

**สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ**  
**ครั้งที่ 12/2552**  
**วันพฤหัสบดีที่ 26 พฤศจิกายน 2552**  
**ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร**

---

**1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ**

**1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ**

**มติ** รับทราบ ดังนี้

1. งบประมาณ พ.ศ. 2553 ที่อยู่ในแผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555 (โครงการ SP2) ยังไม่ทราบผลการพิจารณา ทั้งจากรัฐสภา และสำนักงบประมาณ มหาวิทยาลัยจะพยายามประสานงานติดตามจากสำนักงบประมาณ
2. สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติแต่งตั้งผู้บริหาร 4 ตำแหน่ง ดังนี้
  - 1) คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ - ศ. เกียรติคุณ พล.ต. พญ.วณิช วรรณพฤษ
  - 2) ผู้อำนวยการเทคโนโลยี - ผศ. ดร.ฉัตรชัย โชติษฐียงกูร
  - 3) ผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์ - ผศ. ดร.ชาญชัย ทองโสภ
  - 4) ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ - ผศ. ดร.ศิวัฒน์ ไทยอุดมโดยสภามหาวิทยาลัยมีข้อสังเกตว่า อยากให้ผู้บริหารทุกตำแหน่งดำเนินการเชิงรุกมากขึ้น
3. เรื่องความเป็นนานาชาติ (Internationalization) มทส. มีความร่วมมือกับหลายมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ โดยมีการลงนามความร่วมมือ (MOU) แต่ที่สำคัญกว่าคือ การดำเนินการตาม MOU ดังนั้น หน่วยงานใดที่มีการดำเนินการเรื่อง MOU ขอให้แจ้งข้อมูลไปที่ศูนย์กิจการนานาชาติ เพื่อรวบรวมเป็นข้อมูลของมหาวิทยาลัย เพราะเรื่องการเป็น Internationalization เป็นการดำเนินการเชิงรุก ซึ่งเป็นเรื่องสำคัญในการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ (NRU)
4. ตามที่สภามหาวิทยาลัยมีข้อสังเกตเกี่ยวกับ
  - 1) การขออนุมัติให้นักศึกษาชั้นปริญญาเอก แจ้งขอสำเร็จการศึกษาย้อนหลัง โดยให้มหาวิทยาลัยทบทวนข้อบังคับฯ ว่าด้วย การศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา
  - 2) โครงการเปิดสอนหลักสูตรพิเศษ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ ที่ให้มหาวิทยาลัยทบทวนหลักการเปิดสอนหลักสูตรพิเศษของมหาวิทยาลัยให้มีความชัดเจน
  - 3) รายงานความก้าวหน้าโครงการศึกษาต้นแบบโรงงานผลิตน้ำมันไบโอดีเซลระดับการค้า ให้เร่งดำเนินการและติดตามความคืบหน้าขอฝากให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องติดตามและเร่งดำเนินการในเรื่องดังกล่าวด้วย
5. การประเมินผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ของคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล มหาวิทยาลัยได้คะแนน 4.28 จากคะแนนเต็ม 5 ซึ่งต่ำกว่าปีที่แล้ว ที่ได้คะแนน 4.30 ที่ผ่านมา ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาที่ประเมินโดย สมศ. มหาวิทยาลัยได้คะแนน 4.76 เป็นที่ 1 ในประเภทมหาวิทยาลัยของรัฐ โดยเป็นรองมหาวิทยาลัยทั่วประเทศเพียง 0.1 คือมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร ซึ่งได้ 4.86 และการประเมินโดยคณะกรรมการ ซึ่งมี ศ. ดร.กฤษณะ สาคริก เป็นกรรมการอยู่ด้วย คือเรื่องของการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ พ.ศ. 2553-2555 มทส. ได้เป็น 1 ใน 9 ของมหาวิทยาลัย

วิจัยแห่งชาติ ท่านนายกสภามหาวิทยาลัยได้ขอบคุณคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล และ  
ขอบคุณผู้บริหารของมหาวิทยาลัยทุกคน

6. การประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีครั้งต่อไป กำหนดประชุมในวันที่ 19 ธันวาคม 2552 และการ  
ประชุมคณะกรรมการการเงินและทรัพย์สิน กำหนดประชุมในวันที่ 27 พฤศจิกายน 2552

## 1.2 สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยแจ้งผลการให้ทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 12

**มติ** รับทราบ ผลการให้ทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 12 ของสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย  
(สกว.) โดยมีอาจารย์ในสาขาวิชาต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้รับทุน 13 คน จำนวน 13 ทุน ดังนี้  
กลุ่มสาขาวิศวกรรมศาสตร์

### 1. สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

- รองศาสตราจารย์ ดร.สุชนันต์ ทอพิบูลสุข 1 ทุน

### 2. สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี

- รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ ตั้งสฤติย์กุลชัย 1 ทุน

### กลุ่มสาขาสังแวดล้อมและเทคโนโลยี

### 3. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย 1 ทุน  
- รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑารพ ยมาภัย 1 ทุน

### 4. สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร

- รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวุฒน์ ยงสวัสดิ์ติกุล 1 ทุน

### กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ

### 5. สาขาวิชาฟิสิกส์

- ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิ้มปิจำนงค์ 1 ทุน  
- ศาสตราจารย์ ดร.ยูเบ็ง แยน 1 ทุน

### 6 สาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์และไฟต่อนิกส์

- ศาสตราจารย์ ดร.ยูไวโน วิดจายา 1 ทุน

### 7 สาขาวิชาเคมี

- รองศาสตราจารย์ ดร.จตุพร วิทยาคุณ 1 ทุน  
- รองศาสตราจารย์ ดร.เจมส์ เกตุทัต - คาร์นส์ 1 ทุน  
- รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา 1 ทุน

### กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

### 8 สาขาวิชาชีวเคมี

- รองศาสตราจารย์ ดร.วิภา สุจินต์ 1 ทุน

### กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์การเกษตร

### 9 สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์

- รองศาสตราจารย์ ดร.วิศิษฐิพร สุขสมบัติ 1 ทุน

### 1.3 ผลประกวดโครงการ “The Top 10 BEST Investment Hub @ SET Corner 2009”

**มติ** รับทราบฯ ตามที่ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย โดยศูนย์ส่งเสริมการพัฒนาความรู้ตลาดทุน สถาบันกองทุน เพื่อพัฒนาตลาดทุน ได้จัดโครงการประกวด The Top 10 BEST Investment Hub @ SET Corner 2009 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อผลักดันให้มหาวิทยาลัยที่มีมุมมองความรู้ตลาดทุน (SET Corner) เป็นศูนย์กลางในการเผยแพร่ความรู้ด้านการเงินและการลงทุน (Investment Hub) ไปสู่นิสิต นักศึกษา บุคลากรในมหาวิทยาลัย และชุมชนข้างเคียง ผ่านสื่อการเรียนรู้และกิจกรรมต่าง ๆ ของมุมมองความรู้ตลาดทุน ให้มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการออม การวางแผนทางการเงิน และช่องทางการลงทุนในตลาดทุนเพื่อเพิ่มผลตอบแทนและสร้างความมั่งคั่งให้แก่ตนเองได้ นั้น ตลาดหลักทรัพย์ฯ ได้มีหนังสือแสดงความยินดีแจ่มมายังมหาวิทยาลัยให้ทราบว่า โครงการของศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับการคัดเลือกให้เป็น The Top 10 BEST Investment Hub @ SET Corner 2009 ซึ่งจะได้รับรางวัลดังนี้

- รางวัลโล่เกียรติยศ โดยเชิญผู้บริหารมหาวิทยาลัยเป็นตัวแทนรับมอบโล่เกียรติยศในงาน SET in the City 2009 ซึ่งมีกำหนดจัดขึ้นในวันศุกร์ที่ 13 พฤศจิกายน 2552 เวลา 10.00 - 12.00 น. ณ รอยัล พารากอน ฮอลล์ ชั้น 5 สยามพารากอน
- รางวัลทัศนศึกษาดูงานห้องสมุด โดยเชิญตัวแทนมหาวิทยาลัย จำนวน 1 ท่าน ร่วมเดินทางไปทัศนศึกษาดูงานห้องสมุด ณ เขตการปกครองพิเศษฮ่องกง ระหว่างวันที่ 14 - 16 พฤศจิกายน 2552

### 1.4 นักศึกษาหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิตได้รับรางวัลระดับนานาชาติ

**มติ** รับทราบฯ นายสหรัตน์ อารีราษฎร์ เลขประจำตัว M5020409 นักศึกษาหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้รับรางวัล The Best Student Presentation Award จากผลงานชื่อ A Design of an Expert System for Intercropping Planning ผู้เขียนคือ นายสหรัตน์ อารีราษฎร์, อ. ดร.ธรา อังสกุล และ อ. ดร.จิตติมนต์ อังสกุล จากการเข้าร่วมประชุม Proceedings of the 16<sup>th</sup> Tri-University International Joint Seminar and Symposium 2009 เมื่อวันที่ 19 - 22 ตุลาคม ณ Mie University ประเทศญี่ปุ่น

## 2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 11/2552 วันที่ 29 ตุลาคม 2552

**มติ** รับรองรายงานการประชุมตามที่เสนอขอแก้ไข

## 3. เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

## 4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

### 4.1 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยคณะกรรมการประจำศูนย์คอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2552

**มติ** ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับฯ โดยเพิ่มผู้แทนศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา เป็นกรรมการในคณะกรรมการประจำศูนย์คอมพิวเตอร์ เพิ่มเติม ตามที่เสนอ

#### 4.2 ขอความเห็นชอบปรับโครงสร้างศูนย์คอมพิวเตอร์

**มติ** ให้ความเห็นชอบการปรับโครงสร้างใหม่ เป็น 4 ฝ่าย ดังนี้

1. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป
2. ฝ่ายบริการงานคอมพิวเตอร์
3. ฝ่ายเครือข่ายคอมพิวเตอร์
4. ฝ่ายห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

#### 4.3 การปรับปรุงเกณฑ์การคำนวณนักศึกษาเต็มเวลาเทียบเท่า (FTES)

**มติ** เห็นชอบให้การคำนวณ FTES คงเดิม ตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) ในเรื่องของการประกันคุณภาพการศึกษา โดยไม่ต้องปรับปรุงเกณฑ์การคำนวณ

#### 4.4 ขออนุมัติแต่งตั้งหัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

(เป็นวาระลับ)

#### 4.5 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ

(เป็นวาระลับ)

#### 4.6 การพิจารณาเลือกกลุ่มสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการประเมินคุณภาพภายนอก รอบสาม

**มติ** เห็นชอบเลือกกลุ่ม ง. สถาบันที่เน้นการวิจัยขั้นสูงและผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา โดยเฉพาะระดับปริญญาเอก

#### 4.7 ขออนุมัติงบประมาณจากกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

**มติ** 1. อนุมัติวงเงินงบประมาณจากดอกผลของกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 เป็นเงินทั้งสิ้น 7,060,000 บาท (เจ็ดล้านหกหมื่นบาทถ้วน) โดยแบ่งเป็น

1) ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยและพัฒนา	3,530,000 บาท
2) ทุนส่งเสริมการผลิตผลงานวิจัยฯ	1,765,000 บาท
3) ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ฯ	1,765,000 บาท

2. ในกรณีที่ สกอ. ไม่สามารถโอนเงินตามโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ (NRU) ได้ตามเวลาที่กำหนด อนุมัติให้นำเงินต้นของกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา จำนวน 5 ล้านบาท มาใช้ในการดำเนินงานตามโครงการพัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ของ มทส. ในเบื้องต้น

#### 4.8 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2551 และ 1/2552 เพิ่มเติม

**มติ** ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 17 ราย ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 3/2551 เพิ่มเติม จำนวน 4 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำนวน 2 ราย
  - ระดับปริญญาเอก สาขาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 1 ราย
  - ระดับปริญญาโท สาขาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 1 ราย
3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย (นักศึกษาค้น คปก.)  
ภาคการศึกษาที่ 1/2552 เพิ่มเติม จำนวน 13 ราย
  1. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ระดับปริญญาโท สาขาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 1 ราย
  2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 2 ราย
    - ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย
    - ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย
  3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 10 ราย
    - ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 1 ราย (นักศึกษาค้น คปก.)
    - ระดับปริญญาโท จำนวน 9 ราย
      - สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ จำนวน 2 ราย
      - สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย
      - สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี จำนวน 6 ราย

#### 4.9 ขอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาหลักสูตรการจัดการบัณฑิต

**มติ** ขอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการ จำนวน 9 ราย ดังนี้

- |                                      |      |                        |
|--------------------------------------|------|------------------------|
| 1. คุณทศพล ตันติวงษ์                 | เป็น | ประธานกรรมการที่ปรึกษา |
| 2. คุณสัมพันธ์ ศิลปนาฏ               | เป็น | รองประธาน              |
| 3. คุณสมบุญ ประสิทธิ์จตุระกุล        | เป็น | กรรมการ                |
| 4. คุณทวีสันต์ โสภณนุรักษ์           | เป็น | กรรมการ                |
| 5. คุณเมธี ลีละวัฒน์                 | เป็น | กรรมการ                |
| 6. ดร.คำนาย อภิปรัชญาสกุล            | เป็น | กรรมการ                |
| 7. ดร.สมชาย ชุณหะวัณ                 | เป็น | กรรมการ                |
| 8. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ | เป็น | เลขานุการ              |
| 9. อาจารย์ประภาวี วงษ์บุตรศรี        | เป็น | ผู้ช่วยเลขานุการ       |

#### 4.10 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บทสรุปสำหรับผู้บริหาร รายงานการประเมินตนเองเสนอสภาการพยาบาล

**มติ** ให้ความเห็นชอบ โดยให้สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปดำเนินการปรับแก้ไข ก่อนดำเนินการต่อไป ดังนี้

1. ตัวบ่งชี้ที่ 1.6 เนื่องจากปัจจุบันยังไม่มีผู้บริหารระดับรองคณบดีหรือเทียบเท่า แต่อยู่ระหว่างการพิจารณาแต่งตั้ง จึงควรปรับแก้ไขให้สอดคล้อง
2. การประเมินตนเอง ควรมีการแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อทำการประเมินให้เหมาะสม สำหรับการประเมินครั้งต่อไป

**4.11 ขอความเห็นชอบเพิ่มปริญญาและอักษรย่อสำหรับสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ และ (ร่าง) พระราชกฤษฎีกา ว่าด้วยปริญญาในสาขาวิชาและอักษรย่อสำหรับสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. ....**

- มติ**
1. ให้ความเห็นชอบกำหนดชื่อปริญญาและอักษรย่อสำหรับสาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มีปริญญาสามชั้น ดังนี้
 

ปริญญาเอก	เรียกว่า “พยาบาลศาสตรดุษฎีบัณฑิต”	อักษรย่อ	“พย.ด.”
ปริญญาโท	เรียกว่า “พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต”	อักษรย่อ	“พย.ม.”
ปริญญาตรี	เรียกว่า “พยาบาลศาสตรบัณฑิต”	อักษรย่อ	“พย.บ.”
  2. ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) พระราชกฤษฎีกา ว่าด้วย ปริญญาในสาขาวิชาและอักษรย่อสำหรับสาขาวิชาของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. .... ตามหลักการและเหตุผลประกอบร่าง พรฎ. ตามที่เสนอ โดย สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ในระดับปริญญาเอก ให้กำหนดปริญญาเป็นปริญญาทางวิชาชีพ คือ “พยาบาลศาสตร ดุษฎีบัณฑิต” อักษรย่อ “พย.ด.”

**4.12 การมอบรางวัลเกียรติคุณ (เข็มกิตติการทองคำและหรือโล่กิตติการ) ประจำปี พ.ศ. 2553**

- มติ** ให้ความเห็นชอบดังนี้
1. การจัดให้มีการมอบรางวัลเกียรติคุณ (เข็มกิตติการทองคำและหรือโล่กิตติการ) ประจำปี พ.ศ. 2553
  2. แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาฯ ปี พ.ศ. 2553 ดังนี้
    - อธิการบดี (ประธาน)
    - คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
    - ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา
    - รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี วรรณรักษ์
    - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รังสรรค์ ทองทา
    - รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร (กรรมการและเลขานุการ)
    - หัวหน้าส่วนพัสดุ (ผู้ช่วยเลขานุการ)
    - หัวหน้าส่วนการเจ้าหน้าที่ (ผู้ช่วยเลขานุการ)
  3. หลักเกณฑ์การพิจารณา เพื่อให้เป็นไปตามข้อ 6. ของระเบียบฯ ว่าด้วย เข็มและโล่กิตติการ พ.ศ. 2537 โดยกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาการทำความคุณประโยชน์แก่มหาวิทยาลัยเป็น 2 ลักษณะ ดังนี้
    - (1) การมีบทบาท หรือการกระทำที่ให้การสนับสนุนผู้อำนวยการพัฒนามหาวิทยาลัยให้เจริญก้าวหน้า ซึ่ง บทบาทหรือการกระทำดังกล่าวมีลักษณะเป็นรูปธรรม มีหลักฐานอ้างอิง สามารถประกาศเป็นเกียรติคุณ ได้ ระดับการพิจารณาให้ได้รับเข็มกิตติการทองคำและหรือโล่กิตติการ จะพิจารณาจากความสำคัญของ บทบาท หรือการกระทำที่มีคุณประโยชน์แก่มหาวิทยาลัย
    - (2) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินให้กับมหาวิทยาลัย ในกรณีที่บุคคลหรือหน่วยงานบริจาคเงิน หรือทรัพย์สิน ให้กับมหาวิทยาลัย ได้กำหนดหลักเกณฑ์ ไว้เป็น 2 ระดับคือ
      - 1) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินที่มีมูลค่าตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป แต่น้อยกว่า 10 ล้านบาท ให้ได้รับโล่ กิตติการ

- 2) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินที่มีมูลค่าตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไปให้ได้รับเพิ่มกิตติการทองคำ และในกรณีที่บุคคลหรือหน่วยงานที่เคยได้รับโล่กิตติการแล้วมีการบริจาคเงิน หรือทรัพย์สินเพิ่มเติมอีก เมื่อรวมกับที่เคยได้บริจาคไว้เดิมมีมูลค่าตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไปจะได้รับการพิจารณาให้ได้รับเพิ่มกิตติการทองคำด้วย

#### 4.13 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชา ในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาต่าง ๆ ของสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

**มติ** ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา 3 หลักสูตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2552 ดังนี้

1. เพิ่มรายวิชาเลือก ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2550) เพื่อให้นักศึกษาได้มีวิชาเลือกมากยิ่งขึ้น ที่สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้กับงานวิจัยวิทยานิพนธ์ และปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยยิ่งขึ้น จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้
  - 1) รายวิชา 429737 แบบจำลองและการจำลองสถานการณ์ของระบบอิเล็กทรอนิกส์กำลัง 4(4-0-12)  
(Modelling and Simulation of Power Electronic Systems)
  - 2) รายวิชา 429738 การวิเคราะห์เสถียรภาพของระบบอิเล็กทรอนิกส์กำลัง 4(4-0-12)  
(Stability Analysis of Power Electronic Systems)
2. เพิ่มรายวิชาเลือก ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2547) เพื่อให้มีรายวิชาที่ทันสมัยและรองรับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 7 รายวิชา ดังนี้
  - 1) รายวิชา 427617 การหาค่าเหมาะสมที่สุดแบบคึกษาสำนึก 4(4-0-12)  
(Heuristic Optimization)
  - 2) รายวิชา 427618 ทฤษฎีเข้ารหัส (Coding Theory) 4(4-0-12)
  - 3) รายวิชา 427623 การประมวลผลสัญญาณของสายอากาศแถวลำดับ 4(4-0-12)  
(Array Antenna Signal Processing)
  - 4) รายวิชา 427635 เครือข่ายโทรคมนาคมขั้นสูง 4(4-0-12)  
(Advanced Telecommunication Networks)
  - 5) รายวิชา 427636 การสื่อสารเคลื่อนที่ขั้นสูง 4(4-0-12)  
(Advanced Mobile Communications)
  - 6) รายวิชา 427653 การประมวลผลสัญญาณภาพดิจิทัล 4(4-0-12)  
(Digital Image Processing)
  - 7) รายวิชา 427654 ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) 4(4-0-12)
3. เพิ่มรายวิชาเลือกบังคับ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2550) เนื่องด้วยในปัจจุบันภาคอุตสาหกรรมได้ใช้โปรแกรมแลปวิวมาประยุกต์ใช้ในการออกแบบเครื่องจักรอัตโนมัติเป็นจำนวนมาก เพื่อความเป็นปัจจุบันและรองรับภาคอุตสาหกรรม จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้
  - 1) รายวิชา 425668 การออกแบบระบบอัตโนมัติด้วยแลปวิว 4(4-0-12)  
(Automation System Design with LabVIEW)

**4.14 ขอความเห็นชอบแก้ไขชื่อรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2550)**

**มติ** ให้ความเห็นชอบแก้ไขชื่อรายวิชาในหลักสูตร หน้า 21 และ หน้า 41 จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้  
เดิม รายวิชา 421373 Stream Generator Engineering  
แก้ไขเป็น รายวิชา 421373 **Steam** Generator Engineering

**4.15 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีกับกองทัพอากาศ**

**มติ** ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลง ตามที่เสนอ

**4.16 ขออนุมัติจัดตั้งหน่วยงานประสานงานโดยตรงกับเครือข่ายวิจัยคลินิกสหสถาบัน (Clinical Research Collaboration Network :CRCN)**

- มติ**
1. เห็นชอบให้ สำนักวิชาแพทยศาสตร์สมัครเข้าร่วมเป็นสมาชิกของ CRCN
  2. ให้สถานวิจัย สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ทำหน้าที่ศูนย์เครือข่ายวิจัยคลินิก โดยไม่เห็นชอบให้จัดตั้งหน่วยงานใหม่
  3. ในกรณีที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติจะจัดบุคลากรมาปฏิบัติงานที่ มทส. เพื่อประสานความร่วมมือของ CRCN ขอให้ใช้สถานที่ทำงานของสถานวิจัย สำนักวิชาแพทยศาสตร์ รองรับ
  4. ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาทักษะของบุคลากรด้านการวิจัย ให้ใช้งบพัฒนาบุคลากรที่มหาวิทยาลัยได้จัดสรรประจำปีไว้ให้แล้ว

**4.17 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ปฏิทินการศึกษา ปีการศึกษา 2553**

**มติ** ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ปฏิทินการศึกษา โดยมีกรอบเวลาในการดำเนินการในภารกิจหลัก ๆ ดังนี้

รายการ	ภาค 1/2553	ภาค 2/2553	ภาค 3/2553
1. สัมภาษณ์ (Admissions)	10-14 พ.ค. 53		
2. กำหนดการลงทะเบียน	20-23 พ.ค. 53	16-19 ก.ย. 53	2-3 ม.ค. 54
3. เปิดภาควันแรก	24 พ.ค. 53	20 ก.ย. 53	4 ม.ค. 54
4. สอบกลางภาค	5-9 ก.ค. 53	1-5 พ.ย. 53	15-17, 20-21 ก.พ. 54
5. จัดกิจกรรมครบรอบ 20 ปี มทส.	26-30 ก.ค. 53		
6. วันสุดท้ายของการเรียน	22 ส.ค. 53	12 ธ.ค. 53	28 มี.ค. 54
7. สอบประจำภาค	23-28, 30-31 ส.ค. 53	13-18, 20-21 ธ.ค. 53	30-31 มี.ค. 1-2, 4-5, 7-8 เม.ย. 54
8. ส่งระดับคะแนนตัวอักษร	14 ก.ย. 53	29 ธ.ค. 53	22 เม.ย. 54
9. จำนวนวันปิดภาค	19 วัน	13 วัน	44 วัน



อนึ่ง ปฏิทินนี้มีการปรับช่วงเวลาภายใต้ข้อกำหนด 2 ประการคือ

1. การฝึกวิชาทหารประมาณ ช่วงวันที่ 3-15 กันยายน 2553 (มติสภาวิชาการครั้งที่ 4/2552 เห็นชอบให้ขยายเวลาจำนวนวันปิดภาคการศึกษาที่ 1/2552 ออกไปอีก 4 วัน รวมเป็นปิดภาค 15 วัน เพื่อให้เพียงพอกับกำหนดการฝึก การเตรียมการสถานที่ฝึก และการเตรียมหอพักรองรับการฝึก และพร้อมรับการเปิดรับนักศึกษาเข้าพักในการเปิดภาคการศึกษาที่ 2/2552)
2. ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการจัดกิจกรรม เนื่องในโอกาสมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีก่อตั้ง ครบ 20 ปี ในการประชุมวันที่ 16 พฤศจิกายน 2552 เห็นชอบให้เสนอมหาวิทยาลัยงดการเรียนการสอนในช่วงวันที่ 26-30 กรกฎาคม 2553 เพื่อจัดกิจกรรมเฉลิมฉลอง โดยมอบศูนย์บริการการศึกษานำเสนอต่อสภาวิชาการ

## 5. เรื่องอื่น ๆ

**5.1 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายวิชาที่กำหนดเป็นวิชาเอกเพื่อการคำนวณแต่มีระดับคะแนนเฉลี่ยในรายวิชาเอกของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545)**

**มติ** อนุมัติเปลี่ยนแปลง โดยให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2552 ตามที่เสนอ

**5.2 ขออนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา**

**มติ** อนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาของนางสาวนพมณี สุภนาม เลขประจำตัว D4510451 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ซึ่งเป็นนักศึกษาในที่ปรึกษาของ Prof. Dr. Yupeng Yan ออกไปอีก 3 ภาคการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 3/2552 - 2/2553

**5.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงความร่วมมือ เรื่อง การศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนาเครื่องตรวจกับระเบิดด้านมนุษยธรรมที่ใช้เทคนิคการกระเจิงกลับของนิวตรอนอุณหภาพ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า และมหาวิทยาลัยนครพนม**

**มติ** ให้ความเห็นชอบการทำความร่วมมือ โดยให้ปรับเปลี่ยนเป็นข้อตกลงความร่วมมือวิจัยเฉพาะด้าน และมอบสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ประสานหรือกับฝ่ายวิชาการในการเขียนข้อตกลงที่เหมาะสมเฉพาะเจาะจงกับเรื่องที่จะทำวิจัย

**5.4 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา**

**มติ** อนุมัติแต่งตั้งอาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าเป็นคณาจารย์บัณฑิตศึกษาระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2552 เป็นต้นไป จำนวน 3 ราย ดังนี้

1. อาจารย์ ดร.ทิพย์วรรณ พิงสุวรรณ์รักษ์
2. อาจารย์ ดร.วิโรจน์ แสงธงทอง
3. อาจารย์ ดร.กองพล อารีรักษ์

โดยมีข้อเสนอแนะว่า ควรปรับเปลี่ยนข้อบังคับฯ ว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา ของ มทส. ให้คณาจารย์ที่จะได้รับการแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตศึกษาระดับปริญญาเอก จะต้องมีส่วนงานตีพิมพ์หลังจบปริญญาเอก ที่ไม่ต่ำกว่าเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาระดับปริญญาเอก มทส.

**5.5 ขออนุมัติจัดการเรียนการสอนในวันศุกร์หลังเวลา 15.00 น.**

**มติ** อนุมัติให้สำนักวิชาแพทยศาสตร์จัดการเรียนการสอนรายวิชา 615301 บทนำคลินิก ในวันศุกร์ที่ 27 พฤศจิกายน 2552 เวลา 13.30 – 16.00 น.

(ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ