

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 3/2556
วันพฤหัสบดีที่ 28 มีนาคม 2556
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบ ดังนี้

1. เรื่องงบประมาณปี พ.ศ. 2557 ขณะนี้อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงบประมาณ ซึ่งข้อมูลยังไม่สิ้นสุด อาจมีการปรับลดในบางรายการลง เช่น ระบบรวบรวมบำบัดน้ำเสียมาใช้ประโยชน์ และหอประชุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง เป็นต้น โดยในปีงบประมาณปี พ.ศ. 2557 คาดว่าจะได้สิ่งก่อสร้างผูกพันใหม่ 2 รายการ คือ อาคารศูนย์ความเป็นเลิศทางการแพทย์ และอาคารปฏิบัติการด้านวิศวกรรมศาสตร์พื้นฐาน และคาดว่าจะได้รับการสนับสนุนในส่วนของโครงการสนับสนุนการวิจัยเพื่อบำบัดโรคมะเร็งด้วยเทคนิค Boron neutron capture therapy (BNCT) ทั้งนี้ งบประมาณปี 2557 จะสามารถสรุปและเสนอคณะรัฐมนตรีได้ภายในวันที่ 9 เมษายน 2556
2. ในวันที่ 27 มีนาคม 2556 อธิการบดี และผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ร่วมกับคณะผู้บริหารโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ และคณะผู้บริหารของมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติอีก 8 แห่ง ได้เดินทางเข้าพบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ เพื่อรายงานความก้าวหน้าของโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ รวมถึงรายงานผลการเตรียมความพร้อมในการจัดประชุมสุดยอดมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ครั้งที่ 2 (NRU SUMMIT II) และขอรับนโยบายในการดำเนินโครงการส่งเสริมการวิจัยในอุดมศึกษาและการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติในระยะที่ 2 ต่อไป แต่เนื่องจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการติดภารกิจการอภิปรายที่รัฐสภาในวันดังกล่าว ซึ่งคณะผู้บริหารโครงการฯ จะประสานเพื่อขอกำหนดวันและเวลาในการเข้าพบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการใหม่อีกครั้ง สำหรับงบประมาณในปี พ.ศ. 2557 นั้น สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ดำเนินการประสานกับสำนักงบประมาณเพื่อขออนุมัติวงเงินในส่วนที่เหลือประมาณ 1,600 ล้านบาทแล้ว ความคืบหน้าจะแจ้งให้ทราบต่อไป
3. สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีมีกำหนดการประชุมครั้งที่ 2/2556 ในวันเสาร์ที่ 30 มีนาคม 2555

1.2 ผลการเลือกกรรมการสภาวิชาการประเภทคณาจารย์ประจำสำนักวิชา ชุดใหม่

มติ รับทราบ และแสดงความยินดีแก่กรรมการสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประเภทคณาจารย์ประจำสำนักวิชา ชุดใหม่ ซึ่งมีวาระการดำรงตำแหน่ง 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ 8 เมษายน 2556 สิ้นสุดวาระวันที่ 7 เมษายน 2558

1.3 การอนุมัติรับนักศึกษาเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ

มติ รับทราบว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ได้อนุมัติให้รับ Mr. TAHSI และ Mr. TENZIN JIGME ชาวภูฏาน เข้าศึกษาในระดับปริญญาโท แผนการศึกษา แบบ ก 2 สถานภาพสามัญ หลักสูตร สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล ในภาคการศึกษาที่ 1/2556 เป็นกรณีพิเศษ เพื่อรับทุนความร่วมมือเพื่อการพัฒนาไทย-ภูฏาน

1.4 คำชี้แจงแนวทางบริหารเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548

มติ รับทราบว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้มีหนังสือที่ ศธ 0506(4)/ว.210 ลงวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2556 แจ้งเพิ่มเติมมายังมหาวิทยาลัยเพื่อทราบและถือปฏิบัติต่อไปว่า คณะกรรมการการอุดมศึกษา ในการประชุมครั้งที่ 2/2556 เมื่อวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2556 ได้มีมติให้ยกเลิกข้อความข้อ 2. ที่ปรากฏตามหนังสือเวียนที่ ศธ 0506(4)/ว.867 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2555 ที่แจ้งมายังมหาวิทยาลัยก่อนหน้านั้น ประเด็น “ประสพการณ์ในการทำวิจัย” ที่ระบุในข้อ 9.1 และข้อ 9.2 ของเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548 ไม่ให้นำผลงานวิจัยเพื่อรับปริญญาของนักศึกษาที่อาจารย์ผู้นั้นมีชื่อเป็นหัวหน้านักวิจัยหรือนักวิจัยร่วมในฐานะอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา ทั้งที่ได้รับการตีพิมพ์หรือไม่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่ ทั้งนี้ เพื่อเป็นการส่งเสริมความก้าวหน้าทางวิชาการและการบูรณาการระหว่างศาสตร์ต่าง ๆ และเพื่อเป็นการเปิดโอกาสในการสร้างนักวิจัยรุ่นใหม่ที่มีคุณภาพ

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 2/2556 วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2556

มติ รับรองรายงานการประชุม โดยให้มีการแก้ไขดังนี้

- หน้า 14 วาระที่ 4.12 ขออนุมัติเปิดรายวิชาใหม่ และเพิ่มรายวิชาบังคับก่อน ให้เพิ่มเติมมติอีก 1 ข้อ คือ “3. ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา 2556 เป็นต้นไป”

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 การแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์

มติ รับทราบว่า ตามที่สำนักวิชาแพทยศาสตร์ได้ประสานขอความอนุเคราะห์ผู้แทนจากคณะกรรมการทันตแพทยสภา เพื่อเป็นคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต ตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 9/2555 เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2555 นั้น ปรากฏว่า คณะกรรมการทันตแพทยสภาได้มีมติว่า ตามแนวปฏิบัติของทันตแพทยสภาไม่เคยส่งผู้แทนเข้าร่วมเป็นกรรมการพัฒนาหลักสูตรของสถาบันการศึกษาที่กำลังจัดทำหลักสูตรทันตแพทยศาสตร์ ทันตแพทยสภาส่งผู้แทนเข้าร่วมเป็นคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรเฉพาะคณะที่เปิดการเรียนการสอนอยู่แล้ว

3.2 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือในการเปิดสอนหลักสูตรปริญญาเอกสาขาคณิตศาสตร์ ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Guizhou University of Finance and Economics ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

ในอนาคต มหาวิทยาลัยควรมีการพิจารณาเกี่ยวกับค่าตอบแทนอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วมด้วย

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงฯ โดย

1. เงื่อนไขการแบ่งรายได้จากค่าลงทะเบียนและค่าบำรุงประจำปีการศึกษาของนักศึกษาตามสัดส่วนเวลาที่ใช้ในแต่ละสถาบัน โดย GUFU จะได้รับสูงสุดไม่เกิน 30% นั้น ให้นำเสนอคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สินต่อไป
2. รายละเอียดเชิงบัญชีในการดำเนินการแบ่งรายได้กับ GUFU มอบสำนักวิชาวิทยาศาสตร์รับไปประสานกับศูนย์บริการการศึกษา และส่วนการเงินและบัญชี เพื่อดำเนินการต่อไป
3. ให้เพิ่มพยานในการลงนามด้วย

3.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรการจัดการมหาดบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบิน (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556) ของสถาบันการบินพลเรือน

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. สถาบันการบินพลเรือนควรพัฒนาคณาจารย์ให้มีคุณวุฒิและความเชี่ยวชาญให้สอดคล้องกับสาขาวิชาของหลักสูตรที่เปิดสอนให้เพิ่มมากขึ้น
2. สถาบันการบินพลเรือนควรเพิ่มเติมบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญด้านการวิจัยในสาขาวิชาของหลักสูตร
3. การเปิดสอนหลักสูตร ต้องดำเนินการตามแนวปฏิบัติของ สกอ. คือ จะเปิดสอนแผน ข เพียงแผนเดียวไม่ได้ ต้องเปิดสอนทั้งแผน ก 2 และ แผน ข

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรฯ ตามที่เสนอ โดยให้สถาบันการบินพลเรือนรับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4. เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำเนนงทางวิชาการ (เป็นวาระลับ)

4.2 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2554, 1/2555, 2/2555 เพิ่มเติม และ 3/2555

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 73 ราย ดังนี้
ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2554 เพิ่มเติม จำนวน 2 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 1 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2555 เพิ่มเติม จำนวน 2 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 1 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2555 เพิ่มเติม จำนวน 17 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 16 ราย

ระดับปริญญาเอก จำนวน 3 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 13 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 3 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี จำนวน 7 ราย

ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2555 จำนวน 52 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 7 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาตรี จำนวน 6 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ จำนวน 2 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ จำนวน 1 ราย

3. สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาแพทยศาสตร์ จำนวน 44 ราย (มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 7 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 11 ราย)

4.3 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ 1. ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก จำนวน 3 ราย ดังนี้

1) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2555 จำนวน 2 ราย

- อาจารย์ ดร.อายุทศ ลิ้มพิรัตน์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาฟิสิกส์
- อาจารย์ ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์และฟotonิกส์

2) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2556 จำนวน 1 ราย

- อาจารย์ ดร.บุญส่ง สุตะพันธ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

2. อนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2555 จำนวน 1 ราย คือ อาจารย์ ดร.พนิดา ชัยซ้อน อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ เนื่องจากยังไม่เคยได้รับการแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท และยังไม่มียผลงานหลังจบปริญญาเอก

4.4 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

กรณีสำนักวิชาเสนอแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านข้ามสาขาวิชา ควรระบุความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านที่จะให้ปฏิบัติหน้าที่ ในครั้งนี้ กรณี ดร.สมชาย ต้นชรากรณ์ ที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรเสนอแต่งตั้งเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านในสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ควรระบุให้ชัดเจนว่า เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคการใช้แสงซินโครตรอน

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ จำนวน 7 ราย ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 ราย

1) ดร.ธีระพนธ์ แยมวงษ์ ตำแหน่ง นักวิจัย ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน Electrical properties of materials เพื่อเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม คณะกรรมการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์ และคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนางปริศนา สุขเกษียร เลขประจำตัว D5310302 นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์

2) Dr. Chanthavy VONGKHAMHENG ตำแหน่ง Senior Conservation Scientist, Lao Wildlife Conservation Association, Vientiane, Lao PDR. เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน Wildlife ecology and conservation และ Tropical forest conservation and management เพื่อเป็นอาจารย์พิเศษสอนรายวิชา 104716 Tropical Forest Ecology and Management และรายวิชา 104719 Wildlife Ecology and Management เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม คณะกรรมการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์ และคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของ Mr. Chanthaphone NANTHAVONG เลขประจำตัว M5510177 และ Mr. Oudone PHAKPHOTHONG เลขประจำตัว M5510320 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 2 ราย เพื่อทำหน้าที่เป็นกรรมการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม และอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ ในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

1) ดร.สมชาย ต้นชรากรณ์ ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ระบบลำเลียงแสง สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) ให้ความเห็นชอบ โดยมอบสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรรับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

2) Dr. Denis LOURDIN ตำแหน่ง Research Director, French National Institute for Agricultural Research, Biopolymers, Interactions and Assemblies Research Unity at Nantes, France เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะในสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร

3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 ราย

- 1) ดร.นิทัศน์ วรพนพิพัฒน์ ตำแหน่ง วิศวกรระดับ 8 กลุ่มงานวิเคราะห์เทคนิคต่างประเทศ ฝ่ายสัญญาซื้อขายไฟฟ้า การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “Power systems Operation and Control, High Voltage Direct Current (HVDC) transmission Systems and Flexible AC Transmission Systems (FACTS), Power Systems Electromagnetic Transients Simulation” เพื่อเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนายกฤตยา สมสัย เลขประจำตัว D5040032 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
- 2) ดร.ประดิษฐ์ เฟื่องฟู ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองฝึกอบรม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สำนักงานใหญ่ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “Electric Power Distribution Systems, Distributed Generation” เพื่อเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนายกฤตยา สมสัย เลขประจำตัว D5040032 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
- 3) รศ. ดร.มาลี ตั้งสถิตย์กุลชัย ผู้เกษียณอายุปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตำแหน่ง หัวหน้าโครงการห้องเรียนวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “กระบวนการไพโรไลซิส (Pyrolysis Process) และการดูดซับ (Adsorption)” เพื่อเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนางสาวณัฐยา พูนสุวรรณ เลขประจำตัว D5040049 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

4.5 การสมัครเป็นสมาชิก IMHE-OECD

มติ ให้ความเห็นชอบสมัครเข้าเป็นสมาชิกของ IMHE (Institutional Management in Higher Education) - OECD (Organisation for Economic Co-operation and Development) เพื่อประโยชน์ในการพัฒนาการศึกษาให้สามารถแข่งขันกับนานาชาติตามเป้าหมายของมหาวิทยาลัยต่อไป

4.6 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ข้อเสนอแนะและข้อเสนอนะ

ตามข้อ 4. ใน MOU ควรมีการระบุให้ชัดเจนเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายที่แต่ละฝ่ายต้องรับผิดชอบ ว่ามีอะไรบ้าง และภาระงานของแต่ละฝ่ายเป็นอย่างไร

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ โดยมอบฝ่ายกิจการทั่วไปรับข้อเสนอแนะและข้อเสนอนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.7 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความร่วมมือทางด้านวิชาการระหว่าง สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ขอถอนวาระ)

4.8 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการบริการวิชาการระหว่าง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 31 กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงในหลักการ โดยรูปแบบของความร่วมมือ เทคโนโลยีนี้ควรทำในลักษณะกว้าง ๆ ว่า สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 31 กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จะสนับสนุนระบบสอน online อย่างไร ที่ไม่ใช่ว่าการฝึกอบรมเป็นการเฉพาะ ในส่วนของการฝึกอบรมนั้น อาจทำเป็นสัญญาเฉพาะราย ภายใต้ความร่วมมือใหญ่

4.9 ขออนุมัติให้นักศึกษาสังกัดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) และ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ใช้หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)

มติ อนุมัติให้นักศึกษาสังกัดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) และ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ใช้หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2556 เป็นต้นไป

4.10 ขออนุมัติเปิดสอนรายวิชา 204245 จริยธรรมการสื่อสาร เป็นรายวิชาเลือกเสรี สำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี

มติ อนุมัติให้สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมเปิดสอนรายวิชา 204245 จริยธรรมการสื่อสาร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2556 เป็นต้นไป

4.11 ขอความเห็นชอบแก้ไขรายวิชาบังคับก่อน ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

มติ ให้ความเห็นชอบแก้ไขรายวิชาบังคับก่อนของรายวิชา 535321 คุณภาพผลิตภัณฑ์ เป็น 525201 สถิติ และวิธีเชิงตัวเลข หรือ 540201 สถิติสำหรับวิศวกร ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2556 เป็นต้นไป

4.12 ขอความเห็นชอบแก้ไขชื่อรายวิชาและคำอธิบายรายวิชา ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาต่าง ๆ ตามคำชี้แจงของสภาวิศวกร

มติ ให้ความเห็นชอบแก้ไขชื่อรายวิชาและคำอธิบายรายวิชา จำนวน 3 หลักสูตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2555 เป็นต้นไป ดังนี้

1. แก้ไขคำอธิบายรายวิชา ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) กลุ่มวิชาซีพบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 รายวิชา คือ
 - 1) รายวิชา 525304 การออกแบบเครื่องจักรกล 1 4 (4-0-8)
(Machine Design I)
 - 2) รายวิชา 525309 การออกแบบเครื่องจักรกล 2 4 (4-0-8)
(Machine Design II)
 - 3) รายวิชา 525312 การทำความเย็นและการปรับอากาศ 4 (4-0-8)
(Refrigeration and Air Conditioning)

2. แก้ไขคำอธิบายรายวิชา ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) กลุ่มวิชาชีพบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 รายวิชา คือ
- 1) รายวิชา 536305 ระบบปรับอากาศในยานยนต์ 4 (4-0-8)
(Vehicle Air Conditioning System)
3. แก้ไขชื่อวิชาและคำอธิบายรายวิชา ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) กลุ่มวิชาชีพบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ คือ
- แก้ไขชื่อวิชาและคำอธิบายรายวิชา จำนวน 1 รายวิชา
เดิม
รายวิชา 537311 การออกแบบระบบขับเคลื่อนอากาศยาน 4 (4-0-8)
(Design of Aircraft Propulsive Systems)
 - แก้ไขเป็น
รายวิชา 537311 เครื่องยนต์สันดาปภายในสำหรับอากาศยาน 4 (4-0-8)
(Internal Combustion Engines for Aircraft)
 - แก้ไขคำอธิบายรายวิชา จำนวน 4 รายวิชา ดังนี้
 - 1) รายวิชา 537308 ต้นกำลังอากาศยาน 4 (4-0-8)
(Aircraft Power Plant)
 - 2) รายวิชา 537309 ระบบควบคุมอากาศยาน 4 (4-0-8)
(Aircraft Control Systems)
 - 3) รายวิชา 537310 ระบบทำความเย็นและปรับความดันอากาศยาน 4 (4-0-8)
(Aircraft Air Conditioning and Pressurization Systems)
 - 4) รายวิชา 537402 การออกแบบอากาศยาน 4 (4-0-8)
(Aircraft Design)

4.13 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขวิชาบังคับก่อน ในหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแพทยศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2550)
(สำนักวิชาแพทยศาสตร์ขอถอนวาระ)

4.14 ขอความเห็นชอบปรับปรุงหลักสูตร โดยเปลี่ยนแปลงสังกัดสาขาวิชาของหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิตและหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

มติ ให้ความเห็นชอบปรับปรุงหลักสูตร โดยเปลี่ยนแปลงสังกัดสาขาวิชาของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) จากเดิมสาขาวิชาชีววิทยา เป็น สาขาวิชาเภสัชวิทยา

4.15 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) หลักสูตรแบบก้าวหน้า (Honors Programs)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้ตัดข้อความ “เลขประจำตัวประชาชน xxxxx...” ออก
 2. ให้ระบุตำแหน่งทางวิชาการ “อาจารย์” หน้าชื่อ ดร.ธีระชาติ พรพิบูลย์ และ ดร.ชโลธร ธรรมแท้ ด้วย เนื่องจากอาจารย์เป็นตำแหน่งทางวิชาการ ตาม พ.ร.บ. มทส.
 3. รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร รศ. น.อ. ดร.วรวพจน์ ขำพิศ, รศ. ดร.ทวิช จิตรสมบูรณ์, ผศ. ดร.กীরดี สุกลักษณ์ และ อ. ดร.ธีระชาติ พรพิบูลย์ เข้ากับรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล
 4. หมวดที่ 3
 - ข้อ 1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค ให้ระบุเพียง ระบบไตรภาค 1 หน่วยกิต เทียบได้กับ 12/15 หน่วยกิตระบบทวิภาค นอกนั้นให้ตัดออก
 - ข้อ 2.2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบก้าวหน้า ข้อ (3) ให้ระบุให้ชัดเจนถึงเกณฑ์คุณสมบัติของผู้ที่จะเข้าศึกษา เพื่อให้สามารถเป็นแนวปฏิบัติได้
 - ข้อ 3.1.3 รายวิชา ให้ปรับแก้การเขียนหน่วยกิตที่ระบุไว้หลังรายวิชาทุกรายวิชาให้ถูกต้อง เช่น 3 หน่วยกิต ให้แก้ไขเป็น 3 (3-0-6) เป็นต้น
 5. คำอธิบายรายวิชาของแต่ละรายวิชา ให้จัดทำให้ต่อเนื่องอยู่ในหน้าเดียวกัน ไม่ตัดบางส่วนของรายวิชานั้น ๆ ไปอยู่อีกหน้าหนึ่ง
 6. วิชาบังคับก่อน ที่ระบุว่า “หรือเรียนควบคู่กัน” ให้แก้ไข ภาษาอังกฤษเป็น “or study concurrently”
- มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.16 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) หลักสูตรแบบก้าวหน้า (Honors Programs)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้ตัดข้อความ “เลขประจำตัวประชาชน xxxxx...” ออก
2. หมวดที่ 3
 - ข้อ 1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค ให้ระบุเพียง ระบบไตรภาค 1 หน่วยกิต เทียบได้กับ 12/15 หน่วยกิตระบบทวิภาค นอกนั้นให้ตัดออก
 - ข้อ 2.2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษาหลักสูตรแบบก้าวหน้า ข้อ (3) ให้ระบุให้ชัดเจนถึงเกณฑ์คุณสมบัติของผู้ที่จะเข้าศึกษา เพื่อให้สามารถเป็นแนวปฏิบัติได้
 - ข้อ 3.1.3 รายวิชา ให้ปรับแก้การเขียนหน่วยกิตที่ระบุไว้หลังรายวิชาทุกรายวิชาให้ถูกต้อง เช่น 3 หน่วยกิต ให้แก้ไขเป็น 3 (3-0-6) เป็นต้น

3. คำอธิบายรายวิชาของแต่ละรายวิชา ให้จัดทำให้ต่อเนื่องอยู่ในหน้าเดียวกัน ไม่ตัดบางส่วนของรายวิชานั้น ๆ ไปอยู่อีกหน้าหนึ่ง และให้จัดทำตามรูปแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด
4. แผนการรับอาจารย์ในภาคผนวก จ ให้ตัดออก ไม่จำเป็นต้องบรรจุไว้ในหลักสูตร

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.17 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมออกแบบผลิตภัณฑ์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้ตัดข้อความ “เลขประจำตัวประชาชน xxxxx...” ออก
2. หมวดที่ 3
 - ข้อ 1.3 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค ให้ระบุเพียง ระบบไตรภาค 1 หน่วยกิต เทียบได้กับ 12/15 หน่วยกิตระบบทวิภาค นอกนั้นให้ตัดออก
 - ข้อ 3.1.3 รายวิชา ให้ปรับแก้การเขียนหน่วยกิตที่ระบุไว้หลังรายวิชาทุกรายวิชาให้ถูกต้อง เช่น 3 หน่วยกิต ให้แก้ไขเป็น 3 (3-0-6) เป็นต้น
3. คำอธิบายรายวิชา
 - เงื่อนไขที่ระบุ “หรือได้รับความเห็นชอบจากสาขาวิชา หรือตามความเห็นชอบของสาขาวิชา” ให้แก้ไขเป็น “โดยความเห็นชอบของสาขาวิชา”
 - วิชาบังคับก่อน ที่ระบุว่า “หรือเรียนควบคู่กัน” ให้แก้ไข ภาษาอังกฤษเป็น “or study concurrently”
 - ให้ปรับคำอธิบายรายวิชาให้เป็นไปตามรูปแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด
 - คำอธิบายรายวิชาของแต่ละรายวิชา ให้จัดทำให้ต่อเนื่องอยู่ในหน้าเดียวกัน ไม่ตัดบางส่วนของรายวิชานั้น ๆ ไปอยู่อีกหน้าหนึ่ง
4. ในภาคผนวก จ ให้เพิ่มเติมข้อบังคับฯ ว่าด้วย การศึกษาชั้นปริญญาตรีฯ ฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติมอีก 2 ฉบับให้ครบถ้วน

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.18 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรสหกิจศึกษามหาบัณฑิตและสหกิจศึกษาดุสิตบัณฑิต สาขาวิชาสหกิจศึกษา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ให้ตัดข้อความและคอลัมน์ “เลขประจำตัวประชาชน” ออก
2. ประวัติอาจารย์ประจำหลักสูตรในภาคผนวก ให้ระบุภาระงานสอนของ ศ. ดร.ประสาธ สืบคำ และ ผศ. ดร.ธวัชชัย ทีฆชุณหเอียร ด้วย
3. ให้ปรับคำอธิบายรายวิชาให้เป็นไปตามรูปแบบที่มหาวิทยาลัยกำหนด

มติ ให้ความเห็นชอบ ดังนี้

1. (ร่าง) หลักสูตรฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป
2. (ร่าง) มาตรฐานคุณวุฒิระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาสหกิจศึกษา พ.ศ. 2556 ตามที่เสนอ

5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 รายงานจำนวนผู้ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาผ่านระบบ Clearing-House ในปีการศึกษา 2556

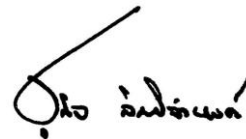
มติ รับทราบ รายงานจำนวนผู้ยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาที่ มทส. ผ่านระบบ Clearing-House ประจำปีการศึกษา 2556 ตามที่ได้รับข้อมูลจากสมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สอท.) ในวันที่ 25 มีนาคม 2556 โดยมีจำนวนผู้เข้าไปยืนยันสิทธิ์เข้าศึกษาที่ มทส. จำนวนทั้งสิ้น 2,566 คน โดยเห็นชอบให้ไม่มีการรับเพิ่มภายหลังหมดเขตการยืนยันสิทธิ์ (17 มีนาคม 2556) ซึ่งกำหนดไว้โดยสมาคมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (สอท.)

5.2 ขอความเห็นชอบในการใช้เงินกองทุนดุขฎิบัณฑิต สนับสนุนนักศึกษาจากประเทศอาเซียน เพื่อศึกษา ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบสนับสนุนเป็นทุนยกเว้นค่าเล่าเรียน สำหรับผู้สมัครรับทุนดุขฎิบัณฑิต 9 ทุน จากประเทศสมาชิกอาเซียน ที่เหลืออีก 7 ราย ตามรายชื่อที่เสนอ โดยมอบฝ่ายวิชาการและศูนย์กิจการนานาชาติรับไปพิจารณารายละเอียด แล้วจัดทำประกาศการให้ทุนเสนอมหาวิทยาลัยต่อไป

5.3 อธิการบดีได้รับรางวัลนักรบริหารโรงพยาบาลดีเด่น

มติ รับทราบและแสดงความยินดีกับอธิการบดี ที่สมาคมนักรบริหารโรงพยาบาลประเทศไทยได้คัดเลือกอธิการบดี (ศาสตราจารย์ ดร.ประสพ สืบคำ) ซึ่งเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ ในการบริหารโรงพยาบาลอย่างมีประสิทธิภาพ จนประสบผลสำเร็จเป็นที่ยอมรับ ให้ได้รับรางวัลนักรบริหารโรงพยาบาลดีเด่น ประจำปี 2555 ประเภท นักรบริหารโรงพยาบาลเฉพาะทางสังกัดมหาวิทยาลัย (การเรียนการสอน) ดีเด่น โดยเชิญเข้ารับรางวัลในวันที่ 28 มีนาคม 2556



(ศาสตราจารย์ ดร.ชุกิจ ลิ้มปิงานค์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ