

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ

ครั้งที่ 9/2549

วันพฤหัสบดีที่ 31 สิงหาคม 2549

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบ ดังนี้

- สภาวิชาการแสดงความยินดีกับ ศาสตราจารย์ นวาทอากาศโท ดร.สรารุณี สุจิตจร ที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งเป็นศาสตราจารย์แล้ว
- ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัย เพื่อประเมินศักยภาพของมหาวิทยาลัยไทย ปี 2548 ด้านการเรียนการสอนและด้านกรวิจัย โดยคณะกรรมการการอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้รับการจัดอันดับให้อยู่ในกลุ่ม "ดีเลิศ" ด้านการวิจัย และ "ดีเยี่ยม" ในด้านการเรียนการสอน จากทั้งหมด 50 สถาบัน โดยแบ่งการประเมินออกเป็น 5 ระดับ คือ ระดับดีเลิศ ดีเยี่ยม ดี พอใช้ และต้องปรับปรุง
 - ผลการจัดกลุ่มมหาวิทยาลัยด้านการวิจัย ใช้เกณฑ์การประเมินจากงบประมาณ 20% บุคลากร 20% ผลงาน 45% และบัณฑิตศึกษา 15% คิดคะแนนเต็ม 100 คะแนน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จัดอยู่ในกลุ่ม "ดีเลิศ" โดยมีคะแนนประเมินมากกว่า 75 คะแนน ร่วมกับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยมหิดล และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
 - ผลการจัดกลุ่มมหาวิทยาลัยด้านการเรียนการสอน ใช้เกณฑ์การประเมินจากอัตราส่วนนักศึกษาต่ออาจารย์ 20% บุคลากร 20% งบประมาณ 20% ความเป็นนานาชาติ 10% และการได้รับรางวัล 10% คิดคะแนนเต็ม 100 คะแนน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จัดอยู่ในกลุ่ม "ดีเยี่ยม" โดยมีคะแนนประเมินอยู่ในช่วง 70-74 คะแนน ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
- เนื่องจากรัฐบาลของประเทศบาห์เรน มีความประสงค์จะว่าจ้างผู้ทรงคุณวุฒิด้าน IT และ E-learning ที่มีคุณสมบัติจบ Master of Science ทางด้าน IT หรือ Computer Science มีประสบการณ์ 10-15 ปี ในเรื่องการพัฒนา Develop ICT หากมีผู้สนใจมาขอรายละเอียดได้
- จากผลการประเมินโครงการวิจัยร่วมระหว่างไทย-ฝรั่งเศส ที่เรียกว่า Duo France มีผลการประเมินของสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรชื่อว่า Joint MSc and Ph.D. Programs in Agricultural Science ที่ได้ดำเนินการมาตั้งแต่ พ.ศ. 2544 ผลการวิเคราะห์โครงการที่มีการดำเนินโครงการร่วมกัน ปรากฏว่าโครงการที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรมีส่วนร่วมอยู่ด้วย ได้เกรด A ซึ่งมีอีก 2 โครงการที่ได้ A เช่นเดียวกัน
- ศ. ดร.ปิยะวัตติ บุญ-หลง ผู้อำนวยการสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และ รศ.ดร.โกศลย์ คูสำราญ ได้มาเยี่ยมมหาวิทยาลัย และเจรจาเรื่องการสนับสนุนการผลิตกำลังคน โดยที่ทุนของ สกว. มีไม่มาก จึงทำให้ผู้ที่ขอรับการสนับสนุนที่มีคุณภาพอยู่ในระดับสูง-สูงมาก ได้รับการสนับสนุนไม่ทั่วถึง สกว. จึงได้มาหารือถึงการร่วมกันผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพโดยทางมหาวิทยาลัยอาจจัดเงินสมทบ ซึ่งอาจอยู่ในรูปของการยกเว้นค่าเล่าเรียน ค่าธรรมเนียม แล้วแต่กรณีเป็นต้น หรืออาจต่อยอดจากทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีอยู่แล้วก็ได้ บัณฑิต สกว. ได้ทำหน้าที่แจ้งความจำเป็นการร่วมสนับสนุนผลิตบัณฑิตมายังมหาวิทยาลัยแล้ว และมหาวิทยาลัยเห็นควร

จัดเงินสมทบ (Matching fund) สำหรับโครงการระดับปริญญาตรี (IRPUS Window II) ร่วมสนับสนุนทุนรวม 15 ทุน คือ ทุนละไม่เกิน 50,000 บาท จำนวน 5 ทุน ทุนละไม่เกิน 6,000 บาท จำนวน 5 ทุน และทุนละไม่เกิน 25,000 บาท จำนวน 5 ทุน ระดับปริญญาโท ทุกโปรแกรมที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย จำนวนรวม 5 ทุน ร่วมสนับสนุนไม่เกินทุนละ 100,000 บาท และระดับปริญญาเอก (RGJ Window II) สำหรับผู้จบปริญญาตรีที่ได้เกียรตินิยม จำนวน 5 ทุน ร่วมสนับสนุนทุนละประมาณ 1,000,000 บาท สำหรับผู้จบปริญญาโท จำนวน 5 ทุน ร่วมสนับสนุนทุนละประมาณ 750,000 บาท รวมทั้งหมดที่จะแจ้ง สกว. คือ 30 ทุน ทั้งนี้ การแจ้งความจำนงค์ครั้งนี้ มีขึ้นเป็นการผูกมัดมหาวิทยาลัยแต่ประการใด แต่จะมีการเจรจาและพิจารณาร่วมกันทั้ง 2 ฝ่าย อีกครั้งก่อนสรุปการร่วมสนับสนุนดังกล่าว

1.2 การอนุมัติเปลี่ยนแปลงระดับการศึกษาจากปริญญาโทเป็นปริญญาตรีเพื่อรับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก

มติ รับทราบ การอนุมัติเปลี่ยนแปลงระดับการศึกษาจากปริญญาโทเป็นปริญญาตรีของนักศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2549 เป็นต้นไป ดังนี้

1. นายธนวรรษ สมตัว เลขประจำตัว M4910121 นักศึกษาระดับปริญญาโทบัณฑิต สาขาวิชาเคมี เป็นผู้รับทุนผู้ช่วยวิจัยโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก รุ่นที่ 8 ของรองศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทองระอา
2. นางสาวอุษุกานต์ พลพิทักษ์ เลขประจำตัว M4910282 นักศึกษาระดับปริญญาโทบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์และไฟต่อนิกส์ เป็นผู้รับทุนผู้ช่วยวิจัยโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก รุ่นที่ 8 ของ Associate Professor Dr. Joewono Widjaja

1.3 ขั้นตอนการจัดทำบันทึกความเข้าใจ (MOU) ความร่วมมือกับต่างประเทศ

มติ รับทราบว่า ศูนย์กิจการนานาชาติจะอำนวยความสะดวกให้กับสำนักวิชาและหน่วยงานอื่น ๆ ในมหาวิทยาลัยฯ ในการดำเนินการจัดทำบันทึกความเข้าใจ (Memorandum of Understanding-MOU) ความร่วมมือกับต่างประเทศ และเพื่อให้มหาวิทยาลัยฯ สามารถเก็บรวบรวมข้อมูลในการจัดทำบันทึกความเข้าใจดังกล่าวได้และเป็นระบบและเป็นแหล่งเดียวกัน ซึ่งจะทำให้มหาวิทยาลัยฯ มีข้อมูลความร่วมมือและติดตามกิจกรรมที่ดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีขั้นตอนในการจัดทำบันทึกความร่วมมือกับต่างประเทศ ดังนี้

1. สาขาวิชาเสนอร่างบันทึกความเข้าใจให้คณะกรรมการประจำสำนักวิชาพิจารณาให้ความเห็นชอบ
2. สำนักวิชาเสนอศูนย์กิจการนานาชาติเพื่อพิจารณาความเหมาะสม ทั้งในด้านเนื้อหาและภาษา หากมีการแก้ไขให้แจ้งสำนักวิชาทำการแก้ไข ทั้งนี้ เมื่อปรับแก้เสร็จเรียบร้อยแล้วให้สำนักวิชานำส่งศูนย์กิจการนานาชาติ
3. ศูนย์กิจการนานาชาติเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบและแจ้งสำนักวิชาเพื่อทราบมติสภาวิชาการ และส่งให้สำนักวิชาดำเนินการแก้ไขตามมติสภาวิชาการ (ถ้ามี)
4. ศูนย์กิจการนานาชาติเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา และแจ้งมติสภามหาวิทยาลัยให้สำนักวิชาทราบ
5. ศูนย์กิจการนานาชาติดำเนินการเสนอมหาวิทยาลัยฯ เพื่อลงนาม
6. ศูนย์กิจการนานาชาติส่งบันทึกความเข้าใจที่ลงนามแล้วให้มหาวิทยาลัยฯ ในต่างประเทศที่จะลงนามร่วมกัน หรืออาจส่งให้สำนักวิชาเพื่อนำส่งต่อไปเองแล้วแต่กรณี

7. เมื่อทั้งสองฝ่ายลงนามร่วมกันแล้ว ศูนย์กิจการนานาชาติ/สำนักวิชา จะต้องส่งบันทึกความเข้าใจฉบับจริงให้งานนิติการเก็บไว้เป็นหลักฐานหนึ่งฉบับ ฉบับจริงหรือสำเนาอีกหนึ่งฉบับเก็บไว้ที่ศูนย์กิจการนานาชาติและสำนักวิชาที่เกี่ยวข้อง

โดยศูนย์กิจการนานาชาติจะได้แจ้งสำนักวิชา ศูนย์ และสถาบัน ในมหาวิทยาลัยเพื่อทราบขั้นตอนดังกล่าวและถือเป็นแนวปฏิบัติต่อไป

1.4 ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนแห่งชาติแสดงความยินดีต่อผลงานวิจัยของบุคลากรในสังกัด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ รับทราบ และร่วมแสดงความยินดี ที่ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนแห่งชาติได้มีหนังสือแสดงความยินดีต่อผลงานวิจัยของอาจารย์ ดร.นิมิต ชมนาวัง อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ในโครงการจัดทำตราสัญลักษณ์ฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี ในรูปแบบจุลภาคสัดส่วนสูง (high-aspect-ratio microstructure) ด้วยเทคโนโลยีซินโครตรอนเป็นครั้งแรกในประเทศไทย ด้วยขบวนการ micromachining โดยใช้แสงซินโครตรอน ที่ห้องปฏิบัติการแสงสยามของศูนย์ฯ ตราสัญลักษณ์ดังกล่าว มีขนาดความกว้าง 2.8 มิลลิเมตร ความยาว 4.6 มิลลิเมตร และมีความสูง 0.2 มิลลิเมตร ทำด้วยโลหะนิกเกิลเคลือบด้วยโลหะทองคำ ซึ่งนับเป็นโครงสร้างจุลภาคสัดส่วนสูงในลักษณะตราสัญลักษณ์ที่มีขนาดเล็กที่สุดในโลก และได้จัดแสดงในงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ประจำปี 2549 ในวันที่ 11-22 สิงหาคม 2549 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค กรุงเทพมหานคร และศูนย์ฯ จะขอพระราชทานพระบรมราชานุญาต ทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวายตราสัญลักษณ์นี้ แต่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในวโรกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา วันที่ 5 ธันวาคม 2549 นี้ ต่อไป โครงการจัดทำตราสัญลักษณ์ดังกล่าวดำเนินมาจนประสบความสำเร็จด้วยดีมาในระดับหนึ่งด้วยความสามารถและประสบการณ์ด้านเทคนิค Micromachining โดยใช้แสงซินโครตรอนของอาจารย์ ดร.นิมิต ชมนาวัง ซึ่งในปัจจุบัน ความสำเร็จในการจัดทำตราสัญลักษณ์ดังกล่าว ได้รับความสนใจจากสาธารณชนและสื่อมวลชนต่าง ๆ เป็นอย่างยิ่ง โดยเฉพาะศักยภาพด้านเทคนิค Micromachining โดยใช้แสงซินโครตรอนของศูนย์ฯ และความสามารถด้านงานวิจัยของบุคลากรวิจัยของมหาวิทยาลัยฯ ยังผลให้มีการประยุกต์ใช้เทคนิคดังกล่าวในวงการอุตสาหกรรมของประเทศในอนาคต

1.5 ผลการสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2549

มติ รับทราบ ผลการสอบซึ่งมีนักศึกษาสอบผ่าน จำนวน 2 คน และสอบไม่ผ่าน จำนวน 26 คน โดยให้รับข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป ดังนี้

1. นักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2547 จะครบกำหนดสอบภายใน 9 ภาคการศึกษาแล้ว แต่ยังไม่สอบผ่าน สำนักวิชาควรมีมาตรการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา
2. มหาวิทยาลัยควรรีใช้กระบวนการวิจัยสถาบันในการศึกษาเพื่อแก้ปัญหา นักศึกษาสอบไม่ผ่านจำนวนมาก
3. ผลการสอบที่แจ้งต่อสภาวิชาการ ควรมีข้อมูลจำนวนครั้งที่นักศึกษาสอบ และข้อมูลว่านักศึกษากำลังลงทะเบียนเรียนวิชา GE หรือไม่ และในระดับใด

1.6 ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยคณะกรรมการนโยบายนาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ พ.ศ. 2549

มติ รับทราบ ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยคณะกรรมการนโยบายนาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ พ.ศ. 2549 ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศและงานทั่วไป เล่ม 123 ตอนพิเศษ 82ง วันที่ 27 กรกฎาคม 2549 ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ส่งมายังมหาวิทยาลัยเพื่อทราบและถือปฏิบัติต่อไป

1.7 การรับนักศึกษาเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ

มติ รับทราบว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์อนุมัติรับนายวันเฉลิม พูนสวัสดิ์ ผู้สมัครเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาภายหลังจากที่มหาวิทยาลัย ปิดการรับสมัคร เข้าศึกษาในระดับปริญญาโท แผนการศึกษา ก แบบ ก 2 สถานภาพสามัญ หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2549

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการครั้งที่ 8/2549 วันที่ 20 กรกฎาคม 2549

มติ รับรองรายงานการประชุม ดังนี้

- หน้า 16 วาระที่ 5.2 และหน้า 17 วาระที่ 5.5 รับรองตามที่ขอแก้ไข
- หน้า 16 วาระที่ 5.3 การขอแก้ไขมตินั้น เห็นควรให้คงเดิม ไม่ต้องเพิ่มข้อความ เพราะเป็นแนวปฏิบัติปกติที่ต้องดำเนินการอยู่แล้ว
- หน้า 15 วาระที่ 5.2 รับรองตามที่คณะทำงานเพื่อกลั่นกรองฯ ขอแก้ไข

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 ขออนุมัติแต่งตั้ง อาจารย์ ดร.สุตชล วุฒิประเสริฐ เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก

มติ การจะแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตศึกษาต้องเป็นอาจารย์สังกัด มทส แต่เนื่องจากอาจารย์ ดร.สุตชล วุฒิประเสริฐ ยังไม่ได้บรรจุเป็นอาจารย์ประจำของมหาวิทยาลัย ดังนั้น จึงอนุมัติให้แต่งตั้งเป็นอาจารย์พิเศษ ตั้งแตภาคการศึกษาที่ 2/2549

3.2 ขอบทวนเกณฑ์การแบ่งสัดส่วนผลงานวิจัยและการยื่นเสนอผลงานทางวิชาการเพื่อขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ

มติ ให้ความเห็นชอบ ดังนี้

1. การแบ่งสัดส่วนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในกรณีที่มีผู้เขียนผลงานหลายคน กรณีเรื่องของ Co-author กับสัดส่วนผลงานไม่จำเป็นต้องผูกไว้ด้วยกัน โดยให้ถือการรับรองสัดส่วนของผลงานเป็นสำคัญ ไม่ว่าจะเป็กรณที่เป็นผู้เขียนหลักหรือผู้เขียนร่วม
2. ผลงานที่ได้รับการพิจารณาแล้วแต่ไม่ผ่าน หากนำกลับไปปรับแก้แล้วสามารถนำมาเสนอใหม่ โดยถือว่าเป็นผลงานใหม่ได้ ส่วนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ที่ได้รับการพิจารณาแล้วแต่ไม่ผ่านและไม่สามารถนำไปปรับแก้ไขได้ โดยสิทธิแล้วสามารถนำมาเสนอใหม่ได้ แต่จะได้รับการพิจารณาหรือไม่นั้นต้องแล้วแต่คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้พิจารณา โดยควรมีหมายเหตุระบุการพิจารณาที่ได้เคยพิจารณาไม่ผ่านไปแล้วด้วย

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2548 เพิ่มเติม และประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2549

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 16 ราย ดังนี้

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2548 จำนวน 14 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์	จำนวน 1 ราย
ระดับปริญญาโท สาขาวิชาจุลชีววิทยา	จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำนวน 6 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษ	จำนวน 4 ราย
ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย	
- สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาภาษาอังกฤษ	จำนวน 1 ราย
3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร	จำนวน 1 ราย
4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท จำนวน 4 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน 2 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก	จำนวน 1 ราย

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2549 จำนวน 2 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 1 ราย

โดยให้นางสาวเปรมปรีดี รัตนโคกสูง (ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ) และนางวไลพร ฉายา (ระดับปริญญาโท สาขาวิชาภาษาอังกฤษ) สำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2549 เนื่องจากวันที่สำเร็จการศึกษายู่ในภาคการศึกษาที่ 1/2549

4.2 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2/2548 และประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2548 ของสถาบันการบินพลเรือน

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 108 ราย ดังนี้

ภาคการศึกษาที่ 2/2548 จำนวน 2 ราย

- | | |
|---|-------------|
| - สาขาวิชาการจัดการการขนส่งสินค้าทางอากาศ | จำนวน 1 ราย |
| - สาขาวิชาการจัดการท่าอากาศยาน | จำนวน 1 ราย |

ภาคการศึกษาที่ 3/2548 จำนวน 106 ราย

- | | |
|---|--------------|
| - สาขาวิชาการจัดการการขนส่งสินค้าทางอากาศ | จำนวน 41 ราย |
| - สาขาวิชาการจัดการท่าอากาศยาน | จำนวน 34 ราย |
| - สาขาวิชาการจัดการจราจรทางอากาศ | จำนวน 31 ราย |

4.3 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับอนุปริญญา ในภาคการศึกษาที่ 1/2549

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับอนุปริญญา จำนวน 1 ราย คือ นายวินัย วรรณโพธิ์กลาง เลขประจำตัว B4152156 นักศึกษาศาสนาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ ซึ่งมีหน่วยกิตสอบได้ 138 หน่วยกิต และได้แต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม 2.08

4.4 ขอความเห็นชอบปฏิทินการศึกษา ปีการศึกษา 2550

มติ มอบศูนย์บริการการศึกษารับข้อเสนอแนะไปพิจารณาจัดทำปฏิทินการศึกษา เสนอสภาวิชาการพิจารณาอีกครั้ง

4.5 นักศึกษาที่มีโทษวินัยนักศึกษา สมัครเข้าศึกษาใหม่

มติ มอบคณะกรรมการประจำสำนักวิชาพิจารณารับนักศึกษาที่มีโทษวินัยที่สมัครเข้าศึกษาใหม่ (re-entry) กลับเข้าศึกษาใหม่ได้ ตามความเหมาะสม โดยกรณีนักศึกษามีโทษวินัยยังไม่ถึงขั้นพ้นสภาพนักศึกษาให้รับเข้าศึกษาได้โดยไม่ต้องรับโทษทางวินัยต่อ แต่ต้องให้นักศึกษาตระหนักไว้ว่า ถ้าทำผิดวินัยอีก จะนำโทษเก่ามาร่วมพิจารณาด้วย

4.6 การเสนอชื่อบุคคลและหรือหน่วยงานที่สมควรรับรางวัลวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมูลนิธิโทร ประเทศไทย ครั้งที่ 13 พ.ศ. 2549

มติ มอบสำนักวิชาพิจารณาเสนอชื่อไปยังมูลนิธิโทร โดยให้สอบถามผู้ที่สำนักวิชาจะเสนอชื่อก่อนว่ายินดีให้เสนอชื่อหรือไม่

4.7 การทูลเกล้าฯ ถวายปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์

(เป็นวาระลับ)

4.8 ขอความเห็นชอบรายชื่อผู้สมควรแต่งตั้งเป็นศาสตราจารย์เกียรติคุณของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

(เป็นวาระลับ)

4.9 การรับรองผลงานวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ ที่เสนอขอรับเงินประจำตำแหน่งเพิ่มเติม

มติ ให้การรับรองผลงานทางวิชาการ เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย คือ ผศ. ดร.ปราโมทย์ แพงคำ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

4.10 ขอความเห็นชอบระบุข้อความ “หลักสูตรนานาชาติ หรือ International Program” ในเอกสารที่เกี่ยวข้องของ หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

มติ

1. ให้ความเห็นชอบระบุข้อความ “หลักสูตรนานาชาติ หรือ International Program” ในเอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น ใบแจ้งผลการศึกษา ใบรับรองการสำเร็จการศึกษา เป็นต้น
2. มอบส่วนส่งเสริมวิชาการหาข้อมูลเกี่ยวกับเงื่อนไขของหลักสูตรนานาชาติ หลักสูตรร่วมสถาบัน Joint degree program ฯลฯ ว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษามีเงื่อนไขอย่างไร เพื่อนำไปสู่การจำแนกและปรับปรุงหลักสูตรต่อไป

4.11 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรหัสรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ สำหรับหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545)

มติ ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรหัสรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ สำหรับหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545) จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้

เดิม รายวิชา 430463 Civil Engineering Project III

เปลี่ยนเป็น รายวิชา 430464 Civil Engineering Project III

4.12 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขรายวิชาบังคับก่อนในรายวิชาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2547)

มติ ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขรายวิชาบังคับก่อน ในรายวิชาของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2547) ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2549 จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้

1. รายวิชา 427619 ทฤษฎีการสื่อสาร 4 (4-0-12)

เดิม วิชาบังคับก่อน : 427611 คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกรรมโทรคมนาคม

เปลี่ยนเป็น วิชาบังคับก่อน : 427611 คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกรรมโทรคมนาคม หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา

2. รายวิชา 427622 ทฤษฎีสายอากาศขั้นสูง 4 (4-0-12)

เดิม วิชาบังคับก่อน : 427621 ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้าขั้นสูง

เปลี่ยนเป็น วิชาบังคับก่อน : 427621 ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้าขั้นสูง หรือโดยความเห็นชอบของสาขาวิชา

โดยให้รับแก้คำอธิบายรายวิชา ดังนี้

1. คำอธิบายรายวิชาภาษาไทย ให้แก้ไขข้อความ “โดยความเห็นชอบจากสาขาวิชา” เป็น “โดยความเห็นชอบของสาขาวิชา”

2. คำอธิบายรายวิชาภาษาอังกฤษ ข้อความ “Consent of the School of Telecommunication Engineering” ให้รับเป็น “or consent of the school”

4.13 ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อนของรายวิชา 425461 โปรแกรมเมทแลบสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล

มติ ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อนสำหรับรายวิชา 425461 โปรแกรมเมทแลบสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล (MATLAB for Mechanical Engineering) ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545) ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2549 ดังนี้

รายวิชา 425461 โปรแกรมเมทแลบสำหรับวิศวกรรมเครื่องกล 1(0-3-3)

เดิม วิชาบังคับก่อน : 425200 พื้นฐานวิศวกรรมเครื่องกล

เปลี่ยนเป็น วิชาบังคับก่อน : ไม่มี

ทั้งนี้ เนื่องจากนักศึกษาในปัจจุบันมีความรู้พื้นฐานด้านคอมพิวเตอร์ดีขึ้น มีความเข้าใจโปรแกรม MATLAB เบื้องต้นดีแล้ว จึงไม่มีความจำเป็นต้องกำหนดรายวิชาบังคับก่อน และเป็นโอกาสให้สามารถจัดการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาหลากหลายสาขาวิชา

4.14 ขอความเห็นชอบเปิดรายวิชาเลือกบังคับเพิ่มเติมในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545)

มติ ให้ความเห็นชอบเปิดรายวิชา หมวดวิชาเฉพาะกลุ่มวิชาเลือกบังคับ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมเซรามิก (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545) เพิ่มเติม ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2549 เป็นต้นไป จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้

รายวิชา 426422 วัสดุชีวภาพ (Biomaterials) 3(3-0-6)

วิชาบังคับก่อน : 426201 วิศวกรรมเซรามิกเบื้องต้น

รายวิชานี้ให้ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวัสดุที่ใช้ในระบบชีวภาพและงานในทางการแพทย์ ชนิดและประเภทของวัสดุเซรามิกที่ใช้ในทางการแพทย์ในปัจจุบัน ข้อจำกัดและสมบัติที่ต้องการของวัสดุ การผลิตวัสดุชีวภาพจากสารพอลิเมอร์ โลหะและเซรามิก รวมทั้งวิธีการตรวจสอบเพื่อให้มีความเชื่อถือได้ในการใช้วัสดุเซรามิกในร่างกายและการแพทย์

ทั้งนี้ เพื่อให้นักศึกษาได้มีความรู้หลากหลายขึ้นเกี่ยวกับสมบัติของวัสดุเซรามิกด้านต่าง ๆ การควบคุมกระบวนการ การเลือกออกแบบใช้งาน และเป็นความรู้พื้นฐานให้กับนักศึกษาในการศึกษาต่อและทำวิจัยในระดับสูงต่อไป

4.15 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2546)

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2546) เพื่อให้หลักสูตรมีความทันสมัย จำนวน 1 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2549 ดังนี้ รายวิชา 435477 การออกแบบอุปกรณ์ช่วยผลิตและจับยึดชิ้นงาน 4(4-0-8)

(Jig and Fixture Design)

วิชาบังคับก่อน : 425201 การเขียนแบบวิศวกรรม 2

ศึกษาพื้นฐานการออกแบบอุปกรณ์ช่วยผลิตและจับยึดชิ้นงาน รูปแบบและหลักของการจับยึดชิ้นงาน ประเภทต่าง ๆ การออกแบบที่คำนึงถึงความคุ้มค่าและหลักการยศาสตร์ เพื่อให้เหมาะสมสำหรับกระบวนการผลิตด้วยเครื่องจักรกล รวมถึงการประกอบชิ้นส่วนในงานอุตสาหกรรม ส่งผลให้การผลิตชิ้นงานหรือผลิตภัณฑ์มีความแม่นยำ สะดวก และปลอดภัย

4.16 ขอความเห็นชอบยกเว้นการใช้ข้อบังคับการเทียบโอนรายวิชาระดับปริญญาตรีในข้อกำหนดระยะเวลา สำหรับ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์

มติ ให้ความเห็นชอบยกเว้นการใช้ข้อบังคับการเทียบโอนในข้อกำหนดระยะเวลาตามข้อบังคับฯ ว่าด้วยการศึกษาชั้นปริญญาตรี พ.ศ. 2546 หมวด 6 การย้ายสาขาวิชา การโอนย้ายและการเทียบโอนรายวิชา สำหรับนักศึกษาหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ ดังนี้

1. ข้อ 18.2.1 ยกเว้นสำหรับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2549
2. ข้อ 18.2.6 ยกเว้นเฉพาะนักศึกษาหลักสูตรสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์

4.17 การปรับหลักสูตรการสอนระดับอุดมศึกษาให้มีวิชาพลศึกษาเป็นวิชาบังคับเลือกในหลักสูตรระดับอุดมศึกษา

มติ มอบสำนักวิชานำเรื่องการปรับหลักสูตรการสอนระดับอุดมศึกษาให้มีวิชาพลศึกษาเป็นวิชาบังคับเลือกในหลักสูตร ระดับอุดมศึกษา ตามที่ได้รับหนังสือแจ้งจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ไปสู่การปฏิบัติ และเนื่องจาก ขณะนี้มีการเปิดหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาแล้ว ขอให้สำนักวิชาวิทยาศาสตร์และสำนักวิชาเทคโนโลยี ส่งคณาจารย์มาร่วมกันว่า รายวิชาด้านพลศึกษาควรจะอยู่ในความดูแลของสำนักวิชาใด

4.18 การจัดประชุมสัมมนาวิชาการนานาชาติตามระบบรวมบริการประสานภารกิจ

มติ ให้ความเห็นชอบให้ศูนย์กิจการนานาชาติทำหน้าที่เป็นฝ่ายเลขานุการ/ผู้ช่วยเลขานุการ หรือร่วมเป็นฝ่ายเลขานุการ/ผู้ช่วยเลขานุการ ในคณะกรรมการอำนวยการจัดการประชุมสัมมนาวิชาการนานาชาติ (Organizing Committee) ทั้งนี้ เพื่อให้ศูนย์ฯ สามารถอำนวยความสะดวก และแบ่งเบาภาระของหน่วยงานเจ้าของเรื่องได้ และเพื่อให้เป็นไปตามระบบรวมบริการประสานภารกิจ และจะทำให้ภารกิจด้านกิจการนานาชาติของมหาวิทยาลัยเกิดความเชื่อมโยงกันได้มากขึ้น โดยขอความร่วมมือหน่วยงานต่าง ๆ นำสู่การปฏิบัติ

4.19 ขออนุมัติรับนักศึกษาในระดับปริญญาเอกเข้าศึกษา แผนการศึกษา แบบ 1 ประจำปีการศึกษาที่ 2/2549

มติ

1. อนุมัติรับนายรังสี ดิวรวงูร เข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช แผนการศึกษา แบบ 1 ตามที่เสนอ
2. ไม่อนุมัติรับนายสำเนา ฤทธิ์นุช เข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก แผนการศึกษา แบบ 1 เนื่องจากคุณสมบัติไม่เป็นไปตามข้อบังคับฯ ในการรับเข้าศึกษา ซึ่งเน้นการทำวิจัย ต้องมีประสบการณ์วิจัยในสายงาน โดยมีผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการที่สาขาวิชายอมรับ

4.20 การเพิ่มการให้ทุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

มติ มอบฝ่ายวิชาการรับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาจัดทำร่างประกาศการให้ทุนการศึกษาในลักษณะการยกเว้นค่าเล่าเรียนและค่าธรรมเนียม ตามเงื่อนไขที่เสนอ แล้วนำเสนอสภาวิชาการพิจารณาอีกครั้ง

4.21 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษาระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2549 จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. อาจารย์ ดร.ศุภฤตย์ ไทยอุดม สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร
2. อาจารย์ ดร.วีระศักดิ์ เลิศศิริโยธิน สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร

4.22 (ร่าง) แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 – 2554)

มติ มอบกรรมการสภาวิชาการและสำนักวิชานำไปศึกษา แล้วเสนอความเห็นและข้อเสนอแนะให้ส่วนแผนงาน

4.23 ขอความเห็นชอบแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ 2550

มติ มอบกรรมการสภาวิชาการและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องนำกลับไปพิจารณาตรวจสอบความถูกต้อง แล้วแจ้งความเห็น ข้อเสนอแนะและข้อแก้ไขให้ส่วนแผนงาน โดยมอบส่วนแผนงานรับข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปดำเนินการต่อไปด้วย

4.24 ขออนุมัติขยายเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

มติ อนุมัติขยายเวลาการศึกษาของนางสาวพรรัตน์ ศรีสวัสดิ์ เลขประจำตัว D4410058 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาฟิสิกส์ นักศึกษาในที่ปรึกษาของ Assoc. Prof. Dr. Yupeng Yan อีกจำนวน 1 ภาคการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 2/2549

5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 ขอความอนุเคราะห์ให้นักเรียน สอน. มีสิทธิเข้าศึกษาตรงในมหาวิทยาลัย

มติ เห็นชอบให้รับนักเรียน สอน. ที่ผ่านค่าย 2 เข้าศึกษาตรง โดยให้สำนักวิชาเป็นผู้กำหนดจำนวนรับ แจ้งให้ฝ่ายวิชาการ เพื่อรวบรวมแจ้งไปยัง สอน. ต่อไป

5.2 ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งศาสตราจารย์

มติ รับทราบ และร่วมแสดงความยินดีกับ นาวาอากาศโท สราวุธ สุจิตจร ที่ได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้ง เป็นตำแหน่ง ศาสตราจารย์ ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2548

5.3 ขอความเห็นชอบประกาศรับสมัครนักศึกษาหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต ประจำปีการศึกษา 2550

มติ ให้ความเห็นชอบ โดยให้ปรับแก้ไขตามข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของที่ประชุม

(รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวณีย์ รัตนพานี)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ