

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ

ครั้งที่ 7/2549

วันพฤหัสบดีที่ 22 มิถุนายน 2549

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบ ดังนี้

1. ในระหว่างวันที่ 19 - 22 กรกฎาคม 2549 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะจัดการประชุมอธิการบดี มหาวิทยาลัยโลก ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ เพื่อเป็นการฉลองในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงครองสิริราชสมบัติ ครบ 60 ปี โดยให้มหาวิทยาลัยของรัฐที่มีเครือข่าย เชิญอธิการบดีสถาบันที่มีความร่วมมือ เข้าร่วมประชุมด้วย ในงานนี้จะมี Keynote Speaker คือ Dr. Edward de Bono และ Rt. Hon. Christopher Patten, C.H. มาเป็นผู้บรรยาย โดยมีค่าลงทะเบียนเข้าร่วมประชุม 10,000 บาท/คน หากเข้าร่วมประชุม 10 คน จะเสียค่าลงทะเบียน 50,000 บาท
2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมจัดนิทรรศการตลาดนัดหลักสูตร อุดมศึกษา ครั้งที่ 10 ระหว่างวันที่ 20 - 21 กรกฎาคม 2549 ณ อาคารสุรพัฒน์ 2 โดยจะมีการแนะนำหลักสูตร ของสถาบันอุดมศึกษาจากทั่วประเทศให้นักเรียนโรงเรียนต่าง ๆ ทั่วภาคอีสานตอนล่าง ซึ่งขณะนี้มีสถาบัน การศึกษาแจ้งเข้าร่วมจัดนิทรรศการแล้วกว่า 60 สถาบัน
3. ในระหว่างวันที่ 27 - 29 กรกฎาคม 2549 จะเป็นช่วงเวลาของการจัดงานวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี ครบ 16 ปี ซึ่งมีกิจกรรมเหมือนทุกปี คือ ในวันที่ 27 กรกฎาคม 2549 จะมีกิจกรรมการทำบุญเลี้ยงพระ การปลูกต้นไม้ การจัดพิธีปราศรัยของอธิการบดี และระหว่างวันที่ 27 - 29 กรกฎาคม 2549 จะมีการจัด ประชุมวิชาการเครือข่ายพลังงานแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 2 จึงเรียนเชิญทุกท่านเข้าร่วมงานดังกล่าว
4. ในวันที่ 27 กรกฎาคม 2549 ซึ่งตรงกับวันสถาปนามหาวิทยาลัย จะมีการประชุมสภามหาวิทยาลัย ซึ่งมีวาระที่ สำคัญคือ การประเมินการทำงานของอธิการบดี และทีมบริหาร ซึ่งขณะนี้กรรมการสภามหาวิทยาลัยกำลังศึกษา เอกสารอยู่ การประเมินการทำงานนี้เป็นนวัตกรรมของสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

1.2 การให้ทุนการศึกษาแก่นักเรียนของมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม

(ย้ายไปเป็นวาระเพื่อพิจารณาวันที่ 4.16)

1.3 การอนุมัติรับนักศึกษาเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ ภายหลังปิดการรับสมัคร

มติ รับทราบ การอนุมัติรับผู้สมัครเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา ในภาคการศึกษาที่ 1/2549 ภายหลังจากที่มหาวิทยาลัย ปิดการรับสมัคร จำนวน 8 ราย ดังนี้

1. สำนักวิทยวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 ราย
 - 1) นายสาธิต แสงประดิษฐ์ ระดับปริญญาเอก แบบ 2 สถานภาพสามัญ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ
 - 2) นางสาวกฤษณา เวชกลาง ระดับปริญญาเอก แบบ 2 สถานภาพสามัญ สาขาวิชาการจุลชีววิทยา

2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 6 ราย

สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

- 1) นายชุมพล ปทุมมาเกษร ระดับปริญญาเอก แบบ 2 สถานภาพสามัญ
 2) นายโกสินทร์ แสงบุตร ระดับปริญญาโท แบบ ก 2 สถานภาพสามัญ

สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม

- 1) นางสาวอมรรัตน์ พิทักษ์พงษ์ ระดับปริญญาโท แบบ ก 2 สถานภาพทดลองศึกษา
 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

- 1) นายจักรกฤษณ์ เคลือบวัง ระดับปริญญาเอก แบบ 2 สถานภาพสามัญ

- 2) นายบรรณณัติ บริบูรณ์ ระดับปริญญาเอก แบบ 2 สถานภาพสามัญ

สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรพิเศษ)

- 1) นายประเสริฐ แสนสอน ระดับปริญญาโท แบบ ก 2 สถานภาพสามัญ

1.4 รายงานสรุปการรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2549

- มติ** 1. รับทราบ รายงานสรุปการรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2549 ตามที่ศูนย์บริการการศึกษาเสนอ
 2. มอบฝ่ายวางแผนทำวิจัยสถาบันเพื่อศึกษาว่า มหาวิทยาลัยสามารถดำรงรักษาจำนวนนักศึกษาไว้ได้มากน้อยเพียงใด

1.5 ค่าใช้จ่ายในการศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2549 ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

- มติ** 1. รับทราบว่า ฝ่ายวางแผน โดยงานวิจัยสถาบันและสารสนเทศ ส่วนแผนงาน ได้จัดทำสารสนเทศเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการศึกษาตลอดหลักสูตรระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา 2549 ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยจำแนกเป็นกลุ่มสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เทคโนโลยีการเกษตร เทคโนโลยีสารสนเทศ และสาขารณสูทศาสตร์ ซึ่งค่าใช้จ่ายดังกล่าวประกอบด้วย ค่าลงทะเบียนเรียน ค่าธรรมเนียม และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ สรุปจำแนกตามกลุ่มสาขาวิชา และเปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัย/สถาบันอุดมศึกษาของรัฐในแต่ละกลุ่มสาขาวิชาได้ดังนี้

กลุ่มสาขาวิชา	ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตร (บาท)	ลำดับที่*
วิศวกรรมศาสตร์	113,300	8
เทคโนโลยีการเกษตร	109,300	4
เทคโนโลยีสารสนเทศ	108,300	11
สาขารณสูทศาสตร์	113,300	2

ที่มา : ระเบียบการสอบคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ประจำปีการศึกษา 2549 และข้อมูลจากการสืบค้นทางอินเทอร์เน็ต

หมายเหตุ : *เปรียบเทียบมหาวิทยาลัย/สถาบันอุดมศึกษาของรัฐในแต่ละกลุ่มสาขาวิชา

2. มอบส่วนแผนงานรับข้อเสนอแนะไปพิจารณา ดังนี้ “เห็นควรนำข้อมูลไปศึกษา และอาจใช้ข้อมูลให้เป็นประโยชน์ในเรื่องต่าง ๆ เช่น การปรับค่าใช้จ่ายเรื่องค่าลงทะเบียน หรือการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมแบบเหมาจ่ายต่อภาคการศึกษา เป็นต้น”

1.6 ผลการเลือกกรรมการสภาวิชาการประเภทคณาจารย์ประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์

มติ รับทราบ ผลการเลือกกรรมการสภาวิชาการที่เลือกจากคณาจารย์ประจำสำนักวิชาแพทยศาสตร์ ดังนี้

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นเรศ เชื้อสุวรรณ
2. อาจารย์ชลาลัย หาญเจนลักษณ์

1.7 รายงานการประชุมคณะกรรมการกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย

มติ รับทราบ รายงานการประชุมคณะกรรมการอำนวยการกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย ตามที่คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ในฐานะที่ได้รับมอบหมายให้เข้าร่วมการประชุม เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2549 ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก เสนอ

1.8 ผลงานของนักศึกษาในการเข้าร่วมโครงการ “ยอดนักคิดกับมิชลิน” และในการเข้าร่วมแข่งขันหุ่นยนต์ ABU Robot Contest 2006

มติ รับทราบ และร่วมแสดงความยินดีกับนักศึกษาสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ที่เข้าร่วมโครงการ “ยอดนักคิดกับมิชลิน” ของบริษัท สยามมิชลิน จำกัด จำนวน 5 คน ได้แก่

- | | |
|--------------------------------|---------------------------|
| 1. นายปรีชา จำปาทอง | สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล |
| 2. นายวีรยุทธ ปาเป้า | สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล |
| 3. นายเฉลิมชัย ประยูรแสงรัมย์ | สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ |
| 4. นางสาวศศิธร วัชรากกร | สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ |
| 5. นางสาวภาวิณี เลี้ยงนิรันดร์ | สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ |

โดยนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับรางวัล 3 รางวัล ดังนี้

1. โครงการวิศวกรรมศาสตร์ - Engineering Project

ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 : โครงการงาน “Unloader Safety Bar”

โดย : นายปรีชา จำปาทอง สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ร่วมกับ นายศุภโชค เอื้อธนบูรณ์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

2. โครงการวิศวกรรมศาสตร์ – Problem Solving Project

ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 : โครงการงาน “NST Liner / Centering / RMS”

โดย : นางสาวศศิธร วัชรากกร สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

3. คณะนวมสถาบันการศึกษาที่ได้คะแนนรวมยอดเยี่ยม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

สำหรับการแข่งขันหุ่นยนต์ ABU Robot Contest 2006 ซึ่งชนะเลิศแห่งประเทศไทยในการค้นหาตัวแทนประเทศไทยไปแข่งขันระดับเอเชียที่ประเทศมาเลเซีย ซึ่งจัดแข่งขันในระหว่างวันที่ 17-18 มิถุนายน 2549 ณ อิมแพ็ค อารีนา เมืองทองธานี นั้น ทีมหุ่นยนต์สุรนารี 2 ชมรมโรบอท มทส นำทีมโดย ผศ. ดร.อาทิตย์ ศรีแก้ว อาจารย์ที่ปรึกษา ได้เข้าร่วมการแข่งขัน โดยเข้ารอบ 16 ทีมสุดท้าย ระดับมหาวิทยาลัย

1.9 นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหารได้รับรางวัลการแข่งขันตอบปัญหาวิชาการ

มติ รับทราบ และร่วมแสดงความยินดีกับนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร ชั้นปีที่ 4 ประกอบด้วย น.ส.ภัทมาวดี เกียรติเบญจกุล, น.ส.สุดารัตน์ พรหมมณเฑาะว์, น.ส.พิจิตรา เอื้องไพโรจน์ และ น.ส.ชมกฤษ ช้องลา โดยมี ผศ. ดร.จิรวรรณ ยงสวัสดิกุล เป็นผู้ควบคุมทีม ได้เข้าร่วมแข่งขันตอบปัญหาวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทางอาหาร FoSTAT-Nestle Quiz Bowl 2006 รอบชิงชนะเลิศ เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2549 ในงาน ProPak Asia 2006 ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา นักศึกษาดังกล่าวได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จากการแข่งขันฯ ได้รับเงินรางวัลสนับสนุนค่าเดินทาง 6,000 บาท ใบประกาศนียบัตร และโล่รางวัล

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการครั้งที่ 5/2549 วันที่ 17 พฤษภาคม 2549 และครั้งที่ 6/2549 วันที่ 25

พฤษภาคม 2549

มติ รับรองรายงานการประชุมครั้งที่ 5/2549 และครั้งที่ 6/2549 โดยไม่มีการแก้ไข

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 บทสรุปสำหรับผู้บริหาร นักศึกษาเต็มเวลา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ปีการศึกษา 2548

มติ รับทราบ โดยมอบฝ่ายวางแผนรับข้อเสนอแนะไปดำเนินการต่อไป ดังนี้
 “ควรให้มีการวิเคราะห์และเปรียบเทียบข้อมูล รวมทั้งข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนามหาวิทยาลัย เพื่อให้สภาวิชาการใช้ข้อมูลเหล่านี้ให้เป็นประโยชน์ในการพัฒนามหาวิทยาลัย โดยอาจต้องเปรียบเทียบข้อมูลย้อนหลัง 5 ปี”

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขอบความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 3/2548

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 22 ราย ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 3 ราย
 - ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 ราย
 - สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย
 - สาขาวิชาฟิสิกส์ จำนวน 1 ราย (ผู้รับทุน คปก.)
 - ระดับปริญญาโท จำนวน 1 ราย
 - สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ จำนวน 3 ราย
3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 3 ราย
 - ระดับปริญญาโท
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 2 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย
4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 13 ราย
 - ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย
 - ระดับปริญญาโท จำนวน 6 ราย
 - สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน 2 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	จำนวน 2 ราย
ระดับปริญญาตรี จำนวน 6 ราย	
- สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี	จำนวน 1 ราย

4.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา 2 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2549 ดังนี้

1. คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก - อาจารย์ ดร.อภิชาติ บุญทาวัน สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร
2. คณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท - อาจารย์ ดร.บุญเรือง มะรังศรี สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

4.3 การเสนอชื่อผู้สมัครเข้ารับรางวัลการศึกษาเพื่อสิทธิมนุษยชน และรางวัลการส่งเสริมการศึกษาเพื่อสันติภาพ ประจำปี 2549

มติ เห็นชอบให้เสนอชื่อ ศ. ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน เข้ารับรางวัลการส่งเสริมการศึกษาเพื่อสันติภาพ พระธรรมปิฎก (ป.อ. ปยุตโต) โดยมอบสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมเขียนเกียรติคุณของ ศ. ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน เพื่อเสนอชื่อเข้ารับรางวัลฯ

4.4 ขออนุมัติรับผู้สมัครเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก แบบ 1 โครงการ MOU – SUT – GZAAS

มติ ขออนุมัติรับนักศึกษาจากประเทศจีนภายใต้โครงการ MOU – SUT – GZAAS เข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก แบบ 1 สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ในภาคการศึกษาที่ 2/2549 จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. Mrs. Huang Zesu เข้าศึกษาทางด้าน Plant Breeding มี ศ. ดร.ไพศาล เหล่าสุวรรณ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไป
2. Miss Liu Yongxiang เข้าศึกษาทางด้าน Entomology มี รศ. ดร.จุฑารัตน์ อรรถจารุสิทธิ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาทั่วไป โดยขอให้อาจารย์ที่ปรึกษาดูแลอย่างใกล้ชิดด้วย

4.5 ขออนุมัติขยายเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

มติ ขออนุมัติขยายเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ออกไปอีก 1 ภาคการศึกษา คือ ภาคการศึกษาที่ 1/2549 จำนวน 2 ราย ดังนี้

- นางสาวจุฑารัตน์ จามกระโทก เลขประจำตัว M4430087 นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช นักศึกษาในปีการศึกษาของ ศ. ดร.นันทกร บุญเกิด
- นายสมเกียรติ กรวยสวัสดิ์ เลขประจำตัว D4440055 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม นักศึกษาในปีการศึกษาของ รศ. ดร.ชัยยศ ตั้งสถิตยกุลชัย

4.6 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและดุขุฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ดังนี้

- | | | |
|---|------|----------------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หม่อมหลวงอโณทัย ชุมสาย | เป็น | ประธานกรรมการ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเวทย์ นิงสานนท์ | เป็น | ที่ปรึกษา |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.ประสาทพร สมิตะมาน | เป็น | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.พงษ์เทพ อัครธนากุล | เป็น | กรรมการ |
| 5. ดร.ประนอม ศรีสวัสดิ์ | เป็น | กรรมการ |
| 6. นายวิชา ฐิติประเสริฐ | เป็น | กรรมการ |
| 7. ดร.เอนก ศิลปพันธุ์ | เป็น | กรรมการ |
| 8. ดร.พิทักษ์พงศ์ บ่อมปราณี | เป็น | กรรมการ |
| 9. นายประสิทธิ์ ลอยครบุรี | เป็น | กรรมการ |
| 10. ศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล เหล่าสุวรรณ | เป็น | กรรมการ |
| 11. รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑารัตน์ อรรถจารุสิทธิ์ | เป็น | กรรมการ |
| 12. อาจารย์ ดร.โสภณ วงศ์แก้ว | เป็น | กรรมการ |
| 13. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หัสไชย บุญจุง | เป็น | กรรมการ |
| 14. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุวดี มานะเกษม | เป็น | กรรมการ |
| 15. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรณู ขำเลิศ | เป็น | กรรมการ |
| 16. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธวัชชัย ทิมขุนทดเถียร | เป็น | กรรมการ |
| 17. อาจารย์ ดร.สุดชล วั่นประเสริฐ | เป็น | กรรมการ |
| 18. อาจารย์ ดร.ฐิติพร มะณีโกวา | เป็น | กรรมการ |
| 19. หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช | เป็น | กรรมการและเลขานุการ |
| 20. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะดา ทิพยผ่อง | เป็น | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

4.7 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ดังนี้

- | | | |
|--|------|---------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ นาวาอากาศเอก ดร.วรพจน์ ขำพิศ | เป็น | ประธานกรรมการ |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ศานติ วิริยะวิทย์ | เป็น | กรรมการ |
| 3. อาจารย์ ดร.จารุรัตน์ อุ่สิงสวัสดิ์ | เป็น | กรรมการ |
| 4. นาวาอากาศเอกสุภาพ เพ็งมาก | เป็น | กรรมการ |
| 5. เรืออากาศโทรณชัย วงศ์ชะอุ่ม | เป็น | กรรมการ |

- | | | |
|---|------|---------------------|
| 6. รองศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.กนต์ธร ชำนิประศาสน์ | เป็น | กรรมการ |
| 7. อาจารย์ ดร.จิระพล ศรีเสริฐผล | เป็น | กรรมการ |
| 8. อาจารย์ ดร.สมศักดิ์ ศิวดำรงพงศ์ | เป็น | กรรมการ |
| 9. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล | เป็น | กรรมการและเลขานุการ |

4.8 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือก หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตร พ.ศ. 2547)

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือก หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตร พ.ศ. 2547) จำนวน 4 รายวิชา เพื่อให้นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนได้ครอบคลุมเนื้อหาวิชาที่มีความเกี่ยวเนื่องกัน และเกี่ยวข้องกับการทำวิทยานิพนธ์ ดังนี้

- | | |
|--|-----------|
| 1. 427611 คณิตศาสตร์ขั้นสูงสำหรับวิศวกรรมโทรคมนาคม | 4(4-0-12) |
| 2. 427621 ทฤษฎีแม่เหล็กไฟฟ้าขั้นสูง | 4(4-0-12) |
| 3. 427631 การสื่อสารและเครือข่าย | 4(4-0-12) |
| 4. 427632 ระบบสื่อสารไร้สาย | 4(4-0-12) |

4.9 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ

(เป็นวาระลับ)

4.10 ขอความเห็นชอบการรับนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา 2550

มติ ให้ความเห็นชอบการรับนักศึกษาใหม่ ดังนี้

ระดับบัณฑิตศึกษา

- หลักสูตรที่เปิดสอน และจำนวนนักศึกษาที่จะรับในแต่ละหลักสูตร ให้ความเห็นชอบ โดยปรับแก้ไขและเพิ่มเติม ดังนี้
 - สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยี เนื่องจากมีแผนการรับนักศึกษามาตั้งแต่ปีการศึกษา 2547 และขอเลื่อนมารับปี 2550 แต่ก็ยังไม่สามารถดำเนินการรับได้ เนื่องจากไม่มีความพร้อมในเรื่องคณาจารย์ จึงเห็นควรให้ปรับแผน โดยให้ตัดจำนวนรับตามแผนฯ 30 คน ออก
 - สาขาวิชาการจัดการ จำนวนรับตามแผนฯ ที่ตั้งไว้ 60 คน ไม่สามารถรับได้ เนื่องจากมีคณาจารย์ไม่เพียงพอ โดยสาขาวิชานี้ยืนยันว่า รับได้เพียง 20 คน จึงเห็นควรให้ปรับจำนวนรับตามแผนฯ เป็น 20 คน ตามจำนวนที่จะรับได้
 - สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต ให้ตัดจำนวนรับที่สำนักวิชาแจ้ง ทั้งปริญญาโท-เอก ออก เพราะสำนักวิชา วิศวกรรมศาสตร์ขอไม่เปิดเนื่องจากยังมีคณาจารย์ไม่เพียงพอ
 - เพิ่ม สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ โดยรับระดับปริญญาโท 30 คน
- คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร ให้ความเห็นชอบ ตามที่เสนอ
- วิธีการรับเข้าศึกษา ให้ความเห็นชอบ โดยให้เพิ่มวิธีการรับนักศึกษาของหลักสูตรสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ ให้เป็นไปตามที่สาขาวิชาผู้รับผิดชอบหลักสูตรกำหนด
- ระยะเวลาขั้นตอนการดำเนินการ ให้ความเห็นชอบ ตามที่เสนอ

ระดับปริญญาตรี

1. หลักสูตรที่เปิดสอน และจำนวนนักศึกษาที่จะรับในแต่ละหลักสูตร ให้ความเห็นชอบ โดยให้รับแก้ไขและเพิ่มเติม ดังนี้
 - เพิ่ม สาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ โดยรับจำนวน 60 คน
 2. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร ให้ความเห็นชอบ ตามที่เสนอ
 3. วิธีการรับเข้าศึกษา ให้ความเห็นชอบ โดยให้เพิ่มวิธีการรับนักศึกษาของหลักสูตรสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ ให้เป็นไปตามที่สาขาวิชาผู้รับผิดชอบหลักสูตรกำหนด
 4. ระยะเวลาขั้นตอนการดำเนินการ ให้ความเห็นชอบ ตามที่เสนอ
- โดยสัดส่วนจำนวนรับโควตา : Admissions เห็นชอบให้ยังคงเป็น 80 : 20

4.11 การส่งเสริมการผลิตผลงานวิจัยเพื่อรับสิทธิบัตรหรือตีพิมพ์ผลงานในวารสารนานาชาติ จากเงินกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา

มติ เห็นชอบในหลักการ ตามที่เสนอ ดังนี้

1. ให้มีการแบ่งสัดส่วนดอกผลของเงินกองทุนฯ ใหม่ เป็นดังนี้
 - 1) ร้อยละ 20 เป็นเงินสำรองเพื่อความมั่นคงของกองทุนฯ
 - 2) ร้อยละ 80 จัดสรรเพื่อสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา โดยแยกเป็น
 - 2.1) ร้อยละ 50 จัดสรรสำหรับงานวิจัยและพัฒนาของคณาจารย์
 - 2.2) ร้อยละ 25 จัดสรรสำหรับการส่งเสริมให้ผลิตผลงานวิจัยเพื่อรับสิทธิบัตรหรือตีพิมพ์ผลงานในวารสารนานาชาติ (รายละเอียดที่เกี่ยวข้องปรากฏในข้อ 2, 3 ตามลำดับ)
 - 2.3) ร้อยละ 25 จัดสรรสำหรับโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษา
2. เมื่อสิ้นสุดไตรมาสที่สองของปีงบประมาณ หากไม่มีคณาจารย์/นักวิจัยขอรับการสนับสนุนงบประมาณตามข้อ 2.1) ให้ขยายสัดส่วนวงเงินข้อ 2.2) เพิ่มได้อีกร้อยละ 25
3. โครงการวิจัยที่จะเสนอขอรับการสนับสนุนในข้อ 2.2) จะได้รับการสนับสนุนไม่เกิน 200,000 บาทต่อ โครงการกำหนดระยะเวลาโครงการไม่เกิน 1 ปี ผู้ขอทุนให้เสนอคำขอเป็น Concept Paper โดยมีหลักเกณฑ์การพิจารณาและเงื่อนไข ดังนี้
 - 3.1 Concept Paper ต้องผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ 3 คน
 - 3.2 ให้คณะกรรมการพิจารณาหลักเกณฑ์และจัดสรรงบประมาณโครงการวิจัยเป็นผู้พิจารณาอนุมัติและจัดสรรเงินสนับสนุนโครงการ
 - 3.3 ค่าใช้จ่ายให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด แต่จะไม่สนับสนุนค่าประชุมวิชาการทั้งในและต่างประเทศ ค่าอบรม ค่าตอบแทนที่ปรึกษาโครงการ
 - 3.4 เมื่อสิ้นสุดโครงการต้องมี
 - 3.4.1 ผลงานลงตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลสากลที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ยอมรับ หรือ
 - 3.4.2 ผลงานที่ยื่นจดสิทธิบัตร (กรณีปรากฏในภายหลังว่าผลงานนั้นไม่สามารถจดสิทธิบัตรได้ ต้องคืนเงินทั้งหมดที่ได้รับคืนแก่มหาวิทยาลัย)

โดยมอบสถาบันวิจัยและพัฒนาฯ รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปดำเนินการต่อไป ดังนี้

1. มหาวิทยาลัยควรมีมาตรการที่ชัดเจนว่า การส่งเสริมการผลิตผลงานวิจัยเพื่อรับสิทธิบัตรหรือตีพิมพ์นั้น เป็นการส่งเสริมให้กับกลุ่มที่จะไปเพิ่มความเข้มแข็งให้กับงานวิจัย เงื่อนไขที่ใช้ในการพิจารณา คือ เป็นงานที่จะต้องใหม่ หรือแตกออกมาจากวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา หรือแตกออกมาจากงานวิจัยที่ได้จากแหล่งทุนภายนอก เป็นต้น
2. มหาวิทยาลัยควรมีมาตรการในการติดตามผลงานตีพิมพ์ ควรมีความยืดหยุ่นในเรื่องการตีพิมพ์ เพราะบางวารสารใช้เวลานานกว่า 1 ปี ในการตอบรับให้ตีพิมพ์
3. มหาวิทยาลัยควรพิจารณาใช้เงินกองทุนนี้ สนับสนุนในเรื่องของเครื่องมือสำหรับภาควิชาวิจัยน่าจะดีกว่าให้เป็นงบดำเนินการหรือไม่

4.12 โครงการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัยจากกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา ประจำปี 2549

มติ ให้ความเห็นชอบให้ทุนอุดหนุนโครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากโปรตีนไหมซิรินและไฟโบรอินที่ผ่านการแปรรูปแล้ว” ของอาจารย์ ร.มาโนชญ์ สุธีรพัฒนานนท์ ระยะที่ 1 ตามที่เสนอ

4.13 การรับรองผลงานวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ ที่เสนอขอรับเงินประจำตำแหน่งเพิ่มเติม

- มติ**
1. เห็นชอบให้รับรองผลงานวิชาการฯ จำนวน 2 ราย ดังนี้
 - 1) ผศ. ดร.อนันต์ อุ่นศิริไฉย
 - 2) อาจารย์ ดร.ชินรัตน์ กอบเดช
 2. ไม่รับรองผลงานวิชาการฯ ของ ผศ. ดร.ศุภกร รักใหม่ เนื่องจากผลงานจากบทความวิจัยที่ accepted ในเดือนกุมภาพันธ์ 2548 อยู่นอกกรอบเวลาที่กำหนด

4.14 ขอรื้อหรือเรื่องการแต่งตั้งนักศึกษาผู้รับทุนการศึกษาสำหรับผู้มีศักยภาพเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา หรือนักศึกษาผู้ได้รับทุนผู้มีผลการเรียนดีเด่นที่สมัครเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็นผู้ช่วยสอนและผู้ช่วยวิจัย (TA/RA)

มติ เห็นชอบให้แต่งตั้งผู้รับทุนฯ ทั้ง 2 กรณี เป็นผู้ช่วยสอนและผู้ช่วยวิจัย (TA/RA) ได้ ภายใต้การบริหารจัดการของสาขาวิชา โดยสาขาวิชายังคงได้รับการจัดสรรเวลาทำงานของ TA/RA สาขาวิชาละ 40 ชั่วโมง/สัปดาห์

4.15 ขอความเห็นชอบรายงานการประเมินโครงการพัฒนาบัณฑิตศึกษาเพื่อพัฒนาอุดมศึกษาไทย ประจำปีงบประมาณ 2548

มติ ให้ความเห็นชอบ โดยมีข้อเสนอแนะว่า ควรมีการปรับบางข้อความในรายงานให้มีเนื้อหาที่สมบูรณ์ขึ้น โดยให้คงความหมายเดิม

4.16 การให้ทุนการศึกษาแก่นักเรียนของมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม

- มติ**
1. ให้ความเห็นชอบให้ทุนแก่นักเรียนราชประชานุเคราะห์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ และ/หรือมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ตามจำนวนทุนที่เคยมีมติไว้เดิม คือ ระดับปริญญาตรี ไม่เกิน 15 ทุน และระดับบัณฑิตศึกษา ไม่เกิน 5 ทุน
 2. มอบศูนย์บริการการศึกษาประสานกับมูลนิธิฯ ในเรื่องการรับนักศึกษา
 3. มอบงานทุนการศึกษา ส่วนกิจการนักศึกษา ดูแลเรื่องทุนการศึกษา และสวัสดิการ

5. เรื่องอื่น ๆ

- 5.1 การเสนอชื่อบุคคลหรือหน่วยงานเพื่อรับรางวัลเกียรติคุณ (เข็มและ/หรือโล่กิตติการ) ประจำปี พ.ศ. 2549
(เป็นวาระลับ)
- 5.2 การแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณาบุคคลผู้สมควรเสนอแต่งตั้งเป็นศาสตราจารย์เกียรติคุณของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- มติ มอบสำนักวิชาเสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิจากคณาจารย์สำนักวิชา สำนักวิชาละ 1 คน โดยแจ้งไปยัง ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ภายในวันศุกร์ที่ 23 มิถุนายน 2549
- 5.3 ขอความเห็นชอบแก้ไขการพิจารณาให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ของสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม ประจำปี ภาควิชาการศึกษาศึกษาที่ 3/2548
- มติ เห็นชอบให้ยกเลิกการให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาของนายภาณุเดช โสฬัส เลขประจำตัว B4507499 นักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม โดยยังไม่สำเร็จการศึกษา
- 5.4 การสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปเสนอผลงานต่างประเทศ
- มติ มอบฝ่ายบริหารรับไปพิจารณา และนำเสนอสภาวิชาการเป็นเรื่องสืบเนื่องในครั้งต่อไป

(รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวณีย์ รัตนพานี่)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ