

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 13/2564 วันพุธที่ 22 ธันวาคม 2564

ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร และผ่านระบบ Zoom Meeting

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทงศักดิ์ ไชยาโส-แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทงศักดิ์ ไชยาโส) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัญญรัตน์ สุทธภักติ-แทน) | กรรมการ |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (รองศาสตราจารย์ ดร.สุทธิรา สุทธสุภา) | กรรมการ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ สิมะไพศาล | กรรมการ |
| 8. อาจารย์ ดร.สุพัฒน์ พงษ์ไทย | กรรมการ |
| 9. นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุตมอ่า) | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.พรชัย ราชตนะพันธ์ | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิลก | กรรมการ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณพร คลังเพชร อุเอโนะ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 09.30 น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทงศักดิ์ ไชยาโส ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

1.1 ความก้าวหน้าทางวิชาการของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ฝ่ายเลขานุการที่ประชุมได้นำเสนอไฟล์ข้อมูล excel รายงานสถานะของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในภาคการศึกษาปัจจุบัน (ปีการศึกษา 2564) ซึ่งประกอบด้วย รหัสนักศึกษา ชื่อ-สกุล สาขาวิชา/แขนงวิชาที่สังกัด อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ภาคการศึกษา/ปีการศึกษาที่เข้าศึกษา การสอบวัดคุณสมบัติ การสอบประเมินผลความรู้ การสอบ

ผ่าน/อบรมผ่านภาษาอังกฤษ การผ่านหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ การสอบปริญาญานิพนธ์/ดุขฎีนิพนธ์ การส่งผลการสอบให้กับบัณฑิตวิทยาลัย และการอนุมัติสำเร็จการศึกษา เป็นต้น ที่ประชุมรับทราบ

โดยขอให้งานบริการการศึกษาฯ ได้ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล โดยเฉพาะรายชื่อของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งส่วนมากจะไม่ใช้อาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไป และขอให้นำเสนอความก้าวหน้าในการจัดทำข้อมูลประกอบการประชุม

1.2 ข้อมูลการนำเสนอผลงาน/การตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการของนักศึกษา

ฝ่ายเลขานุการที่ประชุมได้รวบรวมข้อมูลการนำเสนอผลงาน/การตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการของนักศึกษา ซึ่งได้ข้อมูลมากขึ้น ทั้งนี้ที่ประชุมได้ขอให้เพิ่มเติมรหัสของนักศึกษาในช่องชื่อ-สกุลของนักศึกษาด้วย ตลอดจนให้เพิ่มตารางช่อง DOI หรือ Digital Object Identifier เพื่อให้สะดวกต่อการค้นหาบทความจากวารสารทางวิชาการ และให้นำเสนอความก้าวหน้าในการเก็บข้อมูลประกอบการประชุม

1.3 แจ้งผลการพิจารณาให้รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น/ดีมาก ปีการศึกษา 2564

บัณฑิตวิทยาลัยได้ประกาศรายชื่อนักศึกษาที่ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น/ดีมาก ปีการศึกษา 2564 ซึ่งนักศึกษาของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้รับรางวัล ดังนี้

ระดับปริญญาโท - สาขาวิชา เทคโนโลยีการบรรจุ

ชื่อเรื่อง เทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์จากเทอร์โมพลาสติกสตาร์ชและยาง (Thermoplastic Elastomer from Thermoplastic Starch and Rubber) ของ นางสาวอารยา ขอดแสงมา

ระดับปริญญาเอก - สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ชื่อเรื่อง สมบัติต้านเซลล์มะเร็ง ต้านออกซิเดชัน และความคงตัวต่อความร้อนของแอนโทไซยานิน จากข้าวดำที่เกิดโคพิกเมนต์กับสารสกัดจากพืชและการห่อหุ้มเพื่อนำส่งในระบบทางเดินอาหาร (Anticancer, Antioxidative, and thermostability Properties of black Rice Anthocyanins Co-pigmented with plant extracts and Encapsulation for Delivery in Gastrointestinal System) ของ นายณัฐพงศ์ กันหา

1.4 การเสนอชื่อหลักสูตรดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2564

บัณฑิตวิทยาลัยได้ประกาศให้คณะ/สาขาวิชาเสนอหลักสูตรเพื่อรับรางวัลหลักสูตรดีเด่น ปีการศึกษา 2564 ซึ่งคณะอุตสาหกรรมเกษตร ได้เสนอหลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ ซึ่งสาขาวิชาได้จัดทำข้อมูลส่งให้บัณฑิตวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว

1.5 การเบิกจ่ายงบประมาณประจำปี 2564

งานบริการการศึกษาฯ ได้จัดกิจกรรม/โครงการประจำปีงบประมาณ 2564 โดยได้กั้นเงินเหลือปีไว้ 2 โครงการ เพื่อเบิกจ่ายสำหรับทุน TA ภาคเรียนที่ 1/2564 ซึ่งสามารถเบิกจ่ายทุนได้หลังปิดเรียนในวันที่ 8 ตุลาคม 2564 โดยได้เบิกจ่ายเรียบร้อยแล้วในวันที่ 15 ตุลาคม 2564 เป็นเงิน 91,800 บาท สำหรับโครงการทุนอุดหนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ได้กั้นเงินเหลือปีไว้ 3 ทุน ทุนละ 8,000 บาท แต่มีนักศึกษาที่ผ่านเงื่อนไขได้รับทุนดังกล่าวเพียง 1 คน ซึ่งได้เบิกจ่ายเรียบร้อยแล้วในวันที่ 24 ธันวาคม 2564

1.6 อนุมัติการปรับปรุงหลักสูตร ปร.ด. สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

สภามหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 12/2564 เมื่อวันที่ 27 พฤศจิกายน 2564 มีมติอนุมัติการปรับปรุงหลักสูตร ปร.ด. สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2565) เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้สาขาวิชาดำเนินการจัดส่งข้อมูลหลักสูตรผ่านระบบ CHECO ต่อไป

1.7 แจ้งผลการพิจารณาทุน CMU PS ปีการศึกษา 2564 (รอบเพิ่มเติม)

บัณฑิตวิทยาลัยได้แจ้งผลการพิจารณาทุน CMU PS ปีการศึกษา 2564 (รอบเพิ่มเติม) ซึ่งมีผู้สมัครรับทุนเพื่อเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาโทและปริญญาเอก สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) อย่างละ 1 ทุน เพื่อให้สาขาวิชาได้พิจารณารับเข้าศึกษา และแจ้งผลการพิจารณาให้บัณฑิตวิทยาลัย ภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2564 ซึ่งงานบริการการศึกษา ได้แจ้งให้สาขาวิชาได้พิจารณาแล้ว

1.8 การจัดสรรทุน CMU PS แบบ Active Recruitment ปีการศึกษา 2565

บัณฑิตวิทยาลัยได้แจ้งผลการจัดสรรทุน CMU PS แบบ Active Recruitment ปีการศึกษา 2565 โดยบัณฑิตวิทยาลัยได้จัดสรรทุนระดับปริญญาโทและเอกให้แก่สาขาอย่างละ 1 ทุน เพื่อให้สาขาวิชาได้สรรหาผู้มีความสมบัติมารับทุน โดยแจ้งบัณฑิตวิทยาลัยภายในวันที่ 30 ธันวาคม 2564 ซึ่งงานบริการการศึกษา ได้แจ้งให้สาขาวิชาได้พิจารณาแล้ว

1.9 การประเมิน ITA

มหาวิทยาลัยได้กำหนดให้ทุกส่วนงานเข้ารับการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของส่วนงาน (CMU-Integrity and Transparency Assessment : ITA) ประจำปี 2565 ผ่านระบบ CMU-ITA โดยกรอกข้อมูลที่จะประเมินเข้าระบบ แบ่งเป็น 3 ส่วน ได้แก่ ข้อมูลผู้มีส่วนได้เสียภายใน ข้อมูลผู้มีส่วนได้เสียภายนอก และการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ ซึ่งส่วนงานได้ประชุมผู้ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบ เพื่อจัดเตรียมข้อมูลและกรอกในระบบ เพื่อให้พร้อมกับการประเมินต่อไป

1.10 การพัฒนาระบบ Student 365

บัณฑิตวิทยาลัย กำลังดำเนินการพัฒนาระบบ Student 365 เพื่อให้นักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษาได้ทราบข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น การอนุมัติหัวข้อ การผ่านเงื่อนไขภาษาอังกฤษ เป็นต้น โดยใช้งานผ่าน application ซึ่งใกล้จะเสร็จสมบูรณ์แล้ว คาดว่าน่าจะทันใช้งานในภาคเรียนที่ 1/2565

1.11 การปรับปรุงหลักสูตร พ.ศ. 2566

หลักสูตรที่ครบกำหนดจะต้องปรับปรุงเพื่อใช้หลักสูตรในปีการศึกษา 2566 ได้แก่ หลักสูตร วท.ม. และ ปร.ด.สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร หลักสูตร วท.ม. และ ปร.ด. สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร โดยจะต้องส่งเอกสารให้บัณฑิตวิทยาลัยเป็นอย่างช้า ภายในเดือนสิงหาคม 2565 หากเป็นไปได้อยากให้สาขาวิชารีบดำเนินการ เนื่องจากในปี 2565 จะมีหลักสูตรครบรอบจะต้องปรับปรุงจำนวนมาก

1.12 กำหนดการประเมินคุณภาพหลักสูตร ปีการศึกษา 2564

การประเมินคุณภาพหลักสูตร ปีการศึกษา 2564 สาขาวิชามีสิทธิเลือกได้ 3 ระบบ ได้แก่ 1) ระบบ CMU-QA 2) ระบบ สกอ. เดิม (หลักสูตรปริญญาตรีใช้ได้ แต่หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาไม่ได้ใช้แล้ว) และ 3) ระบบมาตรฐานสากล เช่น AUN-QA (จะมีค่าใช้จ่ายในการประเมินหลักสูตร หากหลักสูตรต้องการผู้เข้าศึกษาเป็นคนต่างประเทศ ควรเลือกใช้ระบบการประเมินระบบนี้)

1.13 มติที่ประชุม กบม. เห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตร

มติที่ประชุม กบม.ครั้งที่ 24/2564 วันที่ 22 ธันวาคม 2564 เห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตร ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565 หลักสูตร วท.ม. และ ปร.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2561 และ หลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2561

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ได้พิจารณารับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ครั้งที่ 12/2564 เมื่อวันที่ 24 พฤศจิกายน 2564 โดยการแจ้งเวียนเรียบร้อยแล้ว โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไขเล็กน้อย ดังนี้

-วาระแจ้งข้อ 1.5 และ 1.6 แก้ไข คำว่า วท.บ. เป็น วท.ม.

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

3.1 ความคืบหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร วท.ม. และ ปร.ด.สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร พ.ศ. 2566 ซึ่งมีแผนจะหลอมรวมสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรเข้ามาเพิ่มอีก 1 แขนงวิชาและอาจจะเปิดสอนแผน ข. (แบบออนไลน์) อยู่ระหว่างการจัดทำ PLO ซึ่งจะกำหนด PLO กลางเพื่อให้แต่ละแขนงวิชาได้ใช้ร่วมกัน อยู่ระหว่างรอทบทวนจากผู้ทรงคุณวุฒิให้ครบตามเงื่อนไขแล้วจะเสนอพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรต่อไป

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา - ไม่มี

4.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การเตรียมผลิตภัณฑ์นาโนเซลลูโลสจากใบเตยหอม (*Pandanus amaryllifolius Roxb.*) เพื่อปรับปรุงสมบัติของสารเคลือบจากไคโตซานร่วมกับวานิลลินสำหรับต้านโรคแอนแทรกคโนสในมะม่วงน้ำดอกไม้ (Preparation of Cellulose Nanocrystal from Pandan Leaves (*Pandanus amaryllifolius Roxb.*) to Improve the Properties of Chitosan-based Coating with Vanillin Against Anthracnose in Mango cv. Nam Doc Mai) ของ นางสาวเบญจมาศ รัตนมาโต รหัส 631331010 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไขเล็กน้อย ดังนี้

-ควรระบุเลขหน้า

-ตรวจสอบชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ ชื่อสายพันธุ์ คำว่า *Roxb.* ควรจะเอน หรือ ไม่เอน

-การใช้คำว่า “เปอร์เซ็นต์” “ร้อยละ” หรือ “%” ควรเลือกใช้ให้เหมือนกันตลอดเอกสาร

-การเขียนอ้างอิงใต้ภาพโครงสร้างวานิลลิน ที่มา ควรปรับเป็น Yazan et.al.(2018)

-ตารางที่ 3 - 4 และ หัวข้อ 4.6 ควรย้ายไปหน้าใหม่

-หน้า 16 ตรงข้อ 6.6 คำว่า “ถูกใช้เป็น” ควรแก้ไขเป็น “นำไปใช้”

-หน้า 17 ข้อ 7.1 ควรอธิบายเพิ่มเติมว่าใบเตยหอมดีกว่าวัตถุดิบอื่นๆ อย่างไร

-หน้าตารางเวลาและแผนการดำเนินงาน คำว่า “ภาควิชา” ควรแก้ไขเป็น “สาขาวิชา”

4.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การตัดแปรรเนื้อสัมผัสของผลิตภัณฑ์แกงฮังเล แชนจ์เย็นพร้อมบริโภคสำหรับผู้สูงอายุที่มีภาวะกลืนลำบาก (Texture Modification of Chilled Ready-to-eat Northern Pork Curry (Kaeng Hang Lei) Product for Elderly with Dysphagia) ของ นางสาวพัชรินทร์ ปาลีกุล รหัส 631331014 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไขเล็กน้อย ดังนี้

- ควรระบุเลขหน้า
- ตรงหัวข้อ 1-10 วงเล็บภาษาอังกฤษ ควรตัดออก
- การเขียนอ้างอิงใต้ตารางที่ 1 ควรเขียนให้ถูกต้อง
- ข้อ 4.5.1 คำว่า เอนไซม์โปรตีเอส แก้เป็น “เอนไซม์โปรตีเอส”
- หน้า 7 คำว่า เอนไซม์ปาเปน และ เอนไซม์โบรมิเลน ควรตัดคำว่า เอนไซม์ออก
- หัวข้อ 4.5.2 ควรย้ายไปหน้าใหม่
- หน้า 8-9 ควรตัดคำเสนอแนะของอาจารย์ที่ปรึกษาออก (tracked version) ให้ส่งแบบ cleaned version
- หัวข้อ 4.6 การอ้างอิงภาษาอังกฤษ ต้องเขียนเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด ใช้ and ไม่ควรใช้ และ และให้ตรวจสอบให้ถูกต้องตลอดเอกสาร

- หัวข้อ 4.8.2 ควรจัดเอกสารให้เรียบร้อย ให้ส่งแบบ cleaned version
- ตารางที่ 2 ควรปรับไปอยู่หน้าเดียวกัน
- วัตถุประสงค์ ข้อ 5.1 คำว่า เอนไซม์โปรตีเอส แก้เป็น “เอนไซม์โปรตีเอส”
- ประโยชน์ที่จะได้รับ ข้อ 6.1-6.5 ควรอยู่หน้าเดียวกัน และปรับคำว่า “ได้รับ” เป็น “ได้” ตัดคำว่ารับออก
- กรอบแนวคิด ข้อ 7.1 กรอบแนวคิดให้ปรับผังภูมิอยู่หน้าเดียวกัน (ฝั่งตกหล่นจากหน้ากระดาษ)
- ข้อ 7.2 วิธีการวิจัย ตอนที่ 1-2 ควรจัดเอกสารให้เรียบร้อย ให้ส่งแบบ cleaned version
- ข้อ 7.2 วิธีการวิจัย ตอนที่ 1 ข้อ 1.1.3 คำว่า “Saengsuk และคณะ (2021)” แก้เป็น “Saengsuk et.al. (2021)” และแก้ไขส่วนอื่นๆ ให้เป็นรูปแบบเดียวกันตลอดเอกสาร
- หัวข้อ 2.4 ควรย้ายไปหน้าต่อไป
- คำว่า spp. จะไม่เอียง และแก้ไขส่วนอื่นๆ ให้เป็นรูปแบบเดียวกันตลอดเอกสาร

4.3 การปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ. 08)

หลักสูตร วท.ม. สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) และ ปร.ด. สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) โดยขอเพิ่มชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้สอดคล้องกับการเสนอแต่งตั้งกรรมการที่ปรึกษาปริญญาโท และ ดุษฎีนิพนธ์ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ และขอให้สาขาวิชาให้ข้อมูลเพิ่มเติมกรณีเพิ่มชื่อ ผศ.ดร.ชนม์เจริญ แสงรัตน์ เนื่องจากมีคุณวุฒิที่ไม่สอดคล้องกับสาขาวิชาด้านอุตสาหกรรมเกษตร

วาระที่ 5 เรื่อง อื่น ๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 12.00 น.

นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทองศักดิ์ ไชยาโส

ผู้ตรวจรายงานการประชุม