

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ

ครั้งที่ 3/2548

วันพฤหัสบดีที่ 24 กุมภาพันธ์ 2548

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

ไม่มี

1.2 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตร

**มติ** รับทราบว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้พิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545) แล้ว เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2548

1.3 ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง นโยบายการรับนักเรียน นักศึกษา และบุคคลเข้าศึกษาในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2548

**มติ** รับทราบ ประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง นโยบายการรับนักเรียน นักศึกษา และบุคคลเข้าศึกษาในสถานศึกษา ปีการศึกษา 2548 ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ส่งประกาศดังกล่าวมายังมหาวิทยาลัย เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการรับนักเรียน นักศึกษา ปีการศึกษา 2548 และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

1.4 ร่างพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยปริญญาในสาขาวิชาและอักษรย่อสำหรับสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ.....

พ.ศ.....

**มติ** รับทราบ ร่างพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยปริญญาในสาขาวิชาและอักษรย่อ สำหรับสาขาวิชาของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ..... ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ตรวจพิจารณาแล้วเสร็จ และเสนอไปยังสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไปแล้ว

1.5 สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัยแจ้งผลการให้ทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 8

**มติ** รับทราบว่า สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) มีหนังสือแจ้งว่า ได้พิจารณาอนุมัติทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) รุ่นที่ 8 (2548) แล้ว โดยมีอาจารย์ในสาขาวิชาต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้รับทุน 13 คน จำนวน 13 ทุน ดังนี้

กลุ่มสาขาวิศวกรรมศาสตร์

1. สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. Ranina Jindal 1 ทุน

กลุ่มสาขาสิ่งแวดล้อมและเทคโนโลยี

2. สาขาวิชาชีววิทยาสังแวดล้อม

- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจมาศ จิตรสมบูรณ์ 1 ทุน

- อาจารย์ ดร.ยุพพร ไชยสีหา 1 ทุน

3. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
    - รองศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง 1 ทูน
    - อาจารย์ ดร.รังสรรค์ พาลพ่าย 1 ทูน
  4. สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร
    - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรวัดณ์ ยงสวัสดิ์กุล 1 ทูน
- กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ
5. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์
    - ศาสตราจารย์ ดร.เซอร์เก เมเซโก 1 ทูน
    - รองศาสตราจารย์ ดร.นิโคไลย์ มอชคิน 1 ทูน
  6. สาขาวิชาฟิสิกส์
    - รองศาสตราจารย์ ดร.สุกิจ ลิ้มปิฉ่างค์ 1 ทูน
    - รองศาสตราจารย์ ดร.Yupeng Yan 1 ทูน
    - ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พวงรัตน์ ไพเราะ 1 ทูน
  7. สาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์และโฟตอนิกส์
    - รองศาสตราจารย์ ดร.ยูโวจิน วิดจายา 1 ทูน
  8. สาขาวิชาเคมี
    - รองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา 1 ทูน

**1.6 รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 (1 ตุลาคม 2546 - 30 กันยายน 2547)**

**มติ** รับทราบ โดยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาปรับแก้ก่อนดำเนินการต่อไป

**1.7 การศึกษาเปรียบเทียบระบบการจัดการศึกษาแบบไตรภาคและแบบทวิภาค (ย้ายไปวาระเพื่อพิจารณา วาระที่ 4.15)**

**1.8 รายงานผลการรับนักศึกษาประเภท Admission ประจำปีการศึกษา 2548**

**มติ** รับทราบ รายงานตามที่ศูนย์บริการการศึกษาจัดทำเสนอ

**2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการครั้งที่ 2/2548 วันที่ 27 มกราคม 2548**

**มติ** รับรองรายงานการประชุม โดย

1. วาระที่ 1.1 แก้ไขตามที่เสนอขอแก้ไข
2. วาระที่ 4.7 ให้คงเดิม โดยไม่มีการแก้ไข
3. วาระที่ 4.8 ให้ระบุในมติด้วยว่า “โดยให้มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 7 มกราคม 2548 เป็นต้นไป”

### 3. เรื่องสืบเนื่อง

#### 3.1 ขอความเห็นชอบร่างหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2548) และขอความเห็นชอบกระบวนการรับนักศึกษาแพทย์ ประจำปีการศึกษา 2548

- มติ**
1. เห็นควรให้ปรับแก้ไขหลักสูตรตามข้อเสนอแนะของคณะทำงานเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการ แล้วนำเสนอสภาวิชาการพิจารณา
  2. การรับนักศึกษาแพทย์ เห็นควรดำเนินการในปีการศึกษา 2549
  3. มอบสำนักวิชาแพทยศาสตร์จัดทำแนวทางการปฏิบัติงาน แผนการดำเนินการ งบประมาณในภาพรวม โดยประสานกับฝ่ายวางแผน แล้วนำเสนอสภาวิชาการต่อไป

#### 3.2 งบประมาณรายรับและรายจ่ายของการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาเฉพาะทางด้านปฏิกิริยาชีวภาพและการควบคุมศัตรูพืช และศูนย์วิจัยและพัฒนาเฉพาะทางด้านอุ้งและการสร้างมูลค่าเพิ่ม

- มติ** มอบสำนักวิชานำกลับไปพิจารณาปรับแก้ตามข้อเสนอแนะของที่ประชุม แล้วนำเสนอสภาวิชาการอีกครั้ง

#### 3.3 ขอทบทวนข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยหลักเกณฑ์ และวิธีการแต่งตั้งผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ พ.ศ. 2546

- มติ** เห็นควรให้เป็นไปตามมติเดิมในการประชุมครั้งที่ 2/2548 เมื่อวันที่ 27 มกราคม 2548 คือ จะต้องมีการปฏิบัติงานในระดับดีเยี่ยม

### 4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

#### 4.1 ผลการดำเนินงานโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาที่ดำเนินการแล้วเสร็จ

- มติ** ให้ความเห็นชอบผลการดำเนินงานโครงการวิจัยการผลิตรองุ่นเป็นการค้า ของ ศ. ดร.นันทกร บุญเกิด

#### 4.2 ขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์และเสนอชื่อผู้เข้ารับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2548

- มติ** หากกรรมการสภาวิชาการเห็นควรเสนอชื่อท่านใดให้เสนอมาที่ฝ่ายวิชาการ

#### 4.3 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโท ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2/2547 เพิ่มเติม และประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2547

- มติ**
1. ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 5 ราย ดังนี้
 

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2/2547 เพิ่มเติม

    - 1) สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ระดับปริญญาโท จำนวน 4 ราย
      - สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 1 ราย
      - สาขาวิชาการเทคโนโลยีการจัดการ จำนวน 3 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2547

    - 1) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย
  2. การขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาโทบัณฑิต แผน ข ในแบบฟอร์ม ให้ระบุเพียงว่า “แผน ข เรียนและทำการศึกษาค้นคว้าอิสระ ไม่น้อยกว่า 6 หน้่อยกิต” เท่านั้น ไม่ต้องมีหมายเหตุ

**4.4 ขอความเห็นชอบร่างหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2548)**

(ถอนวาระ)

**4.5 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำเน่งทางวิชาการ**

(วาระลับ)

**4.6 ขอความเห็นชอบการปรับโครงสร้างของศูนย์บริการการศึกษา**

**มติ** ให้ความเห็นชอบการปรับโครงสร้างของศูนย์บริการการศึกษา ดังนี้

1. ยุบฝ่ายวัดผลการศึกษา และตัดโอนงานดังนี้

1.1 งานประมวลผลนักศึกษาไปไว้ในความรับผิดชอบของฝ่ายข้อมูลบัณฑิต และเปลี่ยนชื่อฝ่ายเป็น “ฝ่ายประมวลผลและข้อมูลบัณฑิต”

1.2 งานจัดสอบให้อยู่ในความรับผิดชอบของฝ่ายตารางสอนตารางสอบ

2. เพิ่มฝ่ายอีก 1 ฝ่ายทดแทน คือ “ฝ่ายวิเคราะห์และพัฒนาระบบ”

**4.7 ขอถอดข้อสอบออกจากระบบข้อสอบออนไลน์ และทบทวนมติสภาวิชาการ ครั้งที่ 14/2545**

**มติ** เห็นควรให้นำข้อสอบทุกรายวิชาเข้าระบบออนไลน์เหมือนเดิม แต่ตำราเห็นควรให้ขอความเห็นชอบจากเจ้าของตำราก่อนนำเข้าระบบออนไลน์

**4.8 ขออนุมัติรับการสนับสนุนค่าใช้จ่ายไปทัศนศึกษาโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร**

พิจารณารวมกับวาระที่ 4.9

**4.9 พิจารณาในหลักการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในรายวิชาที่นำนักศึกษาไปทัศนศึกษา และปฏิบัติการนอกสถานที่ของสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร**

**มติ** มอบฝ่ายเลขานุการประสานเร่งรัดฝ่ายวางแผนให้คิดค่าใช้จ่ายต่อหัวของนักศึกษา แล้วเสนอสภาวิชาการ โดยให้ระบุด้วยว่า ค่าใช้จ่ายต่อหัวหมายรวมถึงค่าใช้จ่ายอะไรบ้าง

**4.10 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2541)**

**มติ** ให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงรายวิชาในหลักสูตรฯ ดังนี้

ยกเลิก รายวิชา 503541 เรื่องศึกษาเฉพาะทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 1-3 หน่วยกิต

ให้เพิ่ม รายวิชา 503543 เรื่องศึกษาเฉพาะทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 1 3 หน่วยกิต

รายวิชา 503544 เรื่องศึกษาเฉพาะทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 2 3 หน่วยกิต

ทั้งนี้ ให้มีผลกับนักศึกษาที่เคยลงทะเบียนรายวิชา 503541 เรื่องศึกษาเฉพาะทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม โดยให้

- รหัสวิชาที่ลงทะเบียนครั้งแรก เป็น 503543 เรื่องศึกษาเฉพาะทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 1 และ

- รหัสวิชาที่ลงทะเบียนครั้งที่สอง เป็น 503544 เรื่องศึกษาเฉพาะทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 2

#### 4.11 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าประยุกต์

**มติ** อนุมัติแต่งตั้ง ดังนี้

- |                                                  |                     |
|--------------------------------------------------|---------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สราวุฒิ สุจิตจร | ที่ปรึกษา           |
| 2. นายธิเบต รุ่งโรจน์กิตติยศ                     | ที่ปรึกษา           |
| 3. นายนริศ ชัชชานนท์                             | ที่ปรึกษา           |
| 4. รองศาสตราจารย์ น.อ. ดร.สมโภชน์ ผิวเหลือง      | ประธานกรรมการ       |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันท์ อุ่นศิริไธย      | กรรมการ             |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติ อรรถกิจมงคล       | กรรมการ             |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว         | กรรมการ             |
| 8. อาจารย์ ดร.นิมิต ชมนาวัง                      | กรรมการ             |
| 9. อาจารย์ ดร.ชนัดชัย กุลวรรณิพงษ์               | กรรมการ             |
| 10. นายวรกร เจริญสุข                             | กรรมการ             |
| 11. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า                 | กรรมการและเลขานุการ |

#### 4.12 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

**มติ** อนุมัติแต่งตั้ง อาจารย์ ดร.พรพจน์ ต้นเส็ง อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2548

#### 4.13 ขอความเห็นชอบการกำหนดค่าใช้จ่ายในหลักสูตรพิเศษ

**มติ** ให้ความเห็นชอบ โดยมีข้อสรุปดังนี้

1. ผู้เรียนจ่ายค่าธรรมเนียมการศึกษาเป็นรายปี ปีละ 55,000 บาท
2. มหาวิทยาลัยจะจัดแบ่งรายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษา ให้กับผู้รับผิดชอบในอัตราร้อยละ 55 ของจำนวนเงินทั้งหมด ซึ่งมหาวิทยาลัยจะไม่ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายด้านบุคลากร อาจารย์พิเศษ เอกสาร หรืออื่น ๆ เพิ่มเติมอีก
3. การจัดสรรเงิน เป็นรูปแบบของการอุดหนุนทั่วไป ผู้รับผิดชอบสามารถปรับเปลี่ยนรายการต่าง ๆ ได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องมีระบบบัญชีที่พร้อมตรวจสอบได้ตลอดเวลา
4. มหาวิทยาลัยสนับสนุนให้มีผู้ช่วยวิจัย 4 คน ที่เข้าศึกษา โดยมหาวิทยาลัยจะยกเว้นค่าธรรมเนียมการศึกษาให้ โดยให้นำข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาด้วยดังนี้ “อาจารย์ที่เข้าร่วมโครงการนี้ ควรจัดสรรเวลาการทำงานให้ดี ควรระวังมิให้กระทบภาระงานประจำ อีกทั้งไม่ควรมุ่งงานสอนอย่างเดียว งานวิจัยต้องทำด้วย”

#### 4.14 ขอความเห็นชอบร่างหลักสูตรการจัดการบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2548)

**มติ** ให้ความเห็นชอบ โดยให้สำนักวิชาปรับแก้ตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการ แล้วนำเสนอคณะกรรมการเพื่อกลั่นกรองฯ พิจารณาอีกครั้ง หากเห็นชอบให้ดำเนินการต่อไป

#### 4.15 การศึกษาเปรียบเทียบระบบการจัดการศึกษาแบบไตรภาคและแบบทวิภาค

**มติ** ให้การรับรองรายงานการวิจัย เรื่อง การศึกษาเปรียบเทียบระบบการจัดการศึกษาแบบไตรภาคและแบบทวิภาค ซึ่งมีรองศาสตราจารย์ ดร.อนุรักษ์ ปัญญาวัฒน์ เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย

### 5. เรื่องอื่น ๆ

#### 5.1 การมอบรางวัลเกียรติคุณ (เข็มกิตติการทองคำและหรือโล่กิตติการ) ประจำปี พ.ศ. 2548

- มติ**
1. ให้ความเห็นชอบการจัดให้มีการมอบรางวัลเกียรติคุณฯ
  2. แต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาและพิจารณาก่อนการมอบบุคคลหรือหน่วยงานเข้ารับรางวัลเกียรติคุณฯ ประจำปี พ.ศ. 2548 ประกอบด้วย
 

1) อธิการบดี	เป็นประธานกรรมการ
2) คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์	เป็นกรรมการ
3) ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา	เป็นกรรมการ
4) รองศาสตราจารย์ ดร.วิศิษฐ์พร สุขสมบัติ	เป็นกรรมการ
5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญกมล ดอนขวา	เป็นกรรมการ
6) รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร	เป็นกรรมการและเลขานุการ
  3. ให้ความเห็นชอบหลักเกณฑ์การพิจารณาฯ การทำคุณประโยชน์แก่มหาวิทยาลัยเป็น 2 ลักษณะ คือ
    - (1) การมีบทบาท หรือการกระทำที่ให้การสนับสนุน เอื้ออำนวยต่อการพัฒนามหาวิทยาลัยให้เจริญก้าวหน้า ซึ่งบทบาทหรือการกระทำดังกล่าวมีลักษณะเป็นรูปธรรม มีหลักฐานอ้างอิง สามารถประกาศเป็นเกียรติคุณได้ ระดับการพิจารณาให้ได้รับเข็มกิตติการทองคำและหรือโล่กิตติการ จะพิจารณาจากความสำคัญของบทบาทหรือการกระทำที่มีคุณประโยชน์แก่มหาวิทยาลัย
    - (2) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินให้แก่มหาวิทยาลัย ในกรณีที่บุคคลหรือหน่วยงานบริจาคเงิน หรือทรัพย์สินให้แก่มหาวิทยาลัย ได้กำหนดหลักเกณฑ์ ไว้เป็น 2 ระดับคือ
      - 1) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินที่มีมูลค่าตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป แต่น้อยกว่า 10 ล้านบาท ให้ได้รับโล่กิตติการ
      - 2) การบริจาคเงินหรือทรัพย์สินที่มีมูลค่าตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป ให้ได้รับเข็มกิตติการทองคำ และในกรณีที่บุคคลหรือหน่วยงานที่เคยได้รับโล่กิตติการแล้วมีการบริจาคเงิน หรือทรัพย์สินเพิ่มเติมอีก เมื่อรวมกับที่เคยได้บริจาคไว้เดิมมีมูลค่าตั้งแต่ 10 ล้านบาทขึ้นไป จะได้รับการพิจารณาให้ได้รับเข็มกิตติการทองคำด้วย

(รองศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สรารุณี สุจิตจร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ