

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ

ครั้งที่ 1/2547

วันพฤหัสบดีที่ 22 มกราคม 2547

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบว่า การประชุมสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ผ่านมา ได้มีการกล่าวถึงเรื่องงบประมาณ ซึ่งนายกรัฐมนตรีได้กล่าวถึง การที่รัฐบาลกำลังจะนำเรื่องเงินยืมเพื่อการศึกษาไปรวมกับเงินสนับสนุนมหาวิทยาลัย ซึ่งจะทำให้บริหารได้ง่ายกว่า อีกเรื่องหนึ่งคือ เรื่องค่าใช้จ่ายต่อหัว ซึ่งจะไปผูกกับจำนวนนักศึกษา ที่ผ่านมา มหาวิทยาลัยยังไม่เคยรับนักศึกษาได้ ตรงตามเป้าหมาย จึงเป็นเรื่องที่ทุกฝ่ายต้องร่วมรับผิดชอบและช่วยกันเพื่อให้สามารถรับนักศึกษาได้ตามเป้าหมาย เพื่อให้ได้งบประมาณตามนั้น และการกำกับดูแลของรัฐบาลก็จะรัดกุมยิ่งขึ้น

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการครั้งที่ 12/2546 วันที่ 30 ธันวาคม 2546

มติ รับรองรายงานการประชุมตามที่เสนอขอแก้ไข

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาฟิสิกส์

มติ อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการ ดังนี้

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| 1. ศ.ดร.สุทัศน์ ยกส้าน | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. ศ.ดร.ฉัตรพัฒน์ วิสัยทอง | รองประธาน |
| 3. รศ.ดร.พิเชษฐ ลิ้มสุวรรณ | กรรมการ |
| 4. Prof.Dr.Takehiko Ishii | กรรมการ |
| 5. Prof.Dr.Edouard B. Manoukian | กรรมการ |
| 6. รศ.ดร.ประสพ สืบคำ | กรรมการ |
| 7. รศ.ดร.สำเนา ผาติเสนะ | กรรมการ |
| 8. Assoc.Prof.Dr.Yupeng Yan | กรรมการ |
| 9. พ.อ.ดร.วรศิษฐ์ อุทัย | กรรมการ |
| 10. อ.ดร.ชินรัตน์ กอบเดช | กรรมการ |
| 11. อ.ดร.ประยูร ส่งสิริฤทธิกุล | กรรมการ |
| 12. อ.ดร.สาโรช รุจิวรรณ | กรรมการ |
| 13. อ.ดร.ศุภกร รักใหม่ | กรรมการ |
| 14. อ.ดร.พวงรัตน์ ไพเราะ | กรรมการ |
| 15. ผศ.ดร.ประพันธ์ แม่นยำ | กรรมการและเลขานุการ |
| 16. อ.ดร.สุกิจ ลิ้มปิฉ่างค์ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

3.2 รายงานผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2546 (1 ตุลาคม 2545 - 30 กันยายน 2546)

มติ มอบฝ่ายวางแผนรับข้อเสนอแนะและข้อสังเกตของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขอความเห็นชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2547)

มติ มอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รับข้อเสนอแนะของคณะกรรมการเพื่อกลั่นกรองวาระการประชุมสภาวิชาการไปดำเนินการแก้ไขหลักสูตร และดำเนินการตามขั้นตอน โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชาใหม่อีกครั้ง ข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ เช่น

1. หน้า 9 ข้อ 15 ท้องสมุด ข้อมูลที่ระบุปี 2544 ไม่ทันสมัย ควรเป็นข้อมูลปัจจุบัน
2. ตัวอักษรภาษาอังกฤษ ควรเป็น font เดียวกันตลอดเล่ม เป็นต้น อีกทั้งรายละเอียดอื่น ๆ ในเล่มที่ต้องปรับแก้ไขด้วย

4.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิต เพิ่มเติม

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท เพิ่มเติม จำนวน 3 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2546 ดังนี้

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 1 ราย คือ อาจารย์ ดร.สมร พรชื่นชูวงศ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์
2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 2 ราย คือ
 - 1) อาจารย์ ดร.นเรศ เชื้อสุวรรณ
 - 2) อาจารย์ ดร.ชนัดชัช กุลรวรานิชพงษ์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

4.3 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2546 (เพิ่มเติม) และประจำปีภาคการศึกษาที่ 2/2546

มติ 1. ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 185 ราย ดังนี้

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2546 (เพิ่มเติม) จำนวน 2 ราย

- 1) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม จำนวน 2 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2/2546 จำนวน 183 ราย

- 1) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย
- 2) สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 88 ราย
 - นิเทศศาสตร์ จำนวน 25 ราย
 - ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ จำนวน 41 ราย
 - สารสนเทศศึกษา จำนวน 22 ราย
- 3) สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาตรี จำนวน 5 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 3 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 2 ราย

- 4) สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาตรี จำนวน 88 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร จำนวน 8 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง จำนวน 4 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 11 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 4 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 6 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก จำนวน 9 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 8 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ จำนวน 3 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 4 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 8 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ จำนวน 6 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 5 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จำนวน 6 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี จำนวน 6 ราย
- 5) สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จำนวน 1 ราย
2. ในรายชื่อของนางสาวฐานยา โกมุทรินทร์ ปริญญาตรี สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม ชื่อวิทยานิพนธ์ ไม่ตรงกับที่ศูนย์บริการการศึกษามีอยู่ในฐานข้อมูล ให้สำนักวิชาส่งมติของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาที่อนุมัติเปลี่ยนชื่อวิทยานิพนธ์ ให้ศูนย์บริการการศึกษาเพื่อแก้ไขให้ตรงกัน

4.4 ขออนุมัติเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541)

มติ อนุมัติเพิ่มรายวิชา 422414 Survey Design Analysis ในกลุ่มวิชาเลือกบังคับของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) โดยนักศึกษาที่เข้าศึกษาก่อนปีการศึกษา 2545 สามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาดังกล่าวเป็นวิชาทดแทนสหกิจศึกษาได้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2546 เป็นต้นไป

4.5 ขออนุมัติยกเลิกการเทียบรายวิชา 507435 Polymer Blends and Composites ของหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541

มติ อนุมัติให้ยกเลิกการเทียบรายวิชา 507435 Polymer Blends and Composites ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541 กับรายวิชา 428421 Fiber Reinforced Materials ในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545 ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2546 เนื่องจากรายวิชาทั้งสองมีเนื้อหาที่เทียบกันได้ประมาณร้อยละ 50

4.6 ขออนุมัติเทียบรายวิชาสัมมนา

มติ 1. อนุมัติให้นายชรรค์ชัย โกศลทองกี เลขประจำตัว D4210221 นักศึกษาทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาฟิสิกส์ เทียบการเข้าร่วมประชุมเสนองานในหัวข้อ "The axial form factor of the nucleon in the perturbative chiral quark model" จัดที่ St.Trudpert, Muenstertal

ระหว่างวันที่ 7 - 10 ตุลาคม 2545 และหัวข้อ "The axial form factor of the nucleon" จัดที่ Blaubeuren สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมัน ระหว่างวันที่ 29 กันยายน - 2 ตุลาคม 2546 เทียบได้กับรายวิชา 105896 สัมมนา 3 (Seminar III) และ 105996 สัมมนา 4 (Seminar IV) โดยการเทียบรายวิชาดังกล่าวได้อิงหลักการ ดังนี้

- 1) เป็นการสัมมนาวิชาเฉพาะทาง และมีกิจกรรมลักษณะเดียวกับการจัดการเรียนการสอนวิชาสัมมนาที่ มทส
 - 2) การสัมมนาดังกล่าวอยู่ในระดับนานาชาติ ซึ่งมีการบรรยายจาก Professor ที่มีชื่อเสียงในระดับนานาชาติ โดยนักศึกษาได้เสนอผลงานในลักษณะ Oral Presentation เป็นภาษาอังกฤษ
 - 3) นักศึกษาเข้าร่วมการสัมมนา 18 ชั่วโมงขึ้นไป ซึ่งเทียบได้ไม่เกิน 80% ของการเข้าชั้นเรียนวิชาสัมมนา กล่าวคือ 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ x 11 สัปดาห์ เท่ากับ 22 ชั่วโมง (สัปดาห์แรกเป็นปฐมนิเทศ)
 - 4) ได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์และหัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์
 - 5) มีการประเมินผลการนำเสนอผลงานโดย advisor หรือ co-advisor จากต่างประเทศ
2. หากมีกรณีเช่นนี้ หรือกรณีอื่นที่คล้ายกัน มอบสาขาวิชาเป็นผู้ดูแลจัดการ

4.7 ขออนุมัติโครงการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยจากกองทุนสนับสนุนการวิจัยของมหาวิทยาลัย ประจำปี 2547

มติ อนุมัติในหลักการ ให้ ผศ.ดร.ยุพาพร ไชยสีหา ดำเนินโครงการวิจัยเรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการสืบพันธุ์ของไก่พื้นเมืองไทยโดยวิธีอิมมูโนนิวทรอลไลเซชัน ด้วยวาโซแอกทีฟอินเทลทิโนลเปปไทด์ โดย

1. ให้ทบทวนเรื่องงบประมาณ เนื่องจากค่าใช้จ่ายบางรายการอาจลดลงได้ ประกอบกับมหาวิทยาลัยมีครุภัณฑ์ที่ต้องการใช้บางรายการอยู่แล้ว
2. ให้นำเสนอผลการดำเนินงานในปีแรกเพื่อดูผลงาน ก่อนอนุมัติให้ดำเนินการต่อในปีที่ 2

4.8 การจัดตั้ง "ศูนย์เพิ่มประสิทธิภาพและคุณภาพการผลิตสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์" ของสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และ "ศูนย์เพิ่มศักยภาพการผลิตชิ้นส่วนยานยนต์" ของสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ อนุมัติในหลักการให้จัดตั้งศูนย์ทั้ง 2 ศูนย์

4.9 โครงการการจัดตั้ง "ศูนย์พัฒนาพลังงาน" โครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ กระทรวงพลังงาน

มติ มอบเทคโนโลยีสารสนเทศแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อศึกษารายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ ผลประโยชน์ที่จะได้รับ และผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับมหาวิทยาลัย และจัดทำข้อเสนอแนะเพื่อเสนอสภามหาวิทยาลัย โดยคณะทำงานประกอบด้วย คณะทำงานชุดเดิม และเพิ่มผู้แทนจากสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร สำนักวิชาแพทยศาสตร์ และศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ ฯ หน่วยงานละ 2 คน

4.10 การดำเนินการตามมติที่ประชุมสภาลูกเสือแห่งชาติ

มติ เห็นชอบให้จัดกิจกรรมลูกเสือ ยุวกาชาด เป็นรายวิชาเลือกเสรี จำนวน 1 หน่วยกิต โดยมอบสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมดำเนินการ

4.11 ขออนุมัติงบประมาณการศึกษาดูงานนอกสถานที่ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

มติ ไม่อนุมัติ เนื่องจากเป็นการขออนุมัติงบประมาณเพื่อการเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ ซึ่งไม่เข้าเกณฑ์การศึกษาดูงานตามมติสภาวิชาการ อีกทั้งมีแหล่งเงินอื่นที่สามารถสนับสนุนนักศึกษาได้

4.12 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำแหน่งทางวิชาการ

(เป็นวาระลับ)

5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 ขออนุมัติเพิ่มรายวิชาในหมวดวิชาเลือกวิชาชีพในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541 ของสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

มติ อนุมัติเพิ่มรายวิชา 304301 เทคโนโลยีชีวภาพเบื้องต้น ในหมวดวิชาเลือกวิชาชีพของสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืชในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541

5.2 ผลการพิจารณาหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

มติ มอบสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมปรับแก้ตามข้อสังเกตของ สกอ. แล้วนำเสนอสภาวิชาการอีกครั้ง

5.3 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา

(เป็นวาระลับ)

(รองศาสตราจารย์ นาวาอากาศโท ดร.สรวิชัย สุจิตจร)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ