



รายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

ครั้งที่ ๕/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๒๔ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

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

รายชื่อผู้เข้าประชุม

๑. อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์	ชามงคลประดิษฐ์	ประธานกรรมการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิเรก	จันทะคุณ	กรรมการ
๓. อาจารย์ ดร.ปฐมภรณ์	ชัยกุล	กรรมการ
๔. อาจารย์ขุนแผน	ปฎิมาประกร	กรรมการ
๕. รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย	สมบูรณ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฎิภาณ	แก้ววิเชียร	กรรมการ
๗. อาจารย์ ดร.อมรเทพ	สอนศิลปพงศ์	กรรมการ
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนวัฒน์	ฉลาดสกุล	กรรมการ
๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังคณา	เจริญมี	กรรมการ
๑๐. อาจารย์อภิวัฒน์	สวัสดิรัตน์	กรรมการ
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีรยุทธ	จีเพชร	กรรมการ
๑๒. อาจารย์ประสิทธิ์	โสภา	กรรมการ
๑๓. อาจารย์ศักดิ์นรา	สุวรรณบำรุง	กรรมการ
๑๔. อาจารย์ ดร.จิรัฐติกาลผ่องศรี	หิรัญเกิด	กรรมการ
๑๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมกฤษ	อรุณฉายพงศ์	กรรมการ
๑๖. รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์	เหล็กโคกสูง	กรรมการ
๑๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา	โคตทุทา	กรรมการ
๑๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิภาดา	พาทักดี	กรรมการ
๑๙. รองศาสตราจารย์ ดร.ปณัสชัย	เชษฐโชติศักดิ์	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๐. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณะพงศ์	พันธ์ศรี	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีริยะ	แดงทน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๒. อาจารย์ ดร.ชัชรินทร์	ศักดิ์กำปัง	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)

๒๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์จิรพงษ์	เมฆเวียน	กรรมการ (คณาจารย์ประจำคณะ)
๒๔. นางสาวรัชนิวัลย์	มูลสีละ	เลขานุการ
๒๕. นางสาวจิตฎาณพัชญ์	ตันติเศรณี	ผู้ช่วยเลขานุการ

รายชื่อผู้ไม่เข้าประชุม

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร	แสงอรุณ	กรรมการ	ติตราชการ
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาณุพงษ์	วันจันทิก	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๓. นายประวิทย์	คงถาวรนันต์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๔. ดร.ทวีสันต์	วิชัยวงษ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๕. นายธวัชชัย	วนาพิทักษ์กุล	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ	ติตราชการ
๖. อาจารย์ ดร.พิศาล	มูลอำคา	กรรมการ	ติตราชการ
๗. นางสาวกนกลักษณ์	ตรีเดช	ผู้ช่วยเลขานุการ	ติตราชการ

เริ่มประชุม ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มอบดอกไม้และกล่าวแสดงความชื่นชมยินดีกับคณาจารย์ ที่ได้รับอนุมัติแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ จากมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ วันศุกร์ที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ จำนวน ๓ ท่าน

ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง “รองศาสตราจารย์” จำนวน ๑ ท่าน คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วุฒิไกร ไสเหลือม อาจารย์สาขาฟิสิกส์ประยุกต์ ในสาขาวิชาฟิสิกส์

ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง “ผู้ช่วยศาสตราจารย์” จำนวน ๒ ท่าน คือ

- ๑) อาจารย์ ดร.อมรเทพ สอนศิลป์ อาจารย์สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
- ๒) อาจารย์ ดร.ปรัชญาวุฒิ โภป็น อาจารย์สาขาฟิสิกส์ประยุกต์ ในสาขาวิชาฟิสิกส์

อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ขามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ นำเสนอที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ดังนี้

วันพฤหัสบดีที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ในเวลา ๐๙.๐๐ น. นายแพทย์ ธีระเกียรติ เจริญเศรษฐศิลป์ นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน พร้อมด้วย ดร.สรจักร เกษมสุวรรณ อุปนายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ลงพื้นที่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสหกรณ์ผ้าไหมบ้านหัวฝาย และกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรกรรมหม่อนไหมบ้านห้วยหล่ม ซึ่งเป็นวิสาหกิจชุมชนเครือข่ายเพื่อให้ความรู้ และให้การสนับสนุนเทคโนโลยีเพื่อช่วยสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์ผ้าไหม พร้อมทั้งหาความเชื่อมโยงทางการตลาดระหว่างวิสาหกิจชุมชนฯ กับลูกค้าใหม่ และร่วมกันหาแนวทางการสร้างคุณค่าวิสาหกิจชุมชน เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์วิสาหกิจชุมชนให้ตรงกับความต้องการของลูกค้าต่อยอดทางธุรกิจเชิงพาณิชย์ระดับโลกตามนโยบายของ มทร.อีสาน โดยมี อาจารย์ปริญ นาชัยสิทธิ์

รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมด้วยอาจารย์บุญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดี อาจารย์ประพันธ์ ยาวระ คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม อาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เชื้อบุญเกิด โนท คณบดีคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ ผศ.ดร.อาดา รัยมธูรพงษ์ อธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณาจารย์สาขาวิชาการท่องเที่ยวและบริการ นำผู้เกี่ยวข้องให้การต้อนรับ โดยในเวลา ๑๔.๐๐ น. จะร่วมประชุมแนวทางการดำเนินงานมูลนิธิเพิ่มพูนศักยภาพทางเศรษฐกิจอีสาน (MOC ISAN) เพื่อปรึกษาหารือแนวทางการดำเนินงานมูลนิธิเพิ่มพูนศักยภาพทางเศรษฐกิจอีสาน (MOC ISAN) ณ ห้องประชุมเคิร์ต ซีโรยเดอร์ อาคาร 50 ปี เทคนิคไทย - เยอรมัน ขอนแก่น และในวันที่ ๒๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ก็จะเข้าร่วมการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๖ เวลา ๐๙.๐๐ น. ณ ห้องประชุมไพศาล ทรัพย์สินชัย ชั้น ๒ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิคไทย - เยอรมันขอนแก่น

ที่ประชุมสภาคณะวิศวกรรมศาสตร์แห่งประเทศไทย เชิญอาจารย์ที่อยู่ในกลุ่มราชชมงคลร่วมในการจัดทำร่าง มคอ.๑ วิศวกรรมศาสตร์ โดยเสนอที่ มทร.ธัญบุรี จำนวน ๑ ท่าน และ ที่ มทร.อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ๑ ท่าน คือ ผศ.ดร.อมรเทพ สอนศิลป์พงศ์ เข้าร่วมในการจัดทำร่าง มคอ. ๑ วิศวกรรมศาสตร์

ปี ๒๕๖๗ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับเกียรติให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการ ESTACON ต่อจากมหาวิทยาลัยภาพสินธุ์ และเป็นที่น่าเสียดายเป็นอย่างมาก เพราะเกิดความคลาดเคลื่อนในการที่จะเป็นเจ้าภาพที่จะจัดเป็น ครั้งที่ ๓๘ (ME-NET 2024) ทางสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จึงไม่ได้เป็นเจ้าภาพในปี ๒๕๖๗ และอีกโครงการที่ทางคณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.อีสาน วช.ขอนแก่น จะได้เป็นเจ้าภาพในการจัดโครงการการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (STISWB)

วันจันทร์ที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖ เวลา ๐๘.๓๐ น. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น โดย อาจารย์ปริญ นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมด้วย ผศ.ดร.ทริส ประสารฉ่ำ ผู้ช่วยอธิการบดี อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และอาจารย์ ดร.อารีรัตน์ เชื้อบุญเกิด โนท คณบดีคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมการประชุมเพื่อปรึกษาหารือเกี่ยวกับเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดขอนแก่น ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๖๖ – พ.ศ.๒๕๘๕) โดยผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น ได้มอบนางสาวธนียา นัยพินิจ รองผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น เป็นประธานการประชุม ณ ห้องประชุมแก่นเมือง ชั้น ๑ ศาลากลางจังหวัดขอนแก่น โดยมีแนวความคิดในการพัฒนาจังหวัดขอนแก่น ดังนี้

- ๑) มหานครน่าอยู่
- ๒) ศูนย์กลางเศรษฐกิจชีวภาพ
- ๓) การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์

ซึ่งจะสอดคล้องกับนโยบายของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่ได้มีการดำเนินงานมาแล้วอย่างต่อเนื่อง เพราะฉะนั้นสิ่งที่จะทำการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ หลักสูตรที่กำลังจะเปิดจึงควรสอดคล้องกับแนวทางในการพัฒนาจังหวัดขอนแก่นด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ISSUE : 1

วันที่บังคับใช้ : 1 ก.พ. 61

FM34-02

หน้า 3/33

๑.๒ ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่อง การจัดกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่ประชุมเชียร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

ด้วยกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ เป็นประเพณีที่สืบทอดมายาวนานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เป็นการถ่ายทอดความสัมพันธ์ของนักศึกษารุ่นพี่สู่น้อง ยังผลให้เกิดความสามัคคี มีระเบียบวินัย ความภาคภูมิใจในสถาบัน และก่อให้เกิดความช่วยเหลือเกื้อกูลกันพี่น้อง

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๒๗ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ กอปรกับประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง การจัดกิจกรรมการต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ในสถาบันอุดมศึกษา ลงวันที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๒ จึงออกประกาศการจัดกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ให้ทุกวิทยาเขตในสังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ไว้ดังนี้

๑) กิจกรรมต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ ต้องเป็นกิจกรรมที่สร้างสรรค์ สร้างความอบอุ่น ความประทับใจ เป็นการช่วยเหลือดูแลให้คำแนะนำการใช้ชีวิตและการเรียนในมหาวิทยาลัยที่ดีที่ถูกต้อง

๒) การจัดกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ต้องเคารพสิทธิ เสรีภาพ และเสมอภาค ปราศจากความรุนแรงและห้ามละเมิดสิทธิส่วนบุคคลทั้งทางกายและจิตใจ

๓) การจัดกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ ต้องไม่กระทบต่อการเรียนการสอน และห้ามดื่มสุรา และเสพสิ่งมีนเมาทุกชนิด

๔) ก่อนจัดกิจกรรมทุกครั้งรุ่นพี่จะต้องแจ้งลักษณะกิจกรรมให้น้องใหม่ทราบ เพื่อให้้องใหม่พิจารณาว่าจะร่วมกิจกรรมหรือไม่ ซึ่งน้องใหม่สามารถเข้าร่วมหรือไม่เข้าร่วมกิจกรรมนั้นๆ ก็ได้ การเข้าร่วมกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ต้องเป็นไปตามความสมัครใจ รวมทั้งเปิดโอกาสให้ผู้ปกครองเข้ามาสังเกตการณ์การจัดกิจกรรมได้

๕) การจัดกิจกรรมต้อนรับน้องใหม่และประชุมเชียร์ต้องได้รับอนุญาตจากหัวหน้าสาขา คณบดี และรองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ หรือรองอธิการบดีประจำวิทยาเขต ก่อนดำเนินกิจกรรม

๖) ให้การจัดกิจกรรมต้องรับน้องใหม่และประชุมเชียร์อยู่ในความรับผิดชอบของรองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์หรือรองอธิการบดีประจำวิทยาเขต ผู้ช่วยอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย คณบดี รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา หัวหน้าสาขา อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาด้านกิจกรรม ให้ผู้รับผิดชอบกำกับ ติดตาม ดูแล การจัดกิจกรรมอย่างเคร่งครัด ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๑.๓ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารวิทยาเขตขอนแก่น (CEO) เรื่อง การพิจารณาแนวทางในการขับเคลื่อนนโยบายด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV)

วิทยาเขตขอนแก่น ได้ขับเคลื่อนตามนโยบายด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV) ของ มทร.อีสาน เพื่อพัฒนาบุคลากรรองรับอุตสาหกรรมยานยนต์สมัยใหม่และวิศวกรรมสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ประสานงานความร่วมมือ ระหว่างภาครัฐและเอกชน เพื่อจัดการศึกษาในระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ร่วมมือกันพัฒนา งานวิชาการ นวัตกรรม งานวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับยานยนต์สมัยใหม่ ซึ่งมติที่ประชุม ได้ให้ความเห็นชอบ ในหลักการขับเคลื่อนนโยบายด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV) และมอบ ให้แต่ละส่วนดำเนินการดังนี้

๑) มอบคณะกรรมการอุตสาหกรรมเป็นผู้ดำเนินการหลักในการจัดการเรียนการสอนและขับเคลื่อนนโยบายด้านเทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า (EV)

๒) มอบสำนักงานวิทยาเขตขอนแก่น ประสานงานหลักในด้านการวิจัย และมอบศูนย์บริการทางวิชาการ และทดสอบ (ศบท.) เป็นผู้ประสานงานหลักในส่วนของด้านบริการวิชาการและวิจัย

๓) มอบผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทริส ประสารฉ่ำ ควบคุมกำกับดำเนินการตามแผนอย่างละเอียด

๔) มอบคณะอื่นๆ เป็นฝ่ายสนับสนุนในด้านต่าง ๆ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

๒.๑ พิจารณาตรวจสอบ และรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เพื่อเป็นการประชุมปรึกษาหารือ และดำเนินการในด้านต่างๆ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ ฝ่ายเลขานุการ จึงได้จัดทำสรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะฯ ดังเอกสารรายงานการประชุมที่แนบ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ รายงานผลการดำเนินงานฯ ภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์

๔.๑ นำเสนอข้อเสนอแนะ จากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ (ถ้ามี)

รศ.ดร.ธงชัย สมบูรณ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ขอแสดงความยินดีกับคณาจารย์ทั้ง ๓ ท่านที่ได้รับตำแหน่งทางวิชาการในครั้งนี้ ถือว่าเป็นปัจจัยหนึ่งที่จะทำให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับการยอมรับทางวิชาการมากขึ้น แต่ยังไม่ได้หมายความว่าที่ผ่านมาไม่ได้รับการยอมรับ “๖๐ ปีเทคนิค ไทย เยอรมัน” ถือว่าเป็นความสัมพันธ์ความเชื่อมสัมพันธ์มิตรทางด้านวิศวกรรมศาสตร์และอีกหลาย ๆ ศาสตร์ ที่จะผลักดันให้ประเทศชาติมีการพัฒนาที่ยั่งยืนต่อไป สิ่งเหล่านี้เกิดจากปัจจัยหลักและปัจจัยดิ่ง ปัจจัยหลักคือคณบดีและเจ้าหน้าที่ รวมถึงผู้คนในคณะเอง ปัจจัยดิ่งคือตัวท่านเองที่จะต้องเป็นไปตามครรลองของทุน (scholar) เป็นนักปราชญ์ราชครูทางด้านของวิศวกรรมศาสตร์ ขอแสดงความยินดีเป็นอย่างยิ่ง (Massive congratulations) และจะขออนุญาตนำเรียน คณะฯ ๒-๓ ประเด็น

ประเด็นที่ ๑ เรื่องการทำ SAR ทุก ๆ มหาวิทยาลัยตอนนี้จะมีเรื่องของการทำ SAR สิ่งหนึ่งที่ยากเห็นคือการรวบรวมงานวิจัยของคณาจารย์และฝ่ายสนับสนุน ให้ทำเป็นเล่มเฉพาะซึ่งเราสามารถที่จะวางไว้ชั้นวางหอสมุดกลางได้ (Central library) และเป็นเครื่องหมายแสดงความขอบคุณ (token of appreciation) กับต่างมหาวิทยาลัยได้ เป็นของขวัญของฝากแต่เป็นของฝากเชิงวิชาการ สิ่งนี้จะสอดคล้องกับการทำ SAR ด้วย ที่ผ่านมามีมั่นใจว่ามีบทความทางวิชาการเป็นเล่ม (resource articles) และแบ่งเป็น ๒ ภาคหรือไม่

ประเด็นที่ ๒ นำเรียนเสนอการปรับปรุงหลักสูตร ในเรื่องหลักสูตร CWIE (Cooperative and Work Integrated Education) คือ หลักสูตรการเรียนการสอนในลักษณะร่วมผลิตระหว่างสถาบันอุดมศึกษาและสถานประกอบการ (ภาครัฐ เอกชน ชุมชน) เพื่อให้บัณฑิตพร้อมสู่โลกแห่งการทำงานจริงได้ทันที มีสมรรถนะตรงกับความต้องการของตลาดงาน สามารถพัฒนาอาชีพในปัจจุบันและเตรียมความพร้อมในการรองรับตำแหน่งงานในอนาคตที่กำลังดำเนินการอยู่ ในเรื่องของการปรับปรุงหลักสูตรใหม่ที่เป็นไปตามลักษณะนี้จะมี ๒ ศัพท์ คือ PLO (Program Learning Outcome) ผู้เรียนสามารถทำอะไรได้หลังจากเรียนสำเร็จหลักสูตร ต้องมี Knowledge, Skills, Attitude อะไรบ้าง ซึ่ง PLO ต้องเชื่อมโยงกับความต้องการของ Stakeholders และ Vision, Mission ของมหาวิทยาลัย สามารถตอบสนองนโยบายของประเทศและมหาวิทยาลัยได้ กับ CLO = Course Learning Outcome (ผลการเรียนรู้ระดับรายวิชา) มีผลการเรียนรู้ในระดับรายวิชา ในส่วนของผลลัพธ์ของผู้เรียนที่มาจาก Program Learning Outcomes (PLOs) สิ่งที่สำคัญที่สุด ต้องการ/คาดหวัง ให้บัณฑิตเป็น เมื่อเรียน ครบตามโปรแกรม ของหลักสูตร - Course Learning Outcomes (CLOs) สิ่งทีรายวิชา ต้องการ/คาดหวัง ให้นิสิตได้รับ เมื่อเรียนครบ ตามเนื้อหาของรายวิชา นั้น มันเป็นความคาดหวังจะเขียนยังไงก็ได้ เกิดหรือไม่เกิดก็ได้ ส่วน CLO (Course of Learning) คณาจารย์ที่สอนในแต่ละสาขา คณาจารย์ที่รับผิดชอบ (Responsible) ในแต่ละรายวิชานั้น ต้องสามารถนำออกมาได้ ฝากข้อคิดในฐานะนักวิชาการทางการศึกษา

ประเด็นที่ ๓ อยากให้คณาจารย์สร้างแรงจูงใจกับศิษย์เก่า (Alumni) หรือนักศึกษาที่อยู่ในปัจจุบันในลักษณะที่สร้างความใกล้ชิดความผูกพันและการกลับมาของศิษย์เก่า (Alumni) อาจเป็นเรื่องโครงการ “ร้อยเหรียญบาทไทยรวมใจผู้คนวิศวกรรมศาสตร์ เมื่อได้เงินมาให้เอามาบริหารจัดการภายใต้หน้าที่ของอุดมศึกษา ๔ ประเด็น โดยตั้งคณะกรรมการขึ้นมาในลักษณะนี้จะเป็นการหาเงินในลักษณะที่เรียกว่าสร้างความผูกพัน การกลับมา

การคงทน ของศิษย์เก่าได้ดียิ่งขึ้น เช่น หลาย ๆ มหาวิทยาลัยในต่างประเทศทำในลักษณะนี้ ไม่ว่าจะเป็น Howard University หรืออีกหลายแห่งในประเทศอังกฤษ

ประเด็นถัดมาที่อยากนำเรียน ณ ปัจจุบันพูดถึงในเรื่องการศึกษาตลอดชีวิต (lifelong education) เป็นอย่างมาก และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ก็ได้นำเสนอเพื่อให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์จังหวัดที่จะเป็น Smart City ในอีกไม่นาน โครงการหนึ่งที่อยากนำเรียน คือ โครงการบริการวิชาการและวิชาชีพในลักษณะที่เป็นการศึกษาตลอดชีวิตที่กำลังมาแรงคือ การเรียนรู้ตามอัธยาศัยที่มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันระหว่างกลุ่มคนต่างวัย (Intergenerational learning) คือการผสมผสานการเรียนรู้ของผู้สูงวัย อยากรู้ผลักต้น เพราะคณะได้ทำอยู่แล้ว เชื่อว่าจะเป็นคณะแรกและยังไม่เห็นมหาวิทยาลัยไหนทำในโครงการที่เป็น การเรียนรู้ตามอัธยาศัยที่มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันระหว่างกลุ่มคนต่างวัย (Intergenerational learning) คือการผสมผสานการเรียนรู้ของผู้สูงวัยกับเด็กยุคปัจจุบัน ในลักษณะเช่นนี้ น่าจะเป็นทิศทางที่เกิดขึ้นได้ดี ส่วนการประชุมวิชาการที่อยากให้เกิดขึ้น ท่านคณบดีฯ ได้เรียนที่ประชุมได้รับทราบในลักษณะนี้อยากให้ลองดูสโลแกนของการประชุมวิชาการว่า “๖๐ ปี เทคนิค ไทย เยอรมัน วิชาชีพสู่ชุมชน สร้างความเป็นสากลในวิชาการ ในความเป็นวิศวกรรมศาสตร์” อีกหนึ่งประเด็น เพื่อให้สอดคล้องกับความเป็น Smart City และความเป็นภราดรภาพ มิตรภาพของความเป็น คณะวิศวกรรมศาสตร์ คือ SMART & SPEED จะ SPEED อย่างไร จะนำไปถ่ายทอดให้ฟังในการประชุมโครงการปรับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๕-พ.ศ.๒๕๖๙) เพื่อเชื่อมโยงสู่การดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX) แผนพัฒนาคุณภาพ (Quality Improvement Plan) ระดับหลักสูตร ในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ จังหวัดชลบุรี ว่า SMART อย่างไร SPEED อย่างไร

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๒.๑ รายงานผลการปฏิบัติตามมติคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ตามที่คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดการประชุม ครั้งที่ ๔/๒๕๖๖ วันพุธที่ ๑๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ 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

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 ที่ได้นำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัย 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 จีวต การขึ้นสู่ความสำเร็จอย่างรวดเร็วและยั่งยืน

MOTTO ฝีมือ ระเบียบ วินัย น้ำใจ

ผลการดำเนินงานตามจุดเน้น (Cluster) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี Agriculture (Organic, Smart Farm, Offseason, Water Management)

ฐานข้อมูลงานวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

แดชบอร์ดแสดงข้อมูลงานวิจัย ซึ่งประกอบไปด้วยเมนูในการใช้งาน จำนวน ๑๓ เมนู

- ๑) แดชบอร์ด
- ๒) ข้อมูลนักวิจัย
- ๓) รายการงานวิจัย
- ๔) จัดการงานวิจัย
- ๕) จัดการประเภทงานวิจัย
- ๖) จัดการหลักสูตร
- ๗) จัดการสาขา
- ๘) จัดการไฟล์เอกสาร
- ๙) จัดการผู้ใช้งาน
- ๑๐) จัดการค่านำหน้าชื่อ
- ๑๑) จัดการกลุ่มผู้ใช้งาน
- ๑๒) ประวัติ Logs การใช้งาน

การดำเนินงานของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๖ โดยได้มีการดำเนินการร่วมกับ
ทั้งหน่วยงานและหน่วยงานภายนอก ดังนี้

- ๑) โครงการพัฒนาองค์กรเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศด้วย OKRs คณะวิศวกรรมศาสตร์
- ๒) MOU กับ Faculty of Engineering, University of Yamanashi, JAPAN
- ๓) ร่วมประชุมจัดทำเป้าหมายการพัฒนาจังหวัดขอนแก่น ๒๐ ปี
- ๔) โครงการคลินิกวิชาการ “เพื่อตำแหน่งทางวิชาการ” ครั้งที่ ๑
 - กิจกรรมที่ ๔ ฟังบรรยายและฝึกปฏิบัติ “การจัดทำกราฟฟิกงานวิจัย เพื่อตีพิมพ์”
 - โครงการคลินิกวิชาการ “เพื่อตำแหน่งทางวิชาการ” ครั้งที่ ๑
 - โครงการพัฒนาองค์กรเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศด้วย OKRs คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย

เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๔ รายงานผลการติดตามและผลการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

๔.๔.๑ กำหนดการจัดโครงการปรับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๕-พ.ศ.๒๕๖๙) เพื่อเชื่อมโยงสู่การดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX) แผนพัฒนาคุณภาพ (Quality Improvement Plan) ระดับหลักสูตร

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้กำหนดการจัดโครงการปรับแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๕-พ.ศ.๒๕๖๙) เพื่อเชื่อมโยงสู่การดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX) แผนพัฒนาคุณภาพ (Quality Improvement Plan) ระดับหลักสูตร เพื่อทบทวนเป้าหมาย วิสัยทัศน์ วิเคราะห์แนวทางการดำเนินงานของคณะฯ ระหว่างวันที่ ๓๐ พฤษภาคม - ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ เพื่อให้บรรลุตามเป้าประสงค์และสอดคล้องกับมหาวิทยาลัย และเตรียมความพร้อมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร และระดับคณะ ตามรายละเอียดดังนี้

๑) กิจกรรมที่ ๑ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมมงคลประดู่ ชั้น ๓ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิคไทย-เยอรมัน คณะวิศวกรรมศาสตร์

- การจัดทำกลยุทธ์เพื่อการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์สู่ความเป็นเลิศ
- รายงานผลการดำเนินงานตามข้อเสนอแนะของผู้ประเมิน (Improvement Plan)

๒) กิจกรรมที่ ๒ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม - ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ ณ โรงแรมราวีรินทร์ บีช รีสอร์ท และสปา จังหวัดชลบุรี

- กิจกรรมเพื่อส่งเสริมความผูกพันระหว่างผู้บริหาร บุคลากรสายวิชาการ และบุคลากรสายสนับสนุน
- การจัดทำกลยุทธ์เพื่อการพัฒนาคณะวิศวกรรมศาสตร์สู่ความเป็นเลิศ
- การบรรยายพิเศษ โดย รศ.ดร.ธงชัย สมบูรณ์ จากมหาวิทยาลัยรามคำแหง

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๔.๒ แนวทางการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร และระดับคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการด้านประกันคุณภาพการศึกษาฯ ตามมาตรฐานการอุดมศึกษา สกอ. ทางคณะฯ จึงได้กำหนดกรอบระยะเวลาการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร และระดับคณะ ตามแผนการดำเนินการการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพด้วยเกณฑ์คุณภาพ เป็นไปด้วยการมีประสิทธิภาพ บรรลุตามเป้าประสงค์ของคณะฯ และมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จึงขอแจ้งแนวทางการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตรและระดับคณะ เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร และระดับคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ โดยแผนงานแผนและประกันคุณภาพฯ ตามรายละเอียดดังนี้

๑. ระดับหลักสูตร

๑.๑ กำหนดให้ผู้รับผิดชอบหลักสูตรดำเนินการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง (มคอ.๗) ตามตัวบ่งชี้ที่ประกาศในเป้าหมายคุณภาพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

๑.๒ กำหนดส่งเล่มรายงานการประเมินตนเอง (มคอ.๗) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ภายในวันอังคารที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

๑.๓ กำหนดการในการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตร (มคอ.๗) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ระหว่างวันที่ ๑๔ - ๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๖ (เป็นการประเมินผ่านระบบออนไลน์)

๑.๔ กำหนดการกรอกข้อมูลผ่านระบบ CHE QA Online ภายในวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๖

๒. ระดับคณะ

๒.๑ จัดโครงการอบรมการจัดทำรายงานเพื่อเตรียมความพร้อมการประเมินคุณภาพ ตามเกณฑ์คุณภาพ การศึกษาเพื่อการ ดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX) คณะวิศวกรรมศาสตร์ และจัดทำรายงานการประเมินตนเองในระดับ คณะ ตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ Education Criteria for Performance Excellence: EdPEX ให้แล้วเสร็จภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๖

๒.๒ กำหนดการในการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ภายใน เดือนกันยายน ๒๕๖๖

๒.๓ กำหนดการกรอกข้อมูลผ่านระบบ CHE QA Online ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๕ รายงานผลการปฏิบัติงานของสาขาวิชา สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ถ้ามี)

คณาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยวารสาร ประจำเดือน เมษายน ๒๕๖๖

๑) ผศ.วิษณุศาสตร์ อาจโยธา, ผศ.ดร.ปรัชญาวุฒิ โภปーン ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง Radon Exhalation Rates of Soil Samples from Khon Kaen Province, Thailand ในวารสาร Mindanao Journal of Science and Technology / Vol. ๒๐ (Special Issue ๑) (๒๐๒๒) ๒๒๓-๒๓๕ (Q๔)

ลิงค์วารสาร <https://mjst.ustp.edu.ph/index.php/mjst/article/view/๑๐๖๘>

๒) ผศ.วิษณุศาสตร์ อาจโยธา, ผศ.ดร.ปรัชญาวุฒิ โภปーン ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง Assessment of radon concentration of vegetables and fruits in local markets in Muang Nakhon Phanom Municipality, Thailand ใน Journal of Physics: Conference Series Volume ๒๔๓๑,๒๐๒๓ (Q๔)

ลิงค์วารสาร <https://iopscience.iop.org/.../๑๗๔๒-๖๕๙๖/๒๔๓๑/๑/๐๑๒๐๐๖>

๓) ผศ.วิษณุศาสตร์ อาจโยธา ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง Assessment of annual effective dose due to inhalation and ingestion of radon from groundwater at Kantharawichai District, Maha Sarakham Province ในวารสาร Journal of Physics: Conference Series Volume ๒๔๓๑,๒๐๒๓ (Q๔)

ลิงค์วารสาร <https://iopscience.iop.org/.../๑๗๔๒-๖๕๙๖/๒๔๓๑/๑/๐๑๒๐๐๕>

๔) รศ.ดร.สมศักดิ์ เหล็กโคกสูง, ผศ.ดร.นฤปนาถ เหล็กโคกสูง ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง Representations of ordered semigroups and their interconnection ในวารสาร Journal of Intelligent & Fuzzy Systems, vol. ๔๔, no. ๔, pp. ๖๘๗๗-๖๘๘๔, ๒๐๒๓ (Q๒)

ลิงค์วารสาร <https://content.iospress.com/.../journal-of-.../ifs๒๒๓๓๕๖>

๕) รศ.ดร.สมศักดิ์ เหล็กโคกสูง, ผศ.ดร.นฤปนาถ เหล็กโคกสูง ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง ON TRIPOLAR FUZZY IDEALS IN ORDERED SEMIGROUPS ในวารสาร "Journal of applied mathematics & informatics Volume ๔๑ Issue ๑ / Pages.๑๓๓-๑๕๔ / ๒๐๒๓" (Q๔)

ลิงค์วารสาร <http://koreascience.or.kr/article/JAKO2023010755240878.page>

๖) ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณอ.สุภาพร ปานิคม อ.ดร.อดิราช สุขสวัสดิ์ ได้รับตีพิมพ์บทความวิจัยเรื่อง A simple sinusoidal quadrature oscillator using a single active element ในวารสาร EUREKA: Physics and Engineering No. ๒ (๒๐๒๓) (Q๒)

ลิงค์วารสาร <http://journal.eu-jr.eu/engineering/article/view/๒๖๘๘>

๔ เมษายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น จัดโครงการการอบรมเตรียมความพร้อมในการขอรับรองหลักสูตรเพื่อขอรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร หรือ วุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามระเบียบคณะกรรมการสภาวิศวกร เพื่อสอดคล้องกับเกณฑ์ใหม่ของสภาวิศวกร ณ ห้องเรียนรวม ๑๘A-๗๐๑ ชั้น ๗ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย-เยอรมัน ขอนแก่น โดยอาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นประธานพิธีกล่าวเปิดโครงการพร้อมกล่าวต้อนรับวิทยากรและผู้เข้าร่วมอบรม โดยในครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก นายมานิตย์ กุ้ธนพัฒน์ กรรมการสภาวิศวกร เป็นวิทยากรบรรยายโครงการฯ

๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดี พร้อมด้วย คณะผู้บริหาร คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ วิศวกรรมศาสตร์ ร่วมพิธีสงฆ์และรดน้ำขอพรผู้อาวุโสเนื่องในวันสงกรานต์ วิทยาเขตขอนแก่น ประจำปี ๒๕๖๖ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ณ ศาลาประดิษฐานพระพุทธรูปราชชมงคลนุสรณ์ วิหารพระพรหม และ พิธีรดน้ำขอพรผู้อาวุโสเนื่องในวันผู้สูงอายุและวันขึ้นปีใหม่ไทย ณ บริเวณ ชั้น ๑ อาคารวิทยบริการ

๑๙ เมษายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทริส ประสารฉ่ำ ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมด้วยคณาจารย์ทีมงานระบบราง ให้การต้อนรับ คณะศึกษาดูงานจากสถาบันวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีระบบราง (องค์การมหาชน) ศึกษาดูงานโครงการวิจัยและพัฒนาต้นแบบระบบรถไฟฟ้ารางเบา (Tram) และห้องปฏิบัติการทดสอบหมอนคอนกรีต ณ อาคารฝึกปฏิบัติการซ่อมบำรุงรถไฟ (DEPOT) โรงจอดและซ่อมบำรุงรถไฟ Tram และ LRT ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มทร.อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

๒๑ เมษายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น นำโดย อาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์บุญญกิจ อุ่นพิกุล ผู้ช่วยอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น พร้อมด้วย ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร อาจารย์ ดร.ปฐมภรณ์ ชัยกุล รองคณบดีฝ่ายแผนและประกันคุณภาพการศึกษา และ อาจารย์ขุนแผน ปฏิมาประกร รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา ร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับบริษัท ไทยโตเคนเทอร์โม จำกัด ณ บริษัท ไทยโตเคนเทอร์โม จำกัด จังหวัด อ่างทอง จังหวัดชลบุรี โดยวัตถุประสงค์การลงนามความร่วมมือครั้งนี้เพื่อพัฒนาการศึกษาและ

ทรัพยากรมนุษย์ รวมทั้งให้การสนับสนุนการฝึกประสบการณ์วิชาชีพในรูปแบบสหกิจศึกษาให้กับนักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น

๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำโดยโดยอาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นประธานกล่าวเปิดโครงการ พร้อมด้วย รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย โครงการคลินิกวิชาการ “เพื่อตำแหน่งทางวิชาการ” ครั้งที่ ๑ กิจกรรมที่ ๓ อบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อเรื่อง “บทคัดย่อและไฮไลท์งานวิจัย เขียนอย่างไรให้ปัง” โดยได้รับเกียรติจากวิทยากร รองศาสตราจารย์ ดร.สุวัตร นานันท์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ซึ่งโครงการได้รับความสนใจจากคณาจารย์ภายในวิทยาเขตขอนแก่นเป็นจำนวนมาก และได้มีผู้ลงทะเบียนร่วมอบรมเต็มจำนวนที่เปิดรับสมัคร วัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อสร้างความตระหนักและความกระตือรือร้นในการพัฒนาตนเองด้านการทำผลงานวิชาการเพื่อขอเพิ่มตำแหน่งทางวิชาการ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับแนวทางและวิธีการทำผลงานวิชาการเพื่อขอเพิ่มตำแหน่งทางวิชาการ สามารถผลิตผลงานวิชาการ และเอกสารที่เกี่ยวข้องในการขอเพิ่มตำแหน่งทางวิชาการได้ครบถ้วนอย่างมีคุณภาพทันตามเวลาที่กำหนด

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น นำโดยอาจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดี ผศ.ดร.อดิเรก จันตะคุณ รองคณบดีฝ่ายบริหาร รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย อาจารย์ขุนแผน ปฎิมาประกร รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่สำนักงานคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ร่วมโครงการ พัฒนางองค์กรเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศด้วย OKRs โดยในครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.ธงชัย สมบูรณ์ อาจารย์ประจำภาควิชาพื้นฐานการศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ โครงการพัฒนาองค์กรเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศด้วย OKRs ซึ่งในครั้งนี้คณะผู้บริหารคณะวิศวกรรมศาสตร์ได้ทำการประชุมปรึกษาหารือพนักงานในสถาบันเพื่อดำเนินการเตรียมความพร้อมสู่ตำแหน่งชำนาญการ โดยโครงการดังกล่าวจัดขึ้นระหว่างวันที่ ๒๖-๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ ณ โรงแรม มัลดีฟส์ บีช รีสอร์ท จังหวัดจันทบุรี

คณาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับอนุมัติแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ จากมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖ วันศุกร์ที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๖๖ ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง “รองศาสตราจารย์” จำนวน ๑ ท่าน คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วุฒิไกร ไสเหลื่อม อาจารย์สาขาฟิสิกส์ประยุกต์ ในสาขาวิชาฟิสิกส์ และได้ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง “ผู้ช่วยศาสตราจารย์” จำนวน ๒ ท่าน คือ

- | | | |
|--------------------------|-------------|---|
| ๑) อาจารย์ ดร.อมรเทพ | สอนศิลปวงค์ | อาจารย์สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า |
| ๒) อาจารย์ ดร.ปรัชญาวุฒิ | โถปั่น | อาจารย์สาขาฟิสิกส์ประยุกต์ ในสาขาวิชาฟิสิกส์ |

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๖ รายงานผลการดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖-๒๕๖๗

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น มีหลักสูตรที่ดำเนินการปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในปี ๒๕๖๔ ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ข้อ ๑๖ การพัฒนาหลักสูตร ให้ทุกหลักสูตรพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย โดยมีการประเมินและรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรทุกปีการศึกษา เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรเป็นระยะ ๆ อย่างน้อยตามรอบระยะเวลาของหลักสูตร หรือทุกรอบ ๕ ปี แผนกงานวิชาการและวิจัย ได้สำรวจข้อมูลของหลักสูตรที่ต้องดำเนินการในรอบระยะเวลาดังกล่าว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)

ที่	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)	นำเสนอเข้าประชุมวิทยาเขต	ส่งรูปเล่มตรวจสอบที่ สวท.	เข้ากลั่นกรองสภาวิชาการ	เข้าเสนอสภาวิชาการ	เข้ากลั่นกรองสภามหาวิทยาลัย	เข้าสภามหาวิทยาลัย	กรอกหลักสูตรลงในระบบ Checo	หมายเหตุ
๑.	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	รอการตรวจสอบจากระบบ Checo	

๒) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่/ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)

ที่	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)	นำเสนอเข้าประชุมวิทยาเขต	ส่งรูปเล่มตรวจสอบที่ สวท.	เข้ากลั่นกรองสภาวิชาการ	เข้าเสนอสภาวิชาการ	เข้ากลั่นกรองสภามหาวิทยาลัย	เข้าสภามหาวิทยาลัย	กรอกหลักสูตรลงในระบบ Checo	หมายเหตุ
๑.	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ต่อเนื่อง) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๖)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	รอการตรวจสอบจากระบบ Checo	
๒.	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	รอการตรวจสอบจากระบบ Checo	
๓.	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	รอการตรวจสอบจากระบบ Checo	
๔.	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	รอการตรวจสอบจากระบบ Checo	

๓) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)

ที่	ระดับ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖	ดำเนินการจัดทำร่างหลักสูตร	จัดทำกรพัฒนาหลักสูตร	จัดทำกรวิพากษ์หลักสูตร	เสนอคณะกรรมการประจำคณะ	เสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขต	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ (กลั่นกรอง)	เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ	เสนอคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย (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)	✓	✓	✓	๒๔ พ.ค. ๖๖	X	X	X	X	X
๒	ปริญญาตรี	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)	✓	✓	๖ มี.ย. ๖๖	X	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 รายงานสถิติยอดการรายงานตัวนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

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

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว													รวมทั้งสิ้น	แผนรับ รับตรง ๔	
		ระบบ มทร.	ระบบ TCAS	รวม	โควตา สถาน ศึกษา	โควตา โครงการ ค่ายวิศวกร	โควตา เรียนดี	โควตา ใช้สิทธิ์	โควตา วิศวกร	โควตา กิจกรรม/ กีฬา	รอบ รับตรง ๑	รอบรับ ตรง ๒	รอบรับ ตรง ๓	รอบรับ ตรง ๔	โควตาภาค ตะวันออกเฉียงเหนือ	TCAS Port folio	TCAS Quota			
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)			(๑๗)
หลักสูตร ๔ ปี เทียบโอน (รับวุฒิ ปวส.)																				
๒๓๑	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ อัจฉริยะ (วศ.บ.) (๒ ปี ต่อเนื่อง)	๗๐	-	๗๐	-	-	-	๔	-	-	-	๒๔	๑๕		๑๘	-	-	๖๑	๑๕	
๒๓๓	เทคโนโลยีสมัยใหม่ทาง อุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาล (วศ.บ.) (๒ ปี ต่อเนื่อง)	๒๐	-	๒๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๐	
๓๒๑	วิศวกรรมอุตสาหการ (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๗๐	-	๗๐	-	-	๒	๑	-	๒	๒๕	๓๓	๕		-	-	-	๖๘	๕	
๓๒๓	วิศวกรรมโยธา (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๖๐	-	๖๐	๑๐	-	๖	๑๐	-	๒	๓๔	-	-		-	-	-	๖๒	-	
๓๒๕	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๓๕	-	๓๕	-	-	๔	-	-	-	๙	๒๔	๑๐		-	-	-	๔๗	-	
๓๒๖	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคสหพบ	๓๐	-	๓๐	-	-	๑	-	-	-	๑	๑	-		๙	-	-	๑๒	-	
๓๒๗	วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๓๐	-	๓๐	-	-	-	-	๒	-	๑	๓	๑		๒	-	-	๙	๑๐	

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว													รวมทั้งสิ้น	แผนรับ รับตรง ๔
		ระบบ มทร.	ระบบ TCAS	รวม	โควตา สถาน ศึกษา	โควตา โครงการ ค่ายวิศวกร	โควตา เรียนดี	โควตา ใช้สิทธิ์	โควตา วิศวกร	โควตา กิจกรรม/ กีฬา	รอบ รับตรง ๑	รอบรับ ตรง ๒	รอบรับ ตรง ๓	รอบรับ ตรง ๔	โควตาทักษะ วันออก เฉียงเหนือ	TCAS Port folio	TCAS Quota		
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)		
๓๒๙	วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน)ภาคปกติ	๖๐	-	๖๐	-	-	๑๐	-	-	๑	๒๖	๒๔	-	-	-	-	-	๖๑	-
๓๓๑	วิศวกรรมโทรคมนาคม (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๓๐	-	๓๐	-	-	-	๑	-	-	๓	๓	๒	-	๗	-	-	๑๖	๑๕
๓๓๓	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๓๕	-	๓๕	๒	-	๖	-	-	-	๑๒	๑๙	-	-	-	-	-	๓๙	-
๓๓๗	วิศวกรรมเครื่องกลการผลิต- วิชาเอกผลิตภัณฑ์นมและ เครื่องดัด (วศ.บ.) (๔ ปีเทียบ โอน)	๒๐	-	๒๐	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๐
๓๔๐	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และ หุ่นยนต์ (วศ.บ.) (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๒๕	-	๒๕	-	-	๒	-	-	๒	๕	-	-	-	-	-	-	๘	-
๓๔๒	วิศวกรรมแปรรูปอาหารและ ผลิตภัณฑ์เกษตร (๔ ปี เทียบโอน) ภาคปกติ	๒๕	-	๒๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒๕
๒๓๕	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และ หุ่นยนต์ (วศ.บ.) (๒ ปี ต่อเนื่อง)	๒๐	-	๒๐	-	-	-	-	-	-	-	๑๔	๒๔	-	-	-	-	๓๘	๑๐
รวมระดับปริญญาตรี ๔ ปี เทียบโอน		๕๓๐	๐	๕๓๐	๑๒	๐	๓๑	๑๖	๒	๗	๑๑๕	๑๔๕	๕๗	๐	๓๖	๐	๐	๔๒๑	๑๒๐
หลักสูตร ๔ ปี (รับวุฒิ ปวช./ม.๖)																			
๔๒๑	วิศวกรรมอุตสาหกรรม (วศ.บ.) ๔ ปี	๗๐	๐	๗๐	-	๔	๔	-	-	๑	๑๑	๒๐	๒๑	-	-	-	-	๖๑	๕
๔๒๒	วิศวกรรมโลหการ(วศ.บ.) ๔ ปี	๒๐	๑๐	๓๐	-	-	-	-	๑	-	๑	๔	๔	-	๘	๔	-	๒๒	๑๕
๔๒๓	วิศวกรรมโยธา (วศ.บ.) ๔ ปี	๒๕	๕	๓๐	-	๓	๘	-	-	๑	๕	๑๑	-	-	๒	๑	-	๓๑	-

ISSUE : 1

วันที่บังคับใช้ : 1 ก.พ. 61

FM34-02

หน้า 17/33

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว													รวมทั้งสิ้น	แผนรับ รับตรง ๔
		ระบบ มทร.	ระบบ TCAS	รวม	โควตา สถาน ศึกษา	โควตา โครงการ ค่ายวิศวกร	โควตา เรียนดี	โควตา ใช้สิทธิ์	โควตา วิศวกร	โควตา กิจกรรม/ กีฬา	รอบ รับตรง ๑	รอบรับ ตรง ๒	รอบรับ ตรง ๓	รอบรับ ตรง ๔	โควตาคาด ตะวันออก เฉียงเหนือ	TCAS Port folio	TCAS Quota		
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)		
๔๒๔	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) ๔ ปี	๒๕	๑๐	๓๕	-	๔	๕	-	-	๓	๑๓	๑๐	-	-	-	๔	๒	๔๑	-
๔๒๕	วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร (วศ.บ.) ๔ ปี	๒๐	๑๐	๓๐	๑	๒	๒	-	๒	-	-	๒	๑	-	๕	๒	-	๑๗	๒๐
๔๒๖	วิศวกรรมแปรรูปอาหารและ ผลผลิตการเกษตร	๒๐	๕	๒๕	-	-	๑	-	๒	-	๒	๕	๑	-	๓	-	-	๑๔	๑๕
๔๒๗	วิศวกรรมไฟฟ้า (วศ.บ.) ๔ ปี	๓๐	๐	๓๐	-	๓	๑๑	-	-	๒	๑๗	-	-	-	-	-	-	๓๓	-
๔๒๘	วิศวกรรมโทรคมนาคม (วศ.บ.) ๔ ปี	๒๐	๑๐	๓๐	-	-	-	-	-	-	๑	๖	๕	-	๑๐	๒	๑	๒๕	๑๕
๔๒๙	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์(วศ.บ.) ๔ ปี	๒๕	๑๐	๓๕	-	-	๔	-	-	๑	๑๑	๑๑	-	-	๑๐	๔	๔	๔๑	-
๔๓๐	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และ หุ่นยนต์ (วศ.บ.) ๔ ปี	๓๕	๐	๓๕	-	๒	๔	-	๓	-	๒	๑๕	๑๑	-	๑	-	-	๓๘	-
๔๓๑	วิศวกรรมเครื่องกล-ระบบราง (วศ.บ.) ๔ ปี(ปกติ)	๑๕	๑๐	๒๕	-	๔	-	-	-	-	-	๔	๗	-	-	-	๒	๑๗	๕
๔๓๒	วิศวกรรมโยธา-ระบบราง (วศ.บ.) ๔ ปี(ปกติ)	๑๘	๒	๒๐	-	๒	-	๒	-	-	๑	๑๐	-	-	-	๒	-	๑๗	๓
๔๓๓	วิศวกรรมไฟฟ้า-ระบบราง (วศ.บ.) ๔ ปี(ปกติ)	๒๐	๐	๒๐	-	๑	๒	-	-	-	๓	๑๘	-	-	-	-	-	๒๔	-
๔๓๕	วิศวกรรมเครื่องกล (วศ.บ.) ๔ ปี ภาคสมทบ	๕	๕	๑๐	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	๕	-	-	๕	๕
๔๓๗	วิศวกรรมเครื่องกล(วิชาเอก วิศวกรรมระบบอัตโนมัติ หุ่นยนต์ และปัญญาประดิษฐ์) (วศ.บ.) ๔ ปี	๑๕	๑๐	๒๕	-	-	-	-	-	-	-	๘	๕	-	-	๑	๒	๑๕	๕

ISSUE : 1

วันที่บังคับใช้ : 1 ก.พ. 61

FM34-02

หน้า 18/33

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว													รวมทั้งสิ้น	แผนรับ รับตรง ๔
		ระบบ มทร.	ระบบ TCAS	รวม	โควตา สถาน ศึกษา	โควตา โครงการ ค่ายวิศวกร	โควตา เรียนดี	โควตา ใช้สิทธิ์	โควตา วิศวกร	โควตา กิจกรรม/ กีฬา	รอบ รับตรง ๑	รอบรับ ตรง ๒	รอบรับ ตรง ๓	รอบรับ ตรง ๔	โควตาภาค ตะวันออก เฉียงเหนือ	TCAS Port folio	TCAS Quota		
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)		
๔๔๐	เคมี-วิชาเอกบูรณาการ (วท.บ.) ๔ ปี	๑๐	๕	๑๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	๒	๒๐
๔๔๑	ฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์ (วท.บ.) ๔ ปี	๒๐	๑๐	๓๐	-	-	๑	-	๓	-	๑	๑	๑	-	๖	๔	-	๑๗	๒๐
๔๔๒	เคมี-วิชาเอกอุตสาหกรรม (วท.บ.) ๔ ปี	๑๐	๕	๑๕	-	-	-	-	๑	-	-	๑	๑	-	๑	๑	๒	๗	๑๕
รวมระดับปริญญาตรี ๔ ปี		๔๐๓	๑๐๗	๕๑๐	๑	๒๕	๔๒	๒	๑๒	๘	๖๘	๑๒๖	๕๗	๐	๔๐	๓๒	๑๔	๔๒๗	๑๔๓
หลักสูตร ๒ ปี (รับวุฒิ ป.ตรี)																			
๖๐๑	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคปกติ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	๑	๕
๖๐๒	สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคสมทบ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๕
๖๐๓	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคปกติ)	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๕
๖๐๔	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคสมทบ)	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	-	๒	๕
๖๐๕	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคปกติ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	๑	-	-	-	-	-	๑	๕
๖๐๖	สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (แผน ก. แบบ ก๒) (ภาคสมทบ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	๒	๕
๖๐๗	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๑) (ภาคปกติ)	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑

รหัสสาขา	ชื่อสาขา	แผนการรับ			รายงานตัว													รวมทั้งสิ้น	แผนรับ รับตรง ๔
		ระบบ มทร.	ระบบ TCAS	รวม	โควตา สถาน ศึกษา	โควตา โครงการ ค่ายวิศวกร	โควตา เรียนดี	โควตา ใช้สิทธิ์	โควตา วิศวกร	โควตา กิจกรรม/ กีฬา	รอบ รับตรง ๑	รอบรับ ตรง ๒	รอบรับ ตรง ๓	รอบรับ ตรง ๔	โควตาภาค ตะวันออก เฉียงเหนือ	TCAS Port folio	TCAS Quota		
		(๑)	(๒)	(๓)	(๔)	(๕)	(๖)	(๗)	(๘)	(๙)	(๑๐)	(๑๑)	(๑๒)	(๑๓)	(๑๔)	(๑๕)	(๑๖)		
๖๐๘	สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (แผน ก. แบบ ก๑)(ภาคสมทบ)	๕	-	๕	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	๒	-
หลักสูตร ๓ ปี (รับวุฒิ ป.โท)																			
๘๐๓	วิศวกรรมไฟฟ้าและ คอมพิวเตอร์ (วศ.ด.) (ภาค ปกติ) แบบ ๒.๑	๓	-	๓	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๓
๘๐๔	วิศวกรรมไฟฟ้าและ คอมพิวเตอร์ (วศ.ด.) (ภาคสมทบ) แบบ ๒.๑	๓	-	๓	-	-	-	-	-	-	-	๒	-	-	-	-	-	๒	๓
๘๐๕	วิศวกรรมไฟฟ้าและ คอมพิวเตอร์ (วศ.ด.) (ภาค สมทบ) แบบ ๒.๒	๑	-	๑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	๑
รวมระดับบัณฑิตศึกษา		๓๕	๐	๓๕	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๒	๕	๓	-	๐	๐	๐	๑๐	๓๘
รวมทั้งสิ้น		๙๖๘	๑๐๗	๑๐๗๕	๑๓	๒๕	๗๓	๑๘	๑๔	๑๕	๑๘๕	๒๗๖	๑๑๗	๐	๗๖	๓๒	๑๔	๘๕๘	๓๐๑

ข้อมูล ณ วันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๖

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ISSUE : 1

วันที่บังคับใช้ : 1 ก.พ. 61

FM34-02

หน้า 20/33

๔.๘ รายงานสรุปผลการเบิกจ่ายโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ไตรมาสที่ ๒ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖)

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการสรุปผลการเบิกจ่ายโครงการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ไตรมาสที่ ๒ (๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖) เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามแผนและเป้าหมายที่กำหนด จึงขอรายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณโครงการฯ โดยมีรายละเอียดดังตารางต่อไปนี้

โครงการ	โครงการทั้งหมด	ยังไม่ดำเนินการ	กำลังดำเนินการ	สำเร็จ	งบประมาณที่ได้รับจัดสรร	งบประมาณที่เบิกจ่าย	ร้อยละที่เบิกจ่าย
งบประมาณเงินรายได้ (งบรายจ่ายอื่น)	๖๑	๔๕	๑๕	๑	๖,๖๗๘,๒๖๐	๑,๘๙๕,๑๕๖	๒๘.๓๘
ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ	๙	๘	๑	๐	๕๐๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	๓๖.๐๐
ผลผลิต : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	๕	๔	๑	๐	๑๒๕,๐๐๐	๗๐,๐๐๐	๕๖.๐๐
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๗	๓๓	๑๓	๑	๖,๐๕๓,๒๖๐	๑,๖๔๕,๑๕๖	๒๗.๑๗
งบประมาณเงินรายได้ (นอกแผน)	๑๓	๑	๙	๓	๘๗๒,๗๖๐	๘๕๙,๘๖๐	๙๘.๕๒
งบประจำส่วนคณะฯ	๑๓	๑	๙	๓	๘๗๒,๗๖๐	๘๕๙,๘๖๐	๙๘.๕๒
งบประมาณรายได้อื่น (นอกแผน)	๑๐	๐	๒	๘	๑๗๙,๘๐๐	๑๗๙,๘๐๐	๑๐๐.๐๐
งบสนับสนุนจากภายนอก	๔	๐	๐	๔	๑๗๙,๘๐๐	๑๗๙,๘๐๐	๑๐๐.๐๐
ไม่ใช่งบประมาณ	๖	๐	๒	๔	-	-	-
รวมทั้งหมด	๘๔	๕๖	๒๖	๑๒	๗,๗๓๐,๘๒๐	๒,๙๓๔,๘๑๖	๓๗.๙๖

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๔.๙ รายงานผลยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานสู่สู่ความเป็นเลิศอย่างยั่งยืน ฉบับที่ ๔ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๕ - พ.ศ.๒๕๖๙) ไตรมาสที่ ๒ (วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖)

ตามที่ งานนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ กองนโยบายและแผน ได้ดำเนินการถ่ายทอดแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานฯ ผ่านพิธีลงนามคำรับรองการปฏิบัติราชการตามแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานฯ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอรายงานผลยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานฯ ไตรมาสที่ ๒ (วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖) โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

รายงานผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสานสู่ความเป็นเลิศ
อย่างยั่งยืน ฉบับที่ ๔ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ.๒๕๖๕-๒๕๖๙) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ไตรมาสที่ ๒ (๑ ตุลาคม
๒๕๖๕ - ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖)

ลำดับ	ตัวชี้วัดที่	ชื่อตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ข้อมูลนำเข้า		ผลลัพธ์	สรุปผล	ผู้กำกับ/ ผู้รายงาน/ ผู้สนับสนุน
				๑ ตัวตั้ง	๒ ตัวหาร			
๑	๑.๑	ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ทำงานทำและประกอบอาชีพอิสระภายใน ๑ ปี	๘๙	๑๓๔	๑๖๓	๘๒.๒๑	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๒	๑.๒	ร้อยละของจำนวนนักศึกษา/บัณฑิตศึกษาที่เป็นผู้ประกอบการ	๒๕	๑๔๔	๒,๘๘๐	๕.๐๐	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๓	๑.๕	ร้อยละของหลักสูตรที่ใช้วัตกรรมการศึกษาที่สร้างบัณฑิตตามคุณลักษณะบัณฑิตของมหาวิทยาลัย	๖๐	๒๐	๒๐	๑๐๐	บรรลุเป้าหมาย	
๔	๑.๖	ร้อยละของบัณฑิตที่ผ่านเกณฑ์การทดสอบภาษาอังกฤษตามมาตรฐาน CEFR ตั้งแต่ระดับ B1 ขึ้นไป	๕๐	๐	๐	๐	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๕	๑.๗	ร้อยละของบัณฑิตที่ผ่านเกณฑ์การทดสอบด้านทักษะเทคโนโลยีทางด้านดิจิทัล	๕๐	๐	๐	๐	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๖	๑.๘	จำนวนหลักสูตรที่มี Platform การเรียนรู้ตลอดชีวิต	๓	๔		๔	บรรลุเป้าหมาย	
๗	๑.๙	จำนวนผู้เรียนหลักสูตรที่มี Platform การเรียนรู้ตลอดชีวิต	๓๐	๐		๐	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๘	๒.๑	ร้อยละของจำนวนรางวัลสำหรับผู้ประกอบการใหม่ที่เป็นนักศึกษาหรือบัณฑิตที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ	๕	๐	๐	๐	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๙	๓.๑	ร้อยละของจำนวนหลักสูตร/โปรแกรมเฉพาะที่ใช้เทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการตามจุดเน้น (Cluster) ของยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	๑๐๐	๒๐	๒๐	๑๐๐	บรรลุเป้าหมาย	
๑๐	๔.๑	ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่มีคุณภาพสูง	๔๙	๘๑.๔๐	๑๖๘	๔๘.๔๕	ไม่บรรลุเป้าหมาย	
๑๑	๔.๒	ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการพัฒนาฐานสมรรถนะตามจุดเน้น (Cluster) ของยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย	๑๐	๔๙	๑๖๘	๒๙.๑๗	บรรลุเป้าหมาย	

ลำดับ	ตัวชี้วัดที่	ชื่อตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ข้อมูลนำเข้า		ผลลัพธ์	สรุปผล	ผู้กำกับ/ ผู้รายงาน/ ผู้สนับสนุน
				๑ ตัวตั้ง	๒ ตัวหาร			
๑๒	๔.๓	ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่มีคุณภาพสูง	๑๒	๒	๙	๒๒.๒๒	บรรลุ เป้าหมาย	
๑๓	๑๒.๑	คะแนนการประเมินตามเกณฑ์ EdPEx : Education Criteria for Performance Excellence	๑๘๐	๐		๐	ไม่บรรลุ เป้าหมาย	
๑๔	๑๒.๒	ระดับความสำเร็จในการบริหารจัดการเพื่อการ ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ตามจุดเน้น (Cluster) ของ มหาวิทยาลัย	๔	๔		๔	บรรลุ เป้าหมาย	

บทวิเคราะห์ ตัวชี้วัดที่ไม่บรรลุเป้าหมาย

ตัวชี้วัด	สาเหตุ	แนวทางการปรับปรุงแก้ไข
ตัวชี้วัดที่ ๑.๑ ร้อยละของบัณฑิต ปริญญาตรีที่ได้งานทำและประกอบ อาชีพอิสระภายใน ๑ ปี	มีการติดตามผลบัณฑิต แต่ขั้นตอนการติดตามผล ยังไม่เป็นระบบจึงทำให้ไม่สามารถติดตามข้อมูล ได้ ๑๐๐%	พัฒนาระบบการติดตามผล และคณะฯ กำกับ ติดตามการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง
ตัวชี้วัดที่ ๑.๒ ร้อยละของจำนวน นักศึกษา/บัณฑิตศึกษาที่เป็น ผู้ประกอบการ	นักศึกษา/บัณฑิตที่สำเร็จยังไม่มีประสบการณ์ และความพร้อมในการเป็นผู้ประกอบการ	สนับสนุนการสร้างหลักสูตรที่เกี่ยวกับการสร้าง ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ / มหาวิทยาลัยควรจัด อบรมหรือให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการเป็น ผู้ประกอบการ
ตัวชี้วัดที่ ๑.๖ ร้อยละของบัณฑิตที่ผ่าน เกณฑ์การทดสอบภาษาอังกฤษตาม มาตรฐาน CEFR ตั้งแต่ระดับ B๑ ขึ้น ไป	การสอบ CEFR ของมหาวิทยาลัยได้สิ้นสุดลง และหมดสัญญาไปเมื่อวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ ศูนย์กลางอยู่ระหว่างดำเนินการพิจารณาต่อ สัญญา	ศูนย์กลางควรดำเนินการตรวจสอบและต่อ สัญญาโปรแกรมการทดสอบภาษาอังกฤษตาม มาตรฐาน CEFR ล่วงหน้าเพื่อให้มีการ ดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง
ตัวชี้วัดที่ ๑.๗ ร้อยละของบัณฑิตที่ผ่าน เกณฑ์การทดสอบด้านทักษะ เทคโนโลยีทางด้านดิจิทัล	มหาวิทยาลัยและคณะยังไม่ได้กำหนดให้มีเกณฑ์ การทดสอบด้านทักษะเทคโนโลยีทางด้านดิจิทัลที่ ชัดเจน	ควรกำหนดหลักเกณฑ์ให้ชัดเจนและมอบหมาย ผู้รับผิดชอบในการจัดกิจกรรมการเตรียมความ พร้อม
ตัวชี้วัดที่ ๑.๙ จำนวนผู้เรียนหลักสูตร ที่มี Platform การเรียนรู้ตลอดชีวิต	คณะยังประชาสัมพันธ์ไม่เข้าถึงกลุ่มผู้เรียนและยัง สนับสนุนการจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิตไม่เต็มที่ และชัดเจน	คณะฯควรส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ให้ผู้เรียน เข้าถึงมากขึ้น

ตัวชี้วัด	สาเหตุ	แนวทางการปรับปรุงแก้ไข
ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ ร้อยละของจำนวนรางวัลสำหรับผู้ประกอบการใหม่ที่เป็นนักศึกษาหรือบัณฑิตที่ได้รับการยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ	ขาดการสนับสนุนการสร้างผลงาน เทคโนโลยี นวัตกรรม สำหรับผู้ประกอบการเพื่อนำไปแข่งขันในเวทีระดับชาติและนานาชาติ	ส่งเสริมให้เกิดการสร้างผู้ประกอบการของคณะ และสนับสนุนในการนำนักศึกษาเข้าร่วมแข่งขันสร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนาเพื่อนำไปแข่งขัน
ตัวชี้วัดที่ ๔.๑ ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่มีคุณภาพสูง	พัฒนากระบวนการทำงานที่มีประสิทธิภาพในการพัฒนาคุณภาพบุคลากรสายวิชาการ	ส่งเสริมและสนับสนุนการจัดทำและเผยแพร่ผลงานทางวิชาการตัว
ตัวชี้วัดที่ ๑๒.๑ คะแนนการประเมินตามเกณฑ์ EdPEx : Education Criteria for Performance Excellence	ยังไม่ถึงรอบการประเมิน	

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๕.๑ พิจารณาภารกิจด้านการจัดการศึกษา

๕.๑.๑ พิจารณานุมัติแผนการเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้เปิดรับนักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ประกอบด้วย ระดับปริญญาเอก จำนวน ๑ สาขาวิชา, ระดับปริญญาโท จำนวน ๓ สาขาวิชา และระดับปริญญาตรี จำนวน ๑๖ สาขาวิชา รวมทั้งสิ้น ๒๐ สาขาวิชา โดยทำการเปิดภาคการศึกษาที่ ๑ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ในวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๖ นั้น และเพื่อให้การดำเนินการเรียนการสอนภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงมอบสาขาวิชา จัดทำแผนการเรียนตลอดหลักสูตร รุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๖ ซึ่งบัดนี้ สาขาวิชา ได้ดำเนินการจัดทำแผนการเรียนตลอดหลักสูตร เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยแยกรายละเอียดของแต่ละหลักสูตร ดังนี้

- แผนการเรียนระดับปริญญาเอก จำนวน ๑ หลักสูตร

ลำดับที่	ชื่อหลักสูตร	หลักสูตร	แผนการเรียน		หมายเหตุ
			ปกติ	สมทบ	
๑	วศ.ด. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	ปรับปรุง ๒๕๖๑	✓	✓	แบบ ๒.๑

- แผนการเรียนระดับปริญญาโท จำนวน ๓ หลักสูตร

ลำดับ ที่	ชื่อหลักสูตร	หลักสูตร	แผนการเรียน		หมายเหตุ
			ปกติ	สมทบ	
๑	วศ.ม. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	ปรับปรุง ๒๕๖๒	✓	✓	แผน ก.๑ ,ก.๒
๒	วศ.ม. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ปรับปรุง ๒๕๖๓	✓	✓	แผน ก.๒
๓	วศ.ม. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	ปรับปรุง ๒๕๖๓	✓	✓	แผน ก.๑, ก.๒

- แผนการเรียนระดับปริญญาตรี จำนวน หลักสูตร

ลำดับ ที่	ชื่อวิชา	หลักสูตร	แผนการเรียน ๔ ปี			หมายเหตุ
			ปกติ	เทียบโอน		
				ปกติ	สมทบ	
๑	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	ปรับปรุง ๒๕๖๖	✓	✓		
๒	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ปรับปรุง ๒๕๖๖	✓	✓		
๓	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	ปรับปรุง ๒๕๖๕	✓	✓		
๔	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ต่อเนื่อง)	ใหม่ ๒๕๖๖	✓			
๕	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	ปรับปรุง ๒๕๖๓	✓	✓		
๖	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (ต่อเนื่อง)	ใหม่ ๒๕๖๓		✓		
๗	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	ปรับปรุง ๒๕๖๓	✓	✓		
๘	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	ปรับปรุง ๒๕๖๕	✓	✓	✓	
๙	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	ปรับปรุง ๒๕๖๒	✓	✓		
๑๐	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางอุตสาหกรรม อ้อยและน้ำตาล (ต่อเนื่อง)	ใหม่ ๒๕๖๓		✓		
๑๑	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมแปรรูปอาหารและผลิตผลการเกษตร	ปรับปรุง ๒๕๖๓	✓	✓		
๑๒	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	ปรับปรุง ๒๕๖๖	✓	✓	✓	
๑๓	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกลการผลิต	ใหม่ ๒๕๖๓		✓		
๑๔	วศ.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	ปรับปรุง ๒๕๖๕	✓			
๑๕	วท.บ. สาขาวิชาเคมี	ปรับปรุง ๒๕๖๓	✓			
๑๖	วท.บ. สาขาวิชาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์	ใหม่ ๒๕๖๔	✓			

อาศัยพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๓๘ (๓) พิจารณากำหนดหลักสูตรและรายละเอียดเกี่ยวกับหลักสูตรสำหรับคณะ และขอบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. ๒๕๕๐ หมวด ๔ (๓) ส่งเสริมงานจัดการศึกษา งานวิจัย งานบริการวิชาการ และงานทะนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติแผนการเรียน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย แจกแผนงานส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๕.๑.๒ พิจารณาอนุมัติแผนพัฒนาหลักสูตร ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๗-๒๕๗๐)

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้ดำเนินการสำรวจความต้องการเปิดหลักสูตรใหม่ในระดับปริญญาตรี ระดับปริญญาโท และระดับปริญญาเอก โดยทำการรวบรวมข้อมูลแผนพัฒนาหลักสูตรระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐) จากทางสาขาวิชาที่มีความพร้อมในการเปิดหลักสูตร โดยมีข้อมูลดังนี้

หลักสูตร	สาขา	ระดับ	กลุ่มสาขา	ปีการศึกษาที่เปิดสอนหลักสูตร				หมายเหตุ
				๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต	สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	ปริญญาตรี	วศ.บ.วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	✓				
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต	สาขาผู้ประกอบการอสังหาริมทรัพย์และการบริหารงานก่อสร้าง	ปริญญาโท	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา		✓			

อาศัยพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๓๘ (๓) พิจารณากำหนดหลักสูตรและรายละเอียดเกี่ยวกับหลักสูตรสำหรับคณะ และขอบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. ๒๕๕๐ หมวด ๔ (๓) ส่งเสริมงานจัดการศึกษา งานวิจัย งานบริการวิชาการ และงานทะนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติแผนพัฒนาหลักสูตร ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๗-๒๕๗๐) และมอบแผนงานวิชาการและวิจัยมอบสำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ แจ้งงานสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

๕.๑.๓ พิจารณาให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓)

ด้วยสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มีความประสงค์ต้องการเปลี่ยนรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.๒๕๖๓) จำนวน ๑ ท่าน เนื่องจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรลาออกจากมหาวิทยาลัย เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนของสาขาวิชา เป็นไปตามแนวทางการบริหารหลักสูตร และหลักเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕ ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม อีกทั้งให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาในระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๙ และเพื่อการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น จึงขอเปลี่ยนรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร โดยเริ่มจาก ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นต้นไป ดังนี้

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ (ใหม่)
๑. อาจารย์ ประสาน เอื้อทาน	คงเดิม
๒. อาจารย์ ดร. เศรษฐ์ หงษ์ประสิทธิ์	
๓. อาจารย์ ดร. เฉลิมวุฒิ น้อยอุ่นแสน	
๔. อาจารย์ ดร. ปิยะนุช ตั้งกิตติพล	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ (ใหม่)
๕. อาจารย์ ดร.เพิ่มพร ลักขณาวรรณกุล	อาจารย์ อภิวัฒน์ สวัสดิรัตน์

อาศัยพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๓๘ (๓) พิจารณากำหนดหลักสูตรและรายละเอียดเกี่ยวกับหลักสูตรสำหรับคณะ และขอบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ว่าด้วยคณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. ๒๕๕๐ หมวด ๔ (๓) ส่งเสริมงานจัดการศึกษา งานวิจัย งานบริการวิชาการ และงานทะนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ การปรับเปลี่ยนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓) และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา นำเสนอสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ต่อไป

๕.๑.๔ พิจารณาให้ความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)

ตามที่สาขาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ในฐานะหน่วยงานหนึ่งที่มีบทบาทต่อการศึกษาของประเทศ จึงทำการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗) เพื่อมุ่งเน้นผลิตบุคลากรที่มีความพร้อมที่จะปฏิบัติงานได้และให้มีความทันสมัยและตรงกับความต้องการของตลาด และเพื่อความสอดคล้องตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) เพื่อให้ดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ เพื่อให้การพัฒนา/การปรับปรุงหลักสูตรเกิดการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง จึงได้ดำเนินการจัดการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗) ขึ้นในวันอังคารที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๖ และดำเนินการการวิพากษ์หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖) ขึ้นในวันจันทร์ที่ ๒๔ เมษายน ๒๕๖๖ โดยได้เชิญกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ จากภายนอกเพื่อให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงหลักสูตร และทางสาขาวิศวกรรมโยธา ได้ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรฯ ตามข้อเสนอแนะของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ การปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗) และมอบแผนงานวิชาการและวิจัย งานบริการการศึกษา สำนักงานคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ นำเสนอคณะกรรมการประจำวิทยาเขตขอนแก่น ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๕.๑.๕ พิจารณาจ้างอาจารย์พิเศษ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์
ประจำภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

ตามที่สาขาฟิสิกส์ประยุกต์ ได้เปิดสอนในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์ โดยได้เปิดสอนรายวิชา ๓๑-๔๐๕-๑๖๑-๒๐๕ กายวิภาคและสรีรวิทยาสำหรับฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์ สำหรับ นักศึกษาชั้นปีที่ ๒ เพื่อให้นักศึกษาได้รับการถ่ายทอดความรู้อย่างถูกต้องในรายวิชาโดยผู้มีความรู้ความสามารถ เฉพาะทาง สาขาฟิสิกส์ประยุกต์ จึงได้เสนอขอจ้างอาจารย์พิเศษ คือ นายกันทรกร หงษ์รัตน์ นักกายภาพบำบัด ชำนาญการ กลุ่มงานกายภาพบำบัด โรงพยาบาลขอนแก่น เป็นอาจารย์พิเศษ ในรายวิชา ๓๑-๔๐๕-๑๖๑-๒๐๕ กายวิภาคและสรีรวิทยาสำหรับฟิสิกส์อุปกรณ์การแพทย์ ประจำภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ และ มอบสาขาฟิสิกส์ประยุกต์ ดำเนินการจ้างอาจารย์พิเศษ ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ และแจ้งแผนงานบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

๕.๑.๖ พิจารณาจ้างอาจารย์พิเศษ ในรายวิชา ๓๑-๔๐๗-๑๐๐-๑๐๑ การโปรแกรมคอมพิวเตอร์
ประจำภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

ตามที่สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ได้สอนในรายวิชา ๓๑-๔๐๗-๑๐๐-๑๐๑ การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ประจำภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ สำหรับนักศึกษา จำนวนทั้งสิ้น ๑๕ กลุ่มเรียน และอาจารย์ผู้สอน มีภาระโหดในรายวิชาอื่น ๆ ในสาขาเป็นจำนวนมาก จึงทำให้ไม่มีอาจารย์ผู้สอนเพียงพอสำหรับกลุ่มเรียนนักศึกษา ทั้งหมด ซึ่งทางสาขาสามารถจัดการเรียนการสอนให้ได้เพียง จำนวน ๑๐ กลุ่มเรียน ซึ่งยังไม่สามารถจัดอาจารย์ผู้สอนให้ได้ จำนวน ๕ กลุ่มเรียน

ดังนั้น สาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จึงได้เสนอขอจ้างอาจารย์พิเศษ จำนวน ๑ ท่าน คือ ดร.เพิ่มพร ลักขณาวรรณกุล เพื่อสอนนักศึกษาในรายวิชา ๓๑-๔๐๗-๑๐๐-๑๐๑ การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ประจำภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม เห็นชอบ และ มอบสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ดำเนินการจ้างอาจารย์พิเศษ ในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ และแจ้งแผนงานบริหารงานบุคคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

๕.๑.๗ พิจารณานุมัติรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา และสมควรได้รับปริญญา ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๕ (รอบเปลี่ยนระดับคะแนน I)

ด้วย นักศึกษาของคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้ศึกษาครบตามหลักสูตรเป็นผู้สำเร็จการศึกษา และสมควรได้รับปริญญา ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยฯ ประจำปีภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๕ (รอบเปลี่ยนระดับคะแนน ม.ส.(I)) จำนวนทั้งสิ้น ๑๑๙ ราย สำนักงานคณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รวบรวมเสนอคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและหัวหน้าสาขาวิชา พิจารณากลับกรอง และตรวจสอบผู้มีคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๙ ข้อ ๓๕ การสำเร็จการศึกษาและการอนุมัติปริญญา วันสำเร็จการศึกษาให้ถือเอาวันที่คณะกรรมการประจำคณะประชุมพิจารณาอนุมัติผลการศึกษา สำหรับวันอนุมัติปริญญาให้ถือเอาวันที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติปริญญา โดยแยกเป็นสาขาวิชา ดังนี้

คณะวิศวกรรมศาสตร์	แจ้งสำเร็จ	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา (คน)	เกียรตินิยม (คน)	
			อันดับ ๑	อันดับ ๒
ระดับปริญญาตรี				
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๙	๔	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	๕๖	๒๙	๔	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	๕	-	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๑๓	๔	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๔๑	๒๒	-	๑
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร	๑	-	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูป	๗	๒	๑	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	๕๗	๒๐	-	-
สาขาวิชาเคมี	๗	๒	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	๘	๔	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ	๓๐	๒๓	-	๓
รวมทั้งสิ้น ระดับปริญญาตรี	๒๓๔	๑๑๐	๕	๔
ระดับปริญญาโท				
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	๗	๖	-	-
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	๓	๒	-	-
รวมทั้งสิ้น ระดับปริญญาโท	๑๐	๘	-	-
ระดับปริญญาเอก				
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	๒	๑	-	-
รวมทั้งสิ้น ระดับปริญญาเอก	๒	๑	-	-
รวมทั้งสิ้น	๒๔๖	๑๑๙	๕	๔

ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ว่าด้วยการศึกษาาระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๙
ข้อ ๓๕ วันสำเร็จการศึกษา ให้ถือเอาวันที่คณะกรรมการประจำคณะประชุมพิจารณาอนุมัติผลการศึกษา สำหรับวัน
อนุมัติปริญญาให้ถือเอาวันที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติปริญญา

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม อนุมัติรายชื่อผู้สำเร็จการศึกษาและมีพฤติกรรมดี สมควรได้รับปริญญา ตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัย
ซึ่งเป็นผู้ที่ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนานักศึกษา ในภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๕ (รอบเปลี่ยนระดับ
คะแนน ม.ส.(I)) ระดับปริญญาตรี จำนวน ๑๑๙ ราย เกียรตินิยม อันดับ ๑ จำนวน ๕ ราย เกียรตินิยม อันดับ ๒
จำนวน ๔ ราย ระดับปริญญาโท จำนวน ๘ ราย และระดับปริญญาเอก จำนวน ๑ ราย รวมทั้งสิ้น จำนวน ๑๑๙ ราย
และเสนอรายชื่อไปยังสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เพื่อนำเสนอสภาวิชาการและสภามหาวิทยาลัยต่อไป

๕.๒ พิจารณาภารกิจด้านการประกันคุณภาพการศึกษา

ไม่มี

๕.๓ พิจารณาภารกิจด้านบริหารจัดการ

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 เรื่องอื่น ๆ

๖.๑ กำหนดการโครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ได้กำหนดการจัด
โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ในวันที่ ๘ มิถุนายน
๒๕๖๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเสริมสร้างความรู้ของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์มากกว่าหลักสูตรที่มีอยู่
ให้ผู้ปกครองได้ทราบถึงแนวทางในการดำเนินชีวิตของนักเรียนระหว่างที่ศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
อีสาน วิทยาเขตขอนแก่น ให้ผู้ปกครองได้รู้จักผู้บริหารและอาจารย์ที่ปรึกษา สร้างความร่วมมือระหว่างเครือข่าย

ผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ กับคณะวิศวกรรมศาสตร์ และสร้างร่วมมือระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์กับ
ผู้ปกครองเพื่อลดปัญหาของนักศึกษา โดยมีกำหนดการดังนี้

เวลา ๐๘.๓๐ น.- ๐๙.๐๐ น.

ลงทะเบียน

เวลา ๐๙.๐๐ น.- ๐๙.๓๐ น.

พิธีเปิดงานและกล่าวต้อนรับผู้ปกครองนักศึกษาใหม่
คณะวิศวกรรมศาสตร์
โดย อาจารย์ปริญ นาชัยสิทธิ์
รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น
และกล่าวต้อนรับผู้ปกครองนักศึกษาใหม่

เวลา ๐๙.๓๐ น.-๑๐.๐๐ น.

แนะนำคณะผู้บริหาร ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์และแนะนำ
ภาพรวมคณะวิศวกรรมศาสตร์
โดย ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะ
วิศวกรรมศาสตร์

เวลา ๑๐.๐๐ น.-๑๐.๓๐ น.

ประชุมชี้แจงเกี่ยวกับการเรียนการสอน

โดย รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

เวลา ๑๐.๓๐ น.-๑๑.๓๐ น.

ประชุมชี้แจงเกี่ยวกับงานพัฒนานักศึกษา

-งานกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา(กยศ.)

-การขอผ่อนผันการเกณฑ์ทหาร, การเรียนรักษาดินแดน

โดย งานพัฒนานักศึกษา

-งานประกันอุบัติเหตุ

-กิจกรรมนักศึกษา, กิจกรรมรับน้องใหม่

โดย อาจารย์ขุนแผน ปฏิมาประกร

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา และงานบริการการศึกษา

เวลา ๑๑.๓๐ น.-๑๒.๐๐ น.

แบ่งกลุ่มผู้ปกครองเดินทางไปสาขาวิชา

เวลา ๑๒.๐๐ น.-๑๓.๐๐ น.

พักรับประทานอาหารกลางวันที่สาขาวิชา

เวลา ๑๓.๐๐ น.-๑๔.๐๐ น.

เชิญผู้ปกครองเยี่ยมชมสาขาวิชา โดยหัวหน้าสาขาวิชาเป็นผู้

แนะนำสาขาวิชาชี้แจง เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน และ

กำกับดูแลนักศึกษา ภายในสาขาวิชา และแนะนำสถานที่แต่ละ

สาขาวิชา โดย หัวหน้าสาขาวิชา (มีตัวแทนนักศึกษาจาก

สาขาวิชามาเป็นผู้ปกครองไปเยี่ยมชมสาขาวิชา)

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๖.๒ กำหนดการจัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖

ด้วยคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้กำหนดการจัดโครงการปฐมนิเทศนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ในวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อม และพัฒนานักศึกษาใหม่ให้ได้รับรู้จักการปรับตัวในระบบการเรียนมหาวิทยาลัย ให้นักศึกษาใหม่ทราบถึงระเบียบการปฏิบัติที่ถูกต้อง มีความรู้ ความเข้าใจในกฎระเบียบข้อบังคับต่างๆ และเพื่อฝึกวินัยการมีความรับผิดชอบต่อนักศึกษาที่พึงปฏิบัติต่อมหาวิทยาลัยและต่อสังคม โดยมีกำหนดการดังนี้

เวลา ๐๖.๓๐ น.- ๐๗.๐๐ น.	ลงทะเบียนที่ชั้น ๑ อาคาร ๕๐ ปี เทคนิค ไทย- เยอรมัน ขอนแก่น
เวลา ๐๗.๐๐ น.- ๐๘.๐๐ น.	พิธีตักบาตรน้องใหม่วิศวกรรมศาสตร์
เวลา ๐๘.๐๐ น.- ๐๙.๐๐ น.	พิธีรับน้องใหม่ขึ้นตึก
เวลา ๐๙.๐๐ น.- ๐๙.๒๐ น.	พิธีเปิดงานและกล่าวต้อนรับผู้ปกครองนักศึกษาใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย อาจารย์ปริญ นาชัยสิทธิ์ รองอธิการบดีประจำวิทยาเขตขอนแก่น และกล่าวต้อนรับ ผู้ปกครองนักศึกษาใหม่
เวลา ๐๙.๒๐ น.-๐๙.๔๐ น.	แนะนำคณะผู้บริหาร ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์และแนะนำ ภาพรวมคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดย ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
เวลา ๐๙.๔๐ น.-๑๐.๓๐ น.	ประชุมชี้แจงเกี่ยวกับการเรียนการสอน โดย รศ.ดร.วิเชียร แสงอรุณ รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
เวลา ๑๐.๓๐ น.-๑๒.๐๐ น.	ประชุมชี้แจงเกี่ยวกับงานพัฒนานักศึกษา -งานกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา(กยศ.) -การขอผ่อนผันการเกณฑ์ทหาร, การเรียนรักษาดินแดน โดย งานพัฒนานักศึกษา -งานประกันอุบัติเหตุ -กิจกรรมนักศึกษา, กิจกรรมรับน้องใหม่ โดย อาจารย์ขุนแผน ปฎิมาประกร รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา และงานบริการการศึกษา
เวลา ๑๒.๐๐ น.-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน

เวลา ๑๓.๐๐ น.-๑๗.๐๐ น.

แบ่งกลุ่มเข้าอบรมเป็น ๓ ฐาน (ใช้เวลาฐานละ ๑ ชั่วโมง)

ฐานที่ ๑ “วัยรุ่นกับความเครียดและภาวะซึมเศร้า”

โดย วิทยากรภายนอก

ฐานที่ ๒ “ธรรมะเพื่อการเรียนอย่างมีความสุข”

โดย พระมหาศุภชัย สุภกิจใจ, ผศ.ดร.

ฐานที่ ๓ “กฎหมายใกล้ตัวที่ควรรู้”

โดย วิทยากรตำรวจสืบสวนสอบสวนอาชญากรรมทางเทคโนโลยี ๓

จึงเรียนที่ประชุมเพื่อโปรดทราบ

มติที่ประชุม รับทราบ

๖.๓ กำหนดการประชุมครั้งต่อไป

การประชุมคณะกรรมการประจำคณะ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๖

ในวันพุธที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๖ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ประชุมออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Zoom Meeting)

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

ปิดประชุมเวลา ๑๖.๑๐ น.

นางสาวรัชนิวัลย์ มุลสีละ
ผู้จัดบันทึกรายงานประชุม

ดร.ศุภฤกษ์ ชามงคลประดิษฐ์
ผู้ตรวจสอบรายงานประชุม