

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 11/2562 วันพุธที่ 27 พฤศจิกายน 2562
ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบฝ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบฝ่อง) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติลก - แทน) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ชิตาพัฒน์ ไบजू - แทน) | กรรมการ |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทธสุภา) | กรรมการ |
| 7. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 8. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมื่องใจ | กรรมการ |
| 9. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติลก | กรรมการ |
| 10. น.ส. สัจฉาวัลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา) | กรรมการ |
| 3. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 4. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิยังกุล | กรรมการ |
| 5. รศ. ดร.พรชัย ราชตะนະพันธ์ุ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบฝ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

ประกาศให้ทุน CMU Presidential Scholarship ภาคการศึกษาที่ 2/2562 มีนักศึกษาได้ทุน 2 คน คือ นางสาวสุวิจิ โปธินาม ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และ Ms.ZIN HTOO

HLYAN จาก Myanmar ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) ซึ่ง มีกำหนดส่งสัญญาฯ รับทุนและสัญญาฯ กำประกันส่งให้บัณฑิตวิทยาลัย ภายในวันที่ 28 พฤศจิกายน 2562

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมครั้งที่ 10/2562 เมื่อวันศุกร์ที่ 8 พฤศจิกายน 2562 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 เห็นชอบการเสนอแต่งตั้งให้ ผศ. ดร.วิจิต มิตรานันท์ คุณวุฒิ วท.ด. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา คณะพลศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เป็นผู้ทรงคุณวุฒิของหลักสูตร สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ.2559 ข้อ 20.3.3(2)-20.3.4 และ 20.4.3(2)-20.4.4

4.2 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก จำนวน 1 เรื่อง และปริญญาโท จำนวน 3 เรื่อง ดังนี้

4.2.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง Factors Affecting Protein Synthesis in Muscle Cell and Preparation of Plant-based Protein Product for Muscle Protein Recovery in Human (ปัจจัยที่ส่งผลต่อการสังเคราะห์โปรตีนในเซลล์กล้ามเนื้อและการเตรียมผลิตภัณฑ์โปรตีนพืชสำหรับการสังเคราะห์โปรตีนกล้ามเนื้อในมนุษย์) ของ นายสุกัญญา บัณฑิตไพบูลย์ รหัส 591351010 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขชื่อเรื่อง ภาษาไทย เป็น ปัจจัยที่ส่งผลต่อการสังเคราะห์โปรตีนในเซลล์กล้ามเนื้อและการเตรียมผลิตภัณฑ์โปรตีนพืชสำหรับการฟื้นตัวของโปรตีนกล้ามเนื้อในมนุษย์

- เพิ่มที่ปรึกษาดูแลเรื่องการทดสอบการสังเคราะห์โปรตีนในเซลล์ และการทดสอบการฟื้นตัวของโปรตีนกล้ามเนื้อในคน

- ตรวจสอบความสอดคล้องของเนื้อหาของการใช้กรดอะมิโนบริสุทธิ์ในการทดสอบสังเคราะห์โปรตีนในเซลล์ ตลอดทั้งเอกสาร

4.2.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การพัฒนากระบวนการผลิตสารสกัดผงที่มีเรสเวอราทรอลสูงจากผลหม่อน (Process Development of Extract Powder Containing High Resveratrol Content Derived from Mulberry Fruits) ของ นางสาวชนิกานต์ ไชยเทพ รหัส 601331007

4.2.3 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การเพิ่มปริมาณสตาร์ชต้านทานการย่อยในแป้งมันเทศสีม่วง (Enhancing of Resistant Starch Content in Purple Sweet Potato (*Ipomoea batatas*) Flour) ของ นางสาวธนัญญา เสนาวงศ์ รหัส 611331003

4.2.4 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง ผลของเส้นใยไผ่ 5 ชนิดต่อสมบัติของบรรจุภัณฑ์พลาสติกย่อยสลายได้จากพอลิแลคติกแอซิดผสมพอลิบิวทิลีนซัคซิเนต (Effect of Bamboo Fiber from Five Indigenous Species for PLA/PBS Biodegradable Composite Production) ของ นายสหรัฐ จันท์ศิริ รหัส 611331011 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ปรับชื่อเรื่องภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้สอดคล้องกัน
- ตรวจสอบการใช้ศัพท์ต่างๆ และควรเขียนให้สัมพันธ์กัน เช่น คำว่า ร้อยละ หรือ % และคำอื่นๆ ให้มีรูปแบบเดียวกันตลอดเอกสาร
- ควรระบุคุณลักษณะของวัตถุดิบ เช่น ความแก่อ่อนของต้นไผ่ที่นำมาใช้ทดลอง แหล่งที่มาของวัตถุดิบ อายุของต้นไผ่ เป็นต้น โดยเพิ่มในขอบเขตการศึกษาวิจัย
- ข้อ 8.3 ตรวจสอบอัตราส่วนในตาราง เนื่องจากตัวเลขไม่ตรงกัน

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 11.30 น.

น.ส. สัจฉลีย์ วรรณกุล

อ. ดร. ศศิธร ใบม่วง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

Smith
.....
ส.ส. ใบม่วง
.....

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 10/2562 วันศุกร์ที่ 8 พฤศจิกายน 2562
ห้องประชุม 1 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|--|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (รศ. ดร.นิรมล อุดมอ่าง) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ -
และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ -
และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา) | กรรมการ |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ -
อุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ชิตาพัฒน์ ไบจิว - แทน) | กรรมการ |
| 7. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 8. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 9. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมื่องใจ | กรรมการ |
| 10. น.ส. สัจจวาลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|--|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ
(ผศ. ดร.สุทธิรา สุทศสุภา) | กรรมการ |
| 3. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติลก | กรรมการ |
| 4. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิยังกุล | กรรมการ |
| 5. รศ. ดร.พรชัย ราชตนะพันธ์ | กรรมการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- นายศิลา โชติกุลธนชัย

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้
เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ - ไม่มี

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมครั้งที่ 9/2562 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2562 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาการจัดทำเอกสารหลักสูตรปรับปรุง วท.ม. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563) ซึ่งเป็นการติดตามความก้าวหน้าในการจัดทำเอกสารหลักสูตรปรับปรุงต่อเนื่องจากการประชุมครั้งที่ 9/2562 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2562 โดยขอให้ ประธานกรรมการหลักสูตร (ผศ.ดร.พิไลรัก อินธิปัญญา) ได้สรุปความก้าวหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร . ซึ่งมีการดำเนินการคืบหน้าเพิ่มเติมจากการนำเสนอข้อมูลให้ที่ประชุมในครั้งก่อน ตามประเด็นต่างๆ ดังนี้

- ปรับปรัชญาของหลักสูตร
- ปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจากเดิม 5 ท่าน ให้เหลือ 3 ท่าน
- ปรับการนำเสนอผลงานเพื่อการสำเร็จการศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
- โครงสร้างหลักสูตร ยังคงจำนวนหน่วยกิตเท่าเดิม
- วัตถุประสงค์ของหลักสูตร ยังเหมือนเดิม
- ปรับกระบวนการวิชาเลือกให้สอดคล้องกับความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholder)
- ปรับกระบวนการวิชาพื้นฐานให้เรียนพื้นฐานสำหรับผู้ที่ไม่ได้จบมาสายตรงกับประกาศรับของสาขาวิชา
- เพิ่มรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรให้มากขึ้น เพื่อเพิ่มทางเลือกในการทำวิทยานิพนธ์
- อยู่ระหว่างติดต่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อการวิพากษ์หลักสูตรให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น
- การทำเอกสารบทสรุปผู้บริหารเรียบร้อยแล้ว

ที่ประชุมเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้ ประธานที่ประชุมได้ขอให้ประธานหลักสูตรฯ ได้นำเสนอรายละเอียดหลักสูตรปรับปรุงให้ที่ประชุมได้พิจารณาในคราวต่อไป ทั้งนี้ เอกสารหลักสูตรปรับปรุงจะต้องส่งให้บัณฑิตวิทยาลัย ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2562 เพื่อจะให้ทันการรับเข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2563

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา - ไม่มี

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 14.30 น.

น.ส. สัจจวาลย์ วรรณกุล

อ. ดร. ศศิธร ไบผ่อง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....
atm

ศิริ ไบผ่อง

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 9/2562 วันพุธที่ 16 ตุลาคม 2562

ห้องประชุม 1 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทธสุภา) | กรรมการ |
| 6. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิลก | กรรมการ |
| 7. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 8. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 9. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิยังกุล | กรรมการ |
| 10. น.ส. สัจฉลีย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิริยะ) | กรรมการ |
| 4. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 5. รศ. ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

1.1 รายชื่อผู้ผ่านคุณสมบัติสมัครทุนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU Presidential Scholarship) สำหรับผู้เข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2562 จำนวน 2 คน ดังนี้

- นางสาวสุวิจิ โพนินาม เข้าศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรปกติ)
- Ms.ZIN HTOO HLYAN จากประเทศเมียนมาร์ เข้าศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ)

1.2 งานบริการการศึกษาฯ จะจัดกิจกรรมพิธีมอบทุนการศึกษาระดับปริญญาโท และ ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2562 ในวันจันทร์ที่ 4 พฤศจิกายน 2562 เวลา 10.00-11.00 น. ณ ห้องประชุม 3 ทั้งนี้เพื่อทำสื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตร กระตุ้นให้มีผู้สนใจเลือกเข้าศึกษาต่อมากขึ้น

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมครั้งที่ 7/2562 เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2562 และ รายงานการประชุมครั้งที่ 8/2562 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาหลักสูตรปรับปรุง วท.ม. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2563) ซึ่งเป็นการติดตามความก้าวหน้าในการจัดทำ เอกสารหลักสูตรปรับปรุงต่อเนื่องจากการประชุมครั้งที่ 8/2562 เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2562 โดยขอให้ ประธานกรรมการหลักสูตร (ผศ.ดร.พิไลรัก อินธิปัญญา) ได้สรุปความก้าวหน้าในการปรับปรุงหลักสูตร ดังนี้

- ปรับปรัชญาของหลักสูตร
- ปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจากเดิม 5 ท่าน ให้เหลือ 3 ท่าน
- ปรับการนำเสนอผลงานเพื่อการสำเร็จการศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
- โครงสร้างหลักสูตร ยังคงจำนวนหน่วยกิตเท่าเดิม
- วัตถุประสงค์ของหลักสูตร ยังเหมือนเดิม
- ปรับกระบวนการวิชาเลือกให้สอดคล้องกับความคิดเห็นของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholder)
- ปรับกระบวนการวิชาพื้นฐานให้เรียนพื้นฐานสำหรับผู้ที่ไม่ได้จบมาสายตรงกับประกาศรับของสาขาวิชา
- เพิ่มรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรให้มากขึ้น เพื่อเพิ่มทางเลือกในการทำวิทยานิพนธ์
- อยู่ระหว่างติดต่อผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อการวิพากษ์หลักสูตรให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ที่ประชุมเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้ ประธานที่ประชุมได้ขอให้ประธานหลักสูตรฯ ได้นำเสนอรายละเอียด หลักสูตรปรับปรุงให้ที่ประชุมได้พิจารณาในคราวต่อไป ทั้งนี้ เอกสารหลักสูตรปรับปรุงจะต้องส่งให้บัณฑิตวิทยาลัย ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2562 เพื่อจะให้ทันการรับเข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2563

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 การเสนอเพิ่มคุณสมบัติอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์ประจำ

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอเพิ่มคุณสมบัติอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์ ประจำ จำนวน 1 ท่าน คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทงศักดิ์ ไชยาโส ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ โดยให้ เพิ่มคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559 ข้อ 20.3.1, 20.3.2, 20.3.3(1), 20.3.3(2), 20.3.4, 20.3.5, 20.4.1, 20.4.2, 20.4.3 (1), 20.4.3 (2), 20.4.3(2), 20.4.4 และ 20.4.5

4.2 การสำรวจประเด็นและปัจจัยเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการสำรวจประเด็นและปัจจัยเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีข้อเสนอแนะในประเด็นต่างๆ ดังนี้

สาเหตุหลักจากปัจจัยภายในที่นำไปสู่ความเสี่ยง

- คุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร / อาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัยไม่เป็นไปตามเกณฑ์ (แก้ไข โดย สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพ โดยจัดสรรงบประมาณพัฒนาศักยภาพของอาจารย์อย่างเหมาะสม)
- จำนวนนักศึกษาที่ลดลง
- ความพร้อม / ความเพียงพอของเครื่องมืออุปกรณ์ห้องปฏิบัติการ

- ทุนการศึกษาต่อมีน้อย ไม่ตั้งใจ ไม่ดึงดูดผู้เข้าเรียน (แสวงหาแหล่งทุนอื่นเพิ่มเติม)

สาเหตุหลักจากปัจจัยภายนอกที่นำไปสู่ความเสี่ยง

- สถาบันการศึกษาที่เปิดสอนในกลุ่มสาขาวิชาเดียวกันมีการเรียนการสอน online
- ความนิยมในการศึกษาต่อมีน้อย / จำนวนนักศึกษาลดลง (จัดการหลักสูตรให้เหมาะสม ดึงดูดความสนใจ)
- คุณภาพของนักศึกษาลดลง (มีกระบวนการเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษา ก่อนเข้ากระบวนการศึกษาของหลักสูตร)
- มหาวิทยาลัยต่างประเทศเปิดสอน online และค่าธรรมเนียมการศึกษาถูกกว่า (จัดหลักสูตร short course ตามความต้องการเฉพาะกลุ่มมากขึ้น มีการเรียนการสอนที่เป็นการสะสมหน่วยกิต (Credits bank)

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 15.00 น.

น.ส. สัจฉลีย์ วรรณกุล

อ. ดร. ศศิธร ไบฝ่อง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....
สัจฉลีย์ วรรณกุล

ศศิธร ไบฝ่อง

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 8/2562 วันจันทร์ที่ 23 กันยายน 2562

ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา) | กรรมการ |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทศสุภา) | กรรมการ |
| 7. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิลก | กรรมการ |
| 8. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 9. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 10. รศ. ดร.พรชัย ราชตนะพันธ์ | กรรมการ |
| 11. น.ส. สัจฉาวัลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒนะ) | กรรมการ |
| 3. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 4. ผศ. ดร.ภัทรวรา ปฐมรังษิยังกุล | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ - ไม่มี

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้เลขานุการที่ประชุม จัดทำรายงานการประชุมที่ยังค้างดำเนินการ เพื่อแจ้งเวียนคณะกรรมการได้พิจารณารับรองต่อไป

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาหัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้

3.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การพัฒนาแถบอินดิเคเตอร์บ่งชี้การเน่าเสียเพื่อติดตามความสดของผักกาดหอมตัดแต่งพร้อมบริโภค (Development to a Spoilage indicator for monitoring Freshness of Fresh-cut Lettuce) ของ นางสาวปณยาพร กาศทิพย์ รหัส 611331019 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขวิธีการวิจัยโดยเรียงเรียงการทดลองใหม่ให้สอดคล้องกัน
- แก้ไขวัตถุประสงค์ของการศึกษาโดยรวมข้อ 5.2 และ 5.3 เข้าด้วยกัน

3.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง ผลของการเคลือบกล้วยด้วยไคโตซานผสมวานิลลินและน้ำมันอบเชยต่อการยับยั้งเชื้อ *Colletotrichum spp.* และ *Fusarium spp.* และการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของกล้วย (Effect of Chitosan Coating Incorporated with Vanillin and Cinnamon Oil Inhibiting *Colletotrichum spp.* and *Fusarium spp.* and Quality Changes of Banana) ของ นางสาวนภัสนันท์ ไชยเลิศ รหัส 611331010 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ปรับเปลี่ยนวิธีการทดลองหน้า 12-15 ให้เรียงตามลำดับการทดลองให้ถูกต้อง

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 หลักสูตรปรับปรุง วท.ม.สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓) ประธานกรรมการหลักสูตร (ผศ. ดร.พิไลรัก อินธิปัญญา) ได้สรุปสาระสำคัญในการปรับปรุงหลักสูตร ดังนี้

- ปรับการนำเสนอผลงานเพื่อการสำเร็จการศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
- ปรับกระบวนวิชาพื้นฐานให้เรียนพื้นฐานสำหรับผู้ที่ไม่ได้จบมาสายตรงกับประกาศรับของสาขาวิชา
- ปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรจากเดิม 5 ท่าน ให้เหลือ 3 ท่าน
- เพิ่มรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรให้มากขึ้น เพื่อเพิ่มทางเลือกในการทำวิทยานิพนธ์

ที่ประชุมเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้ ประธานที่ประชุมได้ขอให้ประธานหลักสูตรฯ ได้นำเสนอรายละเอียดหลักสูตรปรับปรุงให้ที่ประชุมได้พิจารณาในคราวต่อไป โดยมีข้อเสนอแนะ ดังนี้

- เหตุผลในการขอปรับปรุงหลักสูตร ขอให้เพิ่มเติมเกี่ยวกับ Thailand 4.0 ยุทธศาสตร์ของชาติด้านบุคลากร การสร้างบุคลากรให้เป็นพลเมืองโลกที่มีคุณธรรม จริยธรรม
- ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่
- จัดทำตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างแผนกำหนดการศึกษาเดิมกับแผนการศึกษาใหม่

4.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การพัฒนากระบวนการผลิตกระเทียมดำและผลของการเสริมฤทธิ์ร่วมกับข้าวไรซ์เบอร์รี่ต่อผลการปกป้องหัวใจ (Process Development of Black Garlic and Its Synergist Effect with Riceberry on Cardioprotective Effect) ของ นางสาวพีรพร ณะกาแก้ว รหัส 601351009 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ขยายความขอคำว่า H9C2 cells ในหน้า 19

4.3 การเสนอชื่อวิทยานิพนธ์ส่งประกวดเพื่อรับรางวัลของบัณฑิตวิทยาลัย

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอชื่อวิทยานิพนธ์ส่งประกวดเพื่อรางวัลของบัณฑิตวิทยาลัย ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ ดังนี้

ปริญญโท สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

ชื่อเรื่อง การใช้ไมโครเวฟช่วยในการสกัดสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากขิงเพื่อนำมาเสริมในฟิล์มที่บริโภคนได้จากข้าวไทย (Microwave-assisted Extraction of Bioactive Compounds from Ginger for Fortification in Edible Film from Thai Rice) นางสาวสิรินภา สีตารหัส 591331016 ได้รับอนุมัติให้สำเร็จการศึกษา เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2562

ปริญญเอก สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ชื่อเรื่อง สมบัติของฟิล์มประกอบชีวภาพต้านจุลชีพและต้านออกซิเดชันที่ได้จากแป้งข้าวเจ้าและอนุพันธ์คาร์โบไฮเดรตร่วมกับผลิตภัณฑ์จากผึ้ง (Properties of Antimicrobial and Antioxidant Biocomposite Films Obtained from Rice Starch and Carbohydrate Derivatives Incorporated with Bee Products) นางสาวรุ่งศิริ สุริยเต็ม รหัส 541351006 ได้รับอนุมัติให้สำเร็จการศึกษา เมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2561

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 16.00 น.

น.ส. สัจฉลย์ วรรณกุล

อ. ดร. ศศิธร ไบผ่อง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....
Handwritten signature

Handwritten signature

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 7/2562 วันพุธ 28 สิงหาคม 2562

ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทธสุภา) | กรรมการ |
| 5. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลติลก | กรรมการ |
| 6. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิย์กุล | กรรมการ |
| 7. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 8. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 9. น.ส. สິงวาลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (รศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ) | กรรมการ |
| 6. รศ. ดร.พรชัย ราชตะนะพันธ์ | กรรมการ |
| 7. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

- 1.1 ประกาศรายชื่อผู้รับทุนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU Presidential Scholarship) ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2562 ซึ่งไม่มีรายชื่อนักศึกษาของคณะอุตสาหกรรมเกษตร ทั้งนี้อยู่ระหว่างประกาศให้ทุนดังกล่าว ของภาคการศึกษาที่ 2/2562 ระหว่างวันที่ 13 สิงหาคม - 11 ตุลาคม 2562

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้เลขานุการที่ประชุม จัดทำรายงานการประชุมที่ยังค้างดำเนินการ เพื่อแจ้งเวียนคณะกรรมการได้พิจารณารับรองต่อไป

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท จำนวน 1 เรื่อง ดังนี้

3.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การพัฒนาสารเคลือบไข่จากวัสดุชีวภาพเพื่อการรักษาความสดของไข่ (Development of Biomaterials for Egg Preservation) ของ **นางสาวณัฐกาญจน์ หอมสะอาด รหัส 611331009** โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขชื่อเรื่องภาษาอังกฤษ เป็น Development of Egg Coating Biomaterials for Egg Freshness
- หน้า 8-9 ข้อ 8.1.2 การเตรียมสารเคลือบมีการกำหนดสัดส่วนของสารชนิดต่างๆ หรือไม่ หัวข้อ 8.3.2 การเคลือบไข่มีการเลือกสูตรในการเคลือบอย่างไร เขียนอธิบายเพิ่มเติม และมีผลของความชื้นสัมพัทธ์หรือไม่ และหัวข้อที่ 8.3.3 ข้อ 3-6 เขียนอธิบายให้มีรายละเอียดเพิ่มเติม

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การพัฒนาแถบอินดิเคเตอร์บ่งชี้การเน่าเสียเพื่อติดตามความสดของผักกาดหอมตัดแต่งพร้อมบริโภคน (Development to a Spoilage Indicator for Monitoring Freshness of Fresh-cut Lettuce) ของ **นางสาวบุณยาพร กาศทิพย์ รหัส 611331019** โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข และให้นำเสนอที่ประชุมได้พิจารณาใหม่ ดังนี้

- ปรับแก้ไขวิธีการวิจัยโดยเรียบเรียงการทดลองใหม่ให้สอดคล้องกัน และสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการทำวิจัย
- แก้ไขวัตถุประสงค์ของการทำวิจัย โดยให้รวมข้อ 5.2 และ 5.3. เข้าด้วยกัน
- ให้นักศึกษาไปขอคำปรึกษาในการปรับวิธีการวิจัยกับ ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล

4.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การยืดอายุผักสลัดตัดแต่งพร้อมบริโภคน ด้วยของปลดปล่อยไอระเหยเอทานอลในบรรจุภัณฑ์ดัดแปลงบรรยากาศแบบสมดุล (Shelf Life Extension of Fresh-cut Lettuce using an Ethanol Emitter in Equilibrium Modified Atmosphere Packaging) ของ **นางสาวแพรวพลอย ชัดมะโน รหัส 601351020** โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขขอบเขตงานวิจัย โดยระบุว่าใช้ผักสลัดเพียงชนิดเดียว คือ ผักกาดหวาน
- เพิ่มการทดสอบทางประสาทสัมผัสโดยผู้เชี่ยวชาญในวิธีการดำเนินการวิจัย ตอนที่ 2.

4.3 การพิจารณารายชื่อผู้ได้ทุนการศึกษาปริญญาโท ปีการศึกษา 2562

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณารายชื่อผู้ได้ทุนการศึกษาปริญญาโท ปีการศึกษา 2562 ภาคการศึกษาที่ 1/2562 จากทุนที่ยังเหลือจำนวน 2 ทุน ซึ่งที่ประชุมได้พิจารณาจากสัดส่วนการสมัครเข้าเรียนในสาขาวิชา และ ผลการเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี (GPA) โดยมีนักศึกษาผู้ได้รับทุน จำนวน 2 คน ดังนี้

1. นางสาวสุวิจิ โปธินาม รหัส 621331005 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
2. นางสาวนรมน สมภักดี รหัส 621331012 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ทั้งนี้ เพื่อให้ฝ่ายเลขานุการได้จัดทำประกาศเพื่อแจ้งนักศึกษาได้ทราบ และ ดำเนินการเบิกจ่ายทุนให้กับนักศึกษาต่อไป

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 16.00 น.

น.ส. สัจฉาภรณ์ วรรณกุล
อ. ดร. ศศิธร ไบผ่อง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....
.....
AFN 16/1/25

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 4/2562 วันพุธที่ 29 พฤษภาคม 2562
ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 6. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 7. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิลก | กรรมการ |
| 8. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 9. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 10. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิยังกุล | กรรมการ |
| 11. น.ส. สัจฉาภรณ์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทศสุภา) | กรรมการ |
| 4. รศ. ดร.พรชัย ราชตะนัพันธ์ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

1.1 แนวทางการดำเนินการเพื่อรองรับระบบการศึกษาตลอดชีวิต เนื่องจากสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในคราวประชุมครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2562 ได้มีมติอนุมัติ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาตลอดชีวิต พ.ศ.2562 โดยขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการเพื่อนำเสนอ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับผู้เรียนในระบบการศึกษาตลอดชีวิต พ.ศ. และ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง โครงการจัดตั้งวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต ในที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 5/2562 ในวันที่ 25 พฤษภาคม 2562 ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยได้เชิญคณบดีและรองคณบดีที่รับผิดชอบงานด้านวิชาการได้เข้าร่วมฟังการชี้แจงแนวทางการดำเนินการเพื่อรองรับระบบการศึกษาตลอดชีวิต เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2562

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้เลขานุการที่ประชุม จัดทำรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562 และ ครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 24 เมษายน 2562 และครั้งนี้ เพื่อแจ้งเวียนคณะกรรมการได้พิจารณา รับรองต่อไป

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง – ไม่มี

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทและเอก จำนวน 9 เรื่อง ดังนี้

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท จำนวน 6 เรื่อง และระดับปริญญาเอก จำนวน 3 เรื่อง ดังนี้

4.1.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง กิจกรรมการเป็นสารยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของเปปไทด์ที่สกัดได้จากแมงกะพรุน (Tyrosinase Inhibitor Activity of Peptide Extract from Jellyfish) ของ **นางสาวเมฆามาศ อุปทะ รหัส 611331004** โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขชื่อภาษาไทยเป็น กิจกรรมการเป็นสารยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของสารสกัดเปปไทด์จากแมงกะพรุน
- ชื่อภาษาอังกฤษ คำว่า Jellyfish แก้ไขเป็น Jelly Fish และปรับชื่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษให้

สอดคล้องกัน

- ตรวจสอบการเขียนคำว่า “เปปไทด์” จากราชบัณฑิต
- ควรตัดคำว่า “ปลิงทะเล” ออกจากเอกสาร
- ตรวจสอบการเขียนคำว่า “เอนไซม์” เนื่องจากในเอกสารมีเขียนหลายแบบ

4.1.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การสกัดใยอาหารจากรำข้าวสาคัดไขมันและการประยุกต์ในผลิตภัณฑ์เจลลี่ (Extraction of Dietary Fiber from Defatted Rice Bran and Its Application in Jelly Product) ของ **นางสาวปิยธิดา ดีเยี่ยม รหัส 611331018**

4.1.3 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การใช้พลาสมาเย็นในการปรับปรุงพื้นผิวฟิล์มบรรจุภัณฑ์ที่มีน้ำมันหอมระเหยเพื่อยืดอายุการเก็บรักษาในผลิตภัณฑ์ไส้กรอกหมู (Cold Plasma Application in Improvement of the Film Surface Containing Essential Oil for Prolonging Shelf Life of Cooked Pork Sausages) ของ **นางสาวสุภารัตน์ นาดอน รหัส 611331023** โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ตรวจสอบชื่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ คำว่า “ไส้กรอกหมู” กับ “Cooked Pork Sausages”
- ควรสุ่มตัวอย่างให้ถี่กว่านี้ เพื่อจะได้เปรียบเทียบกันได้ เพราะตัวอย่างจะเสียเร็ว
- ควรมีการควบคุมฟิล์มที่เป็น starch จากมันสำปะหลัง ไม่ใช่ฟิล์มทั่วไป เช่น เป็นฟิล์มแบบเดียวกันที่ไม่มีน้ำมันหอมระเหยและไม่ผ่านพลาสมา เป็นฟิล์มใส่พลาสมาแต่ไม่ใส่น้ำมันหอมระเหย เป็นฟิล์มธรรมดาที่ไม่ใส่อะไรเลย และควรทำหลาย conditions เพื่อเปรียบเทียบกัน

4.1.4 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การกักเก็บสารสกัดเบต้า-แคโรทีนจากสาหร่ายเกลียวทองเพื่อประยุกต์ใช้ในการผลิตผลิตภัณฑ์ซีเรียลบาร์ (Encapsulation of beta-carotene extract from Spirulina (Arthrospira platensis) for application in cereal bar) ของ **นางสาวสุภาวดี พลโยธา รหัส 611331007**

โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-การเขียนชื่อภาษาไทยควรเขียนติดกันไม่ต้องเคาะ และตรวจสอบคำว่า ซีเรียลบาร์ ให้เขียนเป็นศัพท์ภาษาไทย

4.1.5 พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การสกัดแอนโทไซยานินจากรำข้าว โดยใช้คลื่นเสียงความถี่สูงและการเอนแคปซูลชันสารสกัดในมาโคร-, ไมโคร- และนาโนแคปซูล (Ultrasonic Assisted Extraction of Black Rice Bran Anthocyanins and Encapsulation of the Extract in Macro-, Micro- and Nanocapsules) ของ นางสาวภัทริวรรณ ตันตะวัน รหัส 601331008 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ตรวจสอบรูปแบบการเขียนเอกสาร
- แก้ไขคำว่า การเอนแคปซูลชัน เป็น การกักเก็บ

4.1.6 พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การยับยั้งเอนไซม์โพลีฟีนอลออกซิเดสในระบบจำลองและการรักษาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในน้ำใบบัวบกด้วยเทคโนโลยีพลาสมา (Polyphenol Oxidase Inactivation and Bioactive Compound Preservation of Centella Asiatica Juices by Plasma) ของ นางสาวนันทน์ภัท บำรุงพนิชถาวร รหัส 611331017 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขชื่อภาษาอังกฤษ เป็น Polyphenol Oxidase Inactivation in Model System and Bioactive Compound Preservation of Centella Asiatica Juices by Plasma

4.1.7 พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การนำน้ำมันและเซซามินจากกากงาที่ผ่านกระบวนการบีบอัดแบบสกรูกลับมาใช้ในอุตสาหกรรมอาหารด้วยเทคนิคการสกัดโดยใช้คาร์บอนไดออกไซด์ที่สถานะสูงกว่าจุดวิกฤติและการวิเคราะห์เชิงเศรษฐศาสตร์ของกระบวนการสกัด (Recovery of Oil and Sesamin Compounds from Sesame Seed Residues from Screw Press Process by Supercritical CO₂ Extraction Technique Its Application in Food Industries and Economic Evaluation of Extraction Process) ของ นางสาวกฤติกา บุรณโชคไพศาล รหัส 601351005 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-ตัววัตถุดิบที่นำมาจากโรงงานมาหลายแมท ซึ่งควบคุมคุณภาพไม่ได้ ควรจะใส่สัดส่วนมาเลยว่าสัดส่วนงานงาดำเท่าไร สกรูเพรสกี่แน่นอน อาจ

- raw material อาจจะทำให้คุณภาพงานแปรปรวนได้มาก
- เพิ่มพารามิเตอร์ทางด้านวิศวกรรมกระบวนการอาหาร เพื่อให้เป็นงานวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก
- แก้ไข format

4.1.8 พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การดัดแปรแป้งและสตาร์ชจากข้าวที่มีสีด้วยเทคโนโลยีพลาสมา (Modification of Flour and Starch from Pigmented Rice Using Plasma Technology) ของ นางสาวสิรินทัศน์ เลี่ยมแหลม รหัส 601351005 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-ข้อ 7.5 หน้า 21 ถ้าเป็น stability จะต้องมีการเก็บไว้สักหน่อยใหม่ (เพื่อดูสักระยะหนึ่งก่อนใหม่) ควรเปลี่ยน wording ดีใหม่ เพราะถ้าใช้คำว่า stability จะหมายถึงการเก็บไว้สักกระยะ เพื่อดูผลอะไรสักอย่างก่อน

4.1.9 พิจารณา**เห็นชอบ**หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การพัฒนากระบวนการและการขยายขนาดการผลิตโปรตีนไฮโดรไลเสตจากวัสดุเศษเหลือรำข้าวหอมมะลิ 105 ที่ผ่านการสกัดน้ำมันด้วยวิธีการสกัดเย็น (Process Development and Scale Up Production of Protein Hydrolysate from Hom Mali 105 Rice Bran

by Product of Cold Press Oil Extraction) ของ นายวรชัย วงษ์วัชรโยธิน รหัส 591351007 โดยมีข้อเสนอแนะให้
แก้ไข ดังนี้

- ขอให้พิจารณาปรับเปลี่ยนชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ให้สอดคล้องกับเนื้อหาที่ทำวิจัย
- ให้แจ้งสาขาวิชาเพื่อเสนอชื่อ ผศ. ดร.ศุภวรรณ ถาวรชินสมบัติ เป็น อาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย

4.2 การเสนอเพิ่มคุณสมบัติอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์ประจำ

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอเพิ่มคุณสมบัติอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์
ประจำ จำนวน 1 ท่าน คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติชาย โขนงนุช ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ โดย
เพิ่มคุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559 ข้อ 20.3.1,
20.3.2, 20.3.3(1), 20.3.3(2), 20.3.4, 20.3.5, 20.4.1, 20.4.2, 20.4.3 (1), 20.4.3 (2), 20.4.4 และ 20.4.5

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 16.30 น.

น.ส. สักวาฬย์ วรรณกุล
อ. ดร. ศศิธร ใบผ่อง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....
.....
.....

**รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 3/2562 วันพุธที่ 24 เมษายน 2562
ห้องประชุม 3 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร**

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณะบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ใบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ใบผ่อง) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทธิสุภา) | กรรมการ |
| 7. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวีอิน | กรรมการ |
| 8. รศ. ดร.พรชัย ราชตนะพันธ์ | กรรมการ |
| 9. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 10. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 11. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิย์กุล | กรรมการ |
| 12. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิกล | กรรมการ |
| 13. น.ส. สัจฉาวัลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวัฒน์นะ) | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ใบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

1.1 ประกาศให้ทุน CMU Presidential Scholarship ประจำปีการศึกษา 2562 โดยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดสรรประเภททุนต่างๆ ดังนี้ 1) ทุนอุดหนุนการวิจัยระดับหลังปริญญาเอก (Post Doctoral) จำนวน 50 ทุน สมัครงรับทุนผ่านศูนย์บริหารการวิจัย 2) ทุนการศึกษาระดับปริญญาเอก จำนวน 100 ทุน สมัครงรับทุนผ่านบัณฑิตวิทยาลัย 3) ทุนการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 100 ทุน สมัครงรับทุนผ่านบัณฑิตวิทยาลัย ซึ่งได้แจ้งสาขาวิชา และประชาสัมพันธ์ให้นักศึกษาได้ทราบแล้ว

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้เลขานุการที่ประชุมได้แจ้งเวียนรายงานการประชุมครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562 เพื่อให้คณะกรรมการได้พิจารณารับรองต่อไป

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

3.1 การพิจารณาจัดสรรทุนการศึกษาระดับปริญญาโท ปีการศึกษา 2562

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการจัดสรรทุนการศึกษาระดับปริญญาโท ปีการศึกษา 2562 ซึ่งได้มีการปรึกษาหารือในเบื้องต้นแล้วในการประชุมครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2562 เพื่อให้การออกประกาศเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาเกณฑ์การจัดสรรทุนการศึกษาดังนี้

- เป็นทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตรชั้นปีที่ 4 และ ศิษย์เก่าของคณะอุตสาหกรรมเกษตร
- จัดสรรให้สาขาวิชาละ 1 ทุน รวม 4 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ โดยให้จัดสรรทุนตามค่าธรรมเนียมจริงของแต่ละหลักสูตร
- ให้สาขาวิชาเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกผู้ได้รับทุนแล้วแจ้งคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ได้ทราบเพื่อจัดทำคำสั่งแต่งตั้งผู้ได้รับทุนการศึกษาดังกล่าวต่อไป
- ในกรณีที่สาขาวิชาใดไม่สามารถพิจารณาคัดเลือกผู้รับทุนการศึกษาได้ ให้คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ เป็นผู้พิจารณาจัดสรรให้กับสาขาวิชาอื่นที่มีความเหมาะสมต่อไป

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 เรื่อง ดังนี้

4.1.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง สมบัติต้านเซลล์มะเร็ง ด้านออกซิเดชัน และความคงตัวต่อความร้อนของแอนโทไซยานินจากข้าวดำที่เกิดโคพิกเมนต์กับสารสกัดจากพืชและการห่อหุ้มเพื่อนำส่งในระบบทางเดินอาหาร (Anticancer Antioxidative and Thermostability Properties of Black Rice Anthocyanins Co-pigmented with Plant Extracts and Encapsulation for Delivery in Gastrointestinal System) ของ นายณัฐพงศ์ กันหา รหัส 591351002 นักศึกษาปริญญาเอก แบบ 1.1 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- หน้า 23 ตรวจสอบคำว่า physicochemical กับ physical ให้เลือกใช้คำใดคำหนึ่ง
- สารสกัดจากพืชในชื่อเรื่องมีกี่ชนิด ถ้ามีชนิดเดียวให้ระบุชื่อได้หรือไม่

4.1.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การผลิตและสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการแยกส่วนของน้ำมันปาล์มแดงและการประยุกต์เป็นส่วนผสมเชิงหน้าที่ในช็อกโกแลตและอาหารปลานิล (*Oreochromis niloticus*) (Production and Properties of Fractionated Products of Red Palm Oil and Their Applications as Functional Ingredients in Chocolate and Nile Tilapia (*Oreochromis niloticus* Meal)) ของ นายจิระพงศ์ รักประสูต รหัส 611351001 นักศึกษาปริญญาเอก แบบ 1.1 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ปรับเปลี่ยนชื่อวิทยานิพนธ์ ภาษาไทย เป็น การผลิตและสมบัติของผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการแยกส่วนของน้ำมันปาล์มแดงและการประยุกต์ ภาษาอังกฤษ เป็น Production and Properties of Fractionated Products of Red Palm Oil and Their Applications

- ควรแสดงแผนภาพการศึกษาเพื่อแสดงความสัมพันธ์ระหว่างการนำไข่ที่แยกได้ และการนำส่วนของเหลวที่ได้ไปประยุกต์เป็นผลิตภัณฑ์ต่างๆ

- ควรเพิ่มการตรวจจุดหลอมเหลวในหัวข้อ 6.1.2

- ควรเพิ่มการตรวจความสามารถในการยับยั้งอนุมูลอิสระด้วยวิธี ABTH และ FRAP ในหัวข้อ 6.1.2, 6.2.1, 6.3 และ 6.4

วาระที่ 4 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 14.50 น.

น.ส. สักวาเลย์ วรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....


อ. ดร. ศศิธร ไบผ่อง

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....


รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 2/2562 วันพุธที่ 27 มีนาคม 2562

ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (ผศ. ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา - แทน) | กรรมการ |
| 6. ผศ. ดร. พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 7. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 8. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิย์กุล | กรรมการ |
| 9. น.ส. สัจฉาวัลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ. ดร.สุจินดา ศรีวิวัฒน์) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทธสุภา) | กรรมการ |
| 4. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 5. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิกล | กรรมการ |
| 6. รศ. ดร.พรชัย ราชตนะพันธ์ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

1.1 ประกาศให้ทุน Presidential starship รอบที่ 1 ซึ่งเป็นชื่อนักศึกษาของคณะอุตสาหกรรมเกษตรที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติ ดังนี้ ปริญาเอก 2 คน (แยกเป็นหลักสูตรปกติและนานาชาติ) และปริญาโท 3 คน (หลักสูตรปกติ 1 และหลักสูตรนานาชาติ 2 คน) โดยนักศึกษาจะต้องแนบผลการสอบภาษาอังกฤษเพื่อประกอบการพิจารณาเพิ่มเติม และอยู่ระหว่างการประกาศรับนักศึกษารอบที่ 2

1.2 ประกาศให้ทุน TA/RA และทุนต่อเนื่อง ปีการศึกษา 2562 รอบที่หนึ่ง มีนักศึกษาปริญาโทของคณะอุตสาหกรรมเกษตรผ่านเงื่อนไขจะได้ทุนดังกล่าว 1 คน คือ นางสาวผู้ซษา ผ่องเดช สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

1.3 กำหนดการเปิดเทอมใหม่ จะเริ่มในภาคการศึกษาที่ 1/2563 ในวันที่ 22 มิถุนายน 2563 สำหรับภาคการศึกษาที่ 1/2562 ยังเปิดเทอมเหมือนเดิม ส่วนภาคการศึกษาที่ 2/2562 จะเปิดเทอมเร็วขึ้นในวันที่ 16 ธันวาคม 2562 ซึ่งจะทำให้นักศึกษายังไม่ทราบผลการเรียนของภาคการศึกษาที่ 1/2562 แต่มหาวิทยาลัยจะให้ให้นักศึกษาลงทะเบียนล่วงหน้าไปก่อน หากกระบวนวิชาที่มีปัญหาจะให้นักศึกษาทำการถอนในภายหลัง ทั้งนี้เพื่อรักษาผลประโยชน์ให้กับนักศึกษา

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมครั้งที่ 1/2562 เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2562 ที่ประชุมพิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง - ไม่มี

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทและเอก จำนวน 6 เรื่อง ดังนี้

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทและเอก จำนวน 6 เรื่อง ดังนี้

4.1.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก เรื่อง การพัฒนาสารสกัดพันธะเชื่อมที่ออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากเมล็ดกาแฟเขียว (Development of Bioactive Conjugated Extracts from Green Coffee Bean) ของนายกันตภาส กังสุวรรณ รหัส 601351007 นักศึกษาปริญญาเอก แบบ 1.1 สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-หน้า 17 ให้ใส่ reference method ให้ครบ

4.1.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง ประสิทธิภาพการสกัดและคุณภาพของน้ำมันจากงาดำพันธุ์ มก.18 ที่สกัดโดยใช้การบีบอัดแบบสกรูและการใช้คาร์บอนไดออกไซด์ที่สภาวะสูงกว่าจุดวิกฤติ (Extraction Efficiency and Quality of Oil from black Sesame KU 18 Extracted Using Screw Press and Supercritical Carbon Dioxide) ของ นางสาวพิมลพรรณ เลิศบัวบาน รหัส 601331017 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-ควรปรับปรุงแบบการเขียนให้เหมือนกัน เช่น การเขียนร้อยละ หรือ %

-แก้ไขชื่อเรื่อง การเปรียบเทียบกระบวนการสกัดน้ำมันงาดำพันธุ์ มก.18 ด้วยวิธีบีบอัดแบบสกรูและการใช้คาร์บอนไดออกไซด์ที่สภาวะสูงกว่าจุดวิกฤติ (Comparative Study of KU18 Black Sesame Oil Extraction by Screw press and supercritical carbon dioxide)

-หน้า 21 แก้ไขประโยชน์ที่จะได้รับจากการศึกษา ข้อ 6.1 ควรระบุองค์ความรู้ที่ได้จากการศึกษาจะนำไปใช้ประโยชน์อะไร

4.1.3 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การสกัดสารแอนโทไซยานินจากเปลือกมะเขือม่วงด้วยวิธีการสกัดแบบอัลตราโซนิกแบบโพรบและโคพิกเมนต์เทชันสารสกัดแอนโทไซยานิน (Anthocyanins Extraction from Eggplant Peel Using Ultrasonic Probe Extraction Method and Copigmentation of Anthocyanin Extract) ของ นางสาวอัญชรินทร์ อินทา รหัส 601331010 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-เปลี่ยนชื่อเรื่อง การสกัดด้วยอัลตราโซนิกแบบโพรบและโคพิกเมนต์เทศันของแอนโทไซยานินจากเปลือกมะเขือม่วง (Ultrasonic Extraction and Copigmentation of Anthocyanin from Eggplant Peel)
-ประโยชน์ที่ได้รับข้อ 6.2 ให้เขียนว่าสารที่สกัดได้นำไปใช้ประโยชน์อะไรได้บ้าง

4.1.4 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง ผลของไฮโดรคอลลอยด์ต่อคุณสมบัติทางกายภาพและเคมีของผลิตภัณฑ์ทาโกะยากิแช่เยือกแข็ง (Effect of Hydrocolloids on Physical and Chemical Properties of Frozen Takoyaki Product) นางสาวเกษวดี สุพระมิตร รหัส 601331001 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- หน้า 12 แก้ไขการเขียนประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ
- หน้า 13 ข้อ 1.2.1 บรรทัดที่ 4 ให้ระบุขนาดก้อนทาโกะยากิ และในการทดลองส่วนนี้ให้เพิ่มการศึกษา freezing time ของแต่ละชนิด
- หน้า 14 ข้อ 1.2.3 ในข้อ 1) จำเป็นต้องวิเคราะห์หรือไม่ เพราะเป็น high aw product มากกว่า 0.8 หรือ/และ เพราะเป็น freeze frozen storage
- หน้า 16 ข้อ 7) จำเป็นต้องวิเคราะห์หรือไม่

4.1.5 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การสกัดแคลเซียมจากกากงาดำ และการประยุกต์ใช้เป็นแคลเซียมเสริมในอาหาร (Calcium Extraction from Black Sesame Cake and Its Application as a Calcium Fortificant) นางสาวสิรินทรา โพธิปัญญา รหัส 601331009 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- การสกัดแคลเซียมจากกากงาดำ ได้มาจากกระบวนการอะไร
- ชื่อภาษาอังกฤษ ให้ต่อท้าย คำว่า “in Foods”
- กากที่เอามาวิจัย เอามาจากอะไร
- ตามที่กรรมการสาขาวิชาฯ ได้มีข้อเสนอแนะให้เปลี่ยนรูปแคลเซียม ... ให้อยู่ในรูปของแคลเซียมอะมิโน แอซิด คิเลต โดยนักศึกษาได้ชี้แจงว่าแคลเซียมอะมิโน แอซิด คิเลต เป็นแคลเซียมที่มีการผลิตที่ค่อนข้างใช้ทุนสูง ตรงนี้ขอให้นักศึกษาให้เหตุผลในเชิงวิชาการ เช่น อธิบายเรื่องความยากง่าย ความปลอดภัย หรือ การดูดซึมที่ดีกว่า เป็นต้น
- หน้า 9 ในตารางให้เพิ่มแคลเซียมอะมิโน แอซิด คิเลต
- หน้า 11 แก้ไขประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ ข้อ 6.1 แก้ไขคำว่า สามารถทราบ เป็น ได้ และ 6.2 แก้ไขเป็น “ได้ชนิดของแคลเซียมที่เหมาะสมในการดูดซึมการนำไปใช้ประโยชน์ และข้อ 6.4 แก้ไขเป็น “ได้ผลิตภัณฑ์ต้นแบบที่มีการเสริมแคลเซียม
- หน้า 15 ตอนที่ 4 แก้ไขเป็น “ตอนที่ 4 การทดสอบการเสริมแคลเซียมในผลิตภัณฑ์อาหาร”

4.1.6 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์กราโนลาแห้งจากปลีกล้วย (Development of Granola Bar Product from Banana Blossom) นางสาวสุนันท์ คำปิ่น รหัส 611331021 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- หน้า 10 แก้ไขการเขียนประโยคที่คาดว่าจะได้รับ
- หน้า 16 ให้ระบุ parameter หลักที่บ่งชี้อายุของผลิตภัณฑ์
- ตรวจสอบรูปแบบ (format) การเขียนหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัย

ทั้งนี้ที่ประชุม ได้มีข้อเสนอให้มีการตรวจสอบคุณสมบัติของอาจารย์/ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วมของนักศึกษาที่เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ โดยต้องมีผลงานตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการไม่ต่ำกว่า 3 เรื่องภายใน 5 ปีย้อนหลัง โดยให้นักศึกษาแนบเอกสารผลงานของอาจารย์/ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม (ถ้ามี) ประกอบด้วยก่อนเสนอให้บัณฑิตวิทยาลัยได้ทราบต่อไป

4.2 การเสนอแต่งตั้งอาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัย และ ผู้ทรงคุณวุฒิ

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอแต่งตั้งประจำบัณฑิตวิทยาลัย จำนวน 1 ท่าน คือ อาจารย์ ดร.จุฬาลักษณ์ เขมาชีวะกุล และผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 1 ท่าน คือ Professor Dr.Xinshu Zhuang ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วมีมติเห็นชอบ

4.3 การพิจารณาจัดสรรทุนการศึกษาระดับปริญญาโท ปีการศึกษา 2562

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการจัดสรรทุนการศึกษาระดับปริญญาโท ปีการศึกษา 2562 ที่ประชุมได้พิจารณาหารือร่วมกันแล้ว มีมติให้มีเงื่อนไขการให้ทุน ดังนี้

- เป็นทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตรชั้นปีที่ 4 และ ศิษย์เก่าของคณะอุตสาหกรรมเกษตร

- จัดสรรให้สาขาวิชาละ 1 ทุน รวม 4 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร สาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ โดยให้จัดสรรทุนตามค่าธรรมเนียมจริงของแต่ละหลักสูตร

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ

5.1 การตรวจสอบคุณสมบัติของอาจารย์/ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วมที่จะรับนักศึกษา เงื่อนไขเดิมต้องมีอย่างน้อยหนึ่งผลงานตีพิมพ์ แต่ปัจจุบันอาจารย์/ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วมของนักศึกษาที่จะเสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ ต้องแนบผลงานตีพิมพ์ 5 ปี ย้อนหลัง จำนวน 3 เรื่อง และให้งานบริการการศึกษา ทำบันทึกแจ้งคณาจารย์ได้ทราบด้วย

ปิดประชุม เวลา 16.00 น.

น.ส. สัจฉาวัลย์ วรณกุล

อ. ดร. ศศิธร ไบผ่อง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

.....
H.H.H. ไบผ่อง

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 1/2562 วันพุธที่ 30 มกราคม 2562

ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|---|-----------|
| 1. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง - แทน) | ประธาน |
| 2. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ. ดร.สุทัศน์ สุระวัง) | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (อ. ดร.ปิยวรรณ สิมะไพศาล - แทน) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีการบรรจุ (ผศ. ดร.สุทธิรา สุทธสุภา) | กรรมการ |
| 6. รศ. ดร.พัชรินทร์ ระวียัน | กรรมการ |
| 7. ผศ. ดร.ธรรณพ เหล่ากุลดิถก (อ. ดร.วรินทร์ กลั่นกลิ่น - แทน) | กรรมการ |
| 8. น.ส. สัจฉาภรณ์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดราชการ)

- | | |
|---|---------|
| 1. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (รศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ. ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| 3. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (หลักสูตรนานาชาติ) (รศ. ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์) | กรรมการ |
| 4. ผศ. ดร. พิไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 5. ผศ. ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 6. ผศ. ดร.ภัทวรา ปฐมรังษิยังกุล | กรรมการ |
| 7. รศ. ดร.พรชัย ราชตนะพันธ์ | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

อ. ดร.ศศิธร ไบผ่อง ผู้ช่วยคณบดี ได้รับมอบหมายจากประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะฯ ให้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง แจ้งให้ทราบ

-มหาวิทยาลัยอยู่ระหว่างทำร่างประกาศให้ทุนนักศึกษาต่างชาติ ตามนโยบาย active recruitment โดยให้อาจารย์สามารถเลือก/ชวนให้นักศึกษาต่างชาติเข้ามาศึกษา และต้องมาแข่งขันกันตามจำนวนทุนที่ได้รับจัดสรร

-บัณฑิตวิทยาลัยให้ทุน TA/RA สำหรับนักศึกษาปริญญาโท-เอก มาแล้ว 3 ปี อยู่ระหว่างให้คณะที่มีนักศึกษาได้ทุนสรุป impact ว่ามีอะไรจะต้องปรับปรุง และตอนนี้ได้ออกประกาศให้ทุนสำหรับนักศึกษาที่รับเข้าในปีการศึกษา 2562 แล้ว

-มหาวิทยาลัยได้ระงับการให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ในปีงบประมาณ 2562 เนื่องจากทุนดังกล่าวบัณฑิตวิทยาลัยได้ขอรับการสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน ซึ่งขณะนี้บัณฑิตวิทยาลัยอยู่ระหว่างการ

ร่างทุนแบบใหม่ เพื่อช่วยเหลือให้นักศึกษาให้มีทุนสนับสนุนการทำวิจัย แต่ยังมีทุนอุดหนุนการเผยแพร่ผลงาน การตีพิมพ์ และการนำเสนอผลงานเหมือนเดิม

-แนวปฏิบัติการเขียนรายงานผลการปฏิบัติงาน (รายเดือน) ทุนผู้ช่วยสอนและผู้ช่วยวิจัย (RA/RA Work Report Form) ตั้งแต่เดือนมกราคม 2562 เป็นต้นไป โดย 1. ต้องไม่ใช้การเขียนรายงานเกี่ยวกับวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา 2. ต้องระบุรายละเอียดในผลการปฏิบัติงานอย่างเหมาะสม เพื่อให้ทราบว่าเป็นงานอะไร หรืองานของใคร 3. การระบุงานต้องชัดเจนและเหมาะสมว่าเป็นงานของนักศึกษาหรืองานของอาจารย์

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมครั้งที่ 7/2561 เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2561 ที่ประชุมพิจารณาแล้วให้แก้ไขเล็กน้อย ดังนี้

-หน้า 4 ข้อ 4.3 ให้เคาะคำว่า “บัณฑิตวิทยาลัย”

หลังจากนั้นไม่มีมติเห็นชอบ

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง – ไม่มี

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 การจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโทและเอก ปีการศึกษา 2562

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารประจำคณะฯ ครั้งที่ 8/2552 เมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน 2552 ได้จัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโทและเอก โดยในปีการศึกษา 2553 บริษัท เตตราแพ็คประเทศไทย จำกัด ให้การสนับสนุนทุนดังกล่าวเพิ่มเติมจำนวนหนึ่งล้านบาทถ้วน โดยเป็นทุนปริญญาเอก จำนวน 70,000 บาท และเป็นทุนปริญญาโท จำนวน 30,000 บาท โดยจะแบ่งจ่ายทุนเป็น 3 งวด ตามข้อตกลงการรับทุน เนื่องจากทุนสนับสนุนของ บริษัท เตตราแพ็คประเทศไทย จำกัด ได้จัดสรรหมดแล้ว คณะจึงได้จัดสรรงบประมาณเงินรายได้ เพื่อสนับสนุนทุนดังกล่าว จึงได้ปรับเงินทุนใหม่เป็น ปริญญาเอก จำนวน 16,000 บาท และเป็นทุนปริญญาโท จำนวน 8,000 บาท เพื่อให้การจัดสรรทุนเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและนักศึกษาได้ใช้ประโยชน์จากเงินทุนดังกล่าวมากขึ้น ที่ประชุมจึงมีมติให้ปรับเงื่อนไขการรับทุนให้เหลือ 1 งวด โดยเริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2562 เป็นต้นไป

4.2 พิจารณาหัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทและเอก จำนวน 6 เรื่อง ดังนี้

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาการเสนอหัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโทและเอก จำนวน 6 เรื่อง ดังนี้

4.2.1 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์ เรื่อง สมบัติของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของมูลหนอนไหมและวิธีการสกัดที่เหมาะสมสำหรับการใช้เป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร (Bioactive Compound Properties of Silkworm Feces and Optimal Extraction Process for Supplementary Food Applications) ของนางสาวชนิกานต์ ไชยเทพ รหัส 601331007 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-ข้อ 8.5 ระบุปริมาณการได้คืน (recovery) ของสารชีวภาพ

-ข้อ 8.5 ประสงค์จะเช็คความสามารถในการอุ้มน้ำ ดูดน้ำเป็นอาหารชนิดไหน ถ้าเป็นประเภทโปรตีนจะเป็นความสามารถในการดูดน้ำ

4.2.2 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง กระบวนการที่เหมาะสมสำหรับการผลิตสารสกัดผงจากปลีกล้วย (Optimal processing for powder extract production from banana flower) ของ นางสาวศิริวรรณ นมะ รหัส 601331019 นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขชื่อภาษาอังกฤษ เป็น Optimal processing for production powder extract banana flower
- ให้ไป review วิจัยที่เกี่ยวข้อง เช่น คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยมหิดล โดยระบุว่างานวิจัยนี้แตกต่างหรือใหม่จากงานวิจัยอื่นอย่างไร โดยเขียน review เพิ่มในเอกสารหน้า 2
- ทำไมเลือกศึกษากล้วยสายพันธุ์นี้
- หน้า 11 ควรเขียนใหม่ ควรให้แตกต่างจากวัตถุประสงค์ เช่น นำไปต่อยอดในเชิงพาณิชย์ เป็นต้น

4.2.3 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์เส้นก๋วยเตี๋ยวลดค่าดัชนีน้ำตาลและการใช้ไคโตซานเพื่อยืดอายุการเก็บรักษา (The Development of Reduced Glycemic Index Rice Noodle and Shelf-life Extension Using Chitosan) ของ นายชนนัท ชัยอุปละ รหัส 601331011 สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ตัด paragraph ส่วนที่ซ้ำกันออก
- ชื่อภาษาอังกฤษ ตัดคำว่า The ออก
- หน้า 6 บรรทัดที่ 3 จากท้าย ความเป็นซ้ำบวกสูง ให้นักศึกษาทบทวน มาได้อย่างไร

4.2.4 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง ผลการเสริมฤทธิ์ระหว่างสารสกัดชาเขียวและสารสกัดขมิ้นชันต่อศักยภาพในการต้านมะเร็งและการประยุกต์ใช้ในเครื่องดื่มเข้มข้นสำหรับผู้สูงอายุ (Complimentary effect of green tea and turmeric extracted on potential of anticancer and its application in concentrated drink for elderly) ของ นางสาวกาญจนา ชิงห์ รหัส 601351003 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- ตรวจสอบชื่อภาษาอังกฤษของขมิ้นชัน และใส่ชื่อวิทยาศาสตร์
- หน้า 21-22 ให้ตรวจสอบเลขหัวข้อ
- อยากให้น้ำหนัก focus ทางสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรมากกว่าทางด้านการแพทย์
- ปริมาณงานของนักศึกษามากเกินไป งานบางอย่างไม่ต้องทำเอง เช่น การเลี้ยงหนู การ encapsulate ถ้ามีการทดสอบด้วยจะใช้เวลามาก

4.2.5 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การศึกษาสารประกอบออกฤทธิ์ทางชีวภาพโดยปฏิกิริยาไกลโคซิเลชันจากเนื้อลำไย (*Dimocarpus longan*) สำหรับเป็นส่วนผสมอาหารเชิงหน้าที่ (Study on bioactive compounds via glycosylation reaction from longan pulp (*Dimocarpus longan*) for functional food ingredients) ของ นางสาวเฉลิมขวัญ สมใจ รหัส 601351008 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

- แก้ไขชื่อ โดยตัดคำว่า การศึกษา / Study on ออก
- การเขียนศัพท์ให้ถูกต้องตามราชบัณฑิต เช่น คำว่า ไกลโคซิเลชัน ตามศัพท์ราชบัณฑิตฯ เป็น ไกลโคซิเลชัน
- ขอให้เพิ่มเติมคำจำกัดความคำว่า back longan หมายถึงลำไยแก่ค้างปีตามละเอียดหน้า 1 หรือไม่ เพราะจากการศึกษามีการอบลำไยเอง ซึ่งน่าจะเป็นลำไยใหม่
- อายุลำไย จะมีชื่อมาจากร้านยาจีน น่าจะเพิ่มรายละเอียด (เพราะหมายถึงคุณภาพวัตถุดิบ)

-หน้า 22 ตัวอย่างข้อ 7.2.1 วัตถุประสงค์ อายุอาจจะมีผลต่อสารที่วิเคราะห์ เพราะมีการวัดค่า HMF ซึ่งงานวิจัยในลักษณะนี้จะต้องมีการควบคุมตั้งแต่ต้น

-ควรระบุสายพันธุ์ลำไย

4.2.6 พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง ผลของสารสกัดเห็ดหลินจือเพื่อศักยภาพในการต้านมะเร็งและการประยุกต์ใช้ในเครื่องดื่มเข้มข้นสำหรับผู้สูงอายุ (Effect of Lingzhi (*Ganoderma lucidum*) extract on the potential anticancer and its application in concentrated drink for elderly) ของนางสาวตรีทิพย์ ชื่นสันต์ รหัส 601351004 โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข ดังนี้

-เพิ่มชื่อคณะกรรมการที่ปรึกษา ให้ครบ 3 ท่าน

-เป็นงานวิจัยเชิงลึกเน้นไปทางการแพทย์มากกว่าทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

วาระที่ 5 เรื่อง อื่นๆ - ไม่มี

ปิดประชุม เวลา 16.30 น.

น.ส. สัจฉาวัลย์ วรรณกุล

อ. ดร. ศศิธร ไบฝ่อง

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

สัจฉาวัลย์

.....
ศศิธร ไบฝ่อง
