



รายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ (ฉบับปกติ)  
เมื่อวันเสาร์ที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๔  
ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น ๕ อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย ๒  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

รายชื่อกรรมการมาประชุม

๑. ดร.อำนวยการ ยศสุข
๒. ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.เทพ พงษ์พานิช
๔. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิน มะโนชัย
๖. อาจารย์ชัช พชรธรรมกุล
๗. รองศาสตราจารย์จักรพงษ์ พิมพ์พิมล
๘. รองศาสตราจารย์ ดร.จำเนียร บุญมาก
๙. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประภากร ธาราฉาย
๑๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉัตรลดา วงศ์สถาน  
รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ฝ่ายบริหารและ  
พัฒนาทรัพยากรบุคคล ผู้แทนคณบดีคณะวิทยาศาสตร์
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนาพร ชันธบุตร
๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิกราน ทอมดวง
๑๓. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิวัฒน์ สุวรรณรักษ์
๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนธิ สิทธิ
๑๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทุเรียน ทาเจริญ
๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ดร.นิโรจน์ สิ้นณรงค์
๑๗. รองศาสตราจารย์ ดร.ญานิน โอภาสพัฒนกิจ

ตำแหน่ง

- นายกสภามหาวิทยาลัย  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ  
อุปนายกสภามหาวิทยาลัย  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ  
อธิการบดี  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากผู้บริหาร  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยจากคณาจารย์  
เลขานุการสภามหาวิทยาลัย

รายชื่อกรรมการมาประชุม (ประชุมอิเล็กทรอนิกส์ Microsoft Teams)

๑. พลเอก ดร.แบ่ง มาลากุล ณ อยุรยา
  ๒. ดร.ณรงค์ ตนานุวัฒน์
  ๓. ดร.องอาจ กิตติคุณชัย
- กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ  
กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ  
ประธานกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย

### รายชื่อกรรมการลาประชุม

- |                           |                                    |
|---------------------------|------------------------------------|
| ๑. ดร.พงษ์ วิเศษไพฑูรย์   | กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๒. ดร.สมศักดิ์ ปณีตธยาชัย | กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ |

### ผู้เข้าร่วมประชุม

- |   |              |
|---|--------------|
| ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ศรีเงินยวง  | รองอธิการบดี |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ คุชฎี        | รองอธิการบดี |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญาธิ มนเทียรอาสน์ | รองอธิการบดี |

### เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชุม

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

### เจ้าหน้าที่โสตทัศนศึกษา

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

### เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

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

ฯลฯ

### ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

#### ๔.๑ พิจารณาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) คณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร

ตามที่มหาวิทยาลัยโดยคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตรได้เสนอหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔) เพื่อพิจารณา ทั้งนี้ หลักสูตรดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔ และคณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุม



ครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป รายละเอียดตามหนังสือที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๒๖๘ ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ และ มคอ.๒ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุมพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว ได้มีข้อเสนอแนะเพื่อให้มหาวิทยาลัยนำไปพิจารณาดำเนินการ ดังนี้

๑. ชื่อหลักสูตรควรปรับให้มีความสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในด้านเทคโนโลยีชีวภาพ (Biotechnology) เพื่อจะได้ดึงดูดความสนใจให้คนเข้ามาเรียน

๒. เรื่องของยางเป็นปัญหาของประเทศ สิ่งสำคัญที่จะทำให้เกษตรกรเติบโตได้ คือ เรื่องเทคโนโลยีที่จะนำไปพัฒนา ซึ่งการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) มีความต้องการนักวิจัยมาช่วยพัฒนาเพื่อแก้ไขปัญหาเรื่องของยาง ดังนั้น หลักสูตรควรพิจารณาในเรื่องการเชื่อมโยงกับการยางแห่งประเทศไทย จะเป็นโอกาสของหลักสูตรที่จะสามารถหางบประมาณ หางานวิจัย รวมถึงหาคนมาเรียนได้

๓. โครงสร้างหลักสูตรควรมีวิชาเกี่ยวกับการตลาดด้วย เพราะถ้าผลิตเก่งอย่างเดียวแต่ขายไม่ได้ก็ไม่มีประโยชน์

หลังจากได้ให้ข้อเสนอแนะแล้ว ที่ประชุมจึงมีมติอนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔)

#### ๔.๒ พิจารณา มคอ. ๒ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔

ตามที่สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ได้เสนอ มคอ. ๒ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔ ต่อที่ประชุมคณะกรรมการด้านวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ และมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

๑. แก้ไขชื่อกลุ่มความรู้ ทั้ง ๕ ด้าน จาก กลุ่มความรู้ เป็น กลุ่ม

| เดิม   | ใหม่                                      |
|--|---|
| กลุ่มความรู้ด้านสังคมและวัฒนธรรม                     | กลุ่มสังคมและวัฒนธรรม                     |
| กลุ่มความรู้ด้านคุณค่าความเป็นมนุษย์และการใช้ชีวิต   | กลุ่มคุณค่าความเป็นมนุษย์และการใช้ชีวิต   |
| กลุ่มความรู้ด้านภาษาและการสื่อสาร                    | กลุ่มภาษาและการสื่อสาร                    |
| กลุ่มความรู้ด้านการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและเทคโนโลยี | กลุ่มการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและเทคโนโลยี |
| กลุ่มความรู้ด้านการเป็นผู้ประกอบการ                  | กลุ่มการเป็นผู้ประกอบการ                  |

๒. กลุ่มความรู้ด้านภาษาและการสื่อสาร (ELO ๓)

- รายวิชาภาษาต่างประเทศ

๒.๑ ตั้ดรายวิชาภาษาอังกฤษเชิงวิชาการสำหรับบัณฑิตศึกษา (ป.โท) ออก

๒.๒ รายวิชาภาษาต่างประเทศ รายวิชาที่ ๑ ให้แต่ละหลักสูตรเลือกรายวิชาทักษะภาษาอังกฤษสำหรับศตวรรษที่ ๒๑ หรือรายวิชาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน เนื่องด้วย รายวิชาทักษะภาษาอังกฤษสำหรับศตวรรษที่ ๒๑ และรายวิชาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน เป็นรายวิชาบังคับก่อน สำหรับรายวิชาภาษาต่างประเทศรายวิชาอื่น ๆ

๓. การระบุรายวิชาในแต่ละ ELO ในเล่มรายละเอียดหลักสูตร (มคอ.๒) หลักสูตรสามารถกำหนดแสดงรายวิชาในแต่ละกลุ่ม ELO ได้ ๒ เท่าของจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ หรือสามารถกำหนดทุกรายวิชาในแต่ละ ELO ตามความเหมาะสมของหลักสูตร

ทั้งนี้ ได้ผ่านการพิจารณาและมีมติเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ ๗/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๔ และคณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ ๓/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ รายละเอียดตาม มคอ. ๒ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔ และหนังสือที่ อว ๖๙.๒.๑.๒/๓๙๖ ลงวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๔ ที่เสนอต่อที่ประชุมด้วยแล้ว จึงขอที่ประชุมพิจารณา

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว ได้มีข้อเสนอแนะเพื่อให้มหาวิทยาลัยนำไปพิจารณาดำเนินการว่า หมวดวิชาศึกษาทั่วไปเป็นหมวดวิชาที่มีความสำคัญ ควรเพิ่มให้มีการเรียนเรื่องของประวัติศาสตร์โลก เพื่อจะได้สร้างวัฒนธรรมความคิด กระตุ้นให้นักศึกษาเป็นนักคิด นักอ่าน นักสงสัย

หลังจากได้ให้ข้อเสนอแนะแล้ว ที่ประชุมจึงมีมติเห็นชอบ มคอ. ๒ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๔ ตามเสนอ

ฯลฯ

เลิกประชุมเวลา ๑๓.๑๐ 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-



รายงานการประชุมสภาวิชาการมหาวิทยาลัยแม่โจ้  
ครั้งที่ 3/2564 วันอาทิตย์ที่ 2 พฤษภาคม 2564  
ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น 5 อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย

.....  
กรรมการเข้าประชุม (ในห้องประชุม)

- |   |                     |
|---|---------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา<br>อธิการบดี          | ประธานกรรมการ       |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ญาณิน โอภาสพัฒนกิจ<br>รองอธิการบดี | รองประธานกรรมการ    |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.สุจินต์ จินายน                        | กรรมการ             |
| 4. ศาสตราจารย์ ดร.ทงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์            | กรรมการ             |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิท สิทธิ                     | กรรมการและเลขานุการ |
| 6. อาจารย์ ดร.นทีทิพย์ สรรพตานนท์                       | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

กรรมการเข้าประชุม (ในระบบออนไลน์)

- |   |         |
|---|---------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พาวิณ มะโนชัย<br>รองอธิการบดี          | กรรมการ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.อารีวรรณ กลั่นกลิ่น                       | กรรมการ |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.เกตุ กรุดพันธ์                            | กรรมการ |
| 4. ศาสตราจารย์เกียรติคุณ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์             | กรรมการ |
| 5. ศาสตราจารย์ ดร.สุรินทร์ พงศ์ศุภสมิทธิ                    | กรรมการ |
| 6. ศาสตราจารย์ ดร.อุทัยรัตน์ ณ นคร                          | กรรมการ |
| 7. ศาสตราจารย์ ดร.เมธา วรรณพัฒน์                            | กรรมการ |
| 8. ศาสตราจารย์ ดร.อานัฐ ตันโช                               | กรรมการ |
| 9. รองศาสตราจารย์ ดร.โยธิน แสงวงศ์                          | กรรมการ |
| 10. คณบดีคณะเศรษฐศาสตร์<br>(รองศาสตราจารย์ ดร.สุรชัย กังวล) | กรรมการ |
| 11. คณบดีคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร                      | กรรมการ |



25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์เยาวลักษณ์ คงธรรม
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริพร มณีชูเกตุ
27. อาจารย์ ดร.จุฑามาศ มณีวงศ์
28. อาจารย์ ดร.ทิพปภา พิสิษฐ์กุล
29. อาจารย์ ดร.บุรุษกร นันทติลก
30. อาจารย์ ดร.ปานวาด ศิลปวัฒนา
31. อาจารย์ ดร.ปารวี กาญจนประโชติ
32. อาจารย์ ดร.พรพรรณ อุตมั่ง
33. อาจารย์ ดร.พิกุล ศรีदारัตน์
34. อาจารย์ ดร.พิมพิมล แก้วมณี
35. อาจารย์ ดร.พีไลวรรณ พรประสิทธิ์
36. อาจารย์ ดร.มยุรา ศรีกัลยานุกุล
37. อาจารย์ ดร.มุจลินทร์ ผลจันทร์
38. อาจารย์ ดร.รัชนีวรรณ วงศ์พระจันทร์
39. อาจารย์ ดร.วรวรรณ เพชรอุไร
40. อาจารย์ ดร.วัชรี เลขะวิวัฒน์
41. อาจารย์กมลเทพ มีคำ
42. อาจารย์กรรณิการ์ มอญแก้ว
43. อาจารย์ขมัยพร นิธิกาญจน์พานิช
44. อาจารย์ดร.สิริยุพา เลิศกาญจนภาพร
45. อาจารย์ธีราพัฒน์ จักรเงิน
46. อาจารย์สุวรรณ เลียงหิรัญถาวร
47. อาจารย์อรรณวิท ชังคมานนท์
48. อาจารย์อลงกต กองมณี
49. อาจารย์อาภาลัย สุขสำราญ

#### เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานประชุม

1. นางสาวพรินทร์ บุญเรือง
2. นางสาวสิริประภา วิรัชเจริญพันธ์
3. นางสาวธันวดี กรีธาเวทย์
4. นางสาวนฤมล คงขุนเทียน
5. นางสาวรัชภัฏกุล วงศ์จักร์
6. นางสาวอาทิตยา ธรรมตา

7. นายธีรพล สุวรรณ
8. นายวีระยุทธ ยะอินต๊ะ
9. นางสาวอรอุษา ต๊ะวิโล

**เริ่มประชุมเวลา 10.00 น.**

เมื่อคณะกรรมการสภาวิชาการมาครบองค์ประชุมแล้ว รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา อธิการบดี ประธานกรรมการ กล่าวเปิดการประชุมและได้ดำเนินการตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

### **ระเบียบวาระที่ 1 แจ้งเพื่อทราบ**

#### **วาระที่ 1.1 เรื่องที่ประธานแจ้ง**

รองศาสตราจารย์ ดร.วีระพล ทองมา อธิการบดี ได้แจ้งเรื่อง มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้รับแจ้งจากจังหวัดเชียงใหม่ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีผู้ติดเชื้อสูง ได้ขอความร่วมมือตั้งโรงพยาบาลสนามของจังหวัดเชียงใหม่ ณ ศูนย์กีฬาเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ซึ่ง โรงพยาบาลสนาม ศูนย์กีฬาเฉลิมพระเกียรติ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ มีประมาณ 400 เตียง สำหรับผู้ป่วยที่ผ่านกระบวนการทางการแพทย์จากโรงพยาบาลสนาม ศูนย์ประชุมและจัดแสดงสินค้านานาชาติเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา มาแล้ว และจะดำเนินการปิดโรงพยาบาลสนามเมื่อส่งผู้ป่วยออกไปทุกคน ประมาณวันที่ 7 พฤษภาคม 2564 และเตรียมย้ายผู้สัมผัสเชื้อไปที่ สถานพักฟื้นและดูแลสุขภาพ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ : MJU Well – being Hospitech ต่อไป

จึงขอแจ้งให้ที่ประชุมเพื่อรับทราบ

#### **ที่ประชุม รับทราบ**

#### **วาระที่ 1.2 เรื่องที่เลขานุการแจ้ง**

-ไม่มี-

### **ระเบียบวาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2564 วันเสาร์ที่ 20 มีนาคม 2564**

ตามที่ได้มีการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ครั้งที่ 2/2564 วันเสาร์ที่ 20 มีนาคม 2564 ไปแล้วนั้น เลขานุการได้แจ้งขอเลื่อนการรับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 2/2564 ออกไปในการประชุมครั้งต่อไป เนื่องจากเอกสารรายงานการประชุมยังไม่เรียบร้อย จึงขอให้ที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุมในการประชุมครั้งต่อไป จึงขอแจ้งให้ที่ประชุมเพื่อพิจารณา



ที่ประชุม รับทราบ  
ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง/เรื่องค้างพิจารณา

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

ฯลฯ

วาระที่ 4.1 ด้านวิชาการ

4.1.2 พิจารณา (ร่าง) รายละเอียดหลักสูตร (มคอ.2) ดังนี้

(1) (ร่าง) มคอ.2 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2564

ด้วยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ดำเนินการปรับปรุง มคอ.2 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2564 ตามรอบระยะเวลาการปรับปรุงหลักสูตร กำหนดการเปิดสอน เปิดสอนภาคการศึกษาที่ 1 ปี การศึกษา 2564 เป็นต้นไป โดยเป็นการปรับปรุงให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 ทั้งนี้ มคอ.2 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ดังกล่าวได้ผ่านการพิจารณาและให้ความเห็นชอบคณะกรรมการด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 6/2564 เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2564 คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 7/2564 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2564 โดยให้นำเสนอคณะกรรมการสภาวิชาการ เพื่อพิจารณา พอสรุปได้ ดังนี้

| หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (เดิม)          |          | หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ใหม่)                    |          |
|-------------------------------------|----------|---|----------|
| กลุ่มวิชา                           | หน่วยกิต | กลุ่มวิชา                                     | หน่วยกิต |
| กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์                | 6        | กลุ่มสังคมและวัฒนธรรม                         | 6        |
| กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์                | 6        | กลุ่มคุณค่าความเป็นมนุษย์และการใช้ชีวิต       | 3        |
| กลุ่มวิชาภาษา                       | 12       | กลุ่มภาษาและการสื่อสาร                        | 12       |
| กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์-<br>คณิตศาสตร์ | 6        | กลุ่มการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและ<br>เทคโนโลยี | 6        |
|                                     |          | กลุ่มการเป็นผู้ประกอบการ                      | 3        |

การจัดการเรียนการสอนหมวดวิชาศึกษาทั่วไป จำนวนหน่วยกิตหมวดวิชาศึกษาทั่วไป ต้องเรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต และเรียนครบทั้ง 5 กลุ่มความรู้ ดังนี้

- กลุ่มสังคมและวัฒนธรรม (ELO 1) เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต
- กลุ่มคุณค่าความเป็นมนุษย์และการใช้ชีวิต (ELO 2) เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต
- กลุ่มด้านภาษาและการสื่อสาร (ELO 3) เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
  - รายวิชาภาษาไทย เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต
  - รายวิชาภาษาต่างประเทศ เรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

- กลุ่มการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและเทคโนโลยี (ELO 4) เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต
- กลุ่มการเป็นผู้ประกอบการ (ELO 5) เรียนไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต

| กลุ่ม  | จำนวนหน่วยกิต | จำนวนวิชา |
|--|---------------|-----------|
| ELO 1 ด้านสังคมและวัฒนธรรม<br>(เลือกเรียน 6 หน่วยกิต จากรายวิชาในกลุ่มวิชานี้)   | 6             | 14        |
| ELO 2 ด้านคุณค่าความเป็นมนุษย์และการใช้ชีวิต<br>(เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาในกลุ่มวิชานี้)                         | 3             | 14        |
| ELO 3 ด้านภาษาและการสื่อสาร<br>(รายวิชาภาษาไทย เลือกเรียน 3 หน่วยกิต )<br>(รายวิชาภาษาต่างประเทศ เลือกเรียน 9 หน่วยกิต ) | 12            | 23        |
| ELO 4 ด้านการคิดคำนวณ การใช้เหตุผลและเทคโนโลยี<br>(เลือกเรียน 6 หน่วยกิต จากรายวิชาในกลุ่มวิชานี้)                       | 6             | 13        |
| ELO 5 ด้านการเป็นผู้ประกอบการ<br>(เลือกเรียน 3 หน่วยกิต จากรายวิชาในกลุ่มวิชานี้)  | 3             | 7         |
| <b>รวม</b>   | <b>30</b>     | <b>71</b> |

รายละเอียดตาม มคอ.2 ที่เสนอต่อที่ประชุมในระบบ E-meeting ด้วยแล้ว

**ประเด็นที่เสนอ:** พิจารณา “ร่าง” มคอ.2 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2564

**มติที่ประชุม** พิจารณาแล้ว มีมติให้ความเห็นชอบ“ร่าง” มคอ.2 หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2564 และให้นำเสนอต่อที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย พิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป ทั้งนี้ มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

1. ควรปรับรายวิชาให้เข้ากับสถานการณ์ปัจจุบันและศตวรรษที่ 21 รายวิชาที่นักศึกษาจำเป็นต้องเรียน คือ การเงินและการคลัง หุ่นและพันธบัตร และเทคนิคการวิเคราะห์หาเหตุของปัญหา การใช้เครื่องมือแผนผังก้างปลา (Fishbone Diagram) หรือ แผนที่ความคิด (Mind Mapping) ซึ่งควรนำมาเพิ่มเป็นรายวิชาให้กับนักศึกษา

2. ควรเพิ่มเติมรายวิชาเกี่ยวกับการเป็นผู้ประกอบการ การเป็นเกษตรกร การทำเกษตรกรรม และระบบนิเวศนวัตกรรม (Innovation Ecosystem) เพื่อให้นักศึกษาได้เรียนรู้

3. ในการลดจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ควรจัดกลุ่มรายวิชาของหมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต โดยจัดกลุ่มรายวิชาให้ผู้เรียนได้เรียนตามศาสตร์ หรือตามสาขาวิชาของผู้เรียน เพื่อให้เป็นรายวิชาที่มาเสริมจำนวนหน่วยกิตกลุ่มวิชาเอกบังคับ หรือกลุ่มวิชาเอกเลือกที่ลดลง ในการปรับลดจำนวนหน่วยกิตรวม ตลอดหลักสูตรให้เหลือ 120 หน่วยกิตได้

ฯลฯ

เลิกประชุม เวลา 15.30 น.

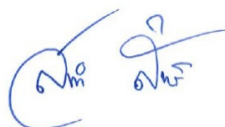
นฤมล คงขุนเทียน  
(นางสาวนฤมล คงขุนเทียน)  
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ฉันทวี กรีธาเวทย์  
(นางสาวฉันทวี กรีธาเวทย์)  
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

อดิศักดิ์ จูมวงษ์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อดิศักดิ์ จูมวงษ์)  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สนิท สิทธิ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิท สิทธิ)  
เลขานุการฯ  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

**สำเนาถูกต้อง**



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนิท สิทธิ)

ผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนามหาวิทยาลัย

เลขานุการฯ