกรณ์ทางการเกษตรแก่ประชาชน ณ ศาลาประชาคมบ้านบึงฉิม

ผศ.ดร.เจริญชัย ฤทธิฤทธิ์ ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ ชื่อผลงาน : แบบหล่อคาน คอนกรีต เลขที่อนุสิทธิบัตร : ๑๑๐๗๖๐

๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น โดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบ อาจารย์ ดร.ทศพล แจ่มน้อย รองคณบดีฝ่ายบริหาร อาจารย์ขุนแผน ปฏิมาประกร รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา พร้อมด้วย ผศ.ดร.วรรณะ ประภาภรณ์ ผู้ช่วยคณบดีด้านระบบรางและการพัฒนาเชิงพื้นที่ ผศ.ดร.ไพวรรณ เกิดตรวจ หัวหน้าโครงการวิจัยด้านระบบราง ให้การต้อนรับและนำเสนอข้อมูลงานวิจัยรถไฟฟ้า LRT ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ แก่คณะนักวิจัยและเจ้าหน้าที่สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ จำนวน ๑๔ คน เข้าศึกษาดูงาน และรับฟังการบรรยายเกี่ยวกับการดำเนินงานของโครงการก่อสร้างรถไฟฟ้ารางเบา แหล่งที่มาของเงินทุน วัสดุและเทคโนโลยีที่ใช้ ตลอดจนแนวโน้มและปัจจัยที่มีผลต่อต้นทุนการก่อสร้าง ณ โครงการก่อสร้างรถไฟฟ้ารางเบา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ณ อาคารปฏิบัติการซ่อมบำรุงรถไฟ DEPOT โรงจอดและซ่อมบำรุงรถ Tram และ LRT คณะวิศวกรรมศาสตร์

๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมสำหรับการประเมินคุณภาพวารสารวิชาการเข้าสู่ฐานข้อมูล THAI-JOURNAL CITATION INDEX (TCI) โดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นประธานเปิดโครงการ พร้อมด้วย รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย และคณาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ เข้าร่วมโครงการ ณ ห้องประชุมเคิร์ท ซโรยเตอร์ ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น

๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ต้อนรับอาจารย์และนักเรียนจากโรงเรียนนครพนมวิทยาคม เข้าศึกษาดูงานห้องปฏิบัติการด้านหุ่นยนต์ และโครงการวิจัยด้านระบบรางของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ภายใต้โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาการคอมพิวเตอร์ กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อส่งเสริมให้นักเรียนในโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาการคอมพิวเตอร์ มีทักษะกระบวนการทางวิศวกรรมศาสตร์ โดยในภาคเช้าได้ศึกษาดูงานและปฏิบัติการทดสอบหุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ ณ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมอนาคตด้วยระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ แห่ง มทร.อีสาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ วิทยาการโดย อาจารย์ ดร.ทศพล แจ่มน้อย รองคณบดีฝ่ายบริหาร และ อาจารย์ ดร.พิศาล มูลอำคา อาจารย์สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ภาคบ่ายได้ศึกษาดูงานวิจัยด้านระบบราง โดย ผศ.ดร.ไพวรรณ เกิดตรวจ หัวหน้าโครงการวิจัยด้านระบบราง ให้การต้อนรับและนำเสนอข้อมูลงานวิจัยรถไฟฟ้า LRT ณ อาคารปฏิบัติการซ่อมบำรุงรถไฟ DEPOT โรงจอดและซ่อมบำรุงรถ Tram และ LRT คณะวิศวกรรมศาสตร์

๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ให้การต้อนรับคณาจารย์และนักศึกษาสถาบันพระปกเกล้า หลักสูตรประกาศนียบัตรชั้นสูง การบริหารเศรษฐกิจ สาธารณะ สำหรับนักบริหารระดับสูง รุ่นที่ ๒๔ (ปศส.๒๔) เข้าศึกษาดูงานวิจัยด้านระบบรางของคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์ประพันธ์ ยาวระ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่นเป็นประธาน กล่าวต้อนรับ พร้อมด้วย อาจารย์บุญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคล ประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์ขุนแผน ปฏิมาประกร รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพ การศึกษา โดย ผศ.ดร.วรรณะ ประภาภรณ์ ผู้ช่วยคณบดีด้านระบบรางและการพัฒนาเชิงพื้นที่ ผศ.ดร.ไพวรรณ เกิดตรวจ หัวหน้าโครงการวิจัยด้านระบบราง ให้การต้อนรับและนำเสนอข้อมูลงานวิจัยรถไฟฟ้า LRT ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ณ ห้องประชุมมงคลประดู่ ชั้น ๓ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย - เยอรมัน ขอนแก่น และ เยี่ยมชมงานวิจัยด้านระบบราง ณ อาคารปฏิบัติการซ่อมบำรุงรถไฟ DEPOT โรงจอดและซ่อมบำรุงรถ Tram และ LRT คณะวิศวกรรมศาสตร์ วัตถุประสงค์ของการทำงานเพื่อพัฒนาผู้บริหารระดับสูงในหน่วยงานภาครัฐและ ภาคเอกชน ให้มีความรู้ความเข้าใจในการนำเอาตรรกะทางเศรษฐศาสตร์มาใช้ในการพัฒนา นโยบาย รวมทั้งการบริหารและการตรวจสอบการดำเนินงานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ให้การต้อนรับ ดร.แอนส์ ไชเชิล เอกอัครราชทูตสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี ประจำประเทศไทย เยี่ยมชมงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น และหารือแนวทางการร่วมมือทางวิชาการและวิชาชีพในประเทศไทย กับ สถานเอกอัครราชทูตสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีประจำประเทศไทย โดย รองศาสตราจารย์.ดร.โฆษิต ศรีภูธร อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี กล่าวต้อนรับ พร้อมด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประพันธ์ ยาวระ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น อาจารย์บุญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผศ.ดร.วิรัช ชินพลอย คณบดีคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เชื้อบุญเกิด โนท คณบดีคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยอาจารย์ ดร.ครรชิต รองไชย ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และSDGs กล่าวรายงานสรุปประวัติความเป็นมา และความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น (วิทยาเขตขอนแก่น ไทย - เยอรมัน) กับ สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี พร้อมกับพบคณาจารย์ ที่สำเร็จการศึกษาจากประเทศเยอรมันและ คณาจารย์ผู้ผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้น German – Meister ในครั้งนี้ได้เยี่ยมชมศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมสู่อากาศด้วยระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์ และพบตัวแทนนักศึกษาปัจจุบัน นายธีรภัทร เตชะชมภูเวทย์ และนายปิยภัทร มารัสมิ นักศึกษาสาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ตัวแทนนักศึกษา ทีมชาติไทย แข่งขันฝีมือแรงงาน สาขาเมคคาทรอนิกส์ (ประเภททีม) นำเสนอและสาธิตการใช้ระบบหุ่นยนต์อัตโนมัติ และได้เยี่ยมชมงานวิจัย ด้านระบบราง โดย ผศ.ดร.ไพวรรณ เกิดตรวจ หัวหน้าโครงการวิจัยด้านระบบราง ให้การต้อนรับและนำเสนอข้อมูล งานวิจัยรถไฟฟ้า LRT ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในครั้งนี้ คณะฯได้ร่วมโดยสารแถม (Tram) หรือรถไฟฟ้ารางเบา (Light Rail) ขอนแก่น" ฝีมือคนไทย โดยใช้พลังงานแบบไฮบริด(พลังงานไฟฟ้าจ่ายเหนือศีรษะและระบบแบตเตอรี่) ได้วิ่งทดสอบในระยะทาง ๔๐๐ เมตร ที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

นักศึกษา สาขาเครื่องจักรกลเกษตร ได้รับรางวัลจากการประชุมวิชาการโครงการงานวิศวกรรมเกษตรแห่งชาติ ครั้งที่ ๓๒ ระหว่างวันที่ ๑๙-๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ได้รับรางวัล

๑.รางวัลชนะเลิศอันดับที่ ๑ การแข่งขันการประกวดโครงการงานวิศวกรรมเกษตร ภาคนิพนธ์ ด้านการนำไปใช้ประโยชน์ ในหัวข้อการสีกรหอยของใบมีดตัดโคน ๓ ยี่ห้อ ในการทำงานของรถตัดอ้อยกับดิน ๓ ชนิด

- | | | |
|----------------|--------------|---|
| ๑. นายธนทรัพย์ | มนต์ช่วย | สาขาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล |
| ๒. นายธีรเดช | น้อยธง | สาขาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล |
| ๓. นายธนวัฒน์ | ชัยสุริยะกุล | สาขาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล |
| ๔. นายวุฒิชัย | เพิ่มชีวิต | สาขาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล |

อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์ ดร.สิริธร คีสาลัง และ อาจารย์ ดร.ศิริรัตน์ พิลาวุธ

๒. รางวัลชมเชย การแข่งขันการประกวดโครงการงานวิศวกรรมเกษตร ภาคบรรยาย ด้านการนำไปใช้ประโยชน์ เรื่อง การออกแบบชุดยึดเมล็ดขูดมันสำปะหลังสำหรับติดตั้งกับโครงต่อพ่วงรถแทรกเตอร์สามจุด

- | | | |
|----------------|-------------|--------------------------------|
| ๑. นายวีรพัทธ์ | ชมสีดา | สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร |
| ๒. นายธนรัตน์ | กลางสวัสดิ์ | สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร |

อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.สุกัญญา ทองโยธี และ ผศ.ดร.ชนินทร์ อุปลัมภ์

๓. รางวัลชมเชยด้านการแข่งขันทักษะวิชาชีพ การแข่งขันควบคุมแขนกลสำหรับบรรจุผลไม้จำลอง

- | | | |
|------------------|--------------|--------------------------------|
| ๑. นายนิติวุฒิ | สิงห์สุธรรม | สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร |
| ๒. นายวุฒิววัฒน์ | นามพิพัฒน์พร | สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร |
| ๓. นายรัชชานนท์ | จักรวัฒน์กุล | สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร |
| ๔. นายกฤษฏากรณ์ | จันทร์หม่อน | สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร |

๕. นายศราวุฒิ บุญช่วย สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร

อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์ ดร.พิศาล หมั่นแก้ว และ อาจารย์ ดร.กันตภณ เปรมประยูร

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) โดย ผศ.ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบ รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย เป็นประธานเปิดโครงการและกล่าวต้อนรับคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิได้แก่ ศาสตราจารย์ ดร.เดชฤทธิ์ มณีธรรม มทร.ธัญบุรี ผศ.ดร.วัชรินทร์ ดงบัง มทร.พระจอมเกล้าพระนครเหนือ คุณไพศาล สุราสา สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงานภาคที่ ๖ คุณธนบดี โคตรผาย บริษัท เอ็นเอ็มบี – มินิแบ ไทย จำกัด พร้อมด้วยคณาจารย์ประจำหลักสูตรสาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ เข้าร่วมการพัฒนาหลักสูตรฯ ณ ห้องประชุม ไพศาล ทรัพย์สิน ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย – เยอรมัน ขอนแก่น

๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศและรางวัลชมเชยโครงการ LION UP Season ๒ : Demo Day ๒๐๒๖ by RMUTI ณ โรงแรมเซ็นทารา โคราช โดยงานทรัพย์สินทางปัญญา สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

รางวัลรองชนะเลิศ ทีม ปลาทองโก๋

นายวรวุฒิ บุญอยู่	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นายธีรภัทร เตชะชมภูเวทย์	สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นายเมษยวัฒน์ สาคำ	สาขาโลจิสติกส์ คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ
นายกิตติชัย หมวกสันเทียะ	สาขาครุศาสตร์อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์และเมคคาทรอนิกส์
นางสาวณิษกานต์ ชาวไชยมหา	สาขาบัญชี คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ

รางวัลชมเชย ทีมWORKDER

นายชินชนกนันท์ พรหมศรี	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นายกิตติธร รูปสะอาด	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นายเดชสิทธิ์ แก้ววิเชียร	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นางสาวนริศรา ไกยสินธุ์	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นางสาวสุพิชญา จันทร์น้ำคำ	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

รางวัลชมเชย ทีม RARE KA

นายปฏิพัทธ์ บัวแสง	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นายรัชพงษ์ ปิตสาโย	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นางสาวชลธิชา สุท้าว	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นายณปวร เกิดคำ	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
นางสาวนันทพร ภูอินนา	สาขาการบัญชี คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ

รางวัลชมเชย ทีม FoodCOM

นายคฤหาสน์ มุงคำภา สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์

สำนักพิมพ์ รายการโทรทัศน์ ทั้งในและต่างประเทศ นำเสนอข่าว งานวิจัยรถไฟฟ้ารางLRT ของ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ระหว่างเดือน มกราคม – กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ เพจ: AEROLAOS ทาวบิน&ท่องเที่ยว Airlines & Travel Media in Laos เพจ:ตุ้มโฮม เพจ: Khaosod English เพจ:มติชนออนไลน์ เพจ: ISANist เพจ:Thailand Update เพจ:KhonKaen LET'S GO! เพจ: 芳賀・宇都宮 Lrt情報 (Haga/Utsunomiya

Lrt information) เพจ: ยินดีไทยแลนด์ เพจ: Thai Enquirer เพจ: Love Thailand เพจ: Tech Movement เพจ: The Thaiger

ตามที่สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขต ขอนแก่น ได้เข้าร่วมโครงการแข่งขันทักษะทางวิชาการและส่งเสริมสร้างการเป็นผู้ประกอบการ (Business Fair) ครั้งที่ ๒๙ ประจำปี ๒๕๖๙ จัดขึ้นระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ ณ อาคาร ๑๙ ภาคใต้แนวคิด “Creative for Sustainability” (ความคิดสร้างสรรค์เพื่อความยั่งยืน) โดยความร่วมมือของคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ ร่วมกับคณะวิศวกรรมศาสตร์ และภาคีเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนอำเภออุบลรัตน์ เพื่อบ่มเพาะ บัณฑิตนักปฏิบัติให้มีความรู้ทักษะการเป็นผู้ประกอบการสมัยใหม่ (Smart Entrepreneurs)

สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ได้ส่งทีม Smash IE Team เข้าร่วมแข่งขัน ซึ่งได้นำเสนอแผนธุรกิจภายใต้ แนวคิด “Global” (Global + Local) ในหัวข้อ “หุดเงินล้าน” ซึ่งเป็นการนำองค์ความรู้ด้านวิศวกรรมเข้าไป ยกระดับ กลุ่มจักสานไม้ไผ่เงินล้าน บ้านโคกสว่าง ต.โคกสูง อ.อุบลรัตน์ จ.ขอนแก่น โดยมุ่งเน้นการเปลี่ยน “เครื่องจัก สานพื้นบ้าน “ผลิตภัณฑ์พรีเมียมระดับสากล” ผลการแข่งขัน รางวัลชนะเลิศอันดับ ๑ ในการแข่งขันเขียนแผนธุรกิจ (Business Plan) รับโลรางวัลเกียรติยศจาก นายจรเกียรติ รักพานิชชัย ผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น โดยมีนักศึกษา ประกอบด้วย

- ๑) นายกิตติพัฒนา เถาว์พันธ์
- ๒) นางสาวชลธิชา หลิน
- ๓) นายพัชรพล สุดเต้
- ๔) นายเอกวิทย์ แก้วกู่

โดยมี อาจารย์อรรถสิทธิ์ เครือคำ เป็นอาจารย์ผู้ควบคุมทีมและที่ปรึกษา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ พิจารณาภารกิจด้านการจัดการศึกษา

๕.๑.๑ พิจารณาอนุมัติผลการศึกษาแบบรายวิชา ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ บัดนี้ได้สิ้นภาคการศึกษาแล้ว แผนกงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา สำนักงานคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้นำเสนอที่ประชุมอนุกรรมการฝ่ายวิชาการ เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๘ โดยที่ประชุมมีมติ เห็นชอบและให้นำสรุปผลการศึกษาแบบรายวิชา เสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะ เพื่อพิจารณาอนุมัติ ดังนี้

ลำดับที่	สาขาวิชา	รายวิชา	กลุ่มเรียน	หมายเหตุ
หลักสูตรระดับปริญญาตรี				
๑	สาขาวิศวกรรมโยธา	๔๔	๕๘	
๒	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	๔๑	๖๔	
๓	สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	๑๙	๑๙	

ลำดับที่	สาขาวิชา	รายวิชา	กลุ่มเรียน	หมายเหตุ
๔	สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ต่อเนื่อง)	๑๐	๑๙	
๕	สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และไฟฟ้าสื่อสาร	๒๕	๒๙	
๖	สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	๑๒	๑๔	
๗	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๑	๔๕	
๘	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	๓๘	๖๙	
๙	สาขาวิศวกรรมผลิตภัณฑ์ขั้นสูงและเครื่องตีพิมพ์ (ต่อเนื่อง)	๙	๙	
๑๐	สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๒๔	๓๐	
๑๑	สาขาวิศวกรรมเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล (ต่อเนื่อง)	๑๗	๒๐	
๑๒	สาขาวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ	๑๙	๒๑	
๑๓	สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	๔๐	๗๑	
๑๔	สาขาวิศวกรรมโลหการ	๒๑	๓๐	
๑๕	สาขาเคมีเทคนิคและอุตสาหกรรม	๓๗	๖๘	
๑๖	สาขาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	๒๓	๒๙	
ระดับสาขาวิชา				
๑	สาขาคณิตศาสตร์	๑๓	๔๐	
๒	สาขาสถิติประยุกต์	๖	๒๒	
ระดับปริญญาโท				
๑	สาขาวิศวกรรมโยธา	๑๓	๑๔	
๒	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	๘	๑๒	
๓	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	๑	๒	
ระดับปริญญาเอก				
๑	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	๔	๕	
รวมทั้งสิ้น		๔๔๕	๖๙๐	

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

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติ ผลระดับคะแนนรายวิชา ประจำภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ และมอบแผนงาน วิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา จัดทำประกาศให้นักศึกษาตรวจสอบและแก้ไขระดับคะแนนรายวิชา ภายใน ๓๐ วัน หลังจากประกาศผลสอบและแจ้งทะเบียนและวัดผลการศึกษา งานบริการการศึกษา สำนักงานวิทยาเขต ขอนแก่น พิจารณาดำเนินการต่อไป

๕.๑.๒ พิจารณานุมัติผลระดับคะแนนแบบสะสม ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ในระหว่างวันที่ ๓ พฤศจิกายน ถึงวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๘ บัดนี้ได้สิ้นภาคการศึกษาแล้ว และแผนกงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้นำเสนอที่ประชุมอนุกรรมการฝ่ายวิชาการ เมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๘ โดยที่ประชุมมีมติเห็นชอบและให้นำสรุปผลการศึกษาแบบสะสม เสนอต่อคณะกรรมการประจำคณะ เพื่อพิจารณานุมัติ ดังนี้

ลำดับ	สาขาวิชา	เข้าสอบ	สอบได้	สอบตก	ลาพัก	สำเร็จ
ระดับปริญญาตรี						
๑.	สาขาวิศวกรรมโยธา	๓๙๘	๓๖๔	๖	๒	๒๖
๒.	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	๔๐๑	๓๕๘	๗	๒	๓๔
๓.	สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๒๕๐	๒๓๔	-	๔	๑๒
๔.	สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ฯ	๒๖๗	๒๒๙	๘	๓	๒๗
๕.	สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๒๘๙	๒๕๗	๑๐	-	๒๒
๖.	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	๔๔๘	๓๘๑	๑๒	๔	๕๑
๗.	สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๒๐๐	๑๘๗	๕	-	๘
๘.	สาขาวิศวกรรมอาหารและชีวภาพ	๒๙	๒๘	๑	-	-
๙.	สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ	๔๑๘	๓๕๘	๑๗	๓๐	๑๓
๑๐.	สาขาวิศวกรรมโลหการ	๔๕	๔๒	๓	-	-
๑๑.	สาขาเคมี	๕๓	๕๐	๒	-	๑
๑๒.	สาขาฟิสิกส์	๙๕	๗๗	-	๑	๑๗
ระดับปริญญาโท						
๑.	สาขาวิศวกรรมโยธา	๒๖	๒๖	-	-	-
๒.	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	๙	๙	-	-	-
๓.	สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	๓	๓	-	-	-
ระดับปริญญาเอก						
๑.	สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	๑๓	๑๓	-	-	-
รวมทั้งสิ้น		๒,๙๔๔	๒,๖๑๔	๗๑	๔๖	๒๑๑

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

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติ ผลระดับคะแนนแบบสะสม ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ และมอบแผนกงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา จัดทำประกาศให้นักศึกษาตรวจสอบและแก้ไขระดับคะแนนรายวิชา ภายใน ๓๐ วัน หลังจากประกาศผลสอบและแจ้งทะเบียนและวัดผลการศึกษา งานบริการการศึกษา สำนักงานวิทยาเขตขอนแก่น พิจารณาดำเนินการต่อไป

๕.๑.๓ พิจารณาอนุมัติรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา และสมควรได้รับปริญญา ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ ประจำปีการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

ด้วย นักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ศึกษาครบตามหลักสูตรเป็นผู้สำเร็จการศึกษา และสมควรได้รับปริญญา ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ ประจำปีการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ จำนวนทั้งสิ้น ๒๒๑ ราย สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รวบรวมเสนอคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและหัวหน้าสาขาวิชา พิจารณากลับกรอง และ ตรวจสอบผู้มีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๓๕ การสำเร็จการศึกษาและการอนุมัติปริญญา วันสำเร็จการศึกษาให้ถือเอาวันที่คณะกรรมการประจำคณะประชุมพิจารณาอนุมัติผลการศึกษา สำหรับวันอนุมัติปริญญาให้ถือเอาวันที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติปริญญา โดยแยกเป็นสาขาวิชา ดังนี้

คณะวิศวกรรมศาสตร์	แจ้งสำเร็จ	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา (คน)	เกียรตินิยม (คน)	
			อันดับ ๑	อันดับ ๒
ระดับปริญญาตรี				
สาขาวิศวกรรมโยธา	๔๒	๓๑	-	-
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า	๗๘	๓๔	๔	๒
สาขาวิศวกรรมโทรคมนาคม	๑๑	๓	-	-
สาขาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	๓๐	๒๔	-	๑
สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๓๐	๒๒	-	-
สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	๗	๗	-	-
สาขาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	๗๔	๕	-	-
สาขาวิศวกรรมเครื่องกล	๖๓	๕๓	๒	๑
สาขาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๗	๗	-	-
สาขาเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล	๑๖	๑	-	-
สาขาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตผลการเกษตร	๔	-	-	-
สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	๓๔	๑๒	-	-
สาขาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต	๖	๔	-	-
สาขาวิศวกรรมโลหการ	๑	-	-	-
สาขาเคมี	๖	๑	-	-
สาขาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	๒๐	๑๗	๒	๑
รวมทั้งสิ้น	๔๒๙	๒๒๑	๘	๕

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี พ.ศ.๒๕๕๙ ข้อ ๓๕ วันสำเร็จการศึกษา ให้ถือเอาวันที่คณะกรรมการประจำคณะประชุมพิจารณาอนุมัติผลการศึกษา สำหรับวันอนุมัติปริญญาให้ถือเอาวันที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติปริญญา

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติ รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ซึ่งมีพฤติกรรมดีสมควรได้รับปริญญาตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย เป็นผู้ที่ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนานักศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ในภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ จำนวน ๒๒๑ คน เกียรตินิยม อันดับ ๑ จำนวน ๘ ราย เกียรตินิยม อันดับ ๒ จำนวน ๕ ราย และเสนอรายชื่อไปยังสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อนำเสนอสภาวิชาการและสภามหาวิทยาลัยต่อไป

๕.๑.๔ พิจารณาการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)

ตามที่สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขต ขอนแก่น ในฐานะหน่วยงานหนึ่งที่มีบทบาทต่อการศึกษาระดับปริญญาตรีของประเทศ จึงทำการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) เพื่อให้บัณฑิตพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริงได้ทันทีที่มีสมรรถนะตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน และมุ่งเน้นผลิตบุคลากรที่มีความพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้และให้ความทันสมัยและตรงกับความต้องการของตลาด เพื่อให้ดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ เพื่อให้การพัฒนา/การปรับปรุงหลักสูตรเกิดการพัฒนาย่างต่อเนื่อง จึงได้ดำเนินการจัดการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) ขึ้นในวันพุธที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ โดยได้เชิญกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ จากภายนอกเพื่อให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงหลักสูตร และทางสาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ ได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรฯ ตามข้อเสนอแนะของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ การปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา นำเสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขต ขอนแก่น ต่อไป

๕.๑.๕ พิจารณาการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐)

ตามที่สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ในฐานะหน่วยงานหนึ่งที่มีบทบาทต่อการศึกษาระดับปริญญาตรีของประเทศ จึงทำการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) เพื่อให้บัณฑิตพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริงได้ทันทีที่มีสมรรถนะตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน และมุ่งเน้นผลิตบุคลากรที่มีความพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้และให้ความทันสมัยและตรงกับความต้องการของตลาด เพื่อให้ดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ เพื่อให้การพัฒนา/การปรับปรุงหลักสูตรเกิดการพัฒนาย่างต่อเนื่อง จึงได้ดำเนินการจัดการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) ขึ้นในวันพุธที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙ โดยได้เชิญกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ จากภายนอกเพื่อให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงหลักสูตร และทางสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรฯ ตามข้อเสนอแนะของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๗๐) และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา นำเสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขตขอนแก่น ต่อไป

๕.๒ พิจารณาภารกิจด้านการประกันคุณภาพการศึกษา

ไม่มี

๕.๓ พิจารณาภารกิจด้านการบริหารจัดการ

ไม่มี

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 กำหนดการประชุมครั้งต่อไป

การประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๙

ในวันพุธที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๙ เวลา ๑๓.๓๐ น. ประชุมแบบไฮบริด (Hybrid)

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

ปิดประชุมเวลา ๑๖.๕๐ น.

นางสาวรัชนิวัลย์ มุลสีละ

ผู้จัดบันทึกรายงานประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์

ผู้ตรวจสอบรายงานประชุม