

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

สาขาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล

วันพุธ ที่ ๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๓๐ น.

ณ ห้องประชุม ๑ ชั้น ๒ อาคารสำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้เข้าประชุม

- | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรณพ | เหล่ากุลติก | ประธาน/หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี-
ผลิตภัณฑ์ทางทะเล |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทนต์ศักดิ์ | ไชยาโส | กรรมการ |
| ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิสิฐ | ศรีสุริยจันทร์ | กรรมการ |
| ๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ | นฤนาทวงศ์สกุล | กรรมการ |
| ๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ | สุระวัง | กรรมการ |
| ๖. อาจารย์ ดร.สุธี | วังเต็อย | กรรมการ |
| ๗. อาจารย์ ดร.สุธาณี | ญาณภักดี | กรรมการ |
| ๘. อาจารย์ ดร.เอกสิทธิ์ | จงเจริญรักษ์ | กรรมการ |
| ๙. อาจารย์กำธร | พุทธิขจร | กรรมการและเลขานุการ |
| ๑๐. นางสาวสุดาพร | วัฒนา | ผู้ช่วยเลขานุการ/ผู้ประสานงาน
สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล |

ผู้ไม่เข้าประชุม (ติดภารกิจ)

- | | |
|---------------------------------|--------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ | เฉลิมชาติ |
| ๒. อาจารย์ ดร.สุคันธา | โอศิริพันธุ์ |

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล ได้กล่าวเปิดการประชุม และได้ดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระการประชุมดังต่อไปนี้

วาระที่ ๑ เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- ๑.๑ ประธานฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบ ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๔ ในประกาศกระทรวงนี้ “อาจารย์ประจำ” หมายถึง บุคคลที่ดำรงตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ ใน

สถาบันอุดมศึกษาที่เปิดสอนหลักสูตรนั้น ที่มีหน้าที่รับผิดชอบ ตามพันธกิจของการอุดมศึกษา และ ปฏิบัติหน้าที่เต็มเวลา

สำหรับอาจารย์ประจำที่สถาบันอุดมศึกษารับเข้าใหม่ตั้งแต่เกณฑ์มาตรฐานนี้เริ่มบังคับใช้ ต้องมีคะแนนทดสอบความสามารถภาษาอังกฤษได้ตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในประกาศคณะกรรมการ การอุดมศึกษา เรื่อง มาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษของอาจารย์ประจำ

“อาจารย์ประจำหลักสูตร” หมายถึง อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิตรงหรือสัมพันธ์กับ สาขาวิชาของหลักสูตรที่เปิดสอน ซึ่งมีหน้าที่สอนและค้นคว้าวิจัยในสาขาดังกล่าว ทั้งนี้ สามารถ เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรหลายหลักสูตรได้ในเวลาเดียวกัน แต่ต้องเป็นหลักสูตรที่อาจารย์ผู้นั้นมี คุณวุฒิตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชาของหลักสูตร

“อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร” หมายถึง อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีภาระหน้าที่ในการ บริหารและพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน ตั้งแต่การวางแผน การควบคุมคุณภาพ การติดตามประเมินผลและการพัฒนาหลักสูตร อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรต้องอยู่ประจำ หลักสูตรนั้นตลอดระยะเวลาที่จัดการศึกษา โดยจะเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเกินกว่า ๑ หลักสูตรในเวลาเดียวกันไม่ได้ ยกเว้น พหุวิทยาการหรือสหวิทยาการ ให้เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรได้อีกหนึ่งหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสามารถเข้าได้ไม่เกิน ๒ คน

“อาจารย์พิเศษ” หมายถึง ผู้สอนที่ไม่ใช่อาจารย์ประจำ

จำนวน คุณวุฒิ และคุณสมบัติของอาจารย์ หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ ประกอบด้วย

๑ อาจารย์ประจำหลักสูตร มีคุณวุฒิขั้นต่ำปริญญาโทหรือเทียบเท่า หรือมีตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ และต้องมีผลงานทางวิชาการที่ไม่ใช้ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา และเป็นผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้ บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการอย่างน้อย ๑ รายการ ในรอบ ๕ ปีย้อนหลัง

๒ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร มีคุณวุฒิและคุณสมบัติเช่นเดียวกับ อาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวนอย่างน้อย ๕ คน กรณีที่หลักสูตรจัดให้มีวิชาเอกมากกว่า ๑ วิชาเอก ให้จัดอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีคุณวุฒิและคุณสมบัติตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชาที่เปิดสอนไม่น้อยกว่า วิชาเอกละ ๓ คน กรณีที่มีความจำเป็นอย่างยิ่งสำหรับสาขาวิชาที่ไม่สามารถสรรหาอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตรครบตามจำนวน ทางสถาบันอุดมศึกษาต้องเสนอจำนวนและคุณวุฒิ ของ อาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีนั้นให้คณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณาเป็นรายกรณี

๓ อาจารย์ผู้สอน อาจเป็นอาจารย์ประจำหรืออาจารย์พิเศษที่มีคุณวุฒิ ขั้นต่ำปริญญาโทหรือ เทียบเท่า หรือมีตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ในสาขาวิชานั้นหรือสาขาวิชาที่ สัมพันธ์กัน หรือใน สาขาวิชาของรายวิชาที่สอน ในกรณีที่ไม่มีอาจารย์ประจำ ที่มีคุณวุฒิปริญญาตรี หรือเทียบเท่า และทำ หน้าที่อาจารย์ผู้สอนก่อนที่เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ จะประกาศใช้ ให้สามารถทำหน้าที่อาจารย์ผู้สอนต่อไปได้ ในกรณีของอาจารย์พิเศษอาจได้รับการยกเว้นคุณวุฒิ ปริญญาโท แต่ทั้งนี้ต้องมีคุณวุฒิขั้นต่ำปริญญาตรีหรือเทียบเท่า และมีประสบการณ์การทำงาน

ที่เกี่ยวข้องกับวิชา ที่สอนมาแล้วไม่น้อยกว่า ๖ ปี ทั้งนี้ อาจารย์พิเศษต้องมีชั่วโมงสอนไม่เกินร้อยละ ๕๐ ของรายวิชา โดยมีอาจารย์ประจำเป็นผู้รับผิดชอบรายวิชานั้น

๑.๒ ประธานฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบ เรื่อง การจัดสรรทุนการศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยี-

ผลิตภัณฑ์ทางทะเล ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๙ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ บาท จำนวน ๓ ประเภท ดังนี้

- | | | |
|-------------------------------|--------------|------------------|
| ๑). ประเภททุนเรียนดี | จำนวน ๔ ทุน | ทุนละ ๙,๐๐๐ บาท |
| ๒). ประเภททุนนักกิจกรรมเด่น | จำนวน ๒ ทุน | ทุนละ ๙,๐๐๐ บาท |
| ๓). ประเภททุนขาดแคลนทุนทรัพย์ | จำนวน ๑๕ ทุน | ทุนละ ๑๐,๐๐๐ บาท |

สาขาวิชาฯ ได้ดำเนินการสอบสัมภาษณ์ผู้ได้รับการคัดเลือกให้ได้รับทุนดังกล่าวฯ ในวันที่ ๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ กำหนดการประกาศผลผู้ได้รับทุนดังกล่าวฯ ในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ และรายงานตัวรับทุนการศึกษา ทั้ง ๓ ประเภท ภายในวันที่ ๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๙ ทั้งนี้ ผู้ประสานงาน (นางสาวสุดาพร วัฒนา) ได้แจ้งข้อมูลนักศึกษาที่ได้รับทุน มาติดต่อดำเนินการรายงานตัวเรียบร้อยแล้ว

วาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

- ๒.๑ ที่ประชุมได้พิจารณารายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร สาขาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล วันศุกร์ ที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๕๘ โดยมีมติรับรองผ่านที่ประชุม ในวันพุธ ที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๙

วาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

- ๓.๑ ประธานฯ ได้แจ้งความคืบหน้าให้ที่ประชุมทราบ เรื่อง รายการครุภัณฑ์ และใบเสนอราคา สำหรับเครื่องมือวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา และเครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมี ที่จะใช้ที่ศูนย์การศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดสมุทรสาคร ทั้งนี้ ตามที่ประธานฯ ได้ขอให้ที่ประชุมร่วมกันพิจารณา รายการครุภัณฑ์และปรับแก้ไขรายการใหม่ ตามความเหมาะสม โดยมอบหมายให้อาจารย์ทุกคน เป็นผู้รวบรวมรายการครุภัณฑ์ดังกล่าวฯ ตามความเหมาะสมอีกครั้ง เพื่อให้สอดคล้องกับงบประมาณที่จะได้รับจัดสรรจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งนี้ ผู้ประสานงานสาขาวิชาฯ(นางสาวสุดาพร วัฒนา) ได้รับข้อมูลใบขอเสนอราคาดังกล่าวฯ และดำเนินการนำเสนอคุณสมบัติ พิจารณาดำเนินการต่อไป

- ๓.๒ ประธานฯ ได้แจ้งความคืบหน้าให้ที่ประชุมทราบ เรื่อง โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาในระดับสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล งบประมาณที่ได้รับจัดสรร จากสำนักวิชา ๑๓๑,๐๐๐ บาท ประธานฯได้ขอให้ที่ประชุมร่วมกันพิจารณา สำหรับการจัดกิจกรรม ของนักศึกษา ชั้นปีที่ ๒ ให้เป็นลักษณะรูปแบบเดิม หรือมีข้อเสนอแนะอื่นๆ เนื่องจากงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจากสำนัก

วิชาอุตสาหกรรมเกษตร มีวงเงินจำนวนจำกัด โดยที่ประชุมได้มีข้อเสนอแนะสำหรับรูปแบบเดิม คือ กิจกรรมการดูงานประจำปีของสาขาวิชาฯ มีประโยชน์ต่อนักศึกษา เพื่อเป็นการเรียนรู้นอกห้องเรียน ได้เห็น สัมผัสสภาพแวดล้อมบรรยากาศ ได้ทราบการทำงานสายการผลิตของโรงงาน อุตสาหกรรมแปรรูปอาหารทะเล ก่อนที่จะไปปฏิบัติสหกิจศึกษา ณ สถานที่จริง แต่การเข้าเยี่ยมชมศึกษาดูงาน ณ โรงงานปัจจุบันทางสถานประกอบการจะอนุญาตให้สามารถดูงาน ในส่วนของกระบวนการผลิต ผ่านผนังกัน (กระจกใส) เท่านั้น ไม่สามารถเข้าถึงในโรงงานการผลิต ในโรงงานสถานที่จริงได้ เนื่องจากความไม่สะดวก และเหตุผลบางประการของโรงงาน ทั้งนี้ ที่ประชุมมีมติเสนอให้ ทางสาขาวิชาฯ ดำเนินการขออนุมัติเพิ่มเติมสำหรับงบประมาณสนับสนุน โครงการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาในระดับสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล เพื่อรองรับการพานักศึกษา ชั้นปีที่ ๒ ไปดูงานต่างจังหวัด ทั้งนี้ ประธานฯ ได้มอบหมายให้ผู้ประสานงาน(นางสาวสุตาพร วัฒนา)ประมาณการค่าใช้จ่ายทั้งหมด และดำเนินการขออนุมัติสำนักวิชาฯ เพื่อขอพิจารณาจัดสรรให้งบประมาณเพิ่มเติม ตามความเหมาะสมต่อไป

วาระที่ ๔ เรื่องพิจารณา

๔.๑ ประธานฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบถึงผลการดำเนินการโครงการสร้างนักเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเลสู่บ้านเกิด ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙ ตามที่คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้ดำเนินการประกาศรับสมัครนักเรียนที่จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ จากโรงเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในจังหวัดที่มีอุตสาหกรรมแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางทะเล ๑๐ จังหวัด ซึ่งมีผู้สมัครจำนวน ๘ คน ตามกำหนดการสอบสัมภาษณ์ในวันศุกร์ ที่ ๔ มีนาคม ๒๕๕๙ เวลา ๐๙.๓๐ – ๑๒.๐๐ น. ณ ศูนย์การเรียนรู้สมุทรสาคร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดสมุทรสาคร โดยมี อาจารย์กำธร พุทธิขจร เป็นอาจารย์ผู้สัมภาษณ์ ทั้งนี้ ประธานฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบและขอให้ที่ประชุมพิจารณารับรอง ผู้ที่เข้าสอบสัมภาษณ์ จำนวน ๖ คน ที่ประชุมมีมติรับรองผู้ผ่านการสอบสัมภาษณ์ จำนวน ๖ คน ดังนี้

ชื่อ – สกุล		
๑	นางสาวจิตต์รัตน์	พริตติภา
๒	นางสาวศรุตดา	อินปรง
๓	นายชนาธิป	เพ่งย้ง
๔	นางสาวกุลธิดา	บานแย้ม
๕	นางสาววรรณปวีณ์	แจ้งกระจ่าง
๖	นางสาวธมลวรรณ	ลีธีระ

๔.๒ ประธานฯ ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณา เรื่อง โครงการใหม่ เกี่ยวกับการปรับห้องพัก FST ๑๐๑ งบประมาณ ๑๐๐,๐๐๐ บาท สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล โดยประธานได้

ขอให้ที่ประชุมร่วมพิจารณาฯ รายละเอียดเนื้อหา และระดมความคิดเห็น การเขียนโครงการใหม่ ให้สอดคล้องกับการปรับห้องพัก FST ๑๐๑ เพื่อให้รองรับ สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล ในการใช้เป็นสถานที่ทำกิจกรรม ทางด้านการเรียน และอื่นๆ ตามความเหมาะสม และที่ประชุมได้เสนอแนวทางการปรับปรุงห้องพัก FST ๑๐๑ ดังนี้

- ๑) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ทั้งห้อง จำนวนเครื่องปรับอากาศ ตามความเหมาะสมของพื้นที่ บริเวณห้องทั้งหมด
- ๒) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และติดตั้งฝ้าเพดานของห้อง
- ๓) ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และกันผนังห้อง โดยใช้กระจกใส เพื่อแบ่งสัดส่วนห้อง สำหรับบริเวณที่ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ และบริเวณที่เก็บของ

และมีอุปกรณ์ครุภัณฑ์ อื่นๆ ดังนี้ โต๊ะ เก้าอี้ ชั้นวางของ ตู้เก็บของ และอื่นๆ ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ มอบหมายให้ผู้ประสานงานฯ (นางสาวสุดาพร วัฒนา) ทำร่างโครงการเบื้องต้น สำหรับแจ้งเวียน ให้คณาจารย์ทุกท่านร่วมพิจารณาฯ และดำเนินการนำเสนอสำนักวิชาอุตสาหกรรมเกษตรเพื่อพิจารณาต่อไป

๔.๓ ประธานฯ ได้ขอให้ที่ประชุมพิจารณา เรื่อง ปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา-เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล หลักสูตรปรับปรุง ๒๕๖๐ ตามที่สาขาวิชา ได้จัดกิจกรรมโครงการ เสวนาหลักสูตรฯ ซึ่งได้สรุปข้อคิดเห็นและแนวทางการปรับปรุงกระบวนวิชา ดังนี้

ที่	รหัส / ชื่อ กระบวนวิชา	
๑	๖๐๖๓๕๑	กฎหมายและมาตรฐานอาหาร
๒	๖๐๖๒๑๑	การวางแผนการตลาดและการวิเคราะห์สำหรับอุตสาหกรรมเกษตร
๓	๖๐๖๒๓๑	วัตถุดิบสำหรับผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๔	๖๐๖๒๓๑	จุลชีววิทยาผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๕	๖๐๖๒๔๑	การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๖	๖๐๖๒๔๒	บรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๗	๖๐๖๒๔๓	หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๘	๖๐๖๒๖๓	เคมีผลิตภัณฑ์ทางทะเล ๑
๙	๖๐๖๒๖๔	เคมีผลิตภัณฑ์ทางทะเล ๒
๑๐	๖๐๖๓๔๒	กระบวนการทางความร้อนของผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๑๑	๖๐๖๓๔๓	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๑๒	๖๐๖๓๔๔	การบำบัดและการใช้ประโยชน์ของเสียจากการแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๑๓	๖๐๖๓๖๒	โภชนาการของอาหารทะเล
๑๔	๖๐๖๓๖๓	เคมีผลิตภัณฑ์ทางทะเล ๓
๑๕	๖๐๖๔๕๑	การวิเคราะห์และควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ทางทะเล
๑๖	๖๐๖๔๕๒	การจัดการคุณภาพในอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ทางทะเล

๑๓/	๖๐๖๔๘๐	การเตรียมความพร้อมสหกิจศึกษา
๑๔	๖๐๖๔๖๔	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์เนื้อปลาบด

ประธานฯ ได้ขอให้ที่ประชุมร่วมพิจารณารายละเอียดเนื้อหาและหัวข้อ ของรายวิชา **ดังกล่าวฯ** พร้อมทั้งขอความร่วมมือให้อาจารย์ผู้รับผิดชอบกระบวนการวิชา และอาจารย์ผู้สอน แก่ไขเพิ่มเติม รายละเอียดเนื้อหา จำนวนชั่วโมงการสอน หรือปรับปรุงหัวข้อการเรียนการสอนใหม่ ตามความเหมาะสม **ทั้งนี้** ประธานฯ มอบหมายให้ผู้ประสานงาน(นางสาวสุดาพร วัฒนา) เป็นผู้รวบรวมรายละเอียดกระบวนการวิชา**ดังกล่าวฯ** เพื่อดำเนินการจัดทำ มคอ.๓ ประกอบหลักสูตรวิทยา-ศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล หลักสูตรปรับปรุง ๒๕๖๐ ต่อไป

วาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ (ไม่มี)

ปิดประชุมเวลา ๑๒.๐๐ น.

ผู้จัดบันทึกการประชุม
(นางสาวสุดาพร วัฒนา)
ผู้ช่วยเลขานุการ/ผู้ประสานงานสาขาวิชาฯ

ผู้ตรวจรายงานการประชุม
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉรรณพ เหล่ากุลดิลก)
หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล