

รายงานการประชุมคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ ๓/๒๕๕๓/ วันพุธที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๕๓

ณ ห้องประชุม ๒ สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|--|-----------|
| ๑. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล - แทน) | ประธาน |
| ๒. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา (อ.ดร.เจิมขวัญ สังข์สุวรรณ) | กรรมการ |
| ๔. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล) | กรรมการ |
| ๕. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (ผศ.ดร.ชาติชาย ไชนงนุช) | กรรมการ |
| ๖. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ.ดร.สุจินดา ศรีวัฒนะ) | กรรมการ |
| ๗. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการ - อาหาร (ผศ.ดร.พิชญา บุญประสม พูลลาภ) | กรรมการ |
| ๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| ๙. อาจารย์ ดร.พีไลรัก อินธิปัญญา | กรรมการ |
| ๑๐. นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม

- | | |
|---|---------|
| ๑. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์) | กรรมการ |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ สุระวัง | กรรมการ |

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ผศ.ดร.ศรีสุวรรณ นฤนาทวงศ์สกุล รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบัณฑิตศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ ๑ เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ การลดขั้นตอนการพิจารณาการเปิดหลักสูตร/ปรับปรุงหลักสูตร

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า มหาวิทยาลัยได้พิจารณาลดขั้นตอนการพิจารณาการเปิดหลักสูตรใหม่/ปรับปรุงหลักสูตร โดยขั้นตอนที่ ๑ หากสภาวิชาการให้ความเห็นชอบ ให้จัดทำขั้นตอนที่ ๒ ได้ แล้วจึงเสนอขั้นตอนที่ ๑ และ ๒ เข้าพิจารณาในสภามหาวิทยาลัยในคราวเดียวกัน

๑.๒ การบันทึกข้อมูลวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในระบบคลังข้อมูลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMUIR)

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้ออกประกาศเรื่องการบันทึกข้อมูลวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ในระบบคลังข้อมูลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (CMU Intellectual Repository : CMUIR) เพื่อเป็นคลังผลงานทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในรูปแบบเอกสารฉบับเต็ม และเก็บรวบรวม

ผลงานวิชาการของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งที่เป็นผลงานที่เผยแพร่ในระดับชาติและนานาชาติ โดยกำหนดประเภท ผลงานที่จะปรากฏในฐานข้อมูล ประกอบด้วย งานวิจัย วิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ บทความทางวิชาการ เอกสารวิชาการรับใช้สังคม ฯลฯ ทั้งนี้ให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาถือเป็นแนวปฏิบัติ นับตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๗ เป็นต้นไป

๑.๓ การใช้โปรแกรม Turnitin ตรวจสอบการคัดลอกผลงานวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานที่ประชุมได้แจ้งว่า บัณฑิตวิทยาลัยได้ออกประกาศ เรื่อง มาตรการป้องกันการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาในวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ พ.ศ.๒๕๕๗ ซึ่งให้มีผลปฏิบัติตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๗ หรือวันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๕๗ เป็นต้นไปนั้น บัณฑิตวิทยาลัยได้สอบถามแนวปฏิบัติดังกล่าวไปยัง มหาวิทยาลัยมหิดลและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พบว่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ยังไม่ได้ถือปฏิบัติ และทั้งสอง มหาวิทยาลัยยังไม่ได้กำหนดเปอร์เซ็นต์ความซ้ำซ้อน ทั้งนี้ขึ้นกับการพิจารณาของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/การค้นคว้าแบบอิสระ

๑.๔ ความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ ผู้บังคับบัญชาบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖

ประธานที่ประชุมได้แจ้งข้อมูลรายงานการวิจัยของสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษา เรื่อง ความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ ผู้บังคับบัญชาบัณฑิต ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๖ ดังนี้

ระดับการศึกษา	จน.บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา	จน.แบบสอบถามที่สำรวจ	จน.บัณฑิตที่ได้รับการประเมิน	ค่าเฉลี่ยของคะแนนประเมิน	
				ตัวชี้วัดที่ ๒	ตัวชี้วัดที่ ๑๖.๒
ปริญญาตรี	๑๓/๘	๑๖๙	๔๙	๔.๐๒	๔.๐๓
ปริญญาโท	๑๕	๑๔	๖	๓.๕๓	๔.๑๓
ปริญญาเอก	๔	๔	๔	๔.๘๐	๔.๘๘

หมายเหตุ

- **ตัวชี้วัดที่ ๒** คือ การประเมินคุณลักษณะบัณฑิต ๖ ด้าน ได้แก่ ด้านคุณธรรมจริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และด้านวิชาชีพ
- **ตัวชี้วัดที่ ๑๖.๒** คือ ผลการพัฒนาบัณฑิตตามอัตลักษณ์ (สมศ.) อัตลักษณ์ หมายถึง บุคลิก ลักษณะที่เกิดขึ้นกับผู้เรียนตามปรัชญา ปณิธาน พันธกิจ และวัตถุประสงค์ของสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา ที่ได้รับความเห็นชอบจากสภาสถาบัน

ทั้งนี้ ประธานที่ประชุมจะทำหนังสือถึงสำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษาขอให้ตรวจสอบค่าเฉลี่ยรวมระดับความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ ผู้บังคับบัญชามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตามคุณลักษณะ ๖ ด้าน (ตัวชี้วัดที่ ๒) ของบัณฑิตระดับปริญญาโท คณะอุตสาหกรรมเกษตร หน้า ๓๒ และ ๔๑ รวมทั้งค่าเฉลี่ยรวมของคุณลักษณะบัณฑิตทุกระดับ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องและเป็นประโยชน์กับหน่วยงานต่อไป

๑.๕ แนวปฏิบัติเพื่อลดการแก้ไขการให้ลำดับชั้น (เกรด)

ประธานได้แจ้งที่ประชุมว่า ในปีการศึกษาที่ผ่านมาหลายคณะได้ขอแก้ไขการให้ลำดับชั้นกระบวนวิชา รวมทั้งคณะอุตสาหกรรมเกษตรด้วย โดยบางกรณีต้องนำเสนอในที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ เนื่องจากการ

ให้ลำดับขั้นกระทบต่อการสำเร็จการศึกษาและการได้รับเกียรติคุณ ในการนี้ ประธานที่ประชุมได้แจ้งในที่ประชุม คณะกรรมการวิชาการประจำคณะฯ ได้ทราบแล้ว และให้กำหนดเป็นแนวปฏิบัติต่อไป และในระดับบัณฑิตศึกษา แม้ยังไม่พบปัญหาในการแก้ไขการให้ลำดับขั้นก็อยากให้มีแนวปฏิบัติเหมือนระดับปริญญาตรี เพื่อป้องกันปัญหา ข้อผิดพลาดในการให้ลำดับขั้นต่อไป

วาระที่ ๒ เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

ประธานที่ประชุมได้ขอให้ที่ประชุมได้พิจารณาตรวจจรรยาบรรณการประชุม ครั้งที่ ๖/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

วาระที่ ๓ เรื่อง สืบเนื่อง

๓.๑ พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก จำนวน ๑ เรื่อง ดังนี้

๓.๑.๑ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง กระบวนการห่อหุ้มแคโรทีนอยด์จากผล ฟักข้าว (*Momordica Cochinchinensis* Spreng) เพื่อการเคลือบเมล็ดข้าวเสริมคุณค่าทางโภชนาการ (Encapsulation of Carotenoid Extract from Gac Fruit (*Momordica Cochinchinensis* Spreng) for Nutritional Enrichment Rice Coating) ของ นายธีรวัฒน์ เทพใจภาค รหัส ๕๓๑๓๕๑๐๐๗ ซึ่งหัวข้อและโครงร่างดังกล่าวได้พิจารณาในที่ประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๗ เมื่อวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๗ และได้แจ้งเวียนเพื่อพิจารณาเมื่อวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๗ แล้ว

๓.๒ พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท จำนวน ๓ เรื่อง ดังนี้

๓.๒.๑ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวกล้องงอกกึ่งสำเร็จรูปเคลือบสารสกัดเคอร์คิวมินจากขมิ้นชัน (*Curcuma longa*) (Development of Instant Germinated Brown Rice Coated with Curcumin from Turmeric Extraction (*Curcuma longa*)) ของ นางสาวกาญจนา ชิงห์ รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๑๐ โดยนักศึกษาได้แก้ไขเอกสารตามข้อเสนอแนะของที่ประชุมแล้ว

๓.๒.๒ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การรอดชีวิตของแบคทีเรียโพรไบโอติกในข้าวที่ ผ่านกระบวนการ vacuum impregnation และการทำแห้ง” (Survival of probiotic bacteria in the vacuum impregnated and dehydrated rice) ของ นางสาวชนัตติ มากเมือง รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๐๓ โดยนักศึกษาได้แก้ไขเอกสารตามข้อเสนอแนะ ของที่ประชุมแล้ว

๓.๒.๓ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง “กระบวนการอบแห้งฟักข้าวผสมมะม่วง แผ่นอบแห้งด้วยเครื่องอบพลังงานแสงอาทิตย์ และเครื่องอบแห้งลมร้อนแบบถาด” (Drying process of gac and mango fruit leather using solar dryer and tray dryer) ของ นางสาวสุธาสิณี ปริญญาณัฐ รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๑๗ โดยนักศึกษาได้แก้ไขเอกสารตามข้อเสนอแนะของที่ประชุมแล้ว

วาระที่ ๔ เรื่อง พิจารณา

๔.๑ พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาโท จำนวน ๑ เรื่อง

๔.๑.๑ พิจารณาเห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง คุณสมบัติของมะละกอบกึ่งแห้งที่เสริม ด้วยแลคติกแอซิดแบคทีเรีย (Properties of Intermediate Moisture Papaya Containing a Lactic Acid Bacterium) ของ นางสาวนิชาธิ์พะห์ เบญญาภาจ รหัส ๕๖๑๓๓๑๐๑๓ โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

-ปรับชื่อภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เป็น “สมบัติของมะละกอกิ่งแห้งที่เสริมด้วยแลคติกแอซิดแบคทีเรีย” (Properties of Intermediate Moisture Papaya Containing Lactic Acid Bacterium)

- ขอให้ระบุจำนวนผู้ทดสอบชิม
- งานวิจัยเป็นการเก็บรักษาอาหารแบบกิ่งแห้ง ทำไมจะต้องศึกษาการเก็บที่อุณหภูมิ ๑๘ องศาเซลเซียส
- ควรระบุอุณหภูมิห้องให้ชัดเจน
- การทดลอง ข้อ ๗.๒.๖.๑ ให้ใช้คำว่า “intermediate moisture” ทั้งหมด

๔.๒ พิจารณาเสนอชื่อเพื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย จำนวน ๓ ท่าน

๔.๒.๑ พิจารณาแต่งตั้งเป็นอาจารย์ประจำ ๒ ท่าน

สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรได้เสนอแต่งตั้งให้ **อาจารย์ ดร.ธนากร รติธรรมธร และ อาจารย์ ดร.จุไรรัตน์ เมื่อกำเนิด** เพื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย โดยมีคุณสมบัติตามข้อ ๑๘ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๐ ครบทุกข้อยกเว้นข้อ ๑๘.๒.๒ (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก หลักสูตรปริญญาเอก) และคุณสมบัติตามข้อ ๒๑ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๔ ครบทุกข้อยกเว้นข้อ ๒๑.๒.๒ (อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก หลักสูตรระดับปริญญาเอก) ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติเห็นชอบ

๔.๒.๒ พิจารณาแต่งตั้งเป็นอาจารย์พิเศษ ๑ ท่าน

สำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรได้เสนอแต่งตั้งให้ **ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตศิริ ราชตะนะพันธ์** เพื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ในบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์พิเศษ โดยให้มีคุณสมบัติตามข้อ ๒๑ ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๔ ข้อ ๒๑.๒.๓-๒๑.๒.๕

วาระที่ ๕ เรื่อง อื่นๆ

๕.๑ การให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาปริญญาโทและเอกที่รับเข้าในภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๖

ประธานที่ประชุมได้มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการจัดทำร่างประกาศดังกล่าว โดยให้นักศึกษาที่ประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าวจะต้องเสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ก่อนเปิดภาคการศึกษาที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๕๖ (ก่อนวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๕๘)

๕.๒ ประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาปริญญาโทและเอกที่รับเข้าในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๖

ประธานที่ประชุมได้มอบหมายให้ฝ่ายเลขานุการ จัดทำบันทึกเพื่อแจ้งเวียนขอความเห็นชอบในการพิจารณาให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาปริญญาโทและเอกที่รับเข้าในภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๕๖ แล้วจัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนดังกล่าวเพื่อเสนอให้คณบดีพิจารณาลงนามต่อไป

ปิดประชุม เวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ์ นฤนาทวงศ์สกุล ผู้ตรวจรายงานการประชุม

นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

.....
.....