

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิชาการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
ครั้งที่ ๖/ ๒๕๖๒  
วันพุธที่ ๓๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒  
ณ ห้องประชุมกรพิทักษ์ ชั้น ๒ EN ๒๐๕ อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและวิศวกรรม

ผู้เข้าประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กันต์ อินทวงศ์	คณบดี	ที่ปรึกษา
๒. อาจารย์ ดร.กณพ วัฒนา	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	ประธาน
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุทธิณี กล่อมแสงร์	ประธานหลักสูตรเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	กรรมการ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนภูมิ เพ็ญเพียร	ประธานหลักสูตรเทคโนโลยีไฟฟ้า	กรรมการ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังกาบ บุญสูง	ประธานหลักสูตรเทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์	กรรมการ
๖. อาจารย์ ดร.ศักดิ์ดา หอมหวล	ประธานหลักสูตรเทคโนโลยีสำรวจและภูมิสารสนเทศ	กรรมการ
๗. อาจารย์สุภัทรา ปินจันทร์	ประธานหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	กรรมการ
๘. อาจารย์ ดร.เอกพิสิษฐ์ บรรจงเกลี้ยง	ประธานหลักสูตรวิศวกรรมบริหารงานก่อสร้าง	กรรมการ
๙. อาจารย์ภัทรธร ฟองสินธุ์	ประธานหลักสูตรวิศวกรรมโลจิสติกส์	กรรมการ
๑๐. อาจารย์ธันวัฒน์ สอนเนร	ประธานหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	กรรมการ
๑๑. อาจารย์พงษ์ชัย วิจิตรกุล	ประธานหลักสูตรวิศวกรรมการจัดการพลังงาน	กรรมการ
๑๒. อาจารย์ ดร.ยศภัทรชัย คณิตปัญญาเจริญ	ประธานหลักสูตรการจัดการงานวิศวกรรม	กรรมการ

ผู้ไม่เข้าประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดุขฎิ บุญธรรม	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยและพันธกิจสัมพันธ์	ไปราชการ
๒. อาจารย์วรพล มะโนสร้อย	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศและวิเทศสัมพันธ์	ติดภารกิจ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพโรจน์ นะเที่ยง	หัวหน้าศูนย์บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี	ติดภารกิจ
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรุณเดช บุญสูง	RMU หลักสูตรวิศวกรรมบริหารงานก่อสร้าง	ติดภารกิจ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิงหา ประรามภ	RMU หลักสูตรเทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์	ติดภารกิจ
๖. อาจารย์สมเจตน์ บุญชื่น	RMU หลักสูตรเทคโนโลยีไฟฟ้า	ติดภารกิจ
๗. อาจารย์กาญจนา ดาวเด่น	RMU หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ติดภารกิจ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. อาจารย์พิทักษ์ คล้ายชม	รองคณบดีฝ่ายบริหาร	
๒. อาจารย์ยสินทนี เอมหยวก	หัวหน้าหน่วยจัดการงานวิจัยคณะ	
๓. อาจารย์ ดร.รัชดา คำจริง	อาจารย์หลักสูตรเทคโนโลยีสำรวจและภูมิสารสนเทศ	
๔. นายกิตติพงษ์ ยินดีสิทธิ์	ผู้ปฏิบัติงานบริหาร	
๕. นายณัฐพงศ์ เวรริยะ	นักวิชาการศึกษา	
๖. นางสาวสุรรัตน์ เสือน้อย	นักวิชาการศึกษา	บันทึกการประชุม

**เริ่มประชุม** เวลา ๑๓.๔๘ น.

อาจารย์ ดร.กณพ วัฒนา รองคณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังนี้

**ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องแจ้งคณะกรรมการบริหารงานวิชาการเพื่อทราบ**

**วาระที่ ๑.๑ เรื่องที่ประธานแจ้งเพื่อทราบ**

**วาระที่ ๑.๑.๑** ขอเปลี่ยนแปลงวันเรียนชดเชย ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒

ตามประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง ปฏิทินการศึกษาสำหรับนักศึกษาภาคปกติ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒ นั้น มหาวิทยาลัยขอเปลี่ยนแปลงการเรียนชดเชยวันคล้ายวันสวรรคต พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช (รัชกาลที่ ๙) ดังนี้

**เดิม** เรียนชดเชยในวันที่ ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

**แก้ไขเป็น** เรียนชดเชยในวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ (ใช้ตารางเรียนวันจันทร์)

ตามรายละเอียดที่ได้แนบมาพร้อมนี้

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**วาระที่ ๑.๑.๒** ขอส่งข้อมูลเกี่ยวกับการสอบปลายภาคสำหรับนักศึกษาภาคปกติ

ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

เนื่องด้วยงานหลักสูตรและแผนการเรียน กองบริการการศึกษาได้ดำเนินจัดเตรียมข้อมูลเกี่ยวกับการสอบปลายภาคเรียนสำหรับนักศึกษาภาคปกติ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ดังนั้น กองบริการการศึกษาจึงขอส่งประกาศมหาวิทยาลัย เรื่อง กำหนดการสอบวัดผลปลายภาคเรียนสำหรับนักศึกษาภาคปกติ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๒ และเอกสารเกี่ยวกับการสอบปลายภาคตามรายละเอียดในเอกสารแนบมาพร้อมหนังสือนี้ เพื่อแจ้งให้คณาจารย์ นักศึกษา และผู้เกี่ยวข้องได้ทราบและดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**วาระที่ ๑.๑.๓** ขอเชิญร่วมเข้าฟังการบรรยายของบริษัท พีรพัฒน์ เทคโนโลยี จำกัด

(มหาชน)

เนื่องด้วยบริษัท พีรพัฒน์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน) จะเข้ามาแนะนำแนวการทำงาน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ให้กับอาจารย์ นักศึกษา ในวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๐.๓๐ น. ขอเชิญตัวแทนอาจารย์ทุกหลักสูตร และนักศึกษาชั้นปีที่ ๓ และ ๔ ทุกหลักสูตร เข้าฟังการทำงานกับบริษัท พีรพัฒน์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**วาระที่ ๑.๑.๔** การนำเสนอ Concept ของหลักสูตรวิศวกรรมโลจิสติกส์ และการติดตามการปรับปรุงหลักสูตรของคณะ

ตามที่หลักสูตรวิศวกรรมโลจิสติกส์ ได้นำเสนอ Concept การปรับปรุงหลักสูตรปีการศึกษา ๒๕๖๓ ต่อที่ประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิชาการมหาวิทยาลัย และผ่านความเห็นชอบจากการประชุมคณะกรรมการฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ซึ่งลำดับต่อไปหลักสูตรฯต้องดำเนินการวิพากษ์หลักสูตร โดยมหาวิทยาลัยมีเงินสนับสนุนให้หลักสูตรละ ๒๐,๐๐๐.-บาท ซึ่งหลักสูตรต้องจัดทำโครงการและทำบันทึกของบสนับสนุนต่อมหาวิทยาลัยอีกครั้ง

ในการนี้ คณะขอความอนุเคราะห์หลักสูตรที่ยังไม่ได้ดำเนินการนำเสนอ Concept การปรับปรุงหลักสูตร ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ให้รีบดำเนินการให้แล้วเสร็จและรับนักศึกษาในปี ๒๕๖๔

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**วาระที่ ๑.๑.๕** การติดตามแผนหลักสูตรเทียบโอน เสาร์ – อาทิตย์

ตามที่คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มีนโยบายจะดำเนินการจัดการเรียนการสอนภาคพิเศษ (เสาร์-อาทิตย์) โดยให้ทุกหลักสูตรดำเนินการจัดทำแผนการศึกษาภาคพิเศษ ซึ่งมีการเรียนการสอนในวันเสาร์และอาทิตย์ และนำเสนอคณบดี รองคณบดีฝ่ายวิชาการ เพื่อนำเข้าพิจารณาในการประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิชาการในลำดับต่อไปนั้น

ในการนี้ คณะจึงขอให้หลักสูตรดำเนินการส่งแผนการศึกษาภาคพิเศษ (เสาร์ – อาทิตย์) เพื่อรองรับนักศึกษาจาก อบจ. แพร่ และคณะจะได้ดำเนินการนำเสนอมหาวิทยาลัยต่อไป

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**วาระที่ ๑.๑.๖** การติดตามการสอนห้องเรียนเตรียมวิศวกรรม

ตามที่คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอน ห้อง G วิศวกรรมศาสตร์ (โรงเรียนอุตรดิตถ์) นั้น ในภาคเรียนที่ ๒/๒๕๖๒ ได้เปิดเรียนมา ๑ สัปดาห์แล้ว ซึ่งมีนักเรียนระดับชั้น มัธยมศึกษาปีที่ ๔ เรียนในวันศุกร์ รายวิชาวัสดุและการจัดการงานวิศวกรรม ๗๐๐๒๒๐๑ และ ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ เรียนวันจันทร์ รายวิชาการฝึกพื้นฐานวิศวกรรม ๗๐๐๑๑๐๒ และใช้ห้องเรียน EN ๑๐๔ เป็นห้องเรียนภาคทฤษฎี

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**วาระที่ ๑.๑.๗** ผลการสรรหาผู้ทรงคุณวุฒิในสภาวิชาการ

เพื่ออนุวัติตามความในมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ.๒๕๔๗ และข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ ว่าด้วย คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และวิธีการเลือกกรรมการสภาวิชาการ พ.ศ. ๒๕๕๓

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๘ (๑๔) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ข้อ ๕ (๓) ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ว่าด้วย คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และวิธีการเลือกกรรมการสภาวิชาการ พ.ศ.๒๕๕๓ ประกอบกับมติสภามหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ในการประชุมครั้งที่ ๑๐/๒๕๖๒ วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ จึงแต่งตั้งกรรมการสภาวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิ ดังนี้

๑. ศาสตราจารย์ ดร.จิรวัดน์ พิระสันต์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.ชุมศักดิ์ อินทร์รักษา	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.ธัญวัฒน์ รัตนศักดิ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต ฉัตรวิโรจน์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิทักษ์ อยู่มี	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๖. รองศาสตราจารย์ ดร.ภูมิศักดิ์ อินทนนท์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๗. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระศักดิ์ สมยานะ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๘. รองศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา เจียมศรีพงษ์	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๙. รองศาสตราจารย์ ดร.สุชาติ แยมเม่น	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

ทั้งนี้ ให้มีวาระในการดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นต้นไป

## มติที่ประชุม รับทราบ

### วาระที่ ๑.๑.๘ การวิจัยในมนุษย์ กับการทำวิจัยและขอตำแหน่งทางวิชาการ

การทำวิจัยในมนุษย์จำเป็นที่จะต้องทำเพื่อความก้าวหน้าทางวิชาการ เพื่อความเป็นอยู่ที่ดีของคน เพื่อความรู้ความเข้าใจ และเพื่อศึกษาพลวัตทางวัฒนธรรม นักวิจัย มหาวิทยาลัย รัฐบาล และสถาบัน เอกชน ที่ดำเนินการวิจัย หรือให้ทุนวิจัยในคน มีเหตุผลมากมายในการที่จะต้องดำเนินการวิจัยในคน เช่น เพื่อบรรเทาความทุกข์ ทรมานจากการเจ็บ ป่วย เพื่อประเมินคุณค่าทางสังคม หรือทฤษฎีทางวิทยาศาสตร์ เพื่อขจัดความไม่รู้ เพื่อวิเคราะห์นโยบาย เพื่อเข้าใจพฤติกรรมของคน และสิ่งที่เกี่ยวข้องกับคน

ในการนี้ การขอเสนอโครงการวิจัยของอาจารย์ นักวิจัย จำเป็นต้องมีแนวทางปฏิบัติ ดังนี้

๑. ผู้วิจัยต้องเขียนข้อเสนอการวิจัยที่มีพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ถูกต้อง

๒. ในระเบียบวิธีวิจัย หรือวิธีดำเนินการวิจัย ก่อนจะดำเนินการใด ๆ กับอาสาสมัคร เช่น การตรวจคัดกรอง (screening) ผู้วิจัยต้องเขียนขั้นตอนกระบวนการขอความยินยอมก่อน ได้แก่ ผู้ที่จะทำหน้าที่ขอความยินยอม สถานที่ที่จะขอความยินยอม การให้ข้อมูลคำอธิบาย ฯลฯ ตรวจสอบกลับว่ามีความเข้าใจอย่าง แท้จริง ตอบข้อสงสัย ให้เวลาตัดสินใจโดยอิสระ ก่อนลงนามให้ความยินยอม

๓. เพื่อแสดงว่าผู้วิจัยจะปฏิบัติตามหลักจริยธรรมการวิจัยในคน ผู้วิจัยจะต้อง เขียนหัวข้อ “ข้อพิจารณาด้านจริยธรรมการวิจัย (Ethical consideration)” โดยวิเคราะห์ตามหลักจริยธรรม การวิจัยในคน ๓ ข้อ ได้แก่ หลักความเคารพในบุคคล (Respect for person) หลักการให้ประโยชน์ ไม่ก่อให้เกิดอันตราย (Beneficence/Non-maleficence) หลักความยุติธรรม (Justice)

๔. ผู้วิจัยเสนอตารางแผนการดำเนินการวิจัย ทั้งนี้ขั้นตอนการทดลองกับอาสาสมัคร การเก็บข้อมูล จะต้องดำเนินการหลังจากข้อเสนอการวิจัยได้รับการพิจารณาอนุมัติหรือรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรม การวิจัยประจำสถาบันแล้วเสมอ

ซึ่งมหาวิทยาลัย ได้มีการจัดอบรมให้กับบุคลากรของมหาวิทยาลัยในเรื่องการวิจัยในมนุษย์ ไปแล้วนั้น แต่อาจยังไม่ครบทุกคน และเป็นสิ่งที่จำเป็นต้องผ่านการอบรมในเรื่องดังกล่าว ถ้าอาจารย์หรือนักวิจัยไม่ผ่านการอบรม ไม่สามารถขอสนับสนุนงบประมาณการวิจัยได้ และมีผลต่อการขอผลงานทางวิชาการ การนำเสนอเผยแพร่ตีพิมพ์ บทความ เป็นต้น

### มติที่ประชุม รับทราบ

#### วาระที่ ๑.๑.๙ ตารางแสดงแผนการรับนักศึกษา ปี ๒๕๖๓

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์ ได้ดำเนินการขอจำนวนนักศึกษาของคณะเพื่อจัดทำแผนการรับนักศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๓ ซึ่งในแผนการรับนักศึกษาในรอบแรกนี้ กองบริการการศึกษา แจ้งให้หลักสูตรเทคโนโลยีไฟฟ้า ปิดรับนักศึกษาในรอบแรกนี้ เนื่องจากจำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตรไม่ครบ ๕ คน

ในการนี้คณะ จะดำเนินการประสานกับผู้อำนวยการกองบริการการศึกษาในเรื่องของจำนวนอาจารย์ไม่ครบ ๕ คน และให้ทุกหลักสูตรดำเนินการประชาสัมพันธ์การรับนักศึกษา การรับสมัครนักศึกษา การสร้างกลุ่มไลน์หลักสูตร ฯลฯ และหากมีนักศึกษามาสมัครให้ประสานงานกับคุณกิตติพงษ์ ยินดีสิทธิ์และคุณณัฐพงษ์ เวรุริยะ

### มติที่ประชุม รับทราบ

#### วาระที่ ๑.๒ เรื่องที่ผู้ช่วยฝ่ายประกันคุณภาพแจ้งเพื่อทราบ

##### วาระที่ ๑.๒.๑ งบประมาณปี ๒๕๖๓

ตามที่มหาวิทยาลัยได้จัดสรรงบประมาณ ปี ๒๕๖๓ ซึ่งคณะได้รับงบประมาณดำเนินการ จำนวน ๒,๕๐๐,๐๐๐ บาท (จากเดิม ปี ๒๕๖๒ ได้ ๓,๔๐๐,๐๐๐.-) โดยคณะได้จัดสรรงบประมาณให้กับหลักสูตรดังนี้

๑. งบประมาณหลักสูตรและวัสดุฝึก หลักสูตรละ ๓๗,๕๐๐.-บาท

๒. งบพัฒนาบุคลากร คนละ ๖,๐๐๐.-บาท

ส่วนงบบุคลากรฯ คณะได้เขียนโครงการสำหรับงานวันเทคโนโลยี ของบสนับสนุน จำนวน ๔๐๐,๐๐๐- บาท แต่ทั้งนี้มหาวิทยาลัยจะพิจารณาอนุมัติสนับสนุนอีกครั้ง

##### วาระที่ ๑.๒.๒ ผลการประเมินประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ๕ ปีซ้อนหลัง

ตามที่คณะได้รับการตรวจประเมินประกันคุณภาพการศึกษาภายในในระดับคณะ ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ระหว่างวันที่ ๘ - ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๒ ผ่านไปแล้วนั้น และได้นำผลการประเมิน ๕ ปีซ้อนหลัง (๒๕๕๗ -๒๕๕๖) ปรากฏว่ามีคะแนนอยู่ในเกณฑ์ดี มีแนวโน้มที่สูงขึ้นทุกปี ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ผลการประเมินประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ๕ ปีย้อนหลัง (๒๕๕๗ - ๒๕๖๑)

ที่	คณะ	ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ปีการศึกษา					เพิ่มขึ้นอย่าง ต่อเนื่องทุกปี
		๒๕๕๗	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑	
๑	คณะเกษตรศาสตร์	๓.๗๒	๓.๘๘	๔.๒๘	๓.๙๑	๔.๕๕	
๒	คณะครุศาสตร์	๓.๓๗	๓.๖๙	๔.๐๗	๔.๔๕	๔.๕๙	✓
๓	คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๓.๔๖	๔.๒๒	๔.๓๐	๔.๓๗	๔.๔๐	✓
๔	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๓.๓๔	๓.๙๐	๔.๒๙	๔.๓๙	๔.๔๖	✓
๕	คณะวิทยาการจัดการ	๓.๘๐	๓.๘๒	๔.๔๒	๔.๔๓	๔.๔๗	✓
๖	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๓.๖๑	๓.๙๓	๔.๔๐	๔.๓๕	๔.๔๘	
๗	วิทยาลัยนานาชาติ	๓.๒๓	๓.๘๕	๔.๒๓	๔.๒๔	๔.๑๒	
๘	วิทยาลัยน่าน	-	๓.๓๕	๓.๖๕	๓.๘๙	๓.๘๙	✓
	เฉลี่ย	๓.๕๐	๓.๘๓	๔.๒๑	๔.๒๕	๔.๓๗	✓

มติที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ ๑.๓ เรื่องที่ผู้ช่วยฝ่ายวิจัยและพันธกิจสังคมแจ้งเพื่อทราบ

-ไม่มี-

วาระที่ ๑.๔ เรื่องที่หัวหน้าศูนย์ฝึกอบรมเทคโนโลยีนวัตกรรมแจ้งเพื่อทราบ

-ไม่มี-

วาระที่ ๑.๕ เรื่องที่หัวหน้าศูนย์บริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยีแจ้งเพื่อทราบ

- ไม่มี -

**ระเบียบวาระที่ ๒** เรื่องรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารวิชาการ ๕/๒๕๖๒

ฝ่ายเลขานุการงานบริหารวิชาการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้จัดทำรายงานการประชุม ครั้งที่ ๕ /๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๒ จำนวน ๑๐ หน้า เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

จึงนำเสนอคณะกรรมการบริหารงานวิชาการเพื่อพิจารณา ดังรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

**มติที่ประชุม** คณะกรรมการบริหารงานวิชาการรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๕/๒๕๖๒

**ระเบียบวาระที่ ๓** เรื่องสืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการบริหารวิชาการ ๕/๒๕๖๒

วาระที่ ๓.๑ สืบเนื่องวาระที่ ๔.๑.๑ พิจารณาการจัดการเรียนการสอน ห้อง G วิศวกรรม

ตามที่คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอน ห้อง G วิศวกรรมศาสตร์ นั้น คณะจะดำเนินการจัดการเรียนการสอน ห้อง G วิศวกรรมศาสตร์ กับ โรงเรียนอุดรดิตถ์ แห่งเดียวเท่านั้น ส่วนโรงเรียนอื่น ๆ อาจทำในรูปแบบการจัดการเรียนการสอนในระยะสั้น หรือ แบบเปิดหลักสูตรอบรม เป็นต้น

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ระเบียบวาระที่ ๔** เรื่องนำเสนอกรรมการบริหารงานวิชาการเพื่อพิจารณา

วาระที่ ๔.๑ พิจารณาชุดข้อสอบปลายภาค ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

เพื่อให้การสอบวัดผลปลายภาคเรียนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สำหรับนักศึกษาภาคปกติ ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๔ - ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คณะจึงพิจารณาตรวจสอบ ชุดแบบวัดผลประเมินผลการเรียน (ข้อสอบ) ของคณาจารย์ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จึงนำมาพิจารณาตามวาระนี้ ดังรายละเอียดตามเอกสารที่แนบมา

**มติที่ประชุม** เห็นชอบ และมอบหมายให้ประธานหลักสูตรแจ้งอาจารย์ในหลักสูตร นำส่งชุดข้อสอบต้นฉบับที่สำนักงานคณบดี (ตึกส้ม) เพื่อให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการสำเนาชุดข้อสอบ ภายในวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ นี้

วาระที่ ๔.๒ พิจารณาการแต่งตั้งกรรมการควบคุมการสอบปลายภาค ภาคเรียนที่ ๑ /๒๕๖๒

เพื่อให้การสอบวัดผลปลายภาคเรียนของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สำหรับนักศึกษาภาคปกติ ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ระหว่างวันที่ ๔ - ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คณะจึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการสอบวัดผลปลายภาคเรียน ประจำภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ รายละเอียดดังเอกสารแนบเข้าประชุม

**มติที่ประชุม** เห็นชอบ

### วาระที่ ๔.๓ พิจารณารายวิชาเลือกเสรี ประจำภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒

เนื่องด้วยงานหลักสูตรและแผนการเรียน กองบริการการศึกษา จะจัดเตรียมความพร้อมในการจัดตารางเรียนตารางสอน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ดังนั้น กองบริการการศึกษาจึงขอความอนุเคราะห์มายังคณะในการจัดรายวิชาเลือกเสรี ในภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ โดยกรอกแบบฟอร์มที่ได้แนบมาพร้อมหนังสือนี้ และกรุณาส่งกลับมายังกองบริการการศึกษา ภายในวันพุธที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๒ เพื่อใช้จัดทำตารางเรียนตารางสอนต่อไป

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

เวลา	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	ผู้รับผิดชอบสอน	หมายเหตุ
จ.๑ - ๓	๕๖๘๒๒๐๒	ภูมิสารสนเทศเพื่อการจัดการทรัพยากร	ผศ.ครรชิต พิระภาค	
จ.๕ - ๗	๕๕๔๓๕๐๓	ผลงานและการนำเสนอผลงาน	อาจารย์อุสุมา พันไพศาล	

**มติที่ประชุม** เห็นชอบ และมอบให้สำนักงานคณบดีดำเนินการส่งข้อมูลให้กองบริการการศึกษา

### วาระที่ ๔.๔ พิจารณาการนำเสนอแนวคิดการปรับปรุงหลักสูตร (Concept Paper)

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสำรวจและภูมิสารสนเทศ

ด้วยหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสำรวจและภูมิสารสนเทศ ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนครบรอบของการปรับปรุงหลักสูตรในระยะเวลาทุก ๆ ๕ ปี คณะกรรมการบริหารหลักสูตรได้ดำเนินการประชุมและมีมติให้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรให้มีความสอดคล้องกับความต้องการผู้เรียน ผู้ใช้งานบัณฑิต และแนวทางการพัฒนามหาลัยและท้องถิ่น

ในการนี้ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสำรวจและภูมิสารสนเทศ ได้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว จึงขอเสนอแนวคิด (Concept Paper) ปรับปรุงหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิศาสตร์ การสำรวจ และการจัดการผังเมือง พ.ศ. ๒๕๖๔ รายละเอียดดังเอกสารประกอบการเข้าประชุม

**มติที่ประชุม** เห็นชอบให้หลักสูตรนำเสนอแนวคิด (Concept Paper) ปรับปรุงหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิศาสตร์ การสำรวจ และการจัดการผังเมือง พ.ศ. ๒๕๖๔

### ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่น ๆ

#### วาระที่ ๕.๑ โครงการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ด้วยภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๒ นักศึกษาชั้นปีที่ ๔ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต(ทล.บ.) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ) ได้ดำเนินการฝึกประสบการณ์วิชาชีพและสำเร็จการศึกษา เป็นที่เรียบร้อยแล้วคณะจึงจัดการปัจฉิมนิเทศขึ้น ในวันพุธที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๓๐ น. - ๑๗.๐๐ น. ณ ห้องประชุมวงศักรกุล ชั้น ๕ อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและวิศวกรรม ในการนี้ คณะจึงขอเชิญคณาจารย์คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมทุกท่านเข้าร่วมการปัจฉิมนิเทศในครั้งนี้ด้วย

**มติที่ประชุม** รับทราบ



## วาระที่ ๕.๒ โครงการปฐมนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดโครงการปฐมนิเทศและอบรมสัมมนาเตรียมความพร้อมนักศึกษา ก่อนออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ในวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. สำหรับนักศึกษาที่จะออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพในภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษาได้เตรียมความพร้อมก่อนออกไปฝึกงาน เพื่อทราบแนวทาง ข้อควรปฏิบัติ ข้อควรระวังระหว่างการปฏิบัติงานและเพื่อสามารถนำประสบการณ์ที่ได้จากการฝึกงานมาประยุกต์ใช้ในการทำงานต่อไป ในการนี้ คณะจึงขอเชิญคณาจารย์คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมทุกท่านเข้าร่วมการปฐมนิเทศในครั้งนี้ด้วย

### มติที่ประชุม รับทราบ

## วาระที่ ๕.๖ ขอลาออกจากประธานหลักสูตรและแต่งตั้งประธานหลักสูตรคนใหม่

ด้วยในภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ได้มีประธานหลักสูตรของคณะลาออกจากการเป็นประธานหลักสูตร เนื่องจากหมดวาระ และได้มีการแต่งตั้งประธานหลักสูตรคนใหม่ ดังต่อไปนี้

๑. หลักสูตรเทคโนโลยีอุตสาหกรรม แต่งตั้ง อาจารย์วราภรณ์ ชนะพรมา เป็นประธานหลักสูตร
๒. หลักสูตรเทคโนโลยีสำรวจและภูมิสารสนเทศ แต่งตั้ง อาจารย์ ดร.ปกรณัม เข้มมงคล เป็นประธานหลักสูตร

เพื่อให้การบริหารงานหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผลและบังเกิดผลดี ทั้งนี้มีผลตั้งแตภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ เป็นต้นไป

**มติที่ประชุม** เห็นชอบ และมอบหมายให้สำนักงานคณบดี ดำเนินการส่งเอกสารให้มหาวิทยาลัยดำเนินการออกคำสั่งแต่งตั้งประธานหลักสูตรต่อไป

## วาระที่ ๕.๓ กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ

ตามที่หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ (Smart Electronic Engineering) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อดำเนินการโครงการออกแบบหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ที่มีการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานและงานวิจัย (Talent Mobility (TM) and Work Integrated Learning (WIL) ภายใต้โครงการส่งเสริมการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงานของเครือข่ายเพื่อการพัฒนาอุดมศึกษา ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

ในการนี้ หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ได้จัดทำโครงการตามแผนดำเนินงาน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๒ ในเงินงบประมาณ ๒๙๐,๐๐๐.- ดังนี้

๑. ปรับปรุงห้องปฏิบัติการอิเล็กทรอนิกส์ ห้อง ๕๐๓ งบประมาณ ๒๐๐,๐๐๐.-บาท
    - ๑.๑ จัดซื้อคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑๓ ชุด
    - ๑.๒ ปรับปรุงระบบไฟฟ้า
  ๒. โครงการฝึกอบรม iot โดย บริษัท กราวิเทค จำกัด งบประมาณ ๓๐,๐๐๐.-บาท
  ๓. โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรร่วมกับคณะ งบประมาณ ๓๐,๐๐๐.-บาท
  ๔. โครงการจัดการเรียนการสอนและนิเทศนักศึกษา งบประมาณ ๓๐,๐๐๐.-บาท
- ซึ่งจะนำเสนอคณบดีเพื่อพิจารณาและจะนำเสนอมหาวิทยาลัยในลำดับต่อไป

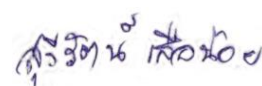
### มติที่ประชุม รับทราบ

**วาระที่ ๕.๓ กำหนดการประชุม ครั้งที่ ๗/๒๕๖๒**

เพื่อให้การดำเนินงานด้านการบริหารวิชาการ การจัดเรียนการสอน และปรึกษาหารือ ทบทวนผล การดำเนินงานทางด้านวิชาการของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเกิด ประสิทธิภาพ นำไปสู่การปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ จึงมีการกำหนดวันประชุมคณะกรรมการบริหารงานวิชาการ ในการประชุมครั้งต่อไป คือวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องประชุมกรพิทักษ์ ชั้น ๒ EN ๒๐๕ อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและวิศวกรรม

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**เลิกประชุม** เวลา ๑๕.๓๐ น.



( นางสาวสุรรัตน์ เสื่อน้อย )  
ผู้พิมพ์รายงานการประชุม



( อาจารย์ ดร.กณพ วัฒนา )  
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ  
ผู้ตรวจทานรายงานการประชุม