

สำเนา



รายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ (ฉบับปกติ)
เมื่อวันเสาร์ที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๕
ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น ๕ อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย ๒
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่
และประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting

รายชื่อกรรมการมาประชุม

๑. ดร.อำนาจ ยศสุข
๒. ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน
๓. ศาสตราจารย์ ดร.ทงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์
๔. ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.สุรินทร์ พงศ์สุกสมิทธิ์
๕. นายวิฑูรย์ หล่อตระกูล
๖. รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ สันตวงษ์
๗. ดร.องอาจ กิตติคุณชัย
๘. นายนาถ ลีเจริญ
๙. ดร.วรงค์ นันทาภิวัฒน์
๑๐. ดร.สมชาย เขียวแดง
๑๑. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา
๑๒. รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล
๑๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุริยจรัส เตชะตันมีนสกุล
๑๔. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ สุวรรณรักษ์
๑๕. อาจารย์พิรุฬห์พัฒน์ ภูน้อย

ตำแหน่ง

นายกสภามหาวิทยาลัย ประธานที่ประชุม
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
อุปนายกสภามหาวิทยาลัย
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย
กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยตำแหน่ง
นายกสมาคมศิษย์เก่าแม่โจ้
กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยตำแหน่ง
อธิการบดี
กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยตำแหน่ง
คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้ดำรงตำแหน่งคณบดี
คณบดีวิทยาลัยบริหารศาสตร์
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้ดำรงตำแหน่งคณบดี
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและส่งเสริมวิชาการการเกษตร
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้ดำรงตำแหน่ง
ผู้อำนวยการสำนัก
อาจารย์ สังกัดคณะพัฒนาการท่องเที่ยว
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์ประจำ

๑๖. นายพงษ์พัฒน์ ราชจันทร์

หัวหน้างานศิษย์เก่าสัมพันธ์ สังกัดงานศิษย์เก่าสัมพันธ์ กองพัฒนานักศึกษา สำนักงานมหาวิทยาลัย
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้ปฏิบัติงานประจำ
ในมหาวิทยาลัยซึ่งมีไข่คณาจารย์ประจำ
เลขานุการสภามหาวิทยาลัย

๑๗. รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ

รายชื่อกรรมการมาประชุม (ประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting)

๑. ร้อยตรี ดร.วิจิตร อยู่สุภาพ

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ชนก สังข์แก้ว

ประธานสภาพนักงาน

๓. รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง

กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยตำแหน่ง

รองอธิการบดี

กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้ดำรงตำแหน่ง

รองอธิการบดี

๔. รองศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ จรรยาสุภาพ

รองศาสตราจารย์ สังกัดคณะเศรษฐศาสตร์

กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์ประจำ

๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โชติพงศ์ กาญจนประโชติ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สังกัดคณะวิศวกรรมและ

อุตสาหกรรมเกษตร

กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์ประจำ

รายชื่อกรรมการลาประชุม

๑. พลเอก ดร.แบ่ง มาลากุล ณ อยุธยา

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

๒. ดร.พงษ์ วิเศษไพฑูรย์

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

๓. ดร.สมศักดิ์ ปณิตต์ธยาศัย

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

๔. นายพิษณุ จันทรวิทัน

กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิณ มะโนชัย

รองอธิการบดี

๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ ดุษฎี

รองอธิการบดี

๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บัญญัติ มนเทียรอาสน์

รองอธิการบดี

ผู้เข้าร่วมประชุมเพื่อนำเสนอข้อมูล (ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting)

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.ประดิษฐ์ วรรณรัตน์

กรรมการติดตาม และประเมินผลการปฏิบัติ

หน้าที่ของอธิการบดี

๒. นางวราภรณ์ พุกกุล

ผู้อำนวยการกองพัฒนาคุณภาพ

เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชุม

๑. นางสาวนวลนิตย์ ปิ่นนิกร

ผู้อำนวยการกองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย

๒. นางสาวเมธิณี วันดี

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

๓. นายปริญญา อินทรเทพ

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป

เจ้าหน้าที่โสตทัศนศึกษา

๑. นายปริญญา ะนันต์
๒. นายนิพนธ์ พินาสน
๓. นายธันท์ นันทะชมภู

นักวิชาการโสตทัศนศึกษา
นักวิชาการโสตทัศนศึกษา
พนักงานบริการ

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

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

ฯลฯ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

๔.๑ พิจารณาลำดับการเรียนการสอน จำนวน ๖ หลักสูตร ดังนี้

- ๑) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์
- ๒) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์
- ๓) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติและการจัดการสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์
- ๔) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์
- ๕) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ
- ๖) หลักสูตรบัญชีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

ตามที่มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอน จำนวน ๖ หลักสูตร ทั้งนี้ ได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย และคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย โดยให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา รายละเอียดตาม มคอ.๒ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุมพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติและข้อเสนอแนะเพื่อให้มหาวิทยาลัยนำไปพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

- ๑) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์

ข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑. ผู้เรียนสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology) ควรมีความรู้ในเรื่องของการปรับปรุงพันธุ์ (Breeding) ด้วย ไม่ใช่เฉพาะด้านพืชอย่างเดียว
๒. หลักสูตรนี้จะไปต่อยอด Reinventing University ส่วนที่สำคัญ คือ เทคโนโลยีและผู้ประกอบการ ควรจะมีรายวิชาที่เกี่ยวข้องไว้ด้วย

มติที่ประชุม ดังนี้

๑. อนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์
๒. มอบให้มหาวิทยาลัยนำข้อเสนอแนะของที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยไปพิจารณาดำเนินการ

**๒) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕)
คณะวิทยาศาสตร์**

ข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑. เพื่อเน้นให้การเรียนการสอนเข้มข้นมากขึ้น ความโดดเด่นของบัณฑิตหลักสูตรนี้ควรเป็นนักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติ และมีความชำนาญในการใช้เครื่องมือวิเคราะห์
๒. ปัจจุบันศาสตร์ทางเคมีก้าวหน้ามาก มีเทคโนโลยีสมัยใหม่ทางเคมีเป็นศาสตร์เชิงพาณิชย์ ดังนั้น อาจารย์ผู้สอนทางเคมีควรนำมาเป็นรายวิชาสอน ฉายภาพให้นักศึกษาได้มองวิชาชีพเคมีในอนาคต
๓. ควรเพิ่มองค์ความรู้เรื่องเคมีสังเคราะห์

มติที่ประชุม ดังนี้

๑. อนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์
๒. มอบให้มหาวิทยาลัยนำข้อเสนอแนะของที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยไปพิจารณาดำเนินการ

**๓) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติและการจัดการสารสนเทศ
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์**

ข้อเสนอแนะ ดังนี้

๑. หากใช้ชื่อหลักสูตร Data Science จะเป็นที่น่าสนใจของผู้เรียน และเป็นที่ต้องการของตลาดได้มากกว่า แต่หากไม่มีอาจารย์ผู้สอนทางด้านนี้อาจจะต้องหาอาจารย์จากภายนอกมาเสริม
๒. สาขาวิชาสารสนเทศอาจจะมีการซ้ำซ้อนกันอยู่หลายคณะ ควรพิจารณาแนวทางของแต่ละคณะว่าจะเป็นสารสนเทศในด้านไหน เพื่อตอบสนองกับความต้องการของผู้มาเรียน

มติที่ประชุม ดังนี้

๑. อนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติและการจัดการสารสนเทศ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์
๒. มอบให้มหาวิทยาลัยนำข้อเสนอแนะของที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยไปพิจารณา ดำเนินการ

๔) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์

มติที่ประชุม

- อนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) คณะวิทยาศาสตร์

๕) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

มติที่ประชุม

- อนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

๖) หลักสูตรบัญชีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

มติที่ประชุม

- อนุมัติหลักสูตรบัญชีบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๕) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

ทั้งนี้ ที่ประชุมได้มีข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการปรับปรุงหลักสูตร ดังนี้

๑. การปรับปรุงหลักสูตรควรจะต้องมีความสอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัย กลุ่มที่ ๒ กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม (Technology Development and Innovation)
๒. ควรเพิ่มเติมเหตุผลในการปรับปรุงหลักสูตรนอกเหนือจากการปรับปรุงตามรอบ เช่น มีการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยี สภาพแวดล้อม และจำนวนตลาดแรงงาน
๓. ทุกหลักสูตรควรเพิ่มรายวิชาเชิงบริหารธุรกิจ เชิงผู้ประกอบการ โดยอาจจะเพิ่มในหมวดวิชาเลือกเสรี เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ และประกอบอาชีพได้เมื่อสำเร็จการศึกษาออกไป
๔. ปัจจุบันเทคโนโลยีของโลกเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มหาวิทยาลัยแม่โจ้ควรพิจารณานำเทคโนโลยีที่ใหม่ ๆ มาสอนนักศึกษา จะเป็นการเพิ่มคุณค่าให้แก่ นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาไป

หลังจากที่ประชุมได้ให้ข้อเสนอแนะแล้ว จึงมีมติมอบให้มหาวิทยาลัยนำข้อเสนอแนะของที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยไปพิจารณาดำเนินการ

ฯลฯ

เลิกประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

เมธิณี วันดี
(นางสาวเมธิณี วันดี)
เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป
ผู้จัดรายงานการประชุม

นวลนิตย์ ปิ่นนิกร
(นางสาวนวลนิตย์ ปิ่นนิกร)
ผู้อำนวยการกองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย
ผู้จัดรายงานการประชุม

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

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวนวลนิตย์ ปิ่นนิกร)
ผู้อำนวยการกองเลขานุการสภามหาวิทยาลัย

-สำเนา-



รายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2565

วันเสาร์ที่ 8 มกราคม 2565 เวลา 9.30 น.

ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น 5 อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย

.....

กรรมการเข้าประชุม (ในห้องประชุม)

- | | |
|--|---------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ | รองประธานกรรมการ |
| รองอธิการบดี | |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน | กรรมการ |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ พงศ์สุสมิทธิ์ | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนธิ สิทธี | กรรมการและเลขานุการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ จูมวงษ์ | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| 6. อาจารย์ ดร.นทีทิพย์ สรรพตานนท์ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

กรรมการเข้าประชุม (ในระบบออนไลน์)

- | | |
|---|---------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา | ประธานกรรมการ |
| อธิการบดี | |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย | กรรมการ |
| รองอธิการบดี | |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.อารีวรรณ กลั่นกลิ่น | กรรมการ |
| 4. ศาสตราจารย์ ดร.เกตุ กรุดพันธ์ | กรรมการ |
| 6. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ | กรรมการ |
| 7. ศาสตราจารย์ ดร.ทงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์ | กรรมการ |
| 8. ศาสตราจารย์ ดร.อุทัยรัตน์ ณ นคร | กรรมการ |
| 9. ศาสตราจารย์ ดร.เมธา วรรณพัฒน์ | กรรมการ |
| 10. ศาสตราจารย์ ดร.อานัฐ ตันโช | กรรมการ |
| 11. รองศาสตราจารย์ ดร.โยธิน แสงวงดี | กรรมการ |
| 12. คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์ | กรรมการ |
| (รองศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ กังวล) | |

- | | |
|--|---------|
| 13. คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
(รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล) | กรรมการ |
| 14. คณบดีคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ
(รองศาสตราจารย์ ดร.จงบกล พรหมยะ) | กรรมการ |
| 15. รองศาสตราจารย์มธุรส สว่างบำรุง | กรรมการ |
| 16. รองศาสตราจารย์ ดร.อรุณี คงดี อัลเดรด | กรรมการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม (ในห้องประชุม)

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา ศรีนฤวรรณ

ผู้เข้าร่วมประชุม (ในระบบออนไลน์)

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร จันทรฉาย
2. รองศาสตราจารย์ ดร.วีรนนท์ ไชยมณี
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรวรรณ แซ่เล่า
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ โฆษภัทรพิมพ์
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตะวัน ฉัตรสูงเนิน
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะนุช เนียมทรัพย์
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญพร อายุมัน
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ วงศ์พุทธิสิน
9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ ไพศาลสุทธิชล
10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เยาวลักษณ์ คงธรรม
11. อาจารย์ ดร.ทิพภา พิสิษฐ์กุล
12. อาจารย์ ดร.ปิยธิดา กล้าภู
13. อาจารย์ ดร.พิกุล ศรีดารัตน์
14. อาจารย์ ดร.พิกามณู ลิ้มเจริญชาติ
15. อาจารย์ ดร.มยุรา ศรีกัลยานุกุล
16. อาจารย์ ดร.มุกดินทร์ ผลจันทร์
17. อาจารย์ ดร.รัชนีวรรณ วงศ์พระจันทร์
18. อาจารย์ ดร.วีรินทร์ดา ทะปะละ
19. อาจารย์ ดร.ศิริพร สมุทรวชิรวงษ์
20. อาจารย์ ดร.สายรุ้ง เมืองพิล
21. อาจารย์ ดร.สิริยา เลิศกาญจนานพร
22. อาจารย์ ดร.อภิรดี เสี่ยงสืบชาติ
23. อาจารย์ ดร.เอกวิทย์ ตรีเนตร
24. อาจารย์ ดร.เอกอาทิตย์ ฤทธิเดชยิ่ง

25. อาจารย์ ดร.Wolfram Spreer
26. อาจารย์ ดร.Prakash Murgeppa Bhuyar
27. อาจารย์กมลเทพ มีคำ
28. อาจารย์กรรณิการ์ มอญแก้ว
29. อาจารย์ธีราพัฒน์ จักรเงิน
30. อาจารย์สรียา ทรัพย์ศิริ

เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชุม

1. นางสาวพรินทร บุญเรือง
2. นางสาวสิริประภา วิรัชเจริญพันธ์
3. นางสาวธันวดี กริธาเวทย์
4. นางสาวนฤมล คงขุนเทียน
5. นางสาวรัชฎ์พิกุล วงศ์จักร์
6. นางสาวอาทิตย์ยา ธรรมตา
7. นางสาวณัฐนันท์ จิราศรีทวีสิน
8. นายธีรพล สุวรรณ
9. นางพงษ์ศักดิ์ มั่งมดี
10. นายสุพจน์ บุญเรือง
11. นายประสิทธิ์ มหาไม้
12. นายเจษฎาพงษ์ ชัยเรืองวุฒิ

เริ่มประชุมเวลา 09.30 น.

เมื่อคณะกรรมการสภาวิชาการมาครบองค์ประชุมแล้ว รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ รองอธิการบดี รองประธานกรรมการ ได้ทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม กล่าวเปิดการประชุมและได้ดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 แจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 1.1 เรื่องที่ประธานแจ้ง

รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ รองอธิการบดี ได้แจ้งเมื่อวันที่ 7 มกราคม 2565 ราชกิจจานุเบกษา ได้เผยแพร่ ประกาศคณะกรรมการข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา (ก.พ.อ) เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการพิจารณาแต่งตั้งบุคคลให้ดำรงตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และ ศาสตราจารย์ พ.ศ.2564 เพิ่มเติม ในหมวด 2 การแต่งตั้งอาจารย์ประจำให้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการเฉพาะ ด้าน ข้อ 10 นอกจากการเสนอข้อกำหนดตำแหน่งทางวิชาการทั่วไป ตามหมวด 1 ข้อ 3 ถึงข้อ 5 แล้ว ผู้ขออาจเสนอผลงานทางวิชาการเพื่อขอตำแหน่งทางวิชาการเฉพาะด้าน ด้านหนึ่งด้านใดใน 5 ด้าน ดังต่อไปนี้

- 1) ด้านรับใช้ท้องถิ่นและสังคม
- 2) ด้านสร้างสรรค์สุนทรียะ ศิลปะ
- 3) ด้านการสอน
- 4) ด้านนวัตกรรม
- 5) ด้านศาสนา

ที่ประชุม รับทราบ

วาระที่ 1.2 เรื่องที่เลขานุการแจ้ง

1) การอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 9 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 3 พฤศจิกายน 2564
- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 42 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2564
- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 6 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 1 ธันวาคม 2564

ด้วยสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ มีความประสงค์จะขอบรรจุวาระการประชุมต่อที่ประชุม คณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2565 ในวันที่ 8 มกราคม 2565 จำนวน 5 วาระ (ตามหนังสือที่ อว 69.20.3/321 ลงวันที่ 2 ธันวาคม 2564 หนังสือที่ อว 69.20.3/330 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2564) คือ

1. พิจารณาอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา กรณีนักศึกษาได้รับการอนุมัติให้ขยายเวลาการศึกษา ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา ตามบันทึกข้อความที่ อว 69.20.4/2077 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2564 เรียบร้อยแล้ว โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 3 พฤศจิกายน 2564 จำนวนทั้งสิ้น 7 คน

2. พิจารณาอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา ตามบันทึกข้อความที่ อว 69.20.4/2185 ลงวันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 เรียบร้อยแล้ว โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 3 พฤศจิกายน 2564 จำนวนทั้งสิ้น 2 คน

3. พิจารณาอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา ตามบันทึกข้อความที่ อว 69.20.4/2241 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เรียบร้อยแล้ว โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 จำนวนทั้งสิ้น 39 คน

4. พิจารณาอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา ตามบันทึกข้อความที่ อว 69.20.4/2242 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เรียบร้อยแล้ว โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 จำนวนทั้งสิ้น 3 คน

5. พิจารณาอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ซึ่งได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการบัณฑิตศึกษา ตามบันทึกข้อความที่ อว 69.20.4/2290 ลงวันที่ 30 พฤศจิกายน 2564 เรียบร้อยแล้ว โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 1 ธันวาคม 2564 จำนวนทั้งสิ้น 6 คน

ในการนี้ วาระดังกล่าว สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ได้นำเสนอต่อที่ประชุม คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 21/2564 เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2564 และครั้งที่ 22/2564 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2564 เพื่อพิจารณาแล้ว

ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 21/2564 ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2564 พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบรายชื่อและจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาตามที่เสนอ โดยให้สำเร็จการศึกษา ตั้งแต่วันที่ 3 พฤศจิกายน 2564 จำนวนทั้งสิ้น 9 คน ทั้งนี้ ให้ส่งให้สำนักงานสภาฯ เสนอ นายกสภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ และรายงานให้ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ (ที่ อว 69.2.1.2/1259 ลงวันที่ 25 พฤศจิกายน 2564)

ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 22/2564 ในวันที่ 15 ธันวาคม 2564 พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบรายชื่อและจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาตามที่เสนอ โดยให้สำเร็จการศึกษา ตั้งแต่วันที่ 16 พฤศจิกายน 2564 จำนวน 42 คน และวันที่ 1 ธันวาคม 2564 จำนวน 6 คน ทั้งนี้ ให้ส่งให้สำนักงานสภาฯ เสนอ นายกสภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ และรายงานให้ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ (ที่ อว 69.2.1.2/1357 ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2564)

จึงขอเสนอต่อที่ประชุม ดังมีรายละเอียดตามเอกสารที่นำเสนอต่อที่ประชุมนี้

ประเด็นที่เสนอ : รับทราบการอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ดังนี้

- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 9 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 3 พฤศจิกายน 2564
- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 42 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2564
- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 6 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 1 ธันวาคม 2564

ทั้งนี้ ให้ส่งให้สำนักงานสภาฯ เสนอ นายกสภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ และรายงานให้ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ

มติที่ประชุม พิจารณาแล้ว มีมติรับทราบการอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ดังนี้

- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 9 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 3 พฤศจิกายน 2564
- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 42 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2564
- ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 6 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 1 ธันวาคม 2564

ทั้งนี้ ให้ส่งให้สำนักงานสภาฯ เสนอ นายกสภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ และรายงานให้ ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ

2) การอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน 338 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2564

ด้วยสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ มีความประสงค์จะขอบรรจุวาระการประชุม ต่อที่ประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2565 ในวันที่ 8 มกราคม 2565 จำนวน 1 วาระ คือ พิจารณาอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี โดยให้สำเร็จการศึกษา

ในวันที่ 15 พฤศจิกายน 2564 จำนวนทั้งสิ้น 338 คน (ตามหนังสือที่ อว 69.20.3/331 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2564)

ในการนี้ วาระดังกล่าว สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ได้นำเสนอต่อที่ประชุม คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 22/2564 เมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2564 เพื่อพิจารณาแล้ว

ที่ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 22/2564 ในวันที่ 15 ธันวาคม 2564 พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบรายชื่อและจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาตามที่เสนอ โดยให้สำเร็จการศึกษา ตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน 2564 จำนวน 338 คน ทั้งนี้ ให้ส่งให้สำนักงานสภา เสนอ นายกสภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ และรายงานให้ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ (ที่ อว 69.2.1.2/1357 ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2564)

จึงขอเสนอต่อที่ประชุม ดังมีรายละเอียดตามเอกสารที่นำเสนอต่อที่ประชุมนี้

ประเด็นที่เสนอ : รับทราบการอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี ประจำปีภาคต้น ปีการศึกษา 2564 จำนวน 338 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ วันที่ 15 พฤศจิกายน 2564 ทั้งนี้ ให้ส่งให้สำนักงานสภา เสนอนายกสภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ และเสนอสภามหาวิทยาลัย เพื่อทราบตามลำดับ

มติที่ประชุม พิจารณาแล้ว มีมติรับทราบการอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับ ปริญญาตรี ประจำปีภาคต้น ปีการศึกษา 2564 จำนวน 338 คน โดยให้สำเร็จการศึกษาในวันที่ วันที่ 15 พฤศจิกายน 2564 ทั้งนี้ ให้ส่งให้สำนักงานสภา เสนอนายกสภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ และเสนอ สภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบตามลำดับ

ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 8/2564 วันเสาร์ที่ 27 พฤศจิกายน 2564

ตามที่ได้มีการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ 8/2564 วันเสาร์ที่ 27 พฤศจิกายน 2564 ไปแล้วนั้น บัดนี้ ฝ่ายเลขานุการได้จัดทำรายงานการประชุมดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงขอให้ที่ประชุมพิจารณาตามเอกสารรายงานการประชุมที่นำเสนอต่อที่ประชุมนี้

มติที่ประชุม พิจารณาแล้ว มีมติให้การรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ 8/2564 วันเสาร์ที่ 27 พฤศจิกายน 2564 โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง/เรื่องค้างพิจารณา

-ไม่มี-

ฯลฯ

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1.2 พิจารณา (ร่าง) รายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2)

5. (ร่าง) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

ด้วยมหาวิทยาลัย โดย มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ ดำเนินการพัฒนาหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ จะเปิดรับนักศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โดยเป็นการพัฒนาหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ทั้งนี้ หลักสูตรดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณา และให้ความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ คณะกรรมการกลั่นกรองหลักสูตร คณะกรรมการด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 18/2564 เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2564 คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 22/2564 วันที่ 15 ธันวาคม 2564 โดยให้นำเสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ เพื่อพิจารณา โดยรายละเอียดตาม มคอ.2 ที่เสนอต่อที่ประชุมในระบบ E-meeting ด้วยแล้ว

1. ชื่อหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565/หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 25.....)

2. สถานสภาพของหลักสูตร

☒ หลักสูตรปรับปรุง กำหนดการเปิดสอน ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565

ปรับปรุงจากหลักสูตร ชื่อวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) เริ่มใช้มาตั้งแต่ปีการศึกษา 2560

ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปีการศึกษา 2560

3. อาชีพหรือตำแหน่งงานที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา (ให้ระบุเฉพาะเจาะจง)

1. เจ้าหน้าที่ฝ่ายควบคุมการผลิต ฝ่ายวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ฝ่ายวิเคราะห์และตรวจสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ในโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ เช่น โรงงานอุตสาหกรรมเครื่องดื่ม โรงงานอุตสาหกรรมอาหารและยา โรงงานการผลิตเครื่องสำอาง โรงงานอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ โรงงานอุตสาหกรรมเกษตรอื่น ๆ

2. นักวิทยาศาสตร์ นักวิจัยทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพในกรมวิชาการเกษตร กรมวิทยาศาสตร์บริการ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กรมควบคุมมลพิษและสิ่งแวดล้อม กระทรวงพลังงาน สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ สถาบันวิจัยและหน่วยงานในภาครัฐและเอกชนต่าง ๆ

3. ผู้นำเสนอขายอุปกรณ์และเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ หรือตัวแทนหรือพนักงานขายสารเคมีและอาหารเลี้ยงเชื้อ

4. ครูผู้สอนทางด้านวิทยาศาสตร์ในโรงเรียนต่าง ๆ ทั้งของรัฐและหน่วยงานเอกชน

5. เป็นผู้ประกอบการในการทำธุรกิจ

4. จุดเด่นของหลักสูตร เมื่อเปรียบเทียบกับหลักสูตรเดียวกันของมหาวิทยาลัยอื่น

1. มีการพัฒนาหลักสูตรให้ก้าวเข้าสู่การเป็นมหาวิทยาลัยเกษตรอินทรีย์ (Organic University) และการเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว (Green University) โดยการนำความรู้ทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพไปใช้ในกระบวนการผลิต แปรรูปแบบธรรมชาติอย่างครบวงจร เพื่อให้ตอบสนองต่อการที่มหาวิทยาลัยแม่โจ้จะเป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีส่วนสำคัญในการพัฒนาและส่งเสริมการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรมาโดยตลอด

2. มุ่งสร้างนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ องค์ความรู้ทางเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการลด ละ เลิกการใช้สารเคมีในทุกขั้นตอน หรือใช้อย่างถูกต้อง รับผิดชอบ พอเพียง และไม่เป็นอันตรายต่อมนุษย์ และสิ่งแวดล้อม

3. พัฒนาหลักสูตรเพื่อให้บัณฑิตมีความตระหนักในเรื่องของการรักษาธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อม วัฒนธรรมที่ดีงาม (วัฒนธรรมแม่โจ้ วัฒนธรรมเกษตร วัฒนธรรมล้านนา และวัฒนธรรมไทย) และความดี มีคุณธรรม (ธรรมาภิบาล) โดยมีหลักการในการพัฒนาสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสีเขียว

4. พัฒนาหลักสูตรเพื่อตอบสนองต่อการเปิดประตูสู่ประชาคมอาเซียน จากการพัฒนาวัตถุดิบภายในประเทศมาสู่กระบวนการผลิตในระดับสากลสู่ตลาดการค้าประเทศเพื่อนบ้าน

5. การตอบสนองต่อแผนยุทธศาสตร์การพัฒนาของมหาวิทยาลัย 15 ปี (2555-2570) อย่างไร

1. หลักสูตรเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร สามารถสนับสนุนพันธกิจของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ด้านการผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถในวิชาการและวิชาชีพ โดยเฉพาะการเป็นผู้ประกอบการ (Entrepreneur) ที่ทันต่อกระแสการเปลี่ยนแปลง โดยเน้นทางด้านเกษตร อุตสาหกรรมเกษตรและวิทยาศาสตร์ประยุกต์เพื่อให้สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจ ชุมชนท้องถิ่น และสังคมของประเทศ

2. สร้างผลงานวิจัย นวัตกรรม และองค์ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางด้านการเกษตร อุตสาหกรรมเกษตรและวิทยาศาสตร์ประยุกต์ เพื่อการเรียนรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่สังคม

3. ขยายบริการวิชาการและความร่วมมือในระดับประเทศและนานาชาติ

4. นำความรู้ทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมของชาติ และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

6. สารการปรับปรุงหลักสูตร

6.1 โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	เกณฑ์	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่ต่ำกว่า 30 หน่วยกิต	30	30
หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่ต่ำกว่า 84 หน่วยกิต	99	84
- กลุ่มวิชาแกน		35	27
- กลุ่มวิชาเอกบังคับ		49	45
- กลุ่มวิชาเอกเลือก		15	12
หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่ต่ำกว่า 6 หน่วยกิต	6	6
รวม	ไม่ต่ำกว่า 120 หน่วยกิต	135	120

6.2 รายวิชาใหม่ที่เพิ่มเติมขึ้นในหลักสูตร ที่คิดว่าจะมีความสำคัญ และทำให้หลักสูตรมีจุดเด่น

- 11214372 การสร้างต้นแบบและการบริหารจัดการทางธุรกิจ
- 11214222 จุลชีววิทยาทางการเกษตร
- 11214325 แอคติโนมัยซีทเบื้องต้น
- 11214428 นวัตกรรมการผลิตเห็ดเชิงพาณิชย์
- 11214274 เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการเกษตรอัจฉริยะ
- 11214479 การประยุกต์นาโนเทคโนโลยีเพื่อการเกษตร
- 11214416 เครื่องมือทางเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร

7. การกำกับดูแลมาตรฐานหลักสูตร

7.1 จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ที่	ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	ปี พ.ศ.
1	รองศาสตราจารย์	นางสาววิรัตน์ ไชยมณี	วิทยาศาสตร์ดุขุภัณฑ์	จุลชีววิทยาประยุกต์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2555
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	2550
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	2548
2	รองศาสตราจารย์	นายณัฐพร จันทรฉาย	วิทยาศาสตร์ดุขุภัณฑ์	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2556
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	การประมง	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	2542
3	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	นางสาวพิชญพร อายม้น	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2557
			วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542
4	อาจารย์	นายเอกอาทิตย์ ฤทธิเดชยั้ง	วิทยาศาสตร์ดุขุภัณฑ์	ชีววิทยา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2556
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	สัตววิทยา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2550
5	อาจารย์	นางสาวอริดี เสี่ยงสืบชาติ	วิทยาศาสตร์ดุขุภัณฑ์	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2557
			วิทยาศาสตร์บัณฑิต	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	2548

จึงขอเสนอต่อที่ประชุมเพื่อพิจารณา ดังมีรายละเอียดตามเอกสารที่นำเสนอต่อที่ประชุมนี้

ประเด็นที่เสนอ : (ร่าง) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ

มติที่ประชุม พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบการขอปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ กำหนดการเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2565 โดยให้แก้ไขตามข้อเสนอแนะ และให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบการแก้ไขตามข้อเสนอแนะก่อนจัดส่งเล่มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) ต่อที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป ทั้งนี้ มีข้อเสนอแนะให้แก้ไขเพิ่มเติม ดังนี้

1. หลักสูตรควรมีการเก็บข้อมูลบัณฑิตเรื่องการมีงานทำทางด้านอุตสาหกรรมอาหารในเขตภาคเหนือไว้เป็นฐานข้อมูลของหลักสูตรด้วย
2. หลักสูตรมีเทคโนโลยีเครื่องมือระดับสูงควรนำมาให้บริการให้กับภาคเอกชนและโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มความน่าเชื่อถือเชื่อมั่นในการจัดการเรียนการสอนของหลักสูตร และเพื่อเพิ่มทักษะในการใช้เครื่องมือเหล่านั้นร่วมกับภาคเอกชน ส่งผลให้เพิ่มประสบการณ์ให้กับบัณฑิตของเรา และเปิดโอกาสให้กับบัณฑิตได้มีงานทำมากขึ้น
3. จุดเด่นของหลักสูตรที่มุ่งเน้นทางด้านอุตสาหกรรมเกษตร ยังกว้างมากเกินไป ควรมีจุดเด่นเฉพาะด้าน เช่น เน้นทางด้านอุตสาหกรรมอาหารสัตว์ เป็นต้น

รายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2)

4. หน้า 5 สรุปขั้นตอนการเสนอหลักสูตรฯ ข้อ 8 คณะกรรมการสภาวิชาการ เห็นชอบให้นำเสนอหลักสูตรต่อสภามหาวิทยาลัย ให้เพิ่มครั้งที่ประชุม เป็น ครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2565
5. หน้า 7 หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป ข้อ 6 สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาเห็นชอบ/อนุมัติหลักสูตร ข้อ 6.5 คณะกรรมการสภาวิชาการ เห็นชอบให้นำเสนอหลักสูตรต่อสภามหาวิทยาลัย ให้เพิ่มครั้งที่ประชุม เป็น ครั้งที่ 1/2565 เมื่อวันที่ 8 มกราคม 2565
6. หน้า 8 หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป ข้อ 9 ชื่อ ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้แก้ไขข้อมูลของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ลำดับที่ 2 รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร จันทร์ฉาย ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จาก 2546 เป็น 2547 และแก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จาก 2542 เป็น 2543
7. หน้า 25 หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้าง ข้อ 2.6.1 งบประมาณแผ่นดิน (หน่วย/บาท) ให้เพิ่มเติมข้อมูลงบประมาณอุดหนุนโครงการวิจัย ให้ครบถ้วน
8. หน้า 26 หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้าง ข้อ 3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร ให้แก้ไขรูปแบบการพิมพ์ ดังนี้

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	120 หน่วยกิต
---	---------------------

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30 หน่วยกิต
กลุ่มสังคมและวัฒนธรรม	6 หน่วยกิต
กลุ่มคุณค่าความเป็นมนุษย์และการใช้ชีวิต	3 หน่วยกิต
กลุ่มภาษาและการสื่อสาร	12 หน่วยกิต

- รายวิชาภาษาไทย	3 หน่วยกิต
- รายวิชาภาษาต่างประเทศ	9 หน่วยกิต
กลุ่มการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและเทคโนโลยี	6 หน่วยกิต
กลุ่มการเป็นผู้ประกอบการ	3 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ	84 หน่วยกิต
กลุ่มวิชาแกน	27 หน่วยกิต
กลุ่มวิชาเอกบังคับ	45 หน่วยกิต
กลุ่มวิชาเอกเลือก	12 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี	6 หน่วยกิต

9. หน้า 26 หมวดที่ 3 ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้าง ข้อ 3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร ให้ขึ้นหน้าใหม่

10. หน้า 104 ข้อ 3.2 ชื่อ ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ ข้อ 3.2.1 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้ขึ้นหน้าใหม่ และแก้ไขข้อมูลของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ลำดับที่ 2 รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร จันทรฉาย ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จาก 2546 เป็น 2547 และแก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จาก 2542 เป็น 2543

11. หน้า 104 ข้อ 3.2 ชื่อ ตำแหน่ง และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ ข้อ 3.2.2 อาจารย์ประจำหลักสูตร ให้ขึ้นหน้าใหม่ และแก้ไขข้อมูลของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ลำดับที่ 2 รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร จันทรฉาย ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จาก 2546 เป็น 2547 และแก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จาก 2542 เป็น 2543

12. หน้า 105-107 ข้อ 3.2.3 อาจารย์ผู้สอน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ - แพร่ เฉลิมพระเกียรติ ให้ขึ้นหน้าใหม่ และแก้ไขข้อมูลอาจารย์ ดังนี้

1) ลำดับที่ 2 รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร จันทรฉาย ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จาก 2546 เป็น 2547 และแก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จาก 2542 เป็น 2543

2) ลำดับที่ 3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประดุง สอนพุด ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จาก 2540 เป็น 2541

3) ลำดับที่ 5 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรพร ผูกคล้าย ให้แก้ไขคุณวุฒิ สาขาวิชา และปี พ.ศ.ที่สำเร็จการศึกษา ดังนี้

คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	ปีพ.ศ.
Doctor of Philosophy in Science	Life Sciences	Kanazawa University, Japan	2556
วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต	เภสัชวิทยา	มหาวิทยาลัยมหิดล	2545
วิทยาศาสตร์บัณฑิต	สัตววิทยา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542

4) ลำดับที่ 7 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กมลพร ปานง่อม ให้แก้ไขสาขาวิชาระดับปริญญาเอก เป็น Plasma Bioscience and Engineering

5) ลำดับที่ 8 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิกานต์ คูวัฒนา ให้แก้ไขสถาบันที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท เป็น สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

6) ลำดับที่ 10 อาจารย์ ดร.วันทนี พงศรี ให้แก้ไขคุณวุฒิระดับปริญญาตรี เป็น ศึกษาศาสตรบัณฑิต และแก้ไขสาขาวิชาระดับปริญญาตรี เป็น วิทยาศาสตร์

7) ลำดับที่ 11 อาจารย์ ดร.ฉันทนา ชูแสงทรัพย์ ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จาก 2544 เป็น 2545

8) ลำดับที่ 15 อาจารย์ ดร.วาสิณี ปานจันทร์ ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก จาก 2559 เป็น 2561 แก้ไขสาขาวิชาระดับปริญญาตรี เป็น ศึกษาศาสตร์ ให้แก้ไขสถาบันที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี เป็น มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จาก 2543 เป็น 2544

13. หน้า 118 ข้อ 3 แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบมาตรฐานผลการเรียนรู้สู่รายวิชา (Curriculum Mapping) ให้ขึ้นหน้าใหม่

14. หน้า 143 ข้อ 1.1 จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้แก้ไขข้อมูลของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ลำดับที่ 2 รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร จันทรฉาย ให้แก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จาก 2546 เป็น 2547 และแก้ไขปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จาก 2542 เป็น 2543

15. หน้า 151-152 แบบรายงานข้อมูลจำนวนหนังสือใช้สำหรับปีการศึกษา 2565 ให้แก้ไขข้อมูลเป็นข้อมูลจำนวนหนังสือ ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2564

16. หน้า 154-155 ข้อ 7 ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators) ให้แก้ไขตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานใหม่ ดังนี้

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินการ	ปีการศึกษา (ปีที่)				
	1	2	3	4	5
1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ 80 มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานของหลักสูตร	✓	✓	✓	✓	✓
2. มีรายละเอียดของหลักสูตรตามแบบ มคอ.2 ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติหรือมาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา (ถ้ามี)	✓	✓	✓	✓	✓
3. มีรายละเอียดของรายวิชา และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม ตามแบบ มคอ.3 และ มคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา	✓	✓	✓	✓	✓

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินการ	ปีการศึกษา (ปีที่)				
	1	2	3	4	5
4. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.5 และ มคอ.6 ภายใน 30 วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา	✓	✓	✓	✓	✓
5. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามเกณฑ์ที่สภามหาวิทยาลัยกำหนด ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา	✓	✓	✓	✓	✓
6. มีกระบวนการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร เรื่องจำนวนนักศึกษาที่จบในเวลาที่กำหนด	✓	✓	✓	✓	✓
7. มีกระบวนการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร เรื่องจำนวนนักศึกษาที่ลาออกกลางคัน		✓	✓	✓	✓
8. มีการดำเนินงานตามการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร ตามเกณฑ์ที่สภามหาวิทยาลัยเห็นชอบ เป็นประจำทุกปีการศึกษา และมีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่กำหนดใน มคอ.3 และ มคอ.4	✓	✓	✓	✓	✓
9. อาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓
10. จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน ได้รับการพัฒนาวิชาการและ/หรือวิชาชีพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ต่อปี	✓	✓	✓	✓	✓
11. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตรเฉลี่ย ไม่น้อยกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5.0				✓	✓
12. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5.0					✓
รวมตัวบ่งชี้บังคับที่ต้องดำเนินการข้อ 1-5 ในแต่ละปี	5	5	5	5	5
รวมตัวบ่งชี้ในแต่ละปี	9	10	10	11	12

17. ให้ตรวจสอบรูปแบบการพิมพ์ผลงานทางวิชาการอาจารย์ผู้รับผิดชอบและอาจารย์ประจำหลักสูตร ให้อยู่ในรูปแบบของบรรณานุกรมให้ถูกต้อง โดยใช้รูปแบบการเขียนผลงานทางวิชาการแบบ American Psychological Association (APA) โดยระบุชื่อเจ้าของผลงาน ชื่อผลงาน ปีที่พิมพ์ แหล่งเผยแพร่ เลขหน้าที่ตีพิมพ์ หรือรายงานการประชุมที่สืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ ปีที่เผยแพร่ เดือนที่เผยแพร่ วันที่เผยแพร่ เลขหน้าที่ตีพิมพ์ หากเป็นหนังสือหรือตำรา โปรดระบุปี พ.ศ. ที่ตีพิมพ์ สถานที่จัดพิมพ์ เลขหน้าที่ตีพิมพ์ และเป็นผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ อย่างน้อย 1 รายการ ในรอบ 5 ปีย้อนหลัง โดย 1 รายการต้องเป็นผลงานวิจัย ก่อนที่สภามหาวิทยาลัยได้ให้ความเห็นชอบหลักสูตร

18. ประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ให้ตรวจสอบผลงานวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ ที่เป็น Full Paper ให้ระบุเลขหน้าให้ครบถ้วน

19. ตรวจสอบรูปแบบของเอกสารหลักสูตร ให้ถูกต้องตามแบบฟอร์มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) กรณีที่หลักสูตรได้ตรวจสอบเอกสารหลักสูตร หากพบข้อผิดพลาดนอกเหนือจากข้อเสนอแนะตามมติที่ประชุมขอให้ดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องด้วย

20. 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 ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 21 มกราคม 2565 และส่งเอกสารหลักสูตรที่แก้ไขเรียบร้อยแล้ว ตามแบบฟอร์มที่แนบมาพร้อมนี้จำนวน 1 ชุด และซีดีบันทึกข้อมูล โดยบันทึกไฟล์ word นามสกุล xxx.doc และไฟล์ pdf นามสกุล xxx.pdf จำนวน 1 แผ่น ต่อสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ทั้งนี้ ให้ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ ก่อนนำเสนอต่อที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

ฯลฯ

เลิกประชุม เวลา 14.30 น.

นฤมล คงขุนเทียน
(นางสาวนฤมล คงขุนเทียน)
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ฉันทิ กฤษาเวทย์
(นางสาวฉันทิ กฤษาเวทย์)
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

อดิศักดิ์ จูมวงษ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ จูมวงษ์)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สนิท สิทธิ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิท สิทธิ)
เลขานุการฯ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สำเนาถูกต้อง



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิท สิทธิ)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ