

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 10/2557
วันพฤหัสบดีที่ 30 ตุลาคม 2557
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบ ดังนี้

1. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จะเสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดหออดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา นครราชสีมา ของสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ซึ่งตั้งอยู่ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2557 เวลา 20.00 -21.30 น. โดยจะประทับแรมที่สุรสัมมนาการ และวันที่ 17 พฤศจิกายน 2557 ช่วงเช้าจะเสด็จฯ แทนพระองค์พระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และสถาบันการbinพลเรือน ประจำปีการศึกษา 2556 จำนวน 2,446 คน และในเวลาประมาณ 11.00 น. จะเสด็จฯ ทรงเปิดอาคารรัตนเวชพัฒน์ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จากนั้นจะเสด็จฯ เสวยพระกระยาหารกลางวันในห้องสุรนารี สุรสัมมนาการ จึงขอเชิญชวนกรรมการสภาวิชาการร่วมถวายการต้อนรับและร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยในวันดังกล่าว
2. การประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 6/2557 จะมีขึ้นในวันที่ 22 พฤศจิกายน 2557
3. เนื่องจากในเดือนพฤศจิกายน 2557 มหาวิทยาลัยจะเสนอขอรับการจัดสรรงบประมาณตามมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ ประจำปีงบประมาณ 2558 ดังนั้น หากคณบดีท่านใดมีโครงการที่เกี่ยวข้องจะนำเสนอฝ่ายวางแผนขอให้รับดำเนินการให้ทันตามเวลาที่กำหนด

1.2 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตร

มติ รับทราบว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้พิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2552) แล้ว โดยมีข้อสังเกตว่า แม้หลักสูตรดังกล่าวจะมีโครงสร้างและรายละเอียดอื่นสอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548 แต่พบว่า ผลงานวิจัยของอาจารย์ประจำหลักสูตรบางท่านไม่ทันสมัย จึงเห็นควรให้มหาวิทยาลัยพัฒนาอาจารย์ประจำหลักสูตรให้มีผลงานวิจัยที่สามารถสนับสนุนการเรียนการสอนในสาขาวิชาที่เปิดสอน และควรเป็นงานวิจัยที่ทันสมัยมีการตีพิมพ์ในวารสารหรือสิ่งพิมพ์ทางวิชาการ และมีตำแหน่งทางวิชาการเพิ่มขึ้น

1.3 รายงานการประชุมเพื่อประเมินภารกิจจัดการเรียนการสอนของภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2556

มติ รับทราบ รายงานการประชุมเพื่อประเมินภารกิจจัดการเรียนการสอนของภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2556 ซึ่งประชุมเมื่อวันที่ 11 กันยายน 2557 โดยงานประกันคุณภาพการศึกษา ส่วนส่งเสริมวิชาการ ได้นำขึ้น Website และสามารถ Download File ได้ที่ website ส่วนส่งเสริมวิชาการ (<http://web.sut.ac.th/das/>)

1.4 การอนุมัติเปลี่ยนแปลงแผนการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาโท สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ รับทราบ ว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้พิจารณาอนุมัติเปลี่ยนแปลงแผนการศึกษาให้กับนายจรูญศักดิ์ พวงขุนทด เลขประจำตัว M5641222 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ที่ได้รับเข้าศึกษาเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2556 ในแผน ข เปลี่ยนเป็น แผน ก แบบ ก 2 การศึกษารายวิชาและการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป โดยมีเหตุผล เนื่องจากนักศึกษาต้องการศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ ตามโครงสร้างหลักสูตรที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้กำหนดไว้

1.5 ผลสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก (EPT) ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2557

มติ รับทราบ ผลการสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2557 โดยการสอบในครั้งนี้มีผู้สอบผ่านตามเกณฑ์ที่กำหนดจำนวน 3 คน ส่วนผู้ที่ได้คะแนนไม่ถึงเกณฑ์การสอบผ่าน ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการดำเนินการจัดสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอกและบริหารจัดการรายวิชา Graduate English 1-3 ได้นำคะแนนที่ได้มาจัดระดับเพื่อเรียนรายวิชา Graduate English 1-3 ในภาคการศึกษาถัดไป

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 9/2557 วันที่ 25 กันยายน 2557

มติ รับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 การเสนอชื่อผู้สมควรดำรงตำแหน่งนายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
(เป็นวาระลับ)

3.2 การเสนอชื่อผู้เหมาะสมสมควรดำรงตำแหน่งกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
(เป็นวาระลับ)

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสถานพัฒนาคณาจารย์
(เป็นวาระลับ)

4.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ อนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษาระดับปริญญาโท ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. อาจารย์ ดร.วรินทร์ ศรีทะวงศ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์
2. อาจารย์ ดร.พิจิตรา เอื้องไพโรจน์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

4.3 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ จำนวน 4 ราย ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - อาจารย์ ดร.อัชฌา กอบวิทยา ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ ศูนย์เทคโนโลยี อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน Biophotonics, Biomedical Optics, Nanobiophotonics, Optical Sensing Technology, Optical Biosensors เพื่อเป็นคณะกรรมการพิจารณาโครงสร้างวิทยานิพนธ์ และคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนาย คุณากร พลวงษ์ เลขประจำตัว D5510146 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์ และโฟตอนิกส์
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 3 ราย
 - 1) Prof. Dr. Huang Zesu ตำแหน่ง Director of Oil Crops Institute สังกัด Guizhou Academy of Agricultural Sciences สาธารณรัฐประชาชนจีน เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการปรับปรุงพันธุ์ คาโนลา ในสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช เพื่อปฏิบัติหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช
 - 2) ดร.จิตริน ชัยประภา ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ระบบลำเลียงแสง 1 สังกัดสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน X-ray diffraction and X-ray fluorescence ในสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช เพื่อปฏิบัติหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช
 - 3) ดร.กาญจนา ธรรมนุ ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ระบบลำเลียงแสง 1 สังกัดสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการใช้เทคนิค Infrared spectroscopy and IR microspectroscopy with Multivariate analysis ในสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ เพื่อปฏิบัติหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม กรรมการสอบวัดคุณสมบัติ กรรมการพิจารณาโครงสร้างวิทยานิพนธ์ และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์

4.4 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2555, 3/2556 เพิ่มเติม และ 1/2557

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 19 ราย ดังนี้

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2555 เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2556 เพิ่มเติม จำนวน 16 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 ราย
 - สาขาวิชาชีวเคมี จำนวน 1 ราย
 - สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำนวน 2 ราย
- | | |
|---|-------------|
| ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา | จำนวน 1 ราย |
| ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ | จำนวน 1 ราย |
3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท จำนวน 4 ราย
- | | |
|---------------------------------|-------------|
| - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ | จำนวน 2 ราย |
| - สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร | จำนวน 2 ราย |
4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 8 ราย
- | | |
|-------------------------------|-------------|
| ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 ราย | |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล | จำนวน 1 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม | จำนวน 1 ราย |
| ระดับปริญญาโท จำนวน 6 ราย | |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี | จำนวน 1 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ | จำนวน 1 ราย |
| - สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา | จำนวน 3 ราย |
| - สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี | จำนวน 1 ราย |

ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2557 จำนวน 2 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำนวน 2 ราย
- | | |
|--|-------------|
| ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา | จำนวน 1 ราย |
| ระดับปริญญาโท สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา | จำนวน 1 ราย |

4.5 ขอความเห็นชอบผู้ได้รับอนุญาต ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2557

มติ ให้ความเห็นชอบผู้ได้รับอนุญาต จำนวน 1 ราย คือ นายคชาสันต์ ประสิทธิ์สังข์ เลขประจำตัว B4700432 สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

4.6 ขออนุมัติแต่งตั้งกรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ ในคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีการเกษตรและความปลอดภัยด้านอาหาร (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558) เพิ่มเติม

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งกรรมการ และผู้ช่วยเลขานุการ เพิ่มเติม ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2557 เป็นต้นไป ดังนี้

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.วีรพงษ์ พลนิกรกิจ | เป็น กรรมการ |
| 2. นางสาวกรสิริ พัวเจริญเกียรติ | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

4.7 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ จำนวน 8 ราย ดังนี้

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สรารุณี สุจิตจร* | เป็น ประธานกรรมการ |
| 2. ดร.สุพัฒน์ กลิ่นเขียว* | เป็น กรรมการ |
| 3. ดร.ชัยชาญ เจริญสุข* | เป็น กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.รัชทิน จันทร์เจริญ* | เป็น กรรมการ |
| 5. รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชานีประศาสน์ | เป็น กรรมการ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล | เป็น กรรมการ |
| 7. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 8. อาจารย์โศรฎา แข็งการ | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ |

หมายเหตุ : * หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

4.8 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) ในกลุ่มวิชาเลือก

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือก เนื่องจากเนื้อหาวิชาเป็นประโยชน์ต่อการทำวิจัยของนักศึกษาบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้

- รายวิชา 529734 แบบจำลองระบบรถไฟหลายขบวนและการจำลองผล 4(4-0-8)

(Multitrain System Modeling and Simulation)

ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป

4.9 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556) ในกลุ่มวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

- ชื่อรายวิชา 525316 ควรปรับเพิ่มเป็นดังนี้ “ปฏิบัติการกระบวนการแปรรูปชิ้นงานและการวัดละเอียด” เนื่องจากในคำอธิบายรายวิชาระบุว่า เป็นการวางแผนกระบวนการแปรรูปชิ้นงาน ฝึกปฏิบัติการแปรรูปชิ้นงาน

2. การเขียนคำอธิบายรายวิชาภาษาอังกฤษ ให้ทำให้มีความสม่ำเสมอในรูปแบบการเขียน

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชา จำนวน 2 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป ดังนี้

- รายวิชา 525316 ปฏิบัติการกระบวนการแปรรูปและการวัดละเอียด 1(0-3-3)

(Machining Process and Precision Measurement Laboratory)

- รายวิชา 535413 ปฏิบัติการระบบอัตโนมัติอุตสาหกรรม 1(0-3-3)

(Industrial Automation Laboratory)

โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.10 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงวิชาบังคับก่อน ในรายวิชาของสาขาวิชาภาษาต่างประเทศ

มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงวิชาบังคับก่อน ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 จำนวน 9 รายวิชา ดังนี้

วิชาบังคับก่อน (เดิม)	วิชาบังคับก่อน (ใหม่)
1. รายวิชา 203402 ภาษาจีน 2 วิชาบังคับก่อน 203401 ภาษาจีน 1	1. รายวิชา 203402 ภาษาจีน 2 วิชาบังคับก่อน 203401 ภาษาจีน 1 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
2. รายวิชา 203403 ภาษาจีน 3 วิชาบังคับก่อน 203402 ภาษาจีน 2	2. รายวิชา 203403 ภาษาจีน 3 วิชาบังคับก่อน 203402 ภาษาจีน 2 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
3. รายวิชา 203412 ภาษาญี่ปุ่น 2 วิชาบังคับก่อน 203411 ภาษาญี่ปุ่น 1	3. รายวิชา 203412 ภาษาญี่ปุ่น 2 วิชาบังคับก่อน 203411 ภาษาญี่ปุ่น 1 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
4. รายวิชา 203413 ภาษาญี่ปุ่น 3 วิชาบังคับก่อน 203412 ภาษาญี่ปุ่น 2	4. รายวิชา 203413 ภาษาญี่ปุ่น 3 วิชาบังคับก่อน 203412 ภาษาญี่ปุ่น 2 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
5. รายวิชา 203416 ภาษาญี่ปุ่นเชิงเทคนิค วิชาบังคับก่อน 203411 ภาษาญี่ปุ่น 1	5. รายวิชา 203416 ภาษาญี่ปุ่นเชิงเทคนิค วิชาบังคับก่อน 203411 ภาษาญี่ปุ่น 1 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
6. รายวิชา 203422 ภาษาเวียดนาม 2 วิชาบังคับก่อน 203421 ภาษาเวียดนาม 1	6. รายวิชา 203422 ภาษาเวียดนาม 2 วิชาบังคับก่อน 203421 ภาษาเวียดนาม 1 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
7. รายวิชา 203423 ภาษาเวียดนาม 3 วิชาบังคับก่อน 203422 ภาษาเวียดนาม 2	7. รายวิชา 203423 ภาษาเวียดนาม 3 วิชาบังคับก่อน 203422 ภาษาเวียดนาม 2 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
8. รายวิชา 203432 ภาษาเกาหลี 2 วิชาบังคับก่อน 203431 ภาษาเกาหลี 1	8. รายวิชาภาษาเกาหลี 2 วิชาบังคับก่อน 203431 ภาษาเกาหลี 1 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา
9. รายวิชา 203433 ภาษาเกาหลี 3 วิชาบังคับก่อน 203432 ภาษาเกาหลี 2	9. รายวิชา 203433 ภาษาเกาหลี 3 วิชาบังคับก่อน 203432 ภาษาเกาหลี 2 หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา

4.11 ขออนุมัติรับนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาเอก แบบ 1 ประจำปีการศึกษาที่ 2/2557 เป็นกรณีพิเศษ

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

นักศึกษาระดับปริญญาเอก แบบ 1 ควรเป็นผู้มีประสบการณ์ทำงานเป็นเวลานาน เช่น กรณีที่เคยมีคือ 15 ปี และประสงค์นำปัญหาจากการทำงานมาศึกษาวิจัย เป็นต้น หรือระหว่างการทำงานมีผลงานโดดเด่น ซึ่งไม่เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาระดับปริญญาโท ที่ได้รับการยอมรับในวงการวิชาการ เช่น งานตีพิมพ์ที่โดดเด่น เป็นต้น

- มติ** 1. ไม่อนุมัติรับนางสาวอาภาภรณ์ เทียมสินสังวร เข้าศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาเอก แบบ 1 สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์
2. เพื่อรักษามาตรฐานทางวิชาการของมหาวิทยาลัย มอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์นำข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปทบทวนสร้างเกณฑ์กลางของสำนักวิชาฯ ในการพิจารณากลับกรองการรับเข้าศึกษา ระดับปริญญาเอก แบบ 1 ต่อไป

4.12 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต ของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตร โดยให้ปรับแก้ไขตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของ สกอ. เพิ่มเติม ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป จำนวน 4 หลักสูตร ดังนี้

1. (ร่าง) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)
2. (ร่าง) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)
3. (ร่าง) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)
4. (ร่าง) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)

4.13 การเปลี่ยนมาเรียนแผนการเรียนแบบก้าวหน้าของนักศึกษา

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ตามข้อ 2. กรณีนักศึกษาขอย้ายแผนการเรียนจากหลักสูตรเดิม มาเรียนแผนการเรียนแบบก้าวหน้า ในหลักสูตรใหม่ หากประสงค์จะย้ายไปเรียนในแผนการเรียนแบบปกติ ต้องเรียนในแผนการเรียนแบบปกติของหลักสูตรใหม่
2. ตามข้อ 3. เพื่อให้สามารถปฏิบัติได้ครอบคลุมทุกหลักสูตรที่มีแผนการเรียนแบบก้าวหน้า ให้ปรับแก้ไขข้อความเป็นดังนี้
“ในกรณีที่นักศึกษาเรียนในแผนการเรียนแบบก้าวหน้าแล้ว ประสงค์จะเปลี่ยนไปเรียนในแผนการเรียนแบบปกติ ให้นักศึกษายื่นคำร้องต่อสาขาวิชา และขออนุมัติจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา แล้วแจ้งศูนย์บริการการศึกษาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป”

มติ ให้ความเห็นชอบแนวปฏิบัติในการเปลี่ยนแผนการศึกษา จากแผนปกติ มาเป็นแผนการศึกษาแบบก้าวหน้าในสาขาวิชาเดียวกัน โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.14 ขอความเห็นชอบจัดตั้งสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพช่องปาก (Institute of Oral Health Science) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบจัดตั้งสำนักวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพช่องปาก (Institute of Oral Health Science) ตามที่สำนักวิชาแพทยศาสตร์เสนอ

4.15 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือโครงการ National e-Science Infrastructure Consortium

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ตามที่เสนอ และเนื่องจากเป็นความร่วมมือในด้านโครงสร้างพื้นฐานวิทยาศาสตร์เชิงคำนวณ จึงมอบสำนักวิชาวิทยาศาสตร์เป็นเจ้าของเรื่องและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

4.16 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือเป็นศูนย์พัฒนาความรู้ทางวิชาการ ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ระหว่าง สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ เขต 9 นครราชสีมา กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

เพื่อให้มีข้อผูกพันด้านงบประมาณ ให้ตัดข้อความ “ทั้งนี้ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ ทั้งสองฝ่ายจะร่วม ประชุมเพื่อกำหนดแนวทางความร่วมมือ รายละเอียดการดำเนินการ และงบประมาณในแต่ละกิจกรรมกัน ต่อไป” ออก

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ โดยมอบสำนักวิชาแพทยศาสตร์รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไป พิจารณาดำเนินการต่อไป

4.17 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงาน วิทยานิพนธ์สำหรับการขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2557

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

การบังคับใช้ประกาศฯ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2557 เป็นต้นไป ดีความอย่างไร ให้มีผลบังคับใช้กับนักศึกษาที่ เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา 2557 หรือนักศึกษาที่จบการศึกษาตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2557 เป็นต้นไป

- มติ
1. ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศฯ เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์ฯ โดยให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่สภาวิชาการให้ความเห็นชอบ คือ วันที่ 30 ตุลาคม 2557 เป็นต้นไป
 2. หากมีกรณีที่นักศึกษานำผลงานวิทยานิพนธ์ไปตีพิมพ์ก่อนประกาศฯ มีผลบังคับใช้ และมีคุณภาพ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ใหม่ ให้พิจารณาอนุมัติให้ใช้เกณฑ์เดิมเป็นรายการต่อไป
 3. มอบสำนักวิชาเป็นผู้ตรวจสอบการตีพิมพ์ผลงานให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด

4.18 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง เกณฑ์คุณภาพการประชุม วิชาการเพื่อขอรับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการไปเสนองานวิชาการของคณาจารย์และหัวหน้า หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2557

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ในข้อ 1. “..หรือที่มีคณะกรรมการด้านวิชาการที่เป็นชาวต่างประเทศ $\geq 50\%$..” ให้ปรับเป็นตั้งแต่ 25%
2. ให้ปรับข้อความข้อ 2. เป็น การประชุมวิชาการนานาชาติตามข้อ 1. จะต้องจัดโดยองค์กรที่ไม่ถูกระบุ หรือเคยถูกระบุใน Beall’s List ในช่วงเวลาที่ขออนุมัติไปเสนองาน

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศฯ เกณฑ์คุณภาพการประชุมวิชาการฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อ เสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.19 ขออนุมัติจำนวนทุนการศึกษาโควตาผู้มีความสามารถทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำหรับ นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิตที่จัดการศึกษาแบบก้าวหน้า (Honors Program) สำนักวิชา วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษา 2558

มติ อนุมัติทุนการศึกษา จำนวน 35 ทุน

4.20 ขออนุมัติจัดประชุมวิชาการกลศาสตร์หินแห่งชาติ ครั้งที่ 5 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

- มติ 1. อนุมัติจัดประชุมวิชาการฯ ระหว่างวันที่ 22-23 มกราคม 2558 ณ โรแมนติค รีสอร์ท แอนด์ สปา อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
2. อนุมัติสนับสนุนงบประมาณเป็นค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน จำนวน 100,000 บาท

4.21 ขออนุมัติเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 29

- มติ 1. อนุมัติเป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมวิชาการฯ ระหว่างวันที่ 1-3 กรกฎาคม 2558 ณ กรีนเนอร์ รีสอร์ท เขาใหญ่ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
2. อนุมัติเงินสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวน 100,000 บาท

4.22 ขออนุมัติเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุมวิชาการวิจัยสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 7

- มติ 1. อนุมัติในหลักการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการวิจัยฯ ระหว่างวันที่ 1-3 เมษายน 2558 ณ ชาโต เดอ เขาใหญ่ โฮเต็ล แอนด์ รีสอร์ท อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
2. ในส่วนของงบประมาณ มอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ทำข้อมูลรายรับ-รายจ่าย แล้วนำเสนอสภาวิชาการพิจารณาอีกครั้ง

4.23 ขออนุมัติเป็นเจ้าภาพร่วมการจัดประชุมวิชาการนานาชาติ The 1st International Nursing Conference on Nursing Innovation: A Key to Promote the Humanized Health in ASEAN Economic Community (AEC) Era

- มติ 1. อนุมัติเป็นเจ้าภาพร่วมการจัดประชุมวิชาการนานาชาติฯ ร่วมกับอีก 15 สถาบัน ในระหว่างวันที่ 5-6 ธันวาคม 2557 ณ เมืองโฮจิมินห์ ประเทศเวียดนาม
2. อนุมัติงบประมาณในการจัดงาน จำนวน 40,434 บาท

4.24 ข้อเสนอโครงการวิจัยร่วมระหว่างประเทศไทยกับสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีในโครงการ Thai-German S&T Cooperation: the 2nd Call of Researcher Mobility Scheme

- มติ ให้ความเห็นชอบสนับสนุนเงินสมทบทั้ง 3 โครงการ โดยมอบรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม และผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ร่วมกันดำเนินการจัดสรรเงินสมทบต่อไป ดังนี้
1. THAIGERM-023: DSSC (Development of Functional Organic Materials for Highly Efficient Solar Cells: a Challenge for Sustainable Alternative Energy) โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.วินิช พรหมอารักษ์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เป็นผู้ร่วมโครงการ
2. THAIGERM-032: GEXSUTN9-2 (Gene expression and functional analysis of symbiosis-related genes in Bradyrhizobium strain SUTN9-2) โดยมีศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร เป็นผู้ร่วมโครงการ

3. THAIGERM-018: EFFBM (Extractive Fermentation of Ethanol from Blackstrap Molasses using Vacuum Fractionation Technique: Pilot Scale Experiment and Mathematical Modelling) โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ บุญทาวัน สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร เป็นผู้ร่วมโครงการ

4.25 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่าง National Taiwan University of Science and Technology ประเทศไต้หวัน และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ตามที่ศูนย์กิจการนานาชาติเสนอ

4.26 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่าง Yunnan Agricultural University ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

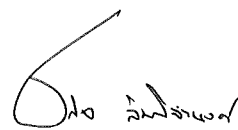
ชื่อประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน ภาษาอังกฤษควรใช้ชื่อที่ถูกต้องอย่างเป็นทางการว่า People's Republic of China

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ (สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรเป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 การหลีกเลี่ยงหรืองดเชิญรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการไปร่วมงานเปิดการประชุม/สัมมนา

มติ รับทราบ ว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ส่งหนังสือสำนักงานรัฐมนตรีที่ ศธ 0100.2/2109 ลงวันที่ 13 ตุลาคม 2557 แจ้งมายังมหาวิทยาลัยเพื่อทราบและถือปฏิบัติว่า เนื่องจากระยะเวลาในการดำเนินงานของรัฐบาลมีค่อนข้างจำกัด ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานในส่วนที่รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการได้รับมอบหมายเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ก่อให้เกิดประโยชน์ในการปฏิรูปการอุดมศึกษาให้มีผลเป็นรูปธรรมโดยเร็ว สอดคล้องกับนโยบายรัฐบาลและนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ จึงขอความร่วมมือให้หน่วยงานในสังกัด หลีกเลี่ยงหรืองดเชิญรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการไปร่วมงานเปิดการประชุมหรือสัมมนา ยกเว้นงานที่จำเป็น โดยขอให้เชิญผู้บริหารสูงสุดในหน่วยงานนั้น ๆ หรือผู้ว่าราชการจังหวัด หรือหากเป็นผู้บริหารส่วนกลาง ขอให้เป็นผู้บริหารในระดับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาดำเนินการแทน



(ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจนังค์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม

เลขาธิการสภาวิชาการ