

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ  
ครั้งที่ 1/2558  
วันพฤหัสบดีที่ 29 มกราคม 2558  
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

---

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ไม่มี

1.2 University Ranking by Academic Performance 2013 - 2014

มติ รับทราบ ผล URAP 2013 – 2014 (University Ranking by Academic Performance) ซึ่ง Graduate School of Informatics Institute, Middle East Technical University ได้มีหนังสือแจ้งมายังมหาวิทยาลัย โดยกลุ่มสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี อยู่ในลำดับที่ 11 ของประเทศ และอยู่ในลำดับที่ 1,184 ของโลก

1.3 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตร

มติ รับทราบว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้พิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตร จำนวน 3 หลักสูตร เมื่อวันที่ 10 พฤศจิกายน 2557 ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)
2. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

โดยมีข้อเสนอแนะในการใช้ชื่อปริญญาในระดับปริญญาเอก ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดชื่อปริญญา พ.ศ. 2549 ข้อ 4.2 ระบุว่า ปริญญาวิทยาศาสตรให้ใช้ชื่อว่า วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (Doctor of Science) หรือปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (Doctor of Philosophy) ดังนั้น ควรระบุชื่อเต็ม และอักษรย่อของชื่อปริญญาในระดับปริญญาเอกทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษให้มีความสอดคล้อง และเป็นไปตามมติของสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 3/2557 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2557 ที่มีข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีทบทวนชื่อปริญญาในระดับปริญญาเอกทั้งหมด

3. หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

1.4 นักศึกษาได้รับรางวัล The Best Poster Presentation ในการนำเสนอผลงานการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ AAAP 2014 ณ ประเทศอินโดนีเซีย

มติ รับทราบว่า นางสาวสุปรีณา ศรีไสคำ เลขประจำตัว D5330140 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ ได้รับรางวัล The Best Poster Presentation เรื่อง Effects of Supplementing Dietary Neem Foliage on Protozoan Population in the Rumen and Faecal Nematode Egg Excretion in Meat Goats ภายใต้การดูแลของ รศ. ดร.ปราโมทย์ แพงคำ และ รศ. ดร.วิศิษฐ์พร สุขสมบัติ จากการเข้าร่วมการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 16<sup>th</sup> Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Congress (AAAP2014), Yogyakarta, Indonesia ระหว่างวันที่ 10-14 พฤศจิกายน 2557 ซึ่งมีผู้ร่วมนำเสนอผลงานกว่า 1,200 ผลงาน จาก 42 ประเทศ

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 12/2557 วันที่ 25 ธันวาคม 2557

มติ รับรองรายงานการประชุม โดยให้มีการแก้ไขในหน้าที่ 21 วาระที่ 5.7 ขอความเห็นชอบโครงการจัดสรรทุนดุขภูมิจิต 9 ทุน ให้กับนักศึกษาจาก 9 ประเทศสมาชิกอาเซียน ระยะที่ 2 (2558-2560) ดังนี้

1. เพิ่มเติมข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ ดังนี้

“ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร ข้อ 4. มีความสามารถในการใช้ภาษาอังกฤษ ควรเปลี่ยนคำว่า “และ” เป็น “หรือ” และควรเพิ่มข้อความต่อท้ายข้อ 4. ว่า “หรือ คะแนนจากข้อสอบมาตรฐานอื่น ๆ ที่เทียบเคียงระดับคะแนนกันได้”

2. แก้ไขเพิ่มเติมมติเป็นดังนี้

“มติ ให้ความเห็นชอบโครงการจัดสรรทุนดุขภูมิจิตฯ ระยะที่ 2 โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป”

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 ขอความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแอกกริทรอนิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558) หลักสูตรสหวิทยาการ และขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

เพื่อให้เห็นภาพชัดเจนถึงความต้องการศึกษาต่อในหลักสูตรดังกล่าว สถานการณ์ปัจจุบันว่าเป็นอย่างไร และความต้องการของตลาดแรงงาน ควรมีข้อมูลเหล่านี้มานำเสนอต่อสภาวิชาการเพิ่มเติม

มติ 1. ให้ความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

2. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร จำนวน 9 ราย ดังนี้

- |   |              |
|---|--------------|
| 1) รองศาสตราจารย์ ดร.ประเทือง อุษาบริสุทธิ* | เป็น ประธาน  |
| 2) รองศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมัน*      | เป็น กรรมการ |
| 3) นายอภัยชนม์ วัชรสินธุ์*                  | เป็น กรรมการ |

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 4) รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ | เป็น กรรมการ             |
| 5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กীরติ สุกข์ษณ์               | เป็น กรรมการ             |
| 6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุตินา พรหมมาก               | เป็น กรรมการ             |
| 7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระศักดิ์ เลิศสิริโยธิน     | เป็น กรรมการ             |
| 8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเวทย์ นิงสานนท์            | เป็น กรรมการ             |
| 9) หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์              | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
- หมายเหตุ : \* หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

### 3.2 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือด้านการวิจัยระหว่าง National Institute of Information and Communication Technology ประเทศญี่ปุ่น และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

#### ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ควรตรวจสอบและปรับรูปแบบการเขียนในแต่ละ Article ให้ถูกต้อง เช่น Article 6 ในย่อหน้าแรก ควรมีเลข 2. หรือไม่ รูปแบบอาจไม่ถูกต้อง และอีกหลาย ๆ Article
2. รูปแบบการเขียนชื่อ-นามสกุล ผู้ลงนามควรให้สม่ำเสมอ เช่น นามสกุลของ President ฝ่าย NICT ต้องเป็นตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมดหรือไม่ นามสกุลของ Rector ฝ่าย มทส. ไม่ต้องขีดเส้นใต้
3. ในตาราง Exhibit 1 Column NICT หมายเลข 2 ไม่ควรต้องขีดเส้นใต้ และการเขียนคำควรให้ถูกต้อง และสม่ำเสมอ เช่น radar system ควรเป็น radar systems

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

### 4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

#### 4.1 การมอบรางวัลเกียรติคุณ (เข็มกิตติการทองคำและหรือโล่กิตติการ) ประจำปี พ.ศ. 2558

มติ 1. ให้ความเห็นชอบการจัดให้มีการมอบรางวัลเกียรติคุณฯ โดยให้แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณากลั่นกรองบุคคลหรือหน่วยงานเข้ารับรางวัลเกียรติคุณ (เข็มกิตติการทองคำและ/หรือโล่กิตติการ) ประจำปี พ.ศ. 2558 ดังนี้

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1) อธิการบดี                                | เป็น ประธาน              |
| 2) คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์             | เป็น กรรมการ             |
| 3) ผู้อำนวยการศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา   | เป็น กรรมการ             |
| 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งฤดี ศรีสวัสดิ์ | เป็น กรรมการ             |
| 5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรพรรณ วัชรวิฑูร       | เป็น กรรมการ             |
| 6) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร                   | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 7) หัวหน้าส่วนพัสดุ                         | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ    |
| 8) หัวหน้าส่วนการเจ้าหน้าที่                | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ    |

2. ให้ความเห็นชอบหลักเกณฑ์การพิจารณาการทำคุณประโยชน์แก่มหาวิทยาลัยเพื่อมอบรางวัล โดยกำหนดเป็น 2 ลักษณะ ดังนี้
- 1) การมีบทบาท หรือการกระทำที่ให้การสนับสนุนเอื้ออำนวยต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยให้เจริญก้าวหน้า ซึ่งบทบาทหรือการกระทำดังกล่าวมีลักษณะเป็นรูปธรรม มีหลักฐานอ้างอิง สามารถประกาศเป็นเกียรติคุณได้ ระดับการพิจารณาให้ได้รับเข็มกิตติการทองคำและหรือโล่กิตติการ จะพิจารณาจากความสำคัญของบทบาท หรือการกระทำที่มีคุณประโยชน์แก่มหาวิทยาลัย
  - 2) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินให้กับมหาวิทยาลัย ในกรณีที่บุคคลหรือหน่วยงานบริจาคเงิน หรือทรัพย์สินให้กับมหาวิทยาลัย ได้กำหนดหลักเกณฑ์ ไว้เป็น 2 ระดับ คือ
    - (1) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินที่มีมูลค่าตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป แต่น้อยกว่า 10 ล้านบาท ให้ได้รับโล่กิตติการ
    - (2) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินที่มีมูลค่าตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไปให้ได้รับเข็มกิตติการทองคำ และในกรณีที่บุคคลหรือหน่วยงานที่เคยได้รับโล่กิตติการแล้วมีการบริจาคเงิน หรือทรัพย์สินเพิ่มเติมอีก เมื่อรวมกับที่เคยได้บริจาคไว้เดิมมีมูลค่าตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไปจะได้รับการพิจารณาให้ได้รับเข็มกิตติการทองคำด้วย

#### 4.2 การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล “นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น” และ “นักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2558

มติ มอบสำนักวิชาเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลฯ ไปยังประธานกรรมการรางวัลนักวิทยาศาสตร์ดีเด่น ภายในระยะเวลาที่กำหนด

#### 4.3 ขอความเห็นชอบขั้นตอนการจัดทำหนังสือรับรองรออนุมัติสำเร็จการศึกษา

มติ ให้ความเห็นชอบขั้นตอนการจัดทำหนังสือรับรองรออนุมัติสำเร็จการศึกษา จากเดิมที่จัดทำให้นักศึกษา ภายหลังจากได้รับความเห็นชอบจากสภาวิชาการ เป็นจัดทำให้นักศึกษาหลังจากได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา และกำหนดอายุการใช้งานเอกสารภายใน 60 วัน นับจากวันออกเอกสาร โดยนายทะเบียนเป็นผู้มีอำนาจลงนามในเอกสาร ทั้งนี้ เพื่อให้นักศึกษาแจ้งจบการศึกษาที่มีผลการเรียนครบถ้วนตามโครงสร้างหลักสูตรและอยู่ระหว่างรออนุมัติสำเร็จการศึกษา สามารถนำหนังสือรับรองดังกล่าวไปใช้เป็นหลักฐานในการสมัครงาน หรือสมัครศึกษาต่อได้เร็วขึ้น

#### 4.4 ขอความเห็นชอบมาตรฐานการจัดสอบนอกตาราง

มติ มอบรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมการ คณบดีสำนักวิชาต่าง ๆ และผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา ร่วมกันพิจารณากำหนดมาตรการและแนวทางที่เหมาะสมในการจัดสอบนอกตาราง

#### 4.5 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ปฏิทินการศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีการศึกษา 2558

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ปฏิทินการศึกษาฯ ตามที่เสนอ

#### 4.6 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2555, 3/2556, 1/2557 เพิ่มเติม และ 2/2557

มติ 1. ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 19 ราย ดังนี้

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2555 เพิ่มเติม จำนวน 2 ราย

- 1) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ จำนวน 1 ราย
- 2) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 1 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2556 เพิ่มเติม จำนวน 3 ราย

- 1) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 2 ราย
- 2) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2557 เพิ่มเติม จำนวน 9 ราย

- 1) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาฟิสิกส์ จำนวน 1 ราย
- 2) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย

3) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท จำนวน 7 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2/2557 จำนวน 5 ราย

1) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย

2) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาตรี จำนวน 4 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ จำนวน 2 ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี จำนวน 1 ราย

2. มอบสถาบันวิจัยและพัฒนาตรวจสอบผลงานตีพิมพ์ของผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้รับทุน OROG ให้เป็นไปตามประกาศฯ เรื่อง เกณฑ์การตีพิมพ์ผลงานวิทยานิพนธ์สำหรับการขอสำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2557 ด้วย

#### 4.7 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งอาจารย์ ดร.เอกรงค์ สุขจิต อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2557 เป็นต้นไป

4.8 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ การบิน สถาบันการบินพลเรือน

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. นายสุรรัตน์ ชุนงาม ตำแหน่ง นักวิชาการอิสระ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการโลจิสติกส์ด้านการบิน เพื่อทำหน้าที่สอนในรายวิชา 987314 การจัดการโลจิสติกส์ด้านการบิน
2. นางรัชณี สุขสมรรถ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานการเงินการคลัง สถาบันการบินพลเรือน เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการบริหารงบประมาณและการบัญชีทางการบิน เพื่อทำหน้าที่สอนในรายวิชา 987309 การบริหารงบประมาณและการบัญชีทางการบิน

4.9 ขออนุมัติเทียบรหัสรายวิชาเตรียมสหกิจศึกษา

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

ตามรายละเอียดใน มคอ. 3 รายวิชาเตรียมสหกิจศึกษามีแผนการสอน การจัดการเรียนการสอน และการประเมินผล เหมือนกันในทูลุรหัสวิชา ดังนั้น จึงควรให้รายวิชาเตรียมสหกิจศึกษาของทุกหลักสูตร เทียบเท่ากันได้

มติ อนุมัติให้รายวิชาเตรียมสหกิจศึกษาของทุกหลักสูตรเทียบเท่ากัน

4.10 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงวิชาบังคับก่อนของรายวิชา 215366 การวิเคราะห์และออกแบบระบบงาน ทางโลจิสติกส์

มติ อนุมัติเปลี่ยนแปลงวิชาบังคับก่อน ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2557 เป็นต้นไป ดังนี้

เดิม	เปลี่ยนแปลงใหม่
215366 การวิเคราะห์และออกแบบ ระบบงานทางโลจิสติกส์	215366 การวิเคราะห์และออกแบบ ระบบงานทางโลจิสติกส์
วิชาบังคับก่อน : 215205 การจัดการการดำเนินงาน 215360 การจัดการคุณภาพ	วิชาบังคับก่อน : 215205 การจัดการการดำเนินงาน

4.11 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับทางวิศวกรรมศาสตร์ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) และ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับ จำนวน 1 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2557 เป็นต้นไป ดังนี้

- รายวิชา 533379 ปฏิบัติการกลศาสตร์สำหรับวิศวกรรมอุตสาหการ 1(0-3-0)

(Mechanical Laboratory for Industrial Engineering)

#### 4.12 ขออนุมัติรายวิชาที่ขอรับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานนอกสถานที่

##### ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. รายวิชาที่เสนอขอการสนับสนุนในครั้งนี้มีจำนวนมาก
2. ธรรมชาติของวิชาเป็นปฏิบัติการทั่วไป จำเป็นต้องมีการศึกษาดูงานหรือไม่ อาจใช้วิธีการจัดให้นักศึกษาไปศึกษาดูงานหลักสูตรละ 1 ครั้ง/คน ตลอดระยะเวลาที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย ซึ่งมหาวิทยาลัยสนับสนุนค่าใช้จ่ายในส่วนนี้อยู่แล้ว

มติ มอบรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมพิจารณาศึกษารายวิชาที่ต้องศึกษาดูงานนอกสถานที่ แล้วกำหนดหลักเกณฑ์ที่เหมาะสมในการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงาน โดยให้รวมถึงรายวิชาที่มหาวิทยาลัยมีประกาศฯ สนับสนุนค่าใช้จ่ายร้อยละ 75 ของค่าหน่วยกิตที่เก็บได้ในรายวิชานั้น ๆ อยู่แล้วด้วย

#### 4.13 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ จำนวน 8 ราย ดังนี้

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สรารุณี สุจิตจร*    | เป็น ประธาน              |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปฐมทัศน์ จิระเดชะ**      | เป็น กรรมการ             |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.ธนต์ชัย กุลวรรณิขพงษ์        | เป็น กรรมการ             |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพย์วรรณ พิงสุวรรณรักษ์ | เป็น กรรมการ             |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กองพล อารีรักษ์          | เป็น กรรมการ             |
| 6. นายสุทธิกาญจน์ วีระเสถียร*                     | เป็น กรรมการ             |
| 7. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า                   | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 8. นางอัญชุลี รักด่านกลาง                         | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ    |

หมายเหตุ : \* หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

\*\* หมายถึง หากเป็นหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับวิศวกรรมควบคุมให้มีผู้แทนจากองค์การวิชาชีพที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย 1 คน

#### 4.14 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

##### สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ จำนวน 7 ราย ดังนี้

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สรารุณี สุจิตจร*        | เป็น ประธานกรรมการ       |
| 2. นายยุทธนา วีระธารานนท์*                            | เป็น กรรมการ             |
| 3. นายธนวัฒน์ จันทเทวนุมาส*                           | เป็น กรรมการ             |
| 4. รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ | เป็น กรรมการ             |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล            | เป็น กรรมการ             |
| 6. อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์                    | เป็น กรรมการ             |
| 7. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล                   | เป็น กรรมการและเลขานุการ |

หมายเหตุ : \* หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

#### 4.15 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิตและ วิทยาการสารสนเทศดุสิตบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ จำนวน 14 ราย ดังนี้

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตร ศรีสอาน*             | เป็น ประธาน              |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.วิลาศ ววงค์*                | เป็น กรรมการ             |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.อุทัย ตันละมัย*             | เป็น กรรมการ             |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา แก้วเทพ*          | เป็น กรรมการ             |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.กุลธิดา ท่วมสุข*         | เป็น กรรมการ             |
| 6. รองศาสตราจารย์ ดร.สมพร พุทธาพิทักษ์ผล*     | เป็น กรรมการ             |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร.พันธ์พิติ เปี่ยมสง่า*    | เป็น กรรมการ             |
| 8. ดร.ชูชาติ หลุยยะศักดิ์*                    | เป็น กรรมการ             |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิติมนต์ อังสกุล     | เป็น กรรมการ             |
| 10. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกฤษณ์ นีวัฒนากุล | เป็น กรรมการ             |
| 11. อาจารย์ ดร.นิศาชล จานงศรี                 | เป็น กรรมการ             |
| 12. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ          | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 13. นางสาวชิญาภา กานต์เดชะศา                  | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ    |
| 14. นายภาคภูมิ วิเศษศรี                       | เป็น ผู้ช่วยเลขานุการ    |

หมายเหตุ : \* หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

#### 4.16 การบริหารจัดการระบบคุณภาพของมหาวิทยาลัย เพื่อต่อยอดจากการประเมินคุณภาพการศึกษา ภายในตามเกณฑ์ของ สกอ. และ สมศ.

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. การจัดการคุณภาพองค์กรเป็นเรื่องที่ควรทำเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน
2. การบริหารจัดการคุณภาพองค์กรเป็นเรื่องที่ต้องให้ความรู้และเรื่องนี้ควรต้อง Topdown ผู้บริหารควรต้องตกผลึกว่า จะทำอะไรให้เกิดความชัดเจนก่อน แล้วมีทีมงานดำเนินงาน
3. การนำเกณฑ์คุณภาพ EdPEX มาใช้ในการบริหารจัดการ ควรต้องมีผู้ที่เป็นผู้นำ เป็นมืออาชีพ และมีหน่วยงานที่รับผิดชอบเป็นการเฉพาะ

- มติ
1. ปีการศึกษา 2557 เห็นชอบให้หน่วยงานดำเนินการประกันคุณภาพตามตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษาภายในที่ สกอ. ได้ปรับปรุงใหม่ ยกเว้นสำนักวิชาที่ต้องดำเนินการตามสภาวิชาชีพ
  2. เห็นชอบให้มีการจัดให้ความรู้เรื่องเกณฑ์ EdPEX/TQA โดยสนับสนุนให้ 5 หน่วยงานต่อไปนี้ คือ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ศูนย์บริการการศึกษา ศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา และศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา เรียนรู้และนำเกณฑ์ EdPEX/TQA มาปรับใช้ในหน่วยงานเพื่อเป็นตัวอย่างให้แก่หน่วยงานอื่น
  3. การจัดตั้งหน่วยงานเพื่อดูแลการบริหารจัดการคุณภาพองค์กรเป็นการเฉพาะ ให้วิเคราะห์ภาระงานปริมาณงาน แล้วเสนอเพื่อพิจารณา



4.17 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง กรมทางหลวงชนบท กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

ควรตรวจสอบตราสัญลักษณ์ของกรมทางหลวงชนบท และใช้ตราที่ถูกต้อง

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ โดยมอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4.18 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการด้านการพัฒนาอาชีพและบ่มเพาะธุรกิจซอฟต์แวร์เพื่อสร้างความพร้อมในการทำงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศให้แก่นักศึกษา ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับบริษัท เอ็ม เอฟ อี ซี จำกัด (มหาชน)

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ โดยมอบศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพประสานกับบริษัท เพื่อปรับข้อความให้เป็นไปตามแนวปฏิบัติปกติและไม่ผูกมัดมหาวิทยาลัย เช่น ข้อ 4. ข้อความ “แบบฝึกปฏิบัติจริง” “วิชาฝึกงาน” เป็นต้น

4.19 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Kunming University of Science and Technology ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน  
ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ควรระบุชื่อย่อของสถาบันไว้ท้ายชื่อเต็มของแต่ละสถาบันตั้งแต่ย่อหน้าแรก
2. ควรตรวจสอบความสม่ำเสมอของการเขียนข้อความและใช้ให้คงที่ เช่น
  - MoU กับ Memorandum of Understanding
  - between the two Institutions กับ between the parties

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ (สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมเป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.20 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำเนินทางวิชาการ (เป็นวาระลับ)

## 5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 ขอความเห็นชอบแผนการศึกษาภาคปฏิบัติสำหรับนักศึกษาพยาบาลศาสตร์ ชั้นปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 3/2557

มติ ให้ความเห็นชอบแผนการศึกษาภาคปฏิบัติ ตามที่เสนอ

5.2 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) รายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์สภาการพยาบาลเพื่อขอรับรองสถาบันในปีการศึกษา 2558

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) รายงานการประเมินตนเองฯ ตามที่เสนอ

- 5.3 ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยสีเขียว ปี 2014 (UI GreenMetric World University Ranking 2014) รับทราบ ผลการจัดอันดับ โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้รับการจัดอันดับที่ 76 ของโลก และอันดับที่ 4 ของประเทศไทย จากมหาวิทยาลัยทั่วโลกที่เข้าร่วมการจัดอันดับทั้งหมด 360 แห่ง ทั้งนี้ เมื่อเปรียบเทียบผลการจัดอันดับของปี 2013 พบว่าอันดับโลก มทส. มีการปรับอันดับจาก 75 เป็น 76 ส่วนอันดับของประเทศไทยปรับจากอันดับที่ 8 เป็น อันดับที่ 4



(ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม

เลขาธิการสภาวิชาการ