



รายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ (ฉบับปกติ)
 เมื่อวันที่อาทิตย์ที่ ๔ เมษายน ๒๕๖๔
 ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น ๕ อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย ๒
 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

รายชื่อกรรมการมาประชุม

๑. ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน
๒. พลเอก ดร.เป็ง มาลากุล ณ อยุธยา
๓. ดร.ณรงค์ ตนานุวัฒน์
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.เทพ พงษ์พานิช
๕. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา
๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย
๗. รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล
๘. รองศาสตราจารย์ ดร.จำเนียร บุญมาก
๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประภากร ธาราฉาย
๑๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รूपน ชื่นบาล
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนาพร ชันธบุตร
๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิกราน หอมดวง
๑๓. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ สุวรรณรักษ์
๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนธิ สิทธิ
๑๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทุเรียน ทาเจริญ
๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ดร.นิโรจน์ สิ้นณรงค์
๑๗. รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ

ตำแหน่ง

- กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
 อุปนายกสภามหาวิทยาลัย (ประธานที่ประชุม)
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
 อธิการบดี
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์
 เลขานุการสภามหาวิทยาลัย

รายชื่อกรรมการลาประชุม

๑. ดร.อำนาจ ยศสุข
๒. ดร.พงษ์ วิเศษไพฑูรย์
๓. ดร.สมศักดิ์ ปณีตธยาชัย
๔. ดร.องอาจ กิตติคุณชัย
๕. อาจารย์ชัช พชรธรรมกุล

- นายกสภามหาวิทยาลัย
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
 ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย
 กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|-----------------------------------------------|--------------------|
| ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง | รองอธิการบดี |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ ดุษฎี | รองอธิการบดี |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บัญญัติ มนเทียรอาสน์ | รองอธิการบดี |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ สัมฤทธิ์สกุล | ผู้ช่วยอธิการบดี |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉันทนา วิชรรัตน์ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |

เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชุม

- | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|
| ๑. นางสาวนวลนิตย์ ปิ่นนิกร | รักษาการแทนผู้อำนวยการ
กองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย |
| ๒ นางสาวเมธิณี วันดี | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |
| ๓. นายปริญญา อินทรเทพ | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป |

เจ้าหน้าที่โสตทัศนศึกษา

- | | |
|----------------------|------------------------|
| ๑. นายเสกสรรค์ สอนยศ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ |
| ๒. นายปริญญา ธะนันต์ | นักวิชาการโสตทัศนศึกษา |
| ๓. นายนิพนธ์ พิมาสน | นักวิชาการโสตทัศนศึกษา |
| ๔. นายธนัท นันทะขมภู | พนักงานบริการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

เนื่องจาก ดร.อำนวยการ ยศสุข นายกสภามหาวิทยาลัย ต้องรักษาอาการป่วยตามคำวินิจฉัยของแพทย์ ทำให้ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ได้ จึงขอมอบให้ ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน อุปนายกสภามหาวิทยาลัย ทำหน้าที่ประธานในที่ประชุมแทน

เมื่อกรรมการมาครบองค์ประชุมแล้ว ประธานที่ประชุมได้กล่าวเปิดการประชุม และมอบให้รองอธิการบดี (รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ) เลขานุการสภามหาวิทยาลัย ดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ฯลฯ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๔.๑ พิจารณาหลักสูตรการเรียนการสอน จำนวน ๙ หลักสูตร

ตามที่มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอน และจัดทำหลักสูตรใหม่ในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก จำนวน ๙ หลักสูตร ดังนี้

- หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน ๕ หลักสูตร
 - ๑) หลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะบริหารธุรกิจ
 - ๒) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
 - ๓) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
 - ๔) หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ดิจิทัลและนวัตกรรม การจัดการ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๔) วิทยาลัยนานาชาติ
 - ๕) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ดิจิทัลและนวัตกรรมการจัดการ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๔) วิทยาลัยนานาชาติ
- หลักสูตรระดับปริญญาตรี จำนวน ๔ หลักสูตร
 - ๖) หลักสูตรบัญชีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะบริหารธุรกิจ
 - ๗) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวและบริการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะพัฒนาการท่องเที่ยว
 - ๘) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
 - ๙) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร

ทั้งนี้ หลักสูตรดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔ และคณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดตามหนังสือที่ อว ๖๙..๒.๑.๒/๒๖๘ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุมพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว ได้มีข้อเสนอแนะเพื่อให้มหาวิทยาลัยไปพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. ทุกหลักสูตรในระดับปริญญาตรี ควรมีการเรียนการสอนในเรื่องของการเป็นผู้ประกอบการ และการเรียนการสอนในแต่ละหลักสูตรควรจะต้องเป็นแบบ hand on คือ นักศึกษาได้ลงมือทดลองกับเครื่องมือจริง เพื่อเพิ่มทักษะในการปฏิบัติให้กับนักศึกษาเมื่อออกไปทำงาน
๒. มหาวิทยาลัยแม่โจ้ได้จัดทำโครงการแม่โจ้เมืองนวัตกรรมเกษตร อาหาร และสุขภาพขึ้น หากหลักสูตรสามารถเชื่อมโยงกับโครงการนี้ได้ จะสามารถสนับสนุนการเป็นผู้ประกอบการได้มากขึ้นและเร็วขึ้น

หลังจากได้ให้ข้อเสนอแนะแล้ว ที่ประชุมจึงมีมติอนุมัติหลักสูตรการเรียนการสอน จำนวน ๙ หลักสูตร ดังนี้

- หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน ๕ หลักสูตร
 ๑. หลักสูตรบัญชีมหาบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะบริหารธุรกิจ
 ๒. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร

๓. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
๔. หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ดิจิทัลและนวัตกรรม การจัดการ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๔) วิทยาลัยนานาชาติ
๕. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ดิจิทัลและนวัตกรรมการจัดการ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๔) วิทยาลัยนานาชาติ
- หลักสูตรระดับปริญญาตรี จำนวน ๔ หลักสูตร
๖. หลักสูตรบัญชีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะบริหารธุรกิจ
๗. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยวและบริการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะพัฒนาการท่องเที่ยว
๘. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
๙. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร

๔.๒ พิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน ๑๑ หลักสูตร

ตามที่สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ได้เสนอพิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน ๑๑ หลักสูตร พร้อมเสนอเหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลงประกอบการพิจารณา ดังนี้

๑. หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑) คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบสิ่งแวดล้อม
๒. หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓) คณะบริหารธุรกิจ
๓. หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานิติศาสตร์บูรณาการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑) คณะศิลปศาสตร์
๔. หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๒) วิทยาลัยนานาชาติ
๕. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเกษตรอินทรีย์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๒) วิทยาลัยนานาชาติ
๖. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเกษตรอินทรีย์ (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๒) วิทยาลัยนานาชาติ
๗. หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) คณะวิทยาศาสตร์
๘. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) คณะวิทยาศาสตร์

๙. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) สาขาวิชาพืชสวน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐)
คณะผลิตกรรมการเกษตร
๑๐. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชสวน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐)
คณะผลิตกรรมการเกษตร
๑๑. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง (หลักสูตรปรับปรุง
พ.ศ. ๒๕๖๑) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – ชุมพร

ทั้งนี้ ได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔ และคณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดตาม หนังสือที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๑๙๓ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๒๓๙ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุมพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบการขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน ๑๑ หลักสูตร ตามเสนอ

๔.๓ พิจารณาการขอเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต่อในเล่มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.๒) จำนวน ๒ หลักสูตร

ตามที่สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการได้แจ้งว่า คณะวิทยาศาสตร์ได้เสนอขอแก้ไขคุณสมบัติ ของผู้เข้าศึกษาในเล่มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.๒) จำนวน ๒ หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) และหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ประยุกต์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๙) โดยขอเพิ่มในหมวดที่ ๓ ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และ โครงสร้างของหลักสูตร ข้อ ๒.๒ คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา ทั้งนี้ ได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบ จากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔ และ คณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔ รายละเอียด ตามหนังสือที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๒๔๐ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุม พิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาต่อในเล่ม รายละเอียดหลักสูตร (มคอ.๒) ของคณะวิทยาศาสตร์ จำนวน ๒ หลักสูตร ดังนี้

๑. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐)
๒. หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๙)

๔.๔ พิจารณาขอเปิดหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non-Degree) จำนวน ๓ หลักสูตร

ตามที่วิทยาลัยพลังงานทดแทน และมหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ ได้เสนอขอ เปิดหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non-Degree) ดังนี้

๑. หลักสูตรเทคโนโลยีพลังงานชีวมวล วิทยาลัยพลังงานทดแทน
๒. หลักสูตรการจัดการความปลอดภัยของธุรกิจอาหาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่
เฉลิมพระเกียรติ
๓. หลักสูตรการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเศรษฐกิจเพื่อใช้ในการพาณิชย์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ –
แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

ทั้งนี้ ได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ และคณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดตามหนังสือที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๑๖๑ ลงวันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุมพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบการเปิดหลักสูตรประกาศนียบัตร (Non-Degree) จำนวน ๓ หลักสูตร ตามเสนอ

๔.๕ พิจารณาขอเปิดหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) คณะสารสนเทศและการสื่อสาร

ตามที่ที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๓๕๖๓ เมื่อวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓ ได้พิจารณาการเสนอรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมธุรกิจ ค้าปลีกสมัยใหม่ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓) จำนวน ๕ ราย ของคณะบริหารธุรกิจ และได้มีข้อสังเกตว่า อาจารย์ ดร.ปิยวรรณ สิริประเสริฐศิลป์ เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ของคณะสารสนเทศและการสื่อสาร อีกหลักสูตรหนึ่งด้วย ที่ประชุมจึงมีมติเห็นชอบการขอแต่งตั้งอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชา นวัตกรรมธุรกิจค้าปลีกสมัยใหม่ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๓) จำนวน ๕ รายดังกล่าว ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๘ และให้หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) คณะสารสนเทศและการสื่อสาร เสนอรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ทดแทนอาจารย์ ดร.ปิยวรรณ สิริประเสริฐศิลป์ โดยดำรงตำแหน่งตั้งแต่วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นต้นไป เพื่อลดความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล คณะสารสนเทศและการสื่อสาร แจ้งว่า ไม่สามารถสรรหาอาจารย์ทั้งภายในคณะและภายนอกคณะที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๘ ทดแทนอาจารย์ ดร.ปิยวรรณ สิริประเสริฐ ได้ ในการนี้ คณะกรรมการประจำคณะสารสนเทศและการสื่อสาร ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๓ พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบให้ขออนุโลมในการมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) จำนวน ๒ คน เพื่อดูแลนักศึกษาที่ยังคงเหลืออีก ๒ คน และขอพิจารณาปิดหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) ต่อสภามหาวิทยาลัย

คณะกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๓ มีมติเห็นชอบ ดังนี้

๑) เห็นชอบให้หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) มีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จำนวน ๒ คน เพื่อดูแลนักศึกษาระดับปริญญาโท ที่ยังคงค้างอีก จำนวน ๒ คน โดยอนุโลม และให้นำเสนอคณะกรรมการด้านวิชาการ คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย คณะกรรมการสภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัยพิจารณาตามลำดับ ก่อนนำเสนอคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณา เนื่องจากตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๘ ได้กำหนดให้มีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรระดับปริญญาโท จำนวนอย่างน้อย ๓ คน กรณีที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับสาขาวิชาที่ไม่สามารถสรรหาอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรครบตามจำนวน หรือมีจำนวนนักศึกษาน้อยกว่า ๑๐ คน ทางสถาบันอุดมศึกษาต้องเสนอจำนวนและคุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีให้คณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณาเป็นรายการ

๒) สำหรับการขอปิดหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล เนื่องจากยังมีนักศึกษาค้างอยู่ ๒ คน จึงให้ทางคณะกรรมการและการสื่อสาร จัดทำข้อมูลเพิ่มเติม ดังนี้ (๑) รายละเอียดของนักศึกษาทั้ง ๒ คน และ (๒) แผนการปิดหลักสูตรและการมอบหมายภาระงานของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล ทั้ง ๒ คน หลังจากสภามหาวิทยาลัยอนุมัติให้ปิดหลักสูตรได้

คณะกรรมการและการสื่อสารดิจิทัล ได้ดำเนินการตามมติที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา ในข้อ ๒ ดังนี้

(๑) รายละเอียดของนักศึกษา จำนวน ๒ คน ดังนี้

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - สกุล	กำหนดการสำเร็จการศึกษา
๑	๖๑๑๘๔๐๒๐๐๒	นายธนพล พุศรีเจริญ	ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๓ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
๒	๖๑๑๘๔๐๒๐๐๕	นางสาวสุภาพรณ กวงแหวน	ภาคการศึกษาที่ ๑/๒๕๖๓ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ซึ่งขณะนี้นักศึกษาทั้ง ๒ คน จบการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนดแล้ว

(๒) แผนการปิดหลักสูตรและมอบหมายภาระงานของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ภายหลังจากที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติให้ปิดหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสารดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐)

ลำดับ	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	ภาระงานภายหลังจากที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติให้ปิดหลักสูตร
๑	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อายุส หยูเย็น	สังกัดหลักสูตรในคณะบริหารธุรกิจ
๒	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณภัทร เรืองนภากุล	ดำเนินการเปิดหลักสูตรใหม่ในระดับปริญญาตรี โดยเมื่อหลักสูตรอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย ให้สังกัดหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการสื่อสารตลาดดิจิทัลและการสร้างแบรนด์

ทั้งนี้ ได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๔ และคณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดตามหนังสือที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๒๘๒ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๔ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุมพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติอนุมัติปิดหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสื่อสาร
ดิจิทัล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๐) คณะสารสนเทศและการสื่อสาร ตามเสนอ

ฯลฯ

เลิกประชุมเวลา ๑๔.๐๐ น.

เมธิณี วันดี
(นางสาวเมธิณี วันดี)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
ผู้จัดรายงานการประชุม

นวลนิตย์ ปิ่นนิกร
(นางสาวนวลนิตย์ ปิ่นนิกร)
รักษาการแทนผู้อำนวยการ
กองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย
ผู้จัดรายงานการประชุม

ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ
(รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ)
รองอธิการบดี
เลขานุการสภามหาวิทยาลัย
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวนวลนิตย์ ปิ่นนิกร)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปชำนาญการ

-สำเนา-



รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยแม่โจ้
ครั้งที่ 2/2564 วันเสาร์ที่ 20 มีนาคม 2564
ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น 5 อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย

กรรมการเข้าประชุม (ในห้องประชุม)

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา
อธิการบดี | ประธานกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ญานิน โอภาสพัฒนกิจ
รองอธิการบดี | รองประธานกรรมการ |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน | กรรมการ |
| 4. ศาสตราจารย์ ดร.อารีวรรณ กลั่นกลิ่น | กรรมการ |
| 5. ศาสตราจารย์ ดร.เกตุ กรุดพันธ์ | กรรมการ |
| 6. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ | กรรมการ |
| 7. ศาสตราจารย์ ดร.ทนต์เกียรติ เกียรติศิริโรจน์ | กรรมการ |
| 8. ศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ พงศ์ศุภสมิทธิ์ | กรรมการ |
| 9. คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์
(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ กังวล) | กรรมการ |
| 10. คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
(รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล) | กรรมการ |
| 11. คณบดีคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ
(รองศาสตราจารย์ ดร.จกมล พรหมยะ) | กรรมการ |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนธิ สิริธิ | กรรมการและเลขานุการ |
| 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ จูมวงษ์ | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| 14. อาจารย์ ดร.นทีทิพย์ สรรพตานนท์ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

กรรมการผู้ลาประชุม

- | | |
|----------------------------------------------------|---------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิณ มะโนชัย
รองอธิการบดี | กรรมการ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.อุทัยรัตน์ ณ นคร | กรรมการ |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.เมธา วรรณพัฒน์ | กรรมการ |

- | | |
|-----------------------------------------|---------|
| 4. ศาสตราจารย์ ดร.อานัฐ ตันโช | กรรมการ |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.โยธิน แสงวงดี | กรรมการ |
| 6. รองศาสตราจารย์มธุรส สว่างบำรุง | กรรมการ |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร.อรุณี คงดี อัลเดรด | กรรมการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. รองศาสตราจารย์ ดร.จตุรภัทร วาฤทธิ์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ จรรยาสุภาพ
3. รองศาสตราจารย์ ดร.วีรนนท์ ไชยมณี
4. รองศาสตราจารย์ ดร.สุนทร สืบคำ
5. รองศาสตราจารย์บัณฑิต หิรัญสถิตย์พร
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤตวิทย์ อัจฉริยะพานิชกุล
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติคุณ ชุติกาวิทย์
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลชญา แวนแก้ว
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เก นันทะเสน
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ สัมฤทธิ์สกุล
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชติพงศ์ กาญจนประโชติ
12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ ดุษฎี
13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธเนศ ไชยชนะ
14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทพรรัตน์ นิตยพงศ์ชัย
15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญาพร आयุมั่น
16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รภัสสรณ์ คงธนจารุอนันต์
17. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชเนีย บังเมฆ
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิกานดา ใหม่เพย
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สัตยา ตันจันทร์พงศ์
20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หยาดฝน ทนงการกิจ
21. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิสรา วัฒนนภาเกษม
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ดร.นิโรจน์ สิ้นณรงค์
23. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรศักดิ์ โพธิ์อุโมงค์
24. อาจารย์ ดร.กอบลาภ อารีศรีสม
25. อาจารย์ ดร.ปานแพร เขาวนประยูร อุดมรักษาทรัพย์
26. อาจารย์ ดร.ปิยะพันธุ์ นันทา
27. อาจารย์ ดร.สุวิชญา ศุภอุดมฤกษ์
28. อาจารย์ ดร.เอกอาทิตย์ ฤทธิเดชยั้ง
29. อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรีหญิง ดร.นัยนา โปธาวงศ์

30. อาจารย์ณัฐดนัย เขียววาท
31. อาจารย์ทัศนียา ชัยยา
32. อาจารย์มาลี ล้วนแก้ว
33. อาจารย์วินัย บังคมเนตร
34. อาจารย์อรจนา แสนไชย จันทระประยูร
35. ดร.สุรพล รียะนา
36. นางเกษราภรณ์ ทองสุก
37. นางสาวพีรกานต์ เขตวัง

เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชุม

1. นางสาวพรินทร์ บุญเรือง
2. นางสาวสิริประภา วิรัชเจริญพันธ์
3. นางสาวธันวดี กรีทาเวทย์
4. นางสาวนฤมล คงขุนเทียน
5. นางสาวรัชฎ์พิกุล วงศ์จักร์
6. นางสาวอาทิตยา ธรรมตา
7. นายเดชา ผิวผ่อง
8. นายธีรพล สุวรรณ
9. นายพงษ์ศักดิ์ มังมดี
10. นายเดชา ผิวผ่อง
11. นายจักรกฤษณ์ ธงแดง
12. นางสาวศิริพร หนูหล่อ
13. นางสาวณัฐนันท์ จิราศรีทวีสิน
14. นางสาวเบญจมาภรณ์ วิริยา

เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.

เมื่อคณะกรรมการสภาวิชาการมาครบองค์ประชุมแล้ว รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา อธิการบดี ประธานกรรมการ กล่าวเปิดการประชุมและได้ดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ฯลฯ

4.1.5 พิจารณา (ร่าง) รายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) จำนวน 10 หลักสูตร ดังนี้

3) (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร

ตามหนังสือ คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร ที่ อว 69.6.3/07 ลงวันที่ 13 มกราคม 2564 เรื่อง ขอแจ้งความจำนงเสนอหลักสูตรเข้าพิจารณาต่อที่ประชุมคณะกรรมการด้านวิชาการ ตามที่ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร ได้เสนอหลักสูตร เพื่อให้คณะกรรมการกลั่นกรองหลักสูตร สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2563 เมื่อวันที่ 24 ธันวาคม 2563 พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบการขอปรับปรุงเล่มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) และให้แก้ไขตามข้อเสนอแนะ โดยหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) ได้แก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการกลั่นกรองหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว จึงใคร่ขอเสนอหลักสูตรเข้าพิจารณาต่อที่ประชุมคณะกรรมการด้านวิชาการ นั้น

ที่ประชุมคณะกรรมการด้านวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564 มีมติให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร ตามเสนอ โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข และให้นำเสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย คณะกรรมการสภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันที่ 10 มีนาคม 2564 มีข้อเสนอแนะพอสรุปได้ ดังนี้

1. ในส่วนของหลักสูตรที่เป็นหลักสูตรนานาชาติ ควรระบุรายชื่ออาจารย์ชาวต่างชาติไว้ในรายละเอียดของหลักสูตรด้วย
2. การจัดทำหลักสูตรควรคำนึงถึงเรื่อง Innovation เทคโนโลยี และนวัตกรรมใหม่เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ประกอบการ ควรปรับวิธีการเรียนการสอนใหม่ ให้สอดคล้องกับสภาวะการณ์ปัจจุบัน

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบการเสนอขอเปิดหลักสูตรการเรียนการสอน จำนวน 10 หลักสูตร ตามที่เสนอ และให้เสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัยพิจารณาให้ความเห็นชอบตามลำดับ

จึงขอเสนอต่อที่ประชุมเพื่อพิจารณาดังมีรายละเอียดที่นำเสนอต่อที่ประชุมนี้

ประเด็นที่เสนอ: พิจารณา (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร

มติที่ประชุม พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบการขอปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2564) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร กำหนดการเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564 โดยให้แก้ไขตามข้อเสนอแนะ และให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบการแก้ไขตามข้อเสนอแนะก่อนจัดส่งเล่มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) ต่อที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป ทั้งนี้ มีข้อเสนอแนะให้แก้ไขเพิ่มเติม ดังนี้

1) หลักสูตรเกี่ยวกับการเกษตรสมัยใหม่ มีศาสตร์ที่เกี่ยวข้องมาก รายวิชาพื้นฐานมีความสำคัญ โดยเฉพาะรายวิชาคณิตศาสตร์ หลักสูตรจะจัดการเรียนการสอนเองหรือไม่ หากให้ภาคศึกษาคณิตศาสตร์จัดสอนให้อาจจะไม่ตรงกับความต้องการของหลักสูตร โดยมีเนื้อหาและจำนวนหน่วยกิตที่มากเกินไป

2) การเกษตรสมัยใหม่ จะมีเรื่องเครื่องมือวัด (insmentation) ความแม่นยำค่อนข้างมาก การสอนปฏิบัติการจะอย่างไร เรื่องเหล่านี้ นักศึกษาต้องเห็นภาพ และได้ลงปฏิบัติจริง ปัจจุบันการเรียนการสอนสำคัญมากนักศึกษาต้องลงปฏิบัติจริงและเห็นภาพ เพราะหัวใจคือนักศึกษาต้องทำงานเป็น ควรดูตัวอย่างการบริหารจัดการหลักสูตรของหลักสูตรของแพทย์ และพยาบาล เรื่องโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (software) ใหม่ ๆ มีมาก จะใช้อย่างไร ใบอนุญาต (license) ของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (software) มีมากพอหรือไม่ ที่จะให้นักศึกษาสามารถศึกษาได้ ใบอนุญาต (license) มีเพียงพอกับจำนวนนักศึกษาหรือไม่

3) วิศวกรรมของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เราจะเน้นไปทางไหน จะมีจุดเด่นด้านไหนใน 4 สาขาหลัก ในสายโซ่ของการเกษตรจะเป็นอะไร จะเน้นอะไร ตลาดต้องการอะไร นักศึกษาที่จบมาจะเป็นอย่างไร

4) ชื่อสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร ปัจจุบันในต่างประเทศ เปลี่ยนชื่อสาขาวิชา เป็น Bioresources Production Engineering แล้ว และอยากให้เป็นหลักการของหลักสูตร ดังนี้ ตามที่ องค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization of the United Nations,FAO) กำหนดเรื่องการเกษตรอยู่ 4 ข้อ หลักการคือ

1. ทำอย่างไรผลิตอาหารที่ปลอดภัย คือ ความปลอดภัยทางอาหาร (food safety)
2. ลดพลังงานที่ใช้ในการผลิต ลดพลังงาน ปุ๋ยก็เป็นพลังงานได้ การให้น้ำก็ต้องใช้พลังงาน ทำอย่างไรลดพลังงาน แต่ไม่ได้ลดการผลิต ปัจจุบันคือ ป้องกันภาวะโลกร้อน ผลกระทบ ลดพลังงานในการผลิต พลังงานน้ำมัน พลังงานไฟฟ้า พลังงานอะไรก็ได้ในการผลิต

3. ลดการสูญเสีย ผลิตแล้วอย่าให้สูญเสีย การผลิตทางการเกษตรของประเทศไทยเกิดการสูญเสียมามาก สุกแล้วเน่าบ้างหล่นบ้าง แทนที่จะเป็นมูลค่า สูญเสียมารวมทั้งข้าวด้วยเก็บไม่ดีข้าวเหลืองอับ ขึ้นรา เพราะประเทศไทยร้อนชื้น ลดการสูญเสียให้ได้ วิธีการจะอย่างไร

4. ลดการสูญเสียธาตุอาหารในกระบวนการแปรรูป เช่น ข้าวเอาไปสี ชัดขาว จมูกข้าวหายไป ทำอย่างไรลดการสูญเสียธาตุอาหารในการแปรรูป

เพราะฉะนั้น FAO ตั้งหลักการเกษตร ไว้ 4 ข้อ หลักสูตรเอาหลักการ 4 ข้อตั้งต้น แล้วใส่วิธีการของหลักสูตรแล้วอธิบายว่าสอดคล้องกับหลักการข้อใด หากใส่ไปแล้วจะบรรลุเป็นจริงหรือไม่อย่างไร ก็อีกเรื่องหนึ่ง การทำหลักสูตร ต้องตั้งหลักจาก FAO ที่กำหนดหลักการเกษตร 4 ข้อ เป็นลักษณะนี้ แล้วค่อยอธิบายความ ส่วนวิธีการอาจจะมีหลายวิธี ปัจจุบันนี้มี วิทยาศาสตร์ข้อมูล (Data Science) เอามาทำ ความแม่นยำ (precision) คือลดการสูญเสีย ผลิตอาหารอย่างไรให้รู้ว่ามียูทามีน ผลิตผักอย่างไรให้มีวิตามินที่ครบ หากหลักสูตรมีหลักการแล้ว แนวความคิดจะไปได้อย่างต่อเนื่อง จะเห็นว่าหลักสูตรจะบรรลุข้อใดใน 4 ข้อของ FAO จะทำให้ตอบโจทย์ได้ ควรหาข้อมูล องค์ความรู้ แล้วเติมความสมัยใหม่เข้าไป ปัจจุบันมีตัวเลือกของพลังงานมาเกี่ยวข้อง การลดการสูญเสียพลังงาน เช่น อ้อย ปัจจุบันนี้ ใบอ้อยมีราคาจะมากกว่าลำอ้อย เพื่อลดการสูญเสีย โรงงานจึงคิดวิธีอัดใบอ้อยมาเป็นเมล็ดชีวมวล ต่อไปคือขายทั้งอ้อยและเมล็ดชีวมวลจากใบอ้อย

5) หลักสูตรที่แยกตาม 7 กลุ่มนี้ หลักสูตรมีความพร้อมที่จะทำทันทีหรือไม่ หากไม่พร้อม อาจเลือกเฉพาะกลุ่มที่น่าจะไปได้ แต่ชื่อกลุ่มน่าสนใจ เด็กรุ่นใหม่ น่าจะสนใจ มีรายวิชาโคเรียน หากมีผู้สนใจ เข้าเรียน เข้ามาดูรายละเอียด จะมีความต้องการเข้ามาเรียน กลุ่มการอนุรักษ์ดินและพื้นที่ทางการเกษตร การให้น้ำและระบายน้ำ ก็น่าสนใจ ประเด็นคือ 1. หลักสูตรมีอาจารย์เพียงพอหรือไม่ 2. ส่วนการปรับพื้นฐาน รายวิชาของนักศึกษาปีที่ 1-2 เพื่อจะเข้าสู่กลุ่มวิชาเหล่านี้ได้ จะใช้องค์ความรู้เยอะมาก แต่ชื่อหลักสูตรปัจจุบันไม่รองรับ ควรจัดหลักสูตรใหม่เลยหรือไม่ และนักศึกษาต้องเก่งคณิตศาสตร์มากๆ หรือใช้เทคนิคพิเศษคือ การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ (software) ต้องมีเทคนิคในการจัดการเรียนการสอน การจัดการเรียนการสอนสมัยใหม่ใช้องค์ความรู้เยอะ เด็กรุ่นใหม่จะไหวหรือไม่

6) หลักสูตรระดับปริญญาตรีและหลักสูตรระดับปริญญาโท มีความเชื่อมโยงกัน หลักสูตรควรมีการวางแผนการศึกษาสำหรับนักศึกษาในระดับปริญญาตรีที่ต้องการศึกษาต่อระดับปริญญาโท จากจำนวนนักศึกษาในระดับปริญญาตรีปัจจุบัน อาจรับต่อเนื่องร้อยละ 10 ให้สามารถเรียนในหลักสูตรปริญญาตรีควบปริญญาโท ควรจัดทำหลักสูตรให้นักศึกษาเลือกเรียนต่อในระดับปริญญาโท โดยใช้ระยะเวลาไม่เกิน 5 ปี การศึกษา ซึ่งหลักสูตรสามารถให้นักศึกษาเริ่มทำงานวิจัยตั้งแต่ปริญญาตรีในที่สุดท้าย และทำงานวิจัยเชื่อมโยงถึงระดับปริญญาโทได้

7) หลักสูตรควรมีการจัดการเรียนการสอนแบบออนไลน์ นอกเหนือการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรหรือการใช้บทเรียนโมดูล (module) หรือหน่วยการเรียนรู้ หรือหลักสูตรระยะสั้น (short course) และสามารถสะสมผลการเรียนได้ หลักสูตรสามารถพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีความยืดหยุ่นและหลากหลายรูปแบบ โดยควบคุมให้ได้มาตรฐาน

8) ให้ปรับแก้ไขหมวดวิชาศึกษาศึกษาทั่วไป โดยให้แก้ไขเป็น หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2564 และให้ปรับแก้ไขรหัสรายวิชาในหลักสูตรทุกรายวิชาให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัยแม่โจ้ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดรหัสวิชา พ.ศ. 2564

9) ตรวจสอบประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. 2553 หรือประกาศใช้ขณะนั้น และตรวจสอบรูปแบบการพิมพ์ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร ให้อยู่ในรูปแบบของบรรณานุกรม โดยใช้รูปแบบการเขียนผลงานทางวิชาการแบบ American Psychological Association (APA) โดยระบุชื่อเจ้าของผลงาน ชื่อผลงาน ปีที่พิมพ์ แหล่งเผยแพร่ เลขหน้าที่ตีพิมพ์ หรือรายงานการประชุมที่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ ปีที่เผยแพร่ เดือนที่เผยแพร่ วันที่เผยแพร่ เลขหน้าที่ตีพิมพ์ หากเป็นหนังสือหรือตำรา โปรดระบุปี พ.ศ. ที่ตีพิมพ์ สถานที่จัดพิมพ์ เลขหน้าที่ตีพิมพ์ และเป็นผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ อย่างน้อย ๑ รายการ ในรอบ 5 ปีย้อนหลัง ตั้งแต่ปี 2559-2563 โดย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย ก่อนที่สภามหาวิทยาลัยได้ให้ความเห็นชอบหลักสูตร

10) ประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ให้ตรวจสอบผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ ที่เป็น Full Paper ให้ระบุเลขหน้าให้ครบถ้วน

11) ตรวจสอบรูปแบบของเอกสารหลักสูตร ให้ถูกต้องตามแบบฟอร์มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) กรณีที่หลักสูตรได้ตรวจสอบเอกสารหลักสูตร หากพบข้อผิดพลาดนอกเหนือจากข้อเสนอแนะตามมติที่ประชุมขอให้ดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องด้วย

12) ขอให้หลักสูตรดำเนินการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ และจัดส่งเอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. เล่มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) ฉบับแก้ไขเรียบร้อยแล้ว
2. แบบสรุปผลการแก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการสภาวิชาการ (เอกสารแนบ 1)
3. ซีดีบันทึกข้อมูล โดยบันทึกไฟล์ word นามสกุล xxx.doc และไฟล์ pdf นามสกุล xxx.pdf จำนวน 1 แผ่น

ทั้งนี้ ได้แนบรายละเอียดเอกสารตามแบบฟอร์มที่แนบมาพร้อมนี้

โปรดดำเนินการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ ให้แล้วเสร็จและส่งเอกสารหลักสูตรที่แก้ไขเรียบร้อยแล้ว ตามแบบฟอร์มที่แนบมาพร้อมนี้จำนวน 1 ชุด และซีดีบันทึกข้อมูล โดยบันทึกไฟล์ word นามสกุล xxx.doc และไฟล์ pdf นามสกุล xxx.pdf จำนวน 1 แผ่น ต่อสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ทั้งนี้ ให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

ฯลฯ

เลิกประชุม เวลา 17.30 น.

นฤมล คงขุนเทียน
(นางสาวนฤมล คงขุนเทียน)
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

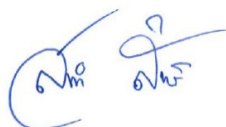
ฉันทิ กฤษาเวทย์
(นางสาวฉันทิ กฤษาเวทย์)
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

อดิศักดิ์ จูมวงษ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ จูมวงษ์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สนิธิ สิทธิ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิธิ สิทธิ)

เลขานุการฯ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สำเนาถูกต้อง



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิธิ สิทธิ)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ
เลขานุการฯ