

# สรุปมติสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ครั้งที่ 13/2544

วันพฤหัสบดีที่ 20 ธันวาคม 2544

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

## 1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง นโยบายส่งเสริมการพัฒนามูลฐานด้านการท่องเที่ยว

มติ ที่ประชุมรับทราบ

1.2 เอกสารประกอบการลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2544 และสำเนาประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง ตารางสอน ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2544 สำหรับบัณฑิตศึกษา

มติ ที่ประชุมรับทราบ

1.3 สรุปผลการคัดเลือกนักศึกษาประเภทโควตา ปีการศึกษา 2545

มติ ที่ประชุมรับทราบ สรุปผลการคัดเลือกนักศึกษาประเภทโควตา ประจำปีการศึกษา 2545 ดังนี้

1. จำนวนผู้สมัครทั้งสิ้น 2,454 คน จำแนกเป็น

1.1 ประเภทโควตาโรงเรียน จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 665 คน และภาคตะวันออก 160 คน รวม 825 คน

1.2 ประเภทโควตาจังหวัด จากภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 788 คน ภาคตะวันออก 78 คน ภาคเหนือ 347 คน ภาคกลาง 318 คน และภาคใต้ 98 คน รวม 1,629 คน

2. จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกฯทั้งสิ้น 1,640 คน คิดเป็นร้อยละ 112.02 ของจำนวนที่จะรับ จำแนกตามกลุ่มสาขาวิชาได้ดังนี้

2.1 กลุ่มสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 908 คน คิดเป็นร้อยละ 90.08 ของจำนวนที่จะรับ

2.2 กลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 244 คน คิดเป็นร้อยละ 127.08 ของจำนวนที่จะรับ

2.3 กลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 175 คน คิดเป็นร้อยละ 145.83 ของจำนวนที่จะรับ

2.4 กลุ่มสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ จำนวน 313 คน คิดเป็นร้อยละ 217.36 ของจำนวนที่จะรับ

3. จำนวนผู้ได้รับคัดเลือกฯ เทียบกับจำนวนผู้สมัคร คิดเป็นร้อยละ 66.83 ดังนี้

3.1 ประเภทโควตาโรงเรียน ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 69.70 ของผู้สมัคร จำแนกเป็น

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 66.47 ของผู้สมัคร

ภาคตะวันออก ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 83.13 ของผู้สมัคร

3.2 ประเภทโควตาจังหวัด ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 65.38 ของผู้สมัคร จำแนกเป็น

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 61.04 ของผู้สมัคร

ภาคตะวันออก ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 69.23 ของผู้สมัคร

ภาคเหนือ ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 64.55 ของผู้สมัคร

ภาคกลาง ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 73.90 ของผู้สมัคร

ภาคใต้ ได้รับคัดเลือก ร้อยละ 72.45 ของผู้สมัคร

1.4 ผลการสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก

มติ ที่ประชุมรับทราบ ผลการสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก ครั้งที่ 2/2544 ดังนี้

มีผู้สมัครสอบ จำนวน 35 คน สอบผ่าน จำนวน 6 คน คือ

1. นายชำนาญ ดวงจรัส สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา
2. นางสาวปาริณา พันธรักษ์ สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี
3. นางสาววรารภณ์ พยัคฆพงษ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ
4. นางสาวพจนา ชุ่มขุนทด สาขาวิชาจุลชีววิทยา
5. นางสาวรัตติการต์ แซ่ลิ้ม สาขาวิชาคณิตศาสตร์
6. นายอนุสรณ์ ชนวีระยุทธ สาขาวิชาคณิตศาสตร์

โดยมอบสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมนำผลการสอบผ่านวิชา GE3 แจ้งสภาวิชาการทราบด้วย

### 1.5 ผลการจัดสอนเสริมนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ที่มีผลการเรียนต่ำกว่า 2.00

**มติ** ที่ประชุมรับทราบ ผลการจัดสอนเสริมตามสรุปข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการจัดสอนเสริมของคณะทำงาน เพื่อเพิ่มพูนผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 และฝ่ายวิชาการ ได้สรุปข้อมูลข้อหารือ ดังนี้

1. นักศึกษาสนใจในตอนต้น แต่จำนวนเข้ารับการสอนเสริมลดน้อยลงมากในช่วงท้าย
2. ฝ่ายวิชาการร่วมกับฝ่ายกิจการนักศึกษาจะทำการวิเคราะห์สัมฤทธิ์ผลของการจัดสอนเสริมนี้
3. จะหาแนวทางดำเนินการที่ดีขึ้นในครั้งต่อไป
4. มีความเป็นไปได้หรือไม่ ที่จะเลื่อนการจำแนกสภาพนักศึกษาออกไปเป็นภาคการศึกษาที่ 3 นับตั้งแต่เริ่มเข้าศึกษา สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ 1

ทั้งนี้ ที่ประชุมมอบฝ่ายวิชาการพิจารณาความเป็นไปได้ในการดำเนินการตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของคณะทำงาน และตามข้อสังเกตของที่ประชุมที่ว่า ถึงเวลาหรือยังที่มหาวิทยาลัยควรพิจารณาให้มีการสอบซ่อม โดยจัดแบบเป็นระบบ มีการลงทะเบียนสอบซ่อมและจัดสอบซ่อม

### 1.6 สรุปผลการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 29 แม้โดมเกมส์

**มติ** ที่ประชุมรับทราบ สรุปผลการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 29 แม้โดมเกมส์ ที่จัดขึ้นระหว่างวันที่ 9 - 16 ธันวาคม 2544 ณ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รังสิต ซึ่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้ 1 เหรียญทองจากการแข่งขันกีฬาบาสเกตบอล (โถ่ง) ประเภทบุคคลชาย

## 2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการครั้งที่ 11/2544 วันที่ 22 พฤศจิกายน 2544 และครั้งที่ 12/2544 วันที่ 29 พฤศจิกายน 2544

**มติ** ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมทั้งสองฉบับโดยไม่มีการแก้ไข

## 3. เรื่องสืบเนื่อง

### 3.1 ขออนุมัติเพิ่มรายวิชาเลือกเสรีในหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต

**มติ** ที่ประชุมอนุมัติให้เพิ่มรายวิชา 204200 การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนบราวเซอร์ (Browser-based Application Development) เป็นรายวิชาเลือกเสรีในหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต

### 3.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการร่างหลักสูตรมหบัณฑิตด้านการจัดการเทคโนโลยี เพิ่มเติม

**มติ** ที่ประชุมอนุมัติแต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัลลภ บุญจูง เป็นกรรมการ เพิ่มเติม อีก 1 ราย

### 3.3 ขอความเห็นชอบการเสนอขอชดเชยวันทีนำไปใช้ในการสอบกลางภาค

**มติ** ที่ประชุมให้ความเห็นชอบการจัดสอนชดเชยวันทีนำไปใช้ในการสอบกลางภาค ดังนี้ “สอนชดเชยสำหรับช่วงเข้าวันพฤหัสบดี และวันศุกร์ที่ใช้สอบ ในช่วงปลายของวันพฤหัสบดี 3 วันพฤหัสบดีถัดไป ส่วนวันเสาร์ และวันอาทิตย์ ให้อาจารย์พิเศษสอนชดเชยตามความเหมาะสมและสะดวก” โดยให้ถือปฏิบัติตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2544

### 3.4 ขอความเห็นชอบแนวทางการบริหารจัดการการศึกษา และหลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต (การจัดการและการประเมินโครงการ)

**มติ** ที่ประชุมมีมติดังนี้

1. ให้แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อยกร่างข้อบังคับฯ เพื่อบริหารจัดการหลักสูตรนี้เป็นการเฉพาะ โดยคณะทำงานประกอบด้วย รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ และผู้ช่วยศาสตราจารย์พยอม ก้อนในเมือง
2. ระยะเวลาสูงสุดของการศึกษา คือ 2 ภาคการศึกษา และให้มีการสอบประมวลความรู้ เมื่อสิ้นภาคการศึกษาที่ 2 โดยนักศึกษาสามารถสอบได้ 2 ครั้ง ภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่สิ้นสุดการศึกษา หากตกในครั้งที่ 2 ถือว่าพ้นสภาพการเป็นนักศึกษาในหลักสูตรดังกล่าว โดยอัตโนมัติ
3. ไม่มีการเข้ารับพระราชทานประกาศนียบัตรบัณฑิต สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรนี้
4. เห็นชอบให้แต่งตั้งอาจารย์นิเทศก์ จำนวน 227 คน ตามรายชื่อที่เสนอ
5. ให้ความเห็นชอบหลักสูตร โดยมอบสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมปรับแก้ตามข้อเสนอแนะของที่ประชุม

## 4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

### 4.1 ขอความเห็นชอบการรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี โดยวิธีการรับตรง

**มติ** ที่ประชุมให้ความเห็นชอบ โดยให้ปรับแก้ ดังนี้

1. คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์สมัคร ให้ตัดข้อ 2.7 ต้องไม่เป็นผู้มีโรค หรือความพิการที่มหาวิทยาลัยเห็นว่าเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาเล่าเรียน โดยมีความเห็นของแพทย์ประกอบ และข้อ 2.8 ไม่ครองสมณเพศในขณะที่ยื่นใบสมัคร ออก
2. วิธีการรับเข้าศึกษา ให้ตัดขั้นตอนการสัมภาษณ์ออก และให้คัดเลือกผู้สมัครที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามลำดับของการยื่นใบสมัคร จนได้ครบจำนวน
3. กลุ่มสาขาวิชาสาขารณสุขศาสตร์ ของระดับนักศึกษาประเภทรับตรงนี้

### 4.2 ขออนุมัติบันทึกความร่วมมือหลัก ในการดำเนินกิจกรรมเพื่อการพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (สถาบันเครือข่าย) กับสถาบันพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ประจำปีงบประมาณ 2545

**มติ** ที่ประชุมอนุมัติ

### 4.3 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา เพิ่มเติม

**มติ** ที่ประชุมอนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษาของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เพื่อสอนระดับปริญญาโท - เอก เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย คือ อาจารย์ ดร.วิไลรัตน์ ลีอนันต์ศักดิ์ศิริ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2544

#### 4.4 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 2/2544 เพิ่มเติม

**มติ** ที่ประชุมให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 2/2544 ของสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เพิ่มเติม จำนวน 6 ราย ดังนี้

**ระดับปริญญาตรี** สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ จำนวน 3 ราย

**ระดับปริญญาโท** สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 3 ราย

#### 4.5 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้อำนวยการศูนย์คอมพิวเตอร์

(วาระลับ)

#### 4.6 ขอความเห็นชอบแผนการเปิดสอนหลักสูตรและเป้าหมายการรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2545 – 2547

**มติ** ที่ประชุมให้สำนักวิชานำกลับไปพิจารณาทบทวน หากจะปรับเปลี่ยนแผนฯ ให้ประสานกับฝ่ายวางแผน ภายใน 2 สัปดาห์แรกของเดือนมกราคม 2545

#### 4.7 ขอความเห็นชอบแนวทางการบริหารจัดการการศึกษาลำดับประกาศนียบัตรบัณฑิตการจัดการและการประเมินโครงการ

(นำไปพิจารณารวมกับวาระที่ 3.4 แล้ว)

#### 4.8 Tohoku University ให้ทุนแก่นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

**มติ** ที่ประชุมมีมติดังนี้

1. เห็นชอบในหลักการของการรับทุน ตามที่ Tohoku University เสนอกรอบแนวทางการให้ทุนแก่นักศึกษามหาวิทยาลัยที่ศึกษาอยู่ชั้นปีที่ 3 – 4 ในสาขาวิชาทางด้านวิทยาศาสตร์ และวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 – 2 ทุน โดยให้ไปศึกษาที่ประเทศญี่ปุ่น เป็นระยะเวลา 1 ปี
2. เห็นชอบในหลักการให้นักศึกษาสามารถเทียบโอนรายวิชาที่ไปศึกษา ณ Tohoku University ที่มีเนื้อหาและคุณภาพเหมือนหรือคล้ายคลึงกับรายวิชาในหลักสูตรที่กำลังศึกษา เพื่อนำจำนวนหน่วยกิตและผลการศึกษามาเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร ทั้งนี้ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาที่นักศึกษาสังกัด

#### 4.9 ขอความเห็นชอบขั้นตอนการดำเนินการในเรื่องต่าง ๆ ของสถาบันการbinพลเรือน

**มติ** ที่ประชุมให้ความเห็นชอบขั้นตอนการขออนุมัติหลักสูตร และขั้นตอนการวัดผลและประเมินผลการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือน เพื่อให้สถาบันการbinพลเรือนมีแนวทางในการปฏิบัติเช่นเดียวกับมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นการควบคุมมาตรฐานการศึกษา และจะก่อให้เกิดมาตรฐานเดียวกันกับมหาวิทยาลัย ดังนี้

##### 1. ขั้นตอนการขออนุมัติหลักสูตรของสถาบันการbinพลเรือน

หากสถาบันการbinพลเรือนจะจัดทำหลักสูตรใหม่ให้มีขั้นตอนการดำเนินการ ดังนี้

- 1) สถาบันการbinพลเรือนเสนอขอแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำหลักสูตรต่อคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือน
- 2) คณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือนอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำหลักสูตร ซึ่งประกอบด้วยบุคลากรทั้งฝ่ายสถาบันการbinพลเรือนและฝ่ายมหาวิทยาลัย ได้แก่ กองวิชาที่หลักสูตรนั้น ๆ สังกัด กองวิชาสนับสนุนการbin อาจารย์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีในสาขาวิชาที่

เกี่ยวข้องกับหลักสูตรอย่างน้อย 2 คน เลขานุการคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบัน การบินพลเรือน โดยให้บุคลากรฝ่ายสถาบันการบินพลเรือนเป็นประธานคณะทำงาน

- 3) คณะทำงานจัดทำหลักสูตร ร่างหลักสูตร โดยให้พิจารณาให้ครอบคลุมทุกด้าน ทั้งด้านเนื้อหา อาจารย์ ผู้สอน ความพร้อมของห้องปฏิบัติการและเครื่องมือต่าง ๆ และอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานการจัดทำหลักสูตร
- 4) เมื่อคณะทำงานจัดทำหลักสูตร ร่างหลักสูตรแล้วเสร็จ มหาวิทยาลัยและสถาบันการบินพลเรือนจะต้องนำ หลักสูตรดังกล่าวไปพิจารณาเป็นการภายในตามกระบวนการของแต่ละหน่วยงาน ซึ่งฝ่ายมหาวิทยาลัย พิจารณาโดยคณะกรรมการประจำสำนักวิชาที่หลักสูตรนั้นสังกัด และคณะทำงานจัดทำหลักสูตรแก้ไข ตามข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) จากนั้นสถาบันการบินพลเรือนเสนอหลักสูตรต่อมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ หลักสูตรต่อไป

## 2. ขั้นตอนการวัดผลและประเมินผลการศึกษาของสถาบันการบินพลเรือน

เนื่องจากนักศึกษาของสถาบันการบินพลเรือนจะรับปริญญาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนั้นเพื่อเป็นการควบคุมมาตรฐานการศึกษาจึงเห็นควรให้ดำเนินการ ดังนี้

- 1) มหาวิทยาลัยแจ้งให้สถาบันการบินพลเรือนทราบและปฏิบัติว่า อาจารย์ผู้สอนจะต้องมีแผนการสอน และ เกณฑ์การให้ระดับคะแนนตัวอักษร
- 2) การให้ระดับคะแนนตัวอักษรในวิชาต่าง ๆ ของสถาบันการบินพลเรือน จะต้องผ่านความเห็นชอบจาก คณะกรรมการประจำสำนักวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยให้สถาบันการบินพลเรือนนำเสนอผลการให้ระดับคะแนน ตัวอักษร พร้อมแผนการสอนและเกณฑ์การให้ระดับคะแนนตัวอักษรต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชา โดยให้กองวิชาที่รับผิดชอบวิชานั้น ๆ เป็นผู้นำเสนอ
- 3) เมื่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชาพิจารณาการให้ระดับคะแนนตัวอักษรแล้ว วิชาใดที่คณะกรรมการ ประจำสำนักวิชาไม่เห็นชอบ ให้แจ้งเป็นข้อสังเกตไปยังสถาบัน ซึ่งสถาบันอาจไม่สามารถแก้ไขได้ในทันที แต่ควรต้องปรับตามข้อสังเกตในภาคการศึกษาต่อไป จนในที่สุดก็จะอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานเดียวกับ มหาวิทยาลัย โดยข้อสังเกตที่สถาบันยังไม่สามารถแก้ไขได้ ให้มหาวิทยาลัยบันทึกไว้ แล้วแจ้งต่อคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการบินพลเรือนเพื่อทราบ

### 4.10 ขอความเห็นชอบการเทียบโอนและการนับหน่วยกิตกรณีย้ายสาขาวิชาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

มติ ที่ประชุมเห็นชอบให้นับหน่วยกิตรายวิชา 302622 สรีรวิทยาการออกดอกและติดผล เป็นกรณีพิเศษ โดยไม่ต้อง ผ่านขั้นตอนการขอเทียบโอน สำหรับเฉพาะกรณีของนายประสาร จลาคิด ส่วนในหลักการนั้น รองอธิการบดี ฝ่ายวิชาการรับไปพิจารณาความเหมาะสมและปรับปรุงในร่างข้อบังคับฯ ใหม่ ซึ่งกำลังดำเนินการอยู่

## 5. เรื่องอื่น ๆ

### 5.1 ขออนุมัติเปิดรายวิชา 304631 Product Recovery Technology สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

มติ ที่ประชุมอนุมัติให้เปิดรายวิชา 304631 Product Recovery Technology เป็นวิชาเลือกสำหรับนักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2544

### 5.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ เพิ่มเติม

มติ ที่ประชุมอนุมัติแต่งตั้งกรรมการ เพิ่มเติม จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. ศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ ไชยเวช
2. นายกิตตินันท์ โปรา

### 5.3 ขออนุมัติเพิ่มเติมรายวิชาเลือกในหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาชีววิทยา

**มติ** ที่ประชุมอนุมัติให้เพิ่มเติมรายวิชาเลือกในหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาชีววิทยา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2544 ดังรายวิชาต่อไปนี้

- |                                                                                                                  |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1. รายวิชา 104651 การติดเชื้อเอชไอวีและโรคเอดส์ (HIV Infection and AIDS)                                         | 3(3-0-6) |
| 2. รายวิชา 104714 การควบคุมโดยชีววิธี (Biological Control)                                                       | 4(4-0-8) |
| 3. รายวิชา 104852 หลักการเบื้องต้นของเทคนิคในการศึกษาอนุชีววิทยา<br>(Principles in Molecular Biology Techniques) | 3(3-0-6) |

### 5.4 ขออนุมัติแต่งตั้งผู้สอนปฏิบัติการ เป็นกรณีพิเศษ

**มติ** ที่ประชุมอนุมัติแต่งตั้งนายคมสันต์ ต่ายทรัพย์ คุณวุฒิประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พนักงานศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตำแหน่งนายช่างเทคนิคประจำห้องปฏิบัติการ Computer Aided Design เป็นผู้สอนปฏิบัติการ เป็นกรณีพิเศษ เพื่อสอนปฏิบัติการในรายวิชา 306451 การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบสำหรับวิศวกรรมเกษตร ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2544 เป็นต้นไป

### 5.5 ขอความร่วมมือในการคัดเลือกผู้รับรางวัลโนเบลสาขาสันติภาพ ประจำปี 2545

**มติ** มหาวิทยาลัยไม่ขอเสนอชื่อบุคคลหรือสถาบันใดเข้ารับการคัดเลือกเพื่อรับรางวัลโนเบลสาขาสันติภาพ ประจำปี 2545

### 5.6 ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในระบบโควตา ดนตรี และนาฏศิลป์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. .... (เลื่อนไปพิจารณาครั้งต่อไป)

### 5.7 การปรับแผนการดำเนินงานของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์

**มติ** ที่ประชุมให้ความเห็นชอบการปรับแผนการดำเนินงานของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ดังนี้

#### 1. หลักสูตรการรับรู้จากระยะไกล

**เดิม** ตามแผนปฏิบัติการจะเปิดรับนักศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 20 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 10 คน ในปีการศึกษา 2545

**ขอปรับเป็น** รับนักศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 20 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 10 คน ในปีการศึกษา 2546 โดยจะเริ่มใช้งบประมาณปรับปรุงหลักสูตรในปีงบประมาณ 2546

#### 2. หลักสูตรบัณฑิตศึกษาระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ทั้งหมด 5 สาขาวิชา คือ 1) ดนตรีศาสตร์ 2) ฟิสิกส์ 3) เคมี 4) ชีววิทยา 5) วิทยาศาสตร์ศึกษา

**เดิม** ตามแผนปฏิบัติการจะเปิดสอนในปีการศึกษา 2547 และจะเริ่มพัฒนาหลักสูตรโดยใช้งบประมาณประจำปี 2545

**ขอปรับเป็น** เริ่มเปิดสอนในปีการศึกษา 2548 ทุกสาขาวิชาดังกล่าวข้างต้น โดยจำนวนรับเป็นไปตามแผนเดิม และจะเริ่มพัฒนาหลักสูตรโดยใช้งบประมาณประจำปี 2546

### 5.8 การปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

**มติ** ที่ประชุมอนุมัติการกำหนดกรอบหน่วยกิตของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตที่จะปรับปรุงใหม่เป็น 185 หน่วยกิต โดยในกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ ให้มีหน่วยกิตเป็น 9 หน่วยกิต (จากเดิม 15 หน่วยกิต) และกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา ให้มีหน่วยกิตเป็น 6 หน่วยกิต (จากเดิม 0 หน่วยกิต)

5.9 ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การรับสมัครเพื่อคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในระบบโควตานักกีฬาเรียนดีของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2545

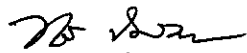
มติ ที่ประชุมมอบให้ศูนย์บริการการศึกษาตรวจสอบข้อมูลใน (ร่าง) ประกาศ หากถูกต้องให้จัดทำเป็นประกาศ เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

5.10 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชาชีววิทยา สำนักวิทยาศาสตร์

มติ ที่ประชุมเห็นชอบให้แต่งตั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พณีย์ วรรณนิธิกุล เป็นหัวหน้าสาขาวิชาชีววิทยา ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2545

5.11 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชาคณิตศาสตร์ สำนักวิทยาศาสตร์

มติ ที่ประชุมเห็นชอบให้แต่งตั้ง รองศาสตราจารย์ ดร.ประภาศรี อัครกุล เป็นหัวหน้าสาขาวิชาคณิตศาสตร์ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2545

  
(รองศาสตราจารย์ ดร.วิช จิตรสุมบูรณ์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ



(นางสาวจันทนา พรหมศิริ)



(นางสนทนา ส่องทอง)



(นางสุวรรณี แพงตาवंช)

ผู้บันทึกการประชุม