

รายงานการประชุมคณะกรรมการบันทึกศึกษาประจำภาคและอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 1/2557 วันอังคารที่ 4 มีนาคม 2557

ณ ห้องประชุม 2 สำนักงานคณะกรรมการอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | |
|--|-----------|
| 1. คณะกรรมการอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ.ดร.สุจินดา ศรีวัฒน์ - แทน) | ประธาน |
| 2. รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบันทึกศึกษา (ผศ.ดร.สุจินดา ศรีวัฒน์) | กรรมการ |
| 3. หัวหน้าสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตร (ผศ.ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ – รักษาการแทน) | กรรมการ |
| 4. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบันทึกศึกษาประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (ผศ.ดร.ชาติชาย โขนนุช) | กรรมการ |
| 5. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบันทึกศึกษาประจำสาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร (ผศ.ดร.พิชญา บุญประสม พูลลาภ) | กรรมการ |
| 6. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบันทึกศึกษาประจำสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์ - อุตสาหกรรมเกษตร (ผศ.ดร.สุจินดา ศรีวัฒน์) | กรรมการ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเสริฐ หาญเมืองใจ | กรรมการ |
| 8. นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล | เลขานุการ |

ผู้ไม่เข้าประชุม

- | | |
|---|---------|
| 1. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบันทึกศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ - และเทคโนโลยีการอาหาร (ป.โท) (รศ.ดร.พัชรินทร์ ระวีyan) | กรรมการ |
| 2. ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรบันทึกศึกษาประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการอาหาร (ป.เอก) (ผศ.ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์ - แทน) | กรรมการ |
| 3. อาจารย์ ดร.พิไธรักษ์ อินธิปัญญา | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทธิ์ศันษ์ สุรัววงศ์ | กรรมการ |

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. อาจารย์ ดร.เจมส์วัณ สงวนสุวรรณ

เริ่มประชุมเวลา 13.30 น.

ผศ.ดร.สุจินดา ศรีวัฒน์ รองคณบดีผู้รับผิดชอบงานบันทึกศึกษา ได้เป็นประธานในการประชุม โดยได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามวาระ ดังนี้

วาระที่ 1 เรื่อง ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1 การแนะนำการศึกษาต่อระดับบันทึกศึกษาคณะกรรมการอุตสาหกรรมเกษตรในวันปัจจุบันนี้ เน้นการประชุมโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ร่วมกัน เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2557 และจะนำรายละเอียดมาเสนอเพื่อจัดทำแผนประชุมคราวต่อไป เชิญรุกร่วมกับคณะกรรมการฯ ในการประชุมคราวต่อไป

1.2 สำนักพัฒนาคุณภาพการศึกษาได้แจ้งผลการประเมินกระบวนการวิชาผ่านระบบออนไลน์ระดับบันทึกศึกษาประจำภาคการศึกษาที่ 1/2556 โดยเปิดสอนกระบวนการวิชาระดับปริญญาโท จำนวน 23 กระบวนการวิชา ระดับปริญญาเอก จำนวน 15 กระบวนการวิชา ทุกกระบวนการวิชาได้รับการประเมิน

1.3 ปฏิทินการประชุมของคณะกรรมการบันทึกศึกษาประจำภาคและ ประจำปี 2557 ซึ่งได้สำเนาเอกสารแจ้งกรรมการทุกท่านไปแล้ว

1.4 ประกาศของบันทึกวิทยาลัยให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยระดับบันทึกศึกษา และทุนอุดหนุนการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท ปีงบประมาณ 2557 รายละเอียดของทุนนั้นงานบริการการศึกษาฯ ได้แจ้งเวียนทาง e-office และแจ้งเจ้าหน้าที่ประสานงานสาขาวิชาเพื่อช่วยประชาสัมพันธ์ให้นักศึกษาได้ทราบแล้ว

1.5 การจัดกิจกรรมเสนอระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความเข้าใจร่วมกันในการให้คำปรึกษาการทำโครงสร้างวิทยานิพนธ์” ในวันพุธที่ 29 มกราคม 2557 ซึ่งที่ประชุมได้เสนอประเด็นเกี่ยวกับการพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการสอบหัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์ ซึ่งจะขอหารือในการประชุมในครั้งนี้ในวาระพิจารณาต่อไป

1.6 คณะได้ทำบันทึกแจ้งบันทึกวิทยาลัยข้อปิดหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมกระบวนการอาหาร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2549 โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบันทึกศึกษาแล้วเมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2557 ทั้งนี้ไม่มีนักศึกษาตกค้างในหลักสูตรแล้ว

1.7 บันทึกวิทยาลัยได้เชิญรองคณบดีฝ่ายวิชาการทุกคณะร่วมฟังการนำเสนอโปรแกรมตรวจสอบการคัดลอกผลงานวิจัย (Turnitin) ทั้งนี้เพื่อใช้สำหรับตรวจสอบการคัดลอกผลงานในการทำวิจัยรวมถึงเพื่อการตรวจสอบวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา ซึ่งในปีงบประมาณนี้บันทึกวิทยาลัยเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด สำหรับปีงบประมาณหน้าจะขอให้คณะร่วมออกค่าใช้จ่ายด้วย อย่างไรก็ตามทางบันทึกวิทยาลัยจะนำเสนอให้มหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป

วาระที่ 2 เรื่อง รับรองรายงานการประชุม

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณารับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 7/2556 วันพุธที่ 25 ธันวาคม 2556 ที่ประชุมได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรอง

วาระที่ 3 เรื่อง สืบเนื่อง

3.1 การติดตามการจัดทำ มคอ. 3-7

หัวหน้าสำนักวิชา (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพพล เล็กสวัสดิ์) ได้ทำบันทึกแจ้งคณาจารย์ทุกท่านในการติดตามการจัดทำ มคอ.3-7 โดยตรงแล้ว สำหรับกระบวนการวิเคราะห์ดับบันทึกศึกษาได้ขอให้สาขาวิชาเริ่มเตรียมข้อมูลสำหรับทำ มคอ. 5 และ 7 ได้ตั้งแต่บัดนี้

3.2 การเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21

คณะได้จัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องไปแล้ว ดังนี้

1) ประชุมหารือการผลิตสื่อการเรียนการสอนแบบ interactive/e-learning เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2556 โดยได้เชิญอาจารย์จากวิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มาชี้แจงการทำสื่อดังกล่าว

2) จัดบรรยายเรื่องการสอนออนไลน์ หัวข้อ “Flipped Classroom : What is it and How is it done at NUS? เมื่อวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2557 โดยเชิญ อาจารย์ ดร.กนกกร โพธินันท์ เป็นวิทยากร

3) จัดบรรยาย เรื่อง “การถ่ายทอดองค์ความรู้เกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนเพื่อยุค 21st Century” เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557 โดยเชิญ รองศาสตราจารย์ ดร.ถนอมพร เลาหจรสang ผู้อำนวยการสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

3.3 ติดตามความคืบหน้าในการแก้ไขหัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์

ฝ่ายเลขานุการได้แจ้งว่ามีนักศึกษาค้างส่งหัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์ จำนวน 2 ท่าน ดังนี้

1) หัวข้อและโครงสร้างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การใช้สารสกัดจากเปลือกถั่วเปลี่ยนแปลงในการยืดอายุการเก็บรักษา กำวยเตี้ยแบบกึ่งแห้ง (Use of Peptide Extract from Lablab Bean (*Dolichos lablab*) for Shelf Life Extension of Semi-Dried Rice Noodle) ของ นางสาวธีรทิพย์ ชื่นสันต์ รหัส 551331028 ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาของที่ประชุมครั้งที่ 4/2556 เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2556 โดยให้แจ้งกลับเข้ามาว่าสารสกัดจากเปลือกถั่วเปลี่ยนแปลงมีสมบัติในการยับยั้งเชื้อจุลินทรีย์ หรือไม่อย่างไร หากพบว่าไม่มีให้ปรับหัวข้อเสนอโครงสร้างฯ เข้ามาให้พิจารณาใหม่

2) หัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์เส้นก๋วยเตี๋ยวเสริมເອກະໂຫຼໄພລື່ແຊກຄາໄຮດຈາກເຊື້ອ *Lactobacillus confuses* (Development of Rice Noodle Supplemented with Exopolysaccharide from *Lactobacillus confuses*) ของ นายพยุงศักดิ์ มะโนชัย รหัส 541351008 ซึ่งได้ผ่านการพิจารณาของที่ประชุมครั้งที่ 7/2556 เมื่อวันที่ 25 ธันวาคม 2556

หัวนี้ได้ขอให้ฝ่ายเลขานุการทำบันทึกตามนักศึกษาและขอให้นักศึกษาซึ่งเห็นผลการส่งเอกสารล่าช้าตลอดจนให้ทำการแก้ไขในส่วนใดส่วนหนึ่ง ให้ดำเนินการติดตามความก้าวหน้าในการเสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาด้วย

วาระที่ 4 เรื่อง พิจารณา

4.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ปริญญาเอก

4.1.1 พิจารณา เห็นชอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ เรื่อง การเตรียมแป้งกล้วยเสริมสารต้านออกซิเดชันด้วยสารสกัดจากเปลือกกล้วยและการประยุกต์ใช้ในชูริมิสุดและผลิตภัณฑ์ชูริมิ (Preparation of Antioxidant Enrich Banana Pulp Flour with Banana Peel Extract and Its Application in Fresh Surimi and Surimi Product) ของ นางสาวสุพิศสา มีนพงษ์ รหัส 541351005 โดยให้นักศึกษาแก้ไขเอกสาร ดังนี้

- ปรับชื่อภาษาอังกฤษเป็น “Preparation of Banana Pulp Flour Enriched with Antioxidant from Banana Peel Extract and Its Application in Fresh Surimi and Surimi Product” สำหรับชื่อภาษาไทยให้ตัดคำว่า “ใช้” ออก

- หน้า 12 – ข้อ 5.1 ข้อ 5.2 ข้อ 6.1 และ ข้อ 6.2 คำว่า “with highest” ปรับเป็น “with the highest”
- หน้า 13 – Phase 1 ในข้อ paragraph แรก ให้ตรวจสอบการเขียน (grammar) ควรมี verb ด้วย
- หน้า 13 ข้อ 1.1 ปรับชื่อหัวข้อเป็น “Determination of banana peel using different drying conditions”
- หน้า 15 ข้อ 1.3 ปรับชื่อหัวข้อเป็น “Determination of banana pulp flour qualities using different drying conditions”

- หน้า 15 ข้อ 1.4 ปรับชื่อหัวข้อเป็น “Determination the appropriate ratio of banana peel extract and banana pulp flour”

- หน้า 15 ข้อ 1.5 ปรับชื่อหัวข้อเป็น “Determination of drying temperature of banana pulp flour enriched with banana peel extract” และเสนอให้ใช้ถุงฟอยด์ลามิเนตเพิ่มอีก 1 treatment เพื่อกันแสงและออกซิเจน เนื่องจากมีการ enriched antioxidant

- หน้า 17 ใน paragraph แรก ให้ระบุจำนวนวันด้วย
- หน้า 17 – ใน Phase 2 ข้อ 2.1 ให้ปรับว่าใส่ banana pulp flour enriched
- หน้า 18 ให้เพิ่มการตรวจคุณภาพในผลิตภัณฑ์ว่าการเติมแป้งที่ enriched แล้วดีอย่างไร

4.2 พิจารณาร่างประกาศแต่งตั้งคณะกรรมการสอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์

สืบเนื่องจากการประชุมเสนอระหว่างอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความเข้าใจร่วมกันในการให้คำปรึกษาการทำโครงร่างวิทยานิพนธ์” เมื่อวันพุธที่ 29 มกราคม 2557 ที่ประชุมได้เสนอประเด็นเกี่ยวกับการพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการสอบหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ ประธานจึงขอให้ฝ่ายเลขานุการร่างประกาศ ดังกล่าวขึ้นมา เพื่อให้ที่ประชุมได้พิจารณา ที่ประชุมได้พิจารณาแล้วเห็นว่าขั้นตอนดังกล่าวจะขัดกับประกาศของบัณฑิตวิทยาลัย ฉบับที่ 010/2557 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2556 เรื่อง การทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ข้อ 1 (2) ข้อความ “ให้นักศึกษาเสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์โดยผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชา และนำเสนอคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำส่วนงานให้ความเห็นชอบ ก่อนเสนอประธานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำส่วนงานอนุมัติ และแจ้งให้บัณฑิตวิทยาลัย

ทราบ” ดังนั้น เพื่อให้การพิจารณาเรื่องนี้ถูกต้องตามประกาศของบันทึกวิทยาลัย และเป็นบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชา ดังนั้นประธานจะขอหารือเรื่องนี้กับสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ต่อไป

4.3 พิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชา

เนื่องจากคณะกรรมการบริหารหลักสูตรบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาฯ ซึ่งมีวาระ 2 ปี บัดนี้ ได้หมดวาระแล้ว ประธานจึงขอหารือการพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการดังกล่าว เนื่องจากที่ผ่านมาสาขาวิชาจะเสนอชื่ออาจารย์ในสังกัดเข้าร่วมเป็นกรรมการทั้งหมด ทำให้ไม่สามารถนัดประชุมให้พร้อมเพียงพอ หรือครบองค์ประชุมได้ เนื่องจากการประชุมในครั้งนี้ไม่มีผู้แทนของสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร และ หัวหน้าสำนักวิชาอุดสาಹกรรมเกษตร และเพื่อให้การพิจารณาเรื่องนี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประธานจะได้แจ้งให้ฝ่ายเลขานุการนัดคณานักวิชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหาร สาขาวิชาวิศวกรรมอาหาร และอาจารย์จากสาขาวิชาอื่นที่ปรับรวมเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ประชุมหารือเพื่อพิจารณาแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ ในวันอังคารที่ 11 มีนาคม 2557 เวลา 13.30 น.

4.4 พิจารณาร่างประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษา รหัส 56

ที่ประชุมได้พิจารณา เห็นชอบ ร่างประกาศให้ทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษาที่รับเข้าในปีการศึกษา 2556 (รหัส 56) โดยให้ดัดคุณสมบัติของผู้รับทุนข้อ 3 หน้า 2 ออก ทั้งนี้ เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาสามารถขอรับทุนการศึกษาจากแหล่งทุนอื่นได้ด้วย และกำหนดเวลาให้นักศึกษาที่ประสงค์จะขอรับทุนดังกล่าว สามารถยื่นเอกสารพร้อมหลักฐานขอรับทุนได้ภายในวันที่ 28 สิงหาคม 2557

ปิดประชุม เวลา 17.00 น.

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา ศรีวัฒน
นางสาวสังวาลย์ วรรณกุล

ผู้ตรวจรายงานการประชุม
ผู้บันทึกรายงานการประชุม
