

สรุปมติสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ครั้งที่ 1/2542

วันอังคารที่ 9 กุมภาพันธ์ 2542

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- 1.1 รายละเอียดตารางสอน สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปกติ ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2541 และ หลักสูตรบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2541

มติ รับทราบว่า มีรายวิชาตามความต้องการของหลักสูตรการศึกษาระดับปริญญาตรีที่จะเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2541 มีจำนวนรวมทั้งสิ้น 207 รายวิชา และมีรายวิชาตามความต้องการของหลักสูตรการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่จะเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2541 มีจำนวนรวมทั้งสิ้น 69 รายวิชา

- 1.2 สรุปผลการคัดเลือกนักศึกษาประเภทโควตา ปีการศึกษา 2542

มติ รับทราบผลการคัดเลือกนักศึกษาประเภทโควตา ปีการศึกษา 2542 ซึ่งรายละเอียดปรากฏในเอกสารประกอบวาระการประชุม

- 1.3 ผลการขอปรับแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 - 2544)

มติ รับทราบว่าผลการขอปรับแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 8 (พ.ศ. 2540 - 2544) ดังต่อไปนี้

1. เห็นชอบการเปิดสอนระดับปริญญาตรี หลักสูตรสาขาวิชาชีวอนามัยและความปลอดภัย และหลักสูตรสาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม
2. การเปิดสอนหลักสูตรนานาชาติสาขาวิชาวิศวกรรมเคมี และสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร ในระดับปริญญาตรี เป็นหลักสูตรที่มหาวิทยาลัยเปิดดำเนินการอยู่แล้ว หากมหาวิทยาลัยประสงค์จะเปิดหลักสูตรสาขานั้นเป็นภาษาอื่นก็ให้ดำเนินการได้โดยไม่ต้องเสนอขอบรรจุหลักสูตรสาขานั้นไว้ในแผนฯ 8 เพียงแต่แจ้งให้ทบวงมหาวิทยาลัยทราบ
3. เห็นชอบการเปิดสอนระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร และหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
4. เห็นชอบให้เปลี่ยนชื่อหลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์และโฟตอนิกส์ เป็น หลักสูตรสาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์
5. เห็นชอบในหลักการ เรื่อง การเปิดสอนระดับปริญญาเอกในหลักสูตรต่อไปนี้ : หลักสูตรสาขาวิชาจุลชีววิทยา สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า และสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา โดยขอผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำที่ระบุไว้ในโครงการ ตั้งแต่ปีปัจจุบันย้อนหลัง พร้อมแหล่งตีพิมพ์ ปีที่พิมพ์ เพื่อนำเสนอปลัดทบวงมหาวิทยาลัยพิจารณา

1.4 การกำหนดทิศทางการพัฒนาอุดมศึกษาในระยะยาว

มติ รับทราบว่าทบวงมหาวิทยาลัยได้กำหนดทิศทางการพัฒนาอุดมศึกษาเพื่อใช้เป็นแนวทางในการจัดทำแผนอุดมศึกษาในระยะยาวต่อไป โดยให้หลักการว่า ควรทำการปรับแผนในลักษณะ rolling plan ให้มีการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ศึกษาเกี่ยวกับภูมิปัญญาไทย พิจารณาจุดแข็งของตัวเองและบ้านเมือง สร้างความร่วมมือกับภาคเอกชนและต่างประเทศโดยเน้นภาคปฏิบัติ โดยทบวงมหาวิทยาลัยได้ตั้งคณะทำงานขึ้นมาชุดหนึ่ง เพื่อเตรียมทำงานในเรื่องนี้ในเบื้องต้น

1.5 รายงานการวิจัยสถาบัน เรื่อง สาเหตุการสละสิทธิ์การเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีของนักศึกษาประเภทโควตา รุ่นปีการศึกษา 2540

- มติ** รับทราบรายงานการวิจัยสถาบันเรื่อง สาเหตุการสละสิทธิ์การเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ของนักศึกษาประเภทโควตา รุ่นปีการศึกษา 2540 โดยการวิจัยมีวัตถุประสงค์สำคัญ 2 ประการ คือ
1. เพื่อวิเคราะห์อัตราร้อยละการสละสิทธิ์การเข้าศึกษาของนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกประเภทโควตา
 2. เพื่อหาสาเหตุของการสละสิทธิ์การเข้าศึกษาของนักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกประเภทโควตา
- ซึ่งผลการวิจัยปรากฏในเอกสารประกอบวาระการประชุม

1.6 รายงานการวิจัยสถาบัน เรื่อง การติดตามผลบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี รุ่นปีการศึกษา 2539

- มติ** รับทราบรายงานการวิจัยสถาบัน เรื่อง การติดตามผลบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี รุ่นปีการศึกษา 2539 โดยการวิจัยนี้มีจุดมุ่งหมาย ดังนี้
1. เพื่อศึกษาสภาวะการมีงานทำของบัณฑิตรุ่นปีการศึกษา 2539
 2. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตเกี่ยวกับมหาวิทยาลัยในเรื่องหลักสูตร การสอน และการให้บริการที่เกี่ยวข้องกับการจัดประสบการณ์ทางการศึกษา
 3. เพื่อศึกษาความคิดเห็นของบัณฑิตกับปัญหาและอาจารย์ที่ปรึกษาเกี่ยวกับคุณลักษณะและความสามารถในการทำงาน
 4. เพื่อศึกษาความสามารถในการศึกษาต่อของบัณฑิต
- ซึ่งรายละเอียดเกี่ยวกับการวิจัยและผลการวิจัย ปรากฏในเอกสารประกอบวาระการประชุม

1.7 รายงานการวิจัยสถาบัน เรื่อง การศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายและรายได้หอพักนักศึกษา

- มติ** รับทราบรายงานการวิจัยสถาบัน เรื่อง การศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายและรายได้หอพักนักศึกษาเฉพาะภายในมหาวิทยาลัย โดยมีวัตถุประสงค์ 2 ประการ คือ (1) เพื่อศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายกับรายได้ของหอพัก นักศึกษา และ (2) เพื่อคำนวณหาจุดคุ้มทุนของอัตราค่าธรรมเนียมหอพักนักศึกษา โดยศึกษาจากข้อมูลการศึกษา 2538-2540 ซึ่งผลการวิจัยสถาบันสรุปโดยสังเขปได้ดังต่อไปนี้

1. การเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายรวมกับรายได้ของหอพักนักศึกษา พบว่าค่าใช้จ่ายรวมสูงกว่ารายได้ ทั้งกรณีไม่แยกกลุ่มหอพักและกรณีแยกกลุ่มหอพัก
2. การเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายดำเนินการกับรายได้ของหอพักนักศึกษา พบว่าค่าใช้จ่ายดำเนินการสูงกว่า รายได้ในกรณีไม่แยกกลุ่มหอพัก แต่ถ้าแยกกลุ่มหอพัก หอพักสุรนีเวส 1-2 จะมีค่าใช้จ่ายดำเนินการสูงกว่ารายได้ ยกเว้นหอพักสุรนีเวส 13 เท่านั้นที่มีค่าใช้จ่ายดำเนินการต่ำกว่ารายได้เล็กน้อย
3. จุดคุ้มทุนของอัตราค่าธรรมเนียมหอพักนักศึกษา วิเคราะห์จุดคุ้มทุนของหอพักสุรนีเวส 1-12 พบว่า หอพักสุรนีเวส 1-12 มีจุดคุ้มทุนของอัตราค่าธรรมเนียมหอพักนักศึกษา เฉพาะส่วนค่าใช้จ่ายดำเนินการเท่ากับ 2,704 บาทต่อคนต่อภาคการศึกษา และจุดคุ้มทุนของอัตราค่าธรรมเนียมหอพักนักศึกษาของค่าใช้จ่ายรวมเท่ากับ 6,066 บาทต่อคนต่อภาคการศึกษา

ทั้งนี้ เนื่องจากมีนักศึกษาเคยถามว่าค่าใช้จ่ายแพงไปหรือไม่ จึงต้องทำวิจัยสถาบันเรื่องนี้ขึ้นมา และพบว่า รายได้ไม่คุ้มกับค่าใช้จ่าย ซึ่งจุดคุ้มทุนจะอยู่ที่ 2,704 บาท โดยคิดเฉพาะงบดำเนินการอย่างเดียว ยังไม่ได้เอางบลงทุนมาคิด ดังนั้น จะใช้ข้อมูลการวิจัยนี้ชี้แจงกับนักศึกษาที่ได้สอบถามมาเกี่ยวกับการเก็บค่าหอพักนักศึกษา และในการนี้มหาวิทยาลัยอาจใช้ข้อมูลการวิจัยนี้ปรับค่าธรรมเนียมหอพักเพิ่มขึ้นในโอกาสต่อไป

1.8 การจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ

มติ รับทราบการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการ ของศูนย์บรรณสารและสื่อการศึกษา จำนวน 3 โครงการ ดังนี้

1. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เครือข่ายอินเทอร์เน็ตกับการเพิ่มประสิทธิภาพงานห้องสมุด” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 8-9 เมษายน 2542
2. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การใช้โปรแกรม Power Point 97 เพื่อการเรียนการสอน” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 10-11 พฤษภาคม 2542
3. โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “การใช้โปรแกรม Author Ware สร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ เพื่อการเรียนการสอน” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 12-13 พฤษภาคม 2542

รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

1.9 สรุปผลการประชุมปรึกษาหารือ เรื่อง การจัดการศึกษาด้านทรัพยากรสารสนเทศ และ

1.10 นโยบายการจัดการศึกษาด้านทรัพยากรสารสนเทศ

มติ รับทราบว่า สำนักงานปลัดทบวงมหาวิทยาลัยได้สรุปผลการประชุมปรึกษาหารือในเรื่อง การจัดการศึกษาด้านทรัพยากรสารสนเทศ โดยกำหนดนโยบายให้มีการจัดการศึกษาด้านกฎหมายทรัพยากรสารสนเทศระดับอุดมศึกษา ในสถาบันอุดมศึกษาสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย ดังนี้

1. จัดให้มีการเรียนรู้เกี่ยวกับวิชาทรัพยากรสารสนเทศในระดับปริญญาตรีทุกสาขาวิชา โดยอาจจัดเป็นส่วนหนึ่งของกลุ่มวิชาศึกษาทั่วไป
2. จัดให้มีหลักสูตรการสอนทางด้านทรัพยากรสารสนเทศในระดับบัณฑิตศึกษา ทั้งในหลักสูตรปกติและหลักสูตรนานาชาติ โดยเปิดโอกาสให้ผู้สำเร็จปริญญาตรีทุกสาขาวิชาเข้าศึกษาต่อได้
3. จัดให้มีการเผยแพร่ความรู้ด้านทรัพยากรสารสนเทศแก่บุคคลทั่วไปเพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจโดยกว้างขวาง

1.11 ผลการพิจารณาเพิ่มสาขาเพื่อขอรับการสนับสนุนในโครงการทุนบัณฑิตศึกษาภายในประเทศ

มติ รับทราบว่า สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้มีหนังสือแจ้งผลการพิจารณาขอรับการสนับสนุนจากโครงการทุนบัณฑิตศึกษาภายในประเทศ มายังมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่า สาขาวิชาที่ได้รับการบรรจุเป็นสาขาสันับสนุนจากโครงการทุนบัณฑิตศึกษาภายในประเทศ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2542 เป็นต้นไป นั้น มีจำนวน 5 สาขาวิชา ดังนี้

1. สาขาวิชาชีววิทยาสังแวดล้อม สำนักวิทยาศาสตร์
2. สาขาวิชาชีวเคมี สำนักวิทยาศาสตร์
3. สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
4. สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม สำนักวิชาเทคโนโลยีทรัพยากร
5. สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี สำนักวิชาเทคโนโลยีทรัพยากร

และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ได้ขอความอนุเคราะห์มายังมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ให้ประชาสัมพันธ์การขอรับทุนสาขาวิชาในลำดับที่ 2, 4 และ 5 แก่อาจารย์ นักศึกษา และผู้ที่สนใจให้ทราบเพิ่มเติมด้วย รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

1.12 รายงานการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อประเมินการปฏิบัติการด้านการเรียนการสอนและการให้บริการ สนับสนุนการจัดการเรียนการสอน ประจำปีการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2541

มติ รับทราบรายงานการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อประเมินการปฏิบัติการด้านการจัดการเรียนการสอนและการให้บริการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2541 เมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน 2541 รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

1.13 ทบวงมหาวิทยาลัยรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตร

มติ รับทราบว่าทบวงมหาวิทยาลัยได้พิจารณารับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2541) แล้ว

1.14 โครงการฝึกอบรมทักษะการเรียนรู้ระดับอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2542

มติ รับทราบเกี่ยวกับรายละเอียด แผนการดำเนินงาน และกำหนดการ ของโครงการฝึกอบรมทักษะการเรียนรู้ระดับอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2542 โดยได้ขอความร่วมมือจากสำนักวิชาต่าง ๆ ในการคัดเลือกคณาจารย์ที่มีความสนใจในการฝึกอบรมทักษะการเรียนรู้ระดับอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2542 เข้าร่วมเป็นวิทยากรประจำกลุ่ม ทั้งนี้เนื่องจากในปีนี้จะ ต้องมีการคัดเลือกอาจารย์เพื่อที่จะเป็นวิทยากรประจำกลุ่ม ๆ ละ 1 ท่าน และมีนักศึกษารุ่นพี่เป็นผู้ช่วย โดยต้องการ อาจารย์ทั้งหมด 43 ท่าน จึงขอความร่วมมือจากสำนักวิชาต่าง ๆ ในการคัดเลือกคณาจารย์ที่มีความสนใจในการ ฝึกอบรมทักษะการเรียนรู้ระดับอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2542 เข้าร่วมเป็นวิทยากรประจำกลุ่ม แล้วแจ้งให้ คณาจารย์ที่ได้รับคัดเลือกทราบ พร้อมทั้งส่งรายชื่อมาให้ฝ่ายวิชาการทราบเพื่อที่จะนัดหมายอีกครั้งหนึ่ง

1.15 ก.พ.พิจารณารับรองคุณวุฒิผู้สำเร็จการศึกษา

มติ รับทราบว่า ก.พ. ได้พิจารณารับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2540) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี แล้ว

1.16 ผลการศึกษาโครงการ MIT (Mekong Institute of Technology) พร้อมกรอบแนวคิด A Model Thai Technical University

(ย้ายไปวาระเพื่อพิจารณาวาระที่ 4.16)

1.17 การศึกษาความเป็นไปได้และการจัดทำแผนแม่บทโครงการขยายโอกาสอุดมศึกษาไปสู่ภูมิภาค

(ย้ายไปวาระเพื่อพิจารณาวาระที่ 4.17)

2. การรับรองรายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยครั้งที่ 8/2541 เมื่อวันที่ 25 พฤศจิกายน 2541

มติ รับรองรายงานการประชุมตามที่ได้นำเสนอขอแก้ไข

3. เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการจัดตารางสอนตารางสอบ เพิ่มเติม

มติ เห็นชอบให้แต่งตั้งผู้แทนสำนักวิชาแพทยศาสตร์ เป็นคณะกรรมการจัดตารางสอนตารางสอบเพิ่มเติม อีก 1 ราย

4.2 ขอความเห็นชอบร่างระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการสอบ พ.ศ. 2542

มติ เห็นชอบในหลักการเกี่ยวกับร่างระเบียบมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยการสอบ พ.ศ. 2542 และให้แก้ไขข้อความในข้อ 5.4 เป็น “ข้อ 5.4 ไม่ออกจากห้องสอบก่อนเวลา 30 นาที นับตั้งแต่เริ่มลงมือสอบ” และนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.3 ขอความเห็นชอบปรับหน่วยกิต

มติ เห็นชอบ โดยมีมติดังนี้

1. เห็นชอบให้ปรับหน่วยกิตของรายวิชา 409 467 Principle of RADAR Systems จาก 3 หน่วยกิต เป็น 4 หน่วยกิต
2. ให้ศูนย์บริการการศึกษาดำเนินการเก็บค่าหน่วยกิตในส่วนที่เพิ่ม จากนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาดังกล่าวตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2541 เป็นต้นไป
3. ให้สำนักวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมแจ้งอาจารย์ที่สอนในรายวิชาดังกล่าวประกาศให้นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2541 เป็นต้นไป ทราบเกี่ยวกับการปรับหน่วยกิตและการเก็บค่าหน่วยกิตเพิ่มเติมด้วย

4.4 ขอความเห็นชอบการขอชะลอการรับนักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมนิวเคลียร์

มติ เห็นชอบ โดยให้ชะลอการรับนักศึกษาของสาขาวิชาวิศวกรรมนิวเคลียร์ทั้งสองหลักสูตร คือ หลักสูตรวิศวกรรมนิวเคลียร์ และหลักสูตรเทคโนโลยีนิวเคลียร์

4.5 ขอความเห็นชอบเกณฑ์การให้อนุสัญญา

มติ เห็นชอบการกำหนดเกณฑ์การให้อนุสัญญาวิศวกรรมศาสตร์ ดังนี้

1. ต้องสอบผ่านรายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต แต่อาจใช้รายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะมาทดแทนรายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไปได้ ทั้งนี้ ตามที่สาขาวิชากำหนด และจะทดแทนรายวิชาได้ไม่เกิน 16 หน่วยกิต โดยให้เป็นไปตามข้อบังคับฯ ของปริญญาตรี
2. ต้องสอบผ่านรายวิชาในหมวดวิชาเฉพาะเป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 80 หน่วยกิต และในจำนวนนี้จะต้องเป็นรายวิชาในกลุ่มวิชาพื้นฐานวิศวกรรมศาสตร์ กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม กลุ่มวิชาเลือกบังคับระดับสาขาวิชา และกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 50 หน่วยกิต
3. การให้ความเห็นชอบเกณฑ์การให้อนุสัญญานี้ เป็นการให้ความเห็นชอบเฉพาะของสำนักวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเท่านั้น

4. นำเกณฑ์การให้อนุมัติไปใช้กำหนดโครงสร้างหลักสูตร แล้วนำโครงสร้างหลักสูตรมาเสนอสภาวิชาการและสภามหาวิทยาลัยให้ความเห็นชอบ
5. ใช้โครงสร้างหลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบจากสภาวิชาการและสภามหาวิทยาลัย เป็นเกณฑ์ในการที่จะดูว่าค่าเฉลี่ยสะสมที่นับรวมแล้วได้ 2.00 หรือไม่ โดยเฉพาะเฉพาะหน่วยกิตที่กำหนดไว้ในโครงสร้างหลักสูตรที่ผ่านสภาวิชาการและสภามหาวิทยาลัยแล้วเท่านั้น

4.6 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี

มติ เห็นชอบให้แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี จำนวน 6 ราย ดังนี้

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยยุทธ ชันธปราบ | ประธานกรรมการ |
| 2. ดร.ธนู หาญพัฒน์พานิชย์ | กรรมการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โยธิน ทองเป็นใหญ่ | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอมอร ทัดนคร | กรรมการ |
| 5. ดร.จงพันธ์ จงลักษมณี | กรรมการและเลขานุการ |
| 6. ดร.กิตติเทพ เฟื่องขจร | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

4.7 ขอความเห็นชอบปรับรายวิชาบังคับในหลักสูตรปริญญาตรี สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร

มติ ให้นักศึกษาที่ยังไม่ผ่านรายวิชา 408 101 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ สามารถลงทะเบียนเรียนในรายวิชา 202 103 เทคโนโลยีสารสนเทศ 2 ได้ แต่ไม่สามารถใช้แทนรายวิชา 408 101 การโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ได้

4.8 ขอความเห็นชอบร่างโครงการสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง การวิจัยสถาบันกับการประกันคุณภาพการศึกษา

มติ เห็นชอบร่างโครงการสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง การวิจัยสถาบันกับการประกันคุณภาพการศึกษา ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการเผยแพร่ผลงานวิจัยสถาบัน วิธีการดำเนินการ การนำผลการวิจัยสถาบันไปใช้เพื่อการประกันคุณภาพการศึกษาให้เป็นลักษณะการประชุมสัมมนา รวมทั้งมีการจัดนิทรรศการเพื่อเผยแพร่ผลงานด้านการวิจัยสถาบันของมหาวิทยาลัยและสถาบันต่าง ๆ โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

4.9 ขอความเห็นชอบร่างข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กับ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

มติ เห็นชอบในหลักการ และมอบให้รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ และงานนิติการ ส่วนสารบรรณ และนิติการ ร่วมกันพิจารณาปรับแก้เกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และสุขภาพระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีกับมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ โดยนำข้อสังเกตของที่ประชุมสภาวิชาการไปพิจารณาด้วย ดังนี้

1. ในบันทึกความร่วมมือ ข้อ 5 ไม่ควรมี เนื่องจากเป็นบันทึกไม่ใช่สัญญาที่ต้องมีบทลงโทษ
2. ในโครงการไม่ควรรวมหลักสูตรแพทยศาสตร์
3. สำนักวิชาที่รับผิดชอบในการดำเนินการสอนนั้น ควรเพิ่มสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ด้วย
4. ไม่ควรระบุการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรีในหลักสูตรเทคนิคการแพทย์ และหลักสูตรพยาบาลศาสตร์
5. อะไรก็ตามถ้ามีกฎเกณฑ์ ระเบียบกลาง อยู่แล้ว ให้ถือปฏิบัติ แต่ถ้าปฏิบัติไม่ได้ให้นำมาพิจารณาพบทบทวนเป็นเรื่อง ๆ ไป

4.10 ขอบหรือแนวทางและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับอาจารย์พิเศษและผู้ช่วยสอน

มติ ที่ประชุมมีมติดังนี้

1. **อาจารย์พิเศษ** หมายถึง ผู้ที่จะได้รับการแต่งตั้งจะต้องมีคุณสมบัติตั้งแต่ปริญญาโทขึ้นไป มีความรับผิดชอบสอนตลอดทั้งรายวิชาหรือบางหน่วย โดยทำหน้าที่เหมือนอาจารย์ผู้สอน เช่น ออกข้อสอบ เป็นต้น และมีคุณสมบัติตามข้อ 5 ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วย คุณสมบัติ หลักเกณฑ์ และวิธีการแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ พ.ศ. 2536
2. **ผู้สอนปฏิบัติการ** หมายถึง บุคคลจากภายนอกหรือพนักงานของมหาวิทยาลัย ที่มาสอนปฏิบัติการและมีคุณสมบัติตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไป
3. **ผู้ช่วยสอนและผู้ช่วยวิจัย** หมายถึง นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัย โดยมีคุณสมบัติและมีการว่าจ้างตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยผู้ช่วยสอนผู้ช่วยวิจัย
4. **ผู้ช่วยสอน** คือ ลูกจ้างชั่วคราวของมหาวิทยาลัย ที่มีคุณสมบัติตั้งแต่ปริญญาตรีขึ้นไปมาช่วยสอน
5. ผู้ที่มหาวิทยาลัยเชิญมาสอนบางหัวข้อหรือบางเรื่อง และไม่ได้มารับผิดชอบสอนตลอดทั้งรายวิชา และไม่ได้ให้รับผิดชอบเกี่ยวกับการวัดผล ให้เรียกว่า **วิทยากร**

4.11 ขอความเห็นชอบหลักเกณฑ์ในการกำหนดผู้รับการประเมินการสอนและรายวิชาที่ต้องการมีการประเมินการสอน

มติ เห็นชอบหลักเกณฑ์ในการกำหนดผู้รับการประเมินการสอนและรายวิชาที่ต้องการมีการประเมินการสอน โดยให้มีการประเมินอาจารย์พิเศษด้วย ดังนี้

1. เป็นการประเมินการสอนของบุคลากรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีทุกคนที่สอนหรือช่วยสอนในภาคการศึกษานั้น
2. เป็นการประเมินการสอนทุกรายวิชา ที่ผู้รับการประเมินมีส่วนร่วมในการสอนในภาคการศึกษานั้น
3. ในกรณีการสอนเป็นกลุ่มให้ประเมินการสอนของทุกคนในทุกกลุ่มที่มีส่วนร่วมในการสอนในภาคการศึกษานั้น

4.12 ขอความเห็นชอบการแก้ไขข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วย การศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2539

มติ เห็นชอบการแก้ไขข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีว่าด้วยการศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2539 ข้อ 17 เป็นดังนี้

ข้อ 17 นักศึกษาเรียนข้ามมหาวิทยาลัย/สถาบัน

17.1 สภาวิชาการอาจพิจารณาอนุญาตให้นักศึกษาชั้นบัณฑิตศึกษาของสถาบันการศึกษาอื่นลงทะเบียนเรียนรายวิชาของมหาวิทยาลัยเพื่อนำหน่วยกิตและผลการศึกษาไปเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรของสถาบันการศึกษาดังกล่าวได้

17.2 นักศึกษาอาจได้รับอนุญาตให้ลงทะเบียนเรียนรายวิชาของมหาวิทยาลัยอื่นที่มีเนื้อหาและคุณภาพเหมือนหรือคล้ายคลึงกับรายวิชาในหลักสูตรที่กำลังศึกษา เพื่อนำจำนวนหน่วยกิตและผลการศึกษามาเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร ทั้งนี้ ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสำนักวิชา และได้รับอนุมัติจากสภาวิชาการ

จำนวนหน่วยกิตรวมของรายวิชาตามวรรคแรกจะต้องไม่เกิน 1 ใน 3 ของจำนวนหน่วยกิตของรายวิชาทั้งหมดในหลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่ โดยไม่นับรวมหน่วยกิตวิทยานิพนธ์

4.13 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2541

มติ เห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2541 ของสำนักวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและคอมพิวเตอร์สำนักวิชาเทคโนโลยีทรัพยากร รวมทั้งสิ้น 67 ราย และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป ทั้งนี้ได้มอบให้ศูนย์บริการการศึกษาตรวจสอบและบันทึกไว้ด้วยว่า นักศึกษาที่เรียนจบก่อน 4 ปีนั้นมีจำนวนเท่าไร

4.14 ขอความเห็นชอบเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงชื่อรายวิชาของสาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ ถอนวาระ

4.15 ขอความเห็นชอบผลการสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก

มติ เห็นชอบผลการสอบภาษาต่างประเทศของนักศึกษาชั้นปริญญาเอก ครั้งที่ 1/2541 รายละเอียดตามเอกสารประกอบวาระการประชุม

4.16 ผลการศึกษาโครงการ MIT (Mekong Institute of Technology) พร้อมกรอบแนวคิด A Model Thai Technical University

มติ มอบให้คณะกรรมการที่ได้ดำเนินการโครงการขยายโอกาสอุดมศึกษาไปสู่ภูมิภาคฯ เป็นผู้พิจารณาทบทวนโครงการ MIT (Mekong Institute of Technology) และเมื่อได้ผลสรุปอย่างไรให้ทำหนังสือแจ้งทบวงมหาวิทยาลัยด้วย

4.17 การศึกษาความเป็นไปได้และการจัดทำแผนแม่บทโครงการขยายโอกาสอุดมศึกษาไปสู่ภูมิภาค

มติ มอบให้คณะกรรมการที่ได้ดำเนินการโครงการขยายโอกาสอุดมศึกษาไปสู่ภูมิภาคพิจารณาดำเนินการต่อไป

5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์

มติ เห็นชอบให้แต่งตั้ง อาจารย์ ดร.อนุชา เอื้อเพิ่มเกียรติ เป็นหัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2542

5.2 ร่างข้อตกลงเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนทางวิชาการและร่างบันทึกความเข้าใจเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยนนักศึกษา ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีและ The Graduate School of Science Tohoku University, Japan

มติ เห็นชอบในหลักการ (ตามเอกสารประกอบวาระการประชุม) และขอให้พิจารณาเกี่ยวกับผู้ลงนามในข้อตกลงดังกล่าว ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

5.3 มาตรการป้องกันการฆ่าตัวตาย

มติ รับทราบ และเห็นชอบให้มีการกระตุ้นให้เกิดการสัมมนาอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ ที่ให้คำปรึกษาแนะนำในเรื่อง การเรียนการสอน ส่วนตัว อารมณ์ และสังคม พร้อมทั้งจัดให้มีกิจกรรมที่ส่งเสริมการเรียนการสอน กิจกรรม คลายเครียด และกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อชุมชนให้มากขึ้น

5.4 ขอความเห็นชอบการแต่งตั้งผู้อำนวยการศูนย์/ สถาบัน และรักษาการแทนหัวหน้าสาขาวิชา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ เห็นชอบตามเสนอ

5.5 ขอความเห็นชอบปรับปรุงปฏิทินการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2542

มติ เห็นชอบการปรับปรุงปฏิทินการศึกษาปีการศึกษา 2542 ให้เหมาะสม ตามเสนอ

5.6 ขอความเห็นชอบอนุญาตให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียนรายวิชา 505 341 Hydrogeological Development Technology และ 505 343 Groundwater Investigation

มติ เห็นชอบให้นางสาวอรุณลักษณ์ มนอิน สามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชา 505 341 Hydrogeological Development Technology และ 505 343 Groundwater Investigation ในภาคการศึกษาที่ 3/2541 เป็นกรณีพิเศษ เพราะนักศึกษาดังกล่าวมีคุณสมบัติครบถ้วนที่สามารถเรียนรายวิชาทั้งสองได้ และจะสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษานี้

5.7 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา

มติ เห็นชอบแต่งตั้งให้ อาจารย์ ดร.มณีเพ็ญ อภิบาลศรี เป็นหัวหน้าสาขาวิชาภาษาอังกฤษ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม

5.8 ขอความเห็นชอบ ร่างโครงการ “กิจกรรมนักศึกษากับการเรียนการสอนใน มทส”

มติ เห็นชอบร่างโครงการกิจกรรมนักศึกษากับการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ที่จะขึ้นในวันพฤหัสบดีที่ 11 มีนาคม 2542 ตั้งแต่เวลา 14.00 น. ซึ่งรายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับโครงการดังกล่าว ปรากฏในเอกสารประกอบวาระการประชุม

5.9 รายงานปัญหาอุปสรรคการฝึกภาคสนามของนักศึกษาวิชาทหาร

มติ รับทราบปัญหาอุปสรรคการฝึกภาคสนามของนักศึกษาวิชาทหาร และมอบให้ส่วนกิจการนักศึกษาประสานกับศูนย์ฝึกวิชาทหาร เพื่อที่จะวางแผนกำหนดการล่วงหน้า แล้วแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ

5.10 ขอความเห็นชอบนักศึกษาขอลงทะเบียนวิชาเรียนตามหลักสูตรเก่า

มติ เห็นชอบให้นางสาวสุกัญญา แสงสว่าง เลขประจำตัว B3751411 ลงทะเบียนรายวิชา 302 411 การปรับปรุงพันธุ์พืช ตามหลักสูตรเก่า


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญวิทย์)
 รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
 เลขานุการสภาวิชาการ

ผู้บันทึกการประชุม

นางสนทนา ส่องทอง (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)

นางสาวสุวรรณี เนาว์ประเสริฐ (เจ้าหน้าที่ส่วนส่งเสริมวิชาการ)