

รายงานการประชุมคณะกรรมการวิชาการประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 1/2564 วันพุธที่ 6 มกราคม 2564
ณ ห้องประชุม 3 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. รองคณบดี (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | ประธาน |
| 2. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. สุวรรณา เดชะรัตน์นางกูร – แทน) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. วชิระ จิระรัตน์รังษี) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.จุฬาลักษณ์ เขมาชีวะกุล) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (รศ. ดร.พิสิฐ ศรีสุริยจันทร์) | กรรมการ |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร (ผศ. ดร.เอกสิทธิ์ จงเจริญรักษ์) | กรรมการ |
| 7. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ (ผศ. ดร.ปิยวรรณ สิมะไพศาล) | กรรมการ |
| 8. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล (ผศ. ดร.สุชาสินี ญาณภักดี) | กรรมการ |
| 9. อ. ดร.รณชัย ปรรณนาผล | กรรมการ |
| 10. ผศ. ดร.รัตนา ม่วงรัตน์ | กรรมการ |
| 11. ผศ. สุวรรณา เดชะรัตน์นางกูร | กรรมการ |
| 12. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติลก | กรรมการ |
| 13. น.ส. ภาคภรณ์ ก่อเกิด แทน น.ส. สິงวาลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|-----------|
| 1. ผู้ช่วยคณบดี (ผศ. ดร.ทงศักดิ์ ไชยาโส) | รองประธาน |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุรัฐ คำไทย) | กรรมการ |
| 3. ผศ. ดร.ธัญพร ศิริโวหาร | กรรมการ |
| 4. ผศ. ดร.กิตติศักดิ์ จันทนสกุลวงศ์ | กรรมการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | |
|-----------------------|
| 1. นายวิมล คำบุญเรือง |
|-----------------------|

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

รองคณบดี (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) ประธานที่ประชุม ได้กล่าวเปิดประชุมและได้ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังต่อไปนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งเพื่อทราบ

1.1 กำหนดการเปิด-ปิดภาคการศึกษา ปีการศึกษา 2564

ภาคการศึกษาที่ 1/2564 เปิดเทอมวันที่ 21 มิถุนายน - วันที่ 9 ตุลาคม 2564

สอบไล่ ระหว่างวันที่ 11-26 ตุลาคม 2564

ปิดเทอม วันที่ 27 ตุลาคม 2564

ภาคการศึกษาที่ 2/2564 เปิดเทอมวันที่ 8 พฤศจิกายน 2564 - วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2565

สอบไล่ ระหว่างวันที่ 28 กุมภาพันธ์ - 13 มีนาคม 2565

ปิดเทอม วันที่ 14 มีนาคม 2565

ภาคการศึกษาที่ 3/2564 เปิดเทอมวันที่ 18 เมษายน - วันที่ 27 พฤษภาคม 2565

สอบไล่ ระหว่างวันที่ 30 พฤษภาคม - 6 มิถุนายน 2565

ปิดเทอม วันที่ 7 มิถุนายน 2565

1.2 กำหนดการประชุมคณะกรรมการวิชาการประจำคณะฯ ประจำปี 2564 ซึ่งจะประชุมทุกเดือน เว้นแต่มีวาระพิเศษหรือเร่งด่วน อาจจะมีนัดประชุมนอกวาระ ทั้งนี้จะประชุมทุกวันพุธแรกของเดือน เวลา 09.00-12.00 น. ในกรณีที่มีการประชุมสำคัญของคณะฯ อาจจะมีนัดวันประชุมใหม่ตามความเหมาะสม ซึ่งฝ่ายเลขานุการที่ประชุมจะแจ้งให้คณะกรรมการได้ทราบล่วงหน้า

1.3 กำหนดการรับพระราชทานปริญญาบัตร ครั้งที่ 55 ซึ่งมีกำหนดไว้ในวันที่ 21 มกราคม 2564 ต้องเลื่อนไปก่อนไม่มีกำหนดเนื่องจากสถานการณ์โควิด-19 โดยมีบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา จำนวน 281 คน มีบัณฑิตที่ลงทะเบียนเพื่อเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ปริญญาตรี 266 คน ปริญญาเอก 6 คน และปริญญาโท 9 คน

1.4 ประกาศมหาวิทยาลัยเรื่องแนวทางการจัดการเรียนการสอนและการสอบกลางภาค ภาคการศึกษาที่ 2/2563 ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ดังนี้

-การจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาที่ 2/2563

ให้จัดการเรียนการสอนในรูปแบบออนไลน์ทุกระดับวิชาจนถึงวันที่ 24 มกราคม 2564 โดยให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และผลลัพธ์การเรียนรู้ของกระบวนวิชา เว้นแต่มีกรณีจำเป็นที่ต้องจัดการเรียนการสอนในรูปแบบอื่นให้หัวหน้าส่วนงานเป็นผู้พิจารณาตามความเหมาะสม ทั้งนี้ ต้องปฏิบัติตามมาตรการและแนวทางป้องกันการแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนาอย่างเคร่งครัด

-การสอบกลางภาค ภาคการศึกษาที่ 2/2563

ในการจัดสอบ อาจารย์ผู้สอนสามารถปรับเปลี่ยนวิธีการวัดและประเมินผลในรูปแบบอื่นๆ ที่แตกต่างจากรูปแบบเดิมที่กำหนดไว้ โดยให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และผลลัพธ์การเรียนรู้ของกระบวนวิชา

หรือพิจารณาเลื่อนการสอบออกไปตามความจำเป็น ทั้งนี้ จะต้องแจ้งให้นักศึกษาทราบล่วงหน้าก่อนการจัดสอบ

1.5 ผลการสอบ CMU-eGrad63 สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 4 รหัส 6013 มีนักศึกษาเข้าสอบจำนวน 192 คน โดยผล CEFR ระดับ B1 จำนวน 14 คน (7.3%) ระดับ A2 จำนวน 68 คน (35.4%) และไม่มีระดับ จำนวน 110 คน (57.3%)

เมื่อเปรียบเทียบผลการสอบ CMU-eGrad ของนักศึกษารหัส 60 กับผลการสอบของปีที่ผ่านมา (นักศึกษา รหัส 57-59) ระดับ B1 (สอบได้มากกว่า 70 คะแนน) มีมากขึ้น ส่วน A2 (สอบได้ 50-69 คะแนน) ยังคงที่ และส่วนใหญ่ผลสอบยังอยู่ในกลุ่ม NO LEVEL (สอบได้น้อยกว่า 50 คะแนน) ทั้งนี้ ในรอบปีงบประมาณ 2563 คณะได้จัดกิจกรรมสนับสนุนเพื่อเพิ่มทักษะและความรู้ด้านภาษาอังกฤษให้นักศึกษามากขึ้น เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพ ทั้งนี้ การจัดกิจกรรมเสริมทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษาสามารถดำเนินการได้ทุกระดับทั้งระดับอาจารย์ผู้สอน สาขาวิชาซึ่งคณะและมหาวิทยาลัย

มีงบประมาณสนับสนุน ทั้งนี้ อาจจะเป็นการจัดกิจกรรมรูปแบบอื่นๆ ในชั้นเรียน เช่น การนำเสนอ การมอบหมายกิจกรรมโครงการต่างๆ ที่ไม่ใช่รูปแบบของการฝึกอบรมอย่างเดียวซึ่งสอดคล้องกับความต้องการและธรรมชาติของแต่ละสาขาวิชา

1.6 ผลการสอบ TOEIC Agro-Industry CMU

คณะได้จัดกิจกรรม TOEIC Agro-Industry CMU เพื่อเป็นการกระตุ้นส่งเสริมและพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษาอย่างต่อเนื่อง และได้เห็นความสัมพันธ์ของผลสอบ CMU-eGrad กับผลสอบ TOEIC ตามมาตรฐานสากล ทั้งนี้ได้เปิดโอกาสให้นักศึกษาชั้นปีที่ 2-4 รวมทั้งระดับบัณฑิตศึกษาได้สมัครสอบ TOEIC ดำเนินการจัดสอบโดย CPA THAILAND (Center for Professional Assessment Thailand) ณ คณะอุตสาหกรรมเกษตร โดยคณะได้สนับสนุนค่าสอบคนละ 600 บาท มีผู้สมัครสอบจำนวน 55 คน (ระดับปริญญาตรีทั้งหมด) ได้คะแนนระดับ B2 จำนวน 1 คน ระดับ B1 จำนวน 2 คน ระดับ A2 จำนวน 47 คน และไม่ผ่านจำนวน 5 คน เมื่อเปรียบเทียบผลคะแนนตามสัดส่วนของผู้เข้าสอบ จะได้คะแนนไม่แตกต่างจากการจัดสอบ CMU-eGrad ของมหาวิทยาลัย

1.7 การจัดสอบ TCAS รอบที่ 1 (Portfolio) จะสอบสัมภาษณ์ในวันเสาร์ที่ 6 กุมภาพันธ์ 2563 โดยขณะนี้ อยู่ระหว่างการรับสมัคร

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม – ไม่มี

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

3.1 ความคืบหน้าในการเปิดหลักสูตรใหม่ วท.บ. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564)

ผศ. ดร.จุฬาลักษณ์ เขมาชีวะกุล ตัวแทนกรรมการร่างหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) ได้นำเสนอความคืบหน้าในการเปิดหลักสูตรใหม่ฯ ซึ่งอยู่ระหว่างกระบวนการเตรียมประชุมวิพากษ์ร่างหลักสูตรฯ ซึ่งจากการประชุมคณะกรรมการร่างหลักสูตรในวันที่ 18 ธันวาคม 2563 ได้คัดเลือกผู้ทรงคุณวุฒิทั้งหมด 4 ท่าน ซึ่งได้รับแบบตอบรับครบแล้ว ผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านมีประสบการณ์ในการเปิดสอนหลักสูตร 2 ปริญญาหรือมีการเปิดหลักสูตรร่วมกับมหาวิทยาลัยต่างประเทศ ทั้งนี้ ได้กำหนดการประชุมวิพากษ์ร่างหลักสูตรฯ ในวันที่ 28 มกราคม 2564 ผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 4 ท่าน ประกอบด้วย ผศ. ดร.สตริรัตน์ ธาดาگانต์ ตำแหน่งรองผู้อำนวยการโรงเรียนพยาบาล ฝ่ายการศึกษาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ผศ. ดร.ธิดารัตน์ บุญศรี อาจารย์สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ซึ่ง 2 ท่านนี้ มีประสบการณ์เปิดสอนหลักสูตร Double degree กับมหาวิทยาลัยในประเทศออสเตรเลีย ผศ. ดร.นัฐพล ตั้งสุภูมิ ประธานหลักสูตรวิทยาศาสตรการอาหารเพื่อโภชนาการ (หลักสูตรนานาชาติ) สถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล คุณยุทธพงษ์ เรืองศิริ ผู้จัดการบริษัทเชียงใหม่ เฮลตี้ โปรดักส์ เป็นผู้ทรงคุณวุฒิจากภาคเอกชน โดยสาขาวิชาได้ส่งร่าง มคอ.2 ให้ผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 4 ท่าน เรียบร้อยแล้ว โดยผู้ทรงคุณวุฒิมีข้อเสนอแนะเรื่องวิชาโครงงานวิจัยนักศึกษาเมื่อโครงการเสร็จแล้วจะเป็นสิทธิของใคร และในเรื่องการเทียบเคียงกระบวนวิชาด้วย ทั้งนี้ สาขาวิชาจะเร่งดำเนินการจัดทำหลักสูตรเพื่อให้ทันเสนอสภามหาวิทยาลัยภายในเดือนพฤษภาคม 2564 และจะเปิดรับนักศึกษาในภาคเรียนที่ 1/2565 ทั้งนี้ ผศ. ดร.จุฬาลักษณ์ เขมาชีวะกุล ได้ขอให้ประธานที่ประชุมประสานกับผู้บริหารคณะเพื่อขอช่วยในเรื่องส่วนลดค่าธรรมเนียมการศึกษาจากทาง Deakin University ซึ่งค่าธรรมเนียมจากหน้าเวปไซด์ประมาณ 720,000 บาท สำหรับการเรียน 2 ภาคการศึกษา

3.2 ความคืบหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ผศ. ดร.ปิยวรรณ สิมะไพศาล ประธานหลักสูตร ได้นำเสนอความคืบหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร โดยสาขาวิชาอยู่ระหว่างการประชุมพิจารณา PLO โดยจะปรับโครงสร้างหลักสูตรใหม่ตาม PLO หาก PLO เรียบร้อยแล้ว จะได้จัดทำ มคอ.2 กระบวนวิชาในหลักสูตรส่วนใหญ่ยังเหมือนเดิมแต่จะปรับให้สอดคล้องกับ PLO

ประธานที่ประชุมมีข้อเสนอให้สาขาวิชาปรับเนื้อหากระบวนวิชาและจัดทำ มคอ.2 ไปพร้อมกันได้ หากสาขาวิชามีกระบวนวิชาเปิดใหม่หรือกระบวนวิชาปรับปรุงให้นำเสนอที่ประชุมได้พิจารณาก่อนเสนอ มคอ.2 ได้

3.3 ความคืบหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ผศ. ดร.เอกสิทธิ์ จงเจริญรักษ์ ประธานหลักสูตร ได้นำเสนอความคืบหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร โดยสาขาวิชาได้มีการประชุมพิจารณา PLO และได้ PLO เรียบร้อยแล้ว จะเปิดกระบวนวิชาใหม่ 2 กระบวนวิชา ซึ่งตอนนี้ได้ทำร่างกระบวนวิชาเปิดใหม่เสร็จเรียบร้อยแล้ว 1 กระบวนวิชา เป็นวิชาพื้นฐานทางสถิติและการออกแบบการทดลอง โดยจะนำเสนอที่ประชุมได้พิจารณาก่อนครั้งต่อไป ทั้งนี้ การเขียน PLO จะให้สอดคล้องกับโครงสร้างหลักสูตรเดิม

3.4 ความคืบหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ผศ. ดร.สุธาสนี ญาณภักดี ประธานหลักสูตร ได้นำเสนอความคืบหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร โดยสาขาวิชาได้พิจารณา PLO เรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างรอการวิพากษ์หลักสูตรคาดว่าจะดำเนินการได้ภายในปลายเดือนมกราคม-เดือนกุมภาพันธ์ 2564 ตอนนี้อย่างไม่มั่นใจเรื่องการขอปรับเปลี่ยนชื่อหลักสูตร เพื่อจะได้วางแผนการปรับปรุงเนื้อหากระบวนวิชาให้สอดคล้องกับชื่อหลักสูตรใหม่ ซึ่งค่อนข้างจะแตกต่างจากเดิมมาก แต่หากไม่สามารถปรับชื่อหลักสูตรได้ การปรับ มคอ.3-4 จะไม่มาก

ประธานที่ประชุม เสนอให้สาขาวิชาได้ทำบันทึกหารือในการขอปรับชื่อหลักสูตรผ่านสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรก่อนนำเสนอที่ประชุมได้พิจารณาในครั้งต่อไป

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา - ไม่มี

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ

5.1 การจัดทำ มคอ.3 รูปแบบใหม่ สำหรับใช้ในภาคการศึกษาที่ 1/2564

ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อที่ 16 การพัฒนาหลักสูตร ให้ทุกหลักสูตรพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัย โดยมีการประเมินและรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรทุกปีการศึกษา เพื่อนำข้อมูลที่ได้ไปปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรเป็นระยะๆ อย่างน้อยตามรอบระยะเวลาของหลักสูตร หรือทุกรอบ 5 ปี และสามารถจัดทำ มคอ.2 ในหลักสูตรปรับปรุง ได้ทันตามที่กำหนดความทราบแล้วนั้น เพื่อให้เป็นไปตามรูปแบบ OBE สำหรับใช้ในการพัฒนา PLOs ของหลักสูตรของสาขาวิชา และเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดทำ มคอ.3 รูปแบบใหม่ สำหรับใช้ในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564 ให้สอดคล้องผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (Program Learning Outcome : PLOs) ที่จะปรับปรุงใหม่ งานบริการการศึกษาฯ ขอความร่วมมือสาขาวิชาจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ของกระบวนวิชา (Course Learning Outcomes : CLOs) ของแต่ละกระบวนวิชาแทนวัตถุประสงค์กระบวนวิชาที่มีอยู่เดิมรวมทั้งความสอดคล้องกับ PLOs/CLOs และวิธีการประเมินผล โดยให้สาขาวิชาจัดทำลงในแบบฟอร์ม (Course Learning Outcomes : CLOs) ของกระบวนวิชา โดยจัดส่งให้งานการศึกษาภายในวันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2564 เพื่อนำเข้าที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการประจำคณะฯ พิจารณารั้งต่อไป

5.2 การจัดสอบกลางภาคในภาคการศึกษาที่ 2/2563

ด้วยสถานการณ์โควิดยังไม่คลี่คลาย จึงขอให้อาจารย์ผู้สอนได้ปรับรูปแบบการสอบ โดยจะจัดสอบรูปแบบเดิมโดยการจัดสอบในห้องเรียนไม่ได้ หากไม่สามารถดำเนินการสอบในรูปแบบอื่นได้ เช่น การสอบ online การมอบหมายงานให้นักศึกษา เป็นต้น ให้อาจารย์ผู้สอนเลื่อนการสอบกลางภาคออกไปก่อน

ปิดประชุม เวลา 10.30 น.

| | | |
|---------------------------------------|-----------|--------------------------------|
| นางสาวภคภรณ์ ก่อเกิด | เลขานุการ | ผู้บันทึกรายงานการประชุม |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ สุระวัง | ประธาน | ผู้ตรวจรายงานการประชุม |