

มติสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

การประชุมครั้งที่ 11/2540

วันพฤหัสบดีที่ 9 ตุลาคม 2540

ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 1.1 มหาวิทยาลัยในต่างประเทศแสดงความยินดีในโอกาสที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้รับเลือกให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุม World Association of Co-operative Education ครั้งที่ 12 ในปี ค.ศ.2001

มติ รับทราบว่าภายหลังจากที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้รับเลือกให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุม World Association of Co-operative Education ในปี ค.ศ.2001 นั้น มหาวิทยาลัยได้มีหนังสือแสดงความขอบคุณไปยังบรรดาสมาชิกของ WACE ซึ่งก็ได้มีจดหมายตอบกลับจากผู้บริหารของมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นสมาชิกของ WACE จำนวนหนึ่งแสดงความยินดีกับความสำเร็จของมหาวิทยาลัยในครั้งนี้อย่างพร้อมเพรียง ยืนยันที่จะให้การสนับสนุนช่วยเหลือในการเตรียมงานในระดับ World Congress ในครั้งนี้ด้วย

วาระที่ 1.2 Preparing Graduates for 2020 : The Role of Co-operative Education

มติ รับทราบบทความเรื่อง Preparing Graduates for 2020 : The Role of Co-operative Education ซึ่งได้เน้นเรื่องเกี่ยวกับสหกิจศึกษา ตลอดจนคุณลักษณะของบัณฑิตในอนาคต โดยเฉพาะอย่างยิ่งบทความดังกล่าวสอดคล้องกับปรัชญาของการผลิตบัณฑิตของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีที่เน้นเรื่องการพัฒนาให้มีความรู้รอบด้านครบถ้วนสมบูรณ์โดยเฉพาะทักษะเชิงวิชาการ ทักษะการพัฒนาดตนเอง และทักษะเชิงธุรกิจในการที่จะเข้าไปสู่ตลาดแรงงาน

วาระที่ 1.3 รายละเอียดตารางสอนและตารางสอบประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2540 สำหรับนักศึกษาหลักสูตรปริญญาตรีปกติและหลักสูตรบัณฑิตศึกษา

มติ รับทราบรายละเอียดเกี่ยวกับ

1. รายวิชาที่เปิดสอนตามความต้องการของหลักสูตรการศึกษาระดับปริญญาตรีปกติ ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2540 จำนวน 193 รายวิชา
2. รายวิชาที่เปิดสอนตามความต้องการของหลักสูตรการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2540 จำนวน 34 รายวิชา
3. ตารางสอนและตารางสอบของรายวิชาที่เปิดสอนทั้ง 2 ระดับ ประจำภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2540

วาระที่ 1.4 ประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง นโยบายส่งเสริมการเรียนการสอน ระบบคุณภาพ ISO 9000 ในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ.2540

มติ รับทราบประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง นโยบายส่งเสริมการเรียนการสอน ระบบคุณภาพ ISO 9000 ในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ.2540 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาในสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย ทั้งรัฐและเอกชน ได้จัดให้มีการเรียนการสอนระบบคุณภาพ ISO 9000 ในสถาบันอุดมศึกษา ซึ่งทบวงมหาวิทยาลัย สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม ดำเนินการจัดทำเอกสารประกอบการเรียนการสอนดังกล่าวเพื่อใช้เป็นคู่มือประกอบการเรียนการสอนต่อไป ซึ่งในส่วน ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จะนำมาปรับปรุงเพื่อให้ทันใช้ในปีหน้า โดยที่สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรได้บรรจุไว้ในหลักสูตรแล้ว และหากสาขาวิชาใดเห็นถึงความสำคัญ ก็ให้นำไปสู่การปฏิบัติก็ได้ทันที

วาระที่ 1.5 รายงานการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อประเมินการปฏิบัติการจัดการเรียนการสอนและการให้บริการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2539

มติ รับทราบรายงานส่งเสริมประสิทธิภาพการเรียนการสอน ส่วนอำนวยการ ได้จัดทำรายงานการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อประเมินการปฏิบัติการจัดการเรียนการสอนและการให้บริการสนับสนุน การจัดการเรียนการสอน ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2539 เสร็จเรียบร้อยแล้ว ประกอบด้วยรายงาน ผลการเรียนของนักศึกษา รายงานการวิเคราะห์ผลการประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาเป็น ผู้ประเมิน (ภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ) รายงานผลการวิจัย เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อสัมฤทธิ์ทาง การเรียนบางรายวิชาของนักศึกษา และสรุปปัญหาในการปฏิบัติการจัดการเรียนการสอนและ ให้การสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน ทั้งนี้ ให้ทำสำเนาแจกคณาจารย์ของมหาวิทยาลัยเพื่อศึกษาและ นำไปใช้ประโยชน์ต่อไปด้วย

วาระที่ 1.6 ประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง นโยบายการบริหารอุดมศึกษาในภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว

มติ รับทราบประกาศทบวงมหาวิทยาลัย เรื่อง นโยบายการบริหารอุดมศึกษาในภาวะเศรษฐกิจชะลอตัว เพื่อให้มหาวิทยาลัย/สถาบันได้ใช้เป็นแนวทางในการบริหารมหาวิทยาลัย/สถาบันและจัดทำแผนปฏิบัติการ ในระดับมหาวิทยาลัย/สถาบันและให้แจ้งทบวงมหาวิทยาลัยทราบภายใน 90 วัน

วาระที่ 1.7 ทุนปริญญาเอกกาญจนาภิเษก รุ่นที่ 1

มติ รับทราบว่าสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ได้ประกาศแจ้งผลการพิจารณาทุนให้ทุนปริญญาเอก กาญจนาภิเษก รุ่นที่ 1 ซึ่งคณาจารย์มหาวิทยาลัยได้รับจัดสรรทุน จำนวน 12 ทุน ใน 7 หลักสูตร รายละเอียดของผู้ได้รับทุนมีดังต่อไปนี้

1. สาขาวิชาชีววิทยาล้างแวดล่อม ได้รับจัดสรรทุนจำนวน 2 ทุน
ผู้ได้รับทุน ได้แก่

- (1) Dr.Paul J. Grote
- (2) อ.ดร.เบญจมาศ จิตรสมบุญ
2. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ ได้รับจัดสรรทุนจำนวน 1 ทุน
ผู้ได้รับทุน ได้แก่
 - (1) Prof.Dr.Serguei Meleshko
3. สาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์และโฟตอนิกส์ ได้รับจัดสรรทุนจำนวน 1 ทุน
ผู้ได้รับทุน ได้แก่
 - (1) ศ.ดร.วุฒิ พันธมนาวิน
4. สาขาวิชาเคมี ได้รับจัดสรรทุนจำนวน 3 ทุน
ผู้ได้รับทุน ได้แก่
 - (1) รศ.ดร.กฤษณะ สาคริก
 - (2) Assoc.Prof.Dr.Kenneth Haller
 - (3) Dr.James Ketudat-Cairns
5. สาขาวิชาฟิสิกส์ ได้รับจัดสรรทุนจำนวน 2 ทุน
ผู้ได้รับทุน ได้แก่
 - (1) Dr.Yupeng Yan (ได้รับ 2 ทุน เนื่องจากอยู่ในข่ายสาขาวิชาขาดแคลน)
6. สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ได้รับจัดสรรทุนจำนวน 1 ทุน
ผู้ได้รับทุน ได้แก่
 - (1) อ.ดร.นันทกร บุญเกิด
7. สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช ได้รับจัดสรรทุนจำนวน 2 ทุน
ผู้ได้รับทุน ได้แก่
 - (1) ศ.ดร.ไพศาล เหล่าสุวรรณ
 - (2) รศ.ดร.อารีย์ วรรณวิวัฒน์

วาระที่ 1.8 แนวดำเนินการในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นการนำหลักธรรมทางพระพุทธศาสนา มาพัฒนาตนและสังคม

มติ รับทราบว่าการทรงศึกษาธิการได้จัดทำแนวดำเนินการในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนที่มุ่งเน้นให้เยาวชนได้นำหลักธรรมไปประพฤติปฏิบัติเพื่อพัฒนาตนและสังคม เนื่องในโอกาสที่รัฐบาลจะจัดกิจกรรมเฉลิมฉลองสมเด็จพระญาณสังวรสมเด็จพระสังฆราช สกลมหาสังฆปริณายก ที่ทรงเจริญพระชนมายุครบ 84 พรรษา ในวันที่ 3 ตุลาคม 2540

วาระที่ 1.9 สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร พระราชทานพระราชวโรกาสให้คณะผู้แทนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเข้าเฝ้าฯ

มติ รับทราบว่าสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร พระราชทานพระราชวโรกาสให้คณะผู้แทนของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเข้าเฝ้าฯ เพื่อทูลเกล้าฯ ถวายปริญญาวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมเครื่องกล) แต่สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร ในวันจันทร์ที่ 27 ตุลาคม 2540 เวลา 17.15 น. ณ พระตำหนักนันทบุรี โดยผู้ที่เข้าเฝ้าประกอบด้วย นายกสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ คณบดีสำนักวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม หัวหน้าสาขาวิชา วิศวกรรมเครื่องกล เลขานุการสภามหาวิทยาลัย เลขานุการสภาวิชาการ และผู้อำนวยการศูนย์บริการ การศึกษา

ระเบียบวาระที่ 2 การรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2540 เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2540

มติ รับรองรายงานการประชุมโดยให้แก้ไขดังนี้

- (1) หน้า 1 รายชื่อกรรมการ ลำดับที่ 8 แก้ “ศ.ดร.รุเบ็น ซี อุมาลิ” เป็น “ศ.ดร.รุเบ็น ซี. อุมาลิ”
- (2) หน้า 2 รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม ลำดับที่ 2 แก้ “อ.ดร.ธีระวิทย์ ภิญโญณัฐกานต์” เป็น “อ.ดร.ธีระวิทย์ ภิญโญณัฐกานต์”
- (3) หน้า 3 บรรทัดที่ 4 นับจากล่าง แก้ข้อความ “จะจัดแผนการเรียนให้มีจำนวนหน่วยกิตเท่าไรก็ได้ แล้วแต่ความเหมาะสม” เป็น “จะจัดแผนการเรียนให้มีจำนวนหน่วยกิตที่เหมาะสมแต่ไม่เกิน 20 หน่วยกิต”
- (4) หน้า 5 บรรทัดที่ 15 นับจากล่าง (วาระที่ 4.2 ข้อ 3) แก้ “Probability tro Statistics” เป็น “Introduction and Statistics”
- (5) หน้า 7 บรรทัดที่ 2 แก้ข้อความ “หลักสูตรวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ” เป็น “หลักสูตรสาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ”
- (6) หน้า 7 บรรทัดที่ 21-22 แก้ข้อความ “ส่วนอีกด้านหนึ่ง กระทรวงสาธารณสุขได้ประชุมครั้งที่ 2 กับสถาบันราชนก พบว่าความพร้อมของทางสถาบันราชนกต้องใช้เวลาอีกสักกระยะหนึ่ง” เป็น “ส่วนด้านการประสานกับกระทรวงสาธารณสุขได้ประชุมครั้งที่ 2 กับสถาบันพระบรมราชชนก พบว่าความพร้อมของทางสถาบันพระบรมราชชนกต้องใช้เวลาอีกสักกระยะหนึ่ง”
- (7) หน้า 7 บรรทัดที่ 25 แก้ข้อความ “เนื่องมหาวิทยาลัย” เป็น “เนื่องจากมหาวิทยาลัย”
- (8) หน้า 8 บรรทัดที่ 5 แก้ข้อความ “จะมีก่อสร้างสัตว์ทดลองปฏิบัติการ” เป็น “จะมีการก่อสร้าง อาคารสัตว์ทดลอง”
- (9) หน้า 8 บรรทัดที่ 13 (วาระที่ 4.4) แก้ “คุณวุฒิ” เป็น “คุณวุฒิ”
- (10) หน้า 2 หัวข้อผู้เข้าร่วมประชุมลำดับที่ 3 แก้ “หัวหน้าส่วนอำนวยการ (นางเพ็ญศรี ทิพย์สุวรรณกุล)” เป็น “หัวหน้าส่วนแผนงาน (นางเพ็ญศรี ทิพย์สุวรรณกุล)”

- | | |
|---|---------------------|
| 16. ผู้อำนวยการโรงเรียนสิรินธร จังหวัดสุรินทร์ | กรรมการ |
| 17. ผู้อำนวยการโรงเรียนสตรีศึกษา จังหวัดร้อยเอ็ด | กรรมการ |
| 18. ผู้อำนวยการโรงเรียนดัดดรุณี จังหวัดฉะเชิงเทรา | กรรมการ |
| 19. ผู้อำนวยการศูนย์บริการการศึกษา | กรรมการและเลขานุการ |
| 20. หัวหน้าฝ่ายรับนักศึกษา | ผู้ช่วยเลขานุการ |
| 21. เจ้าหน้าที่ศูนย์บริการการศึกษา 1 คน | ผู้ช่วยเลขานุการ |
- ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 10 ตุลาคม 2540 เป็นต้นไป

วาระที่ 4.3 ขอความเห็นชอบการปรับปรุงช่วงเวลาและขั้นตอนการลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2540

มติ ให้ความเห็นชอบการปรับปรุงช่วงเวลาและขั้นตอนการลงทะเบียนเรียนของภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2540 ดังนี้

ขั้นตอนการลงทะเบียนเรียน

1. ให้นักศึกษามารับใบลงทะเบียนเรียน (ท.4) และพบอาจารย์ที่ปรึกษาที่ศูนย์บริการการศึกษาในช่วงบ่ายของวันพฤหัสบดีที่ 11 และ 12 ของภาคการศึกษาที่ 2
2. ให้นักศึกษามายื่นใบลงทะเบียนเรียนและรับใบตอบรับการลงทะเบียนเรียน (ท.5) ในวันเสาร์-อาทิตย์ หลังการสอบประจำภาค สำหรับภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2540 คือวันเสาร์ที่ 20 และ วันอาทิตย์ที่ 21 ธันวาคม 2540
3. วิชาที่มีวิชาบังคับก่อน และนักศึกษาที่ไม่ผ่านวิชาบังคับก่อนนั้น มหาวิทยาลัยจะมีประกาศให้นักศึกษาสามารถยกเลิกวิชาดังกล่าวได้ภายในสัปดาห์แรกของภาคการศึกษา และถ้านักศึกษาชำระเงินแล้ว มหาวิทยาลัยจะคืนเงินให้เต็มจำนวน

ช่วงเวลาในการชำระค่าธรรมเนียมในการลงทะเบียนเรียน อาจชำระในช่วงเวลา

1. ในวันลงทะเบียนเรียน คือวันที่ 20-21 ธันวาคม 2540 ซึ่งจะเป็นผลดีแก่นักศึกษาที่จะได้ลงทะเบียนเรียนและชำระเงินให้เสร็จสิ้นภายในวันเดียว ไม่ต้องรอไปชำระเงินในวันจันทร์/อังคาร แต่อาจจะมีปัญหาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจ่ายเงินโดยผ่านธนาคาร เนื่องจากเป็นวันเสาร์-อาทิตย์
2. ให้นักศึกษาไปชำระในวันจันทร์-อังคารถัดไปคือ วันที่ 22-23 ธันวาคม 2540 ก็จะไม่มีปัญหาในส่วนที่เกี่ยวข้องกับธนาคาร แต่อาจจะไม่สะดวกสำหรับนักศึกษาซึ่งส่วนใหญ่จะกลับบ้าน
3. ให้นักศึกษาไปชำระในวันเปิดภาคการศึกษาที่ 3 คือวันที่ 5 มกราคม 2540 เป็นต้นไป โดยไม่ต้องเสียค่าปรับ

วาระที่ 4.4 ขอความเห็นชอบการเปิดสอนรายวิชา 204 218 กฎหมายธุรกิจ

มติ ให้ความเห็นชอบการเปิดสอนรายวิชา 204 218 กฎหมายธุรกิจ เป็นวิชาเลือกเสรี ในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ทั้งนี้ตั้งแตภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2540 เป็นต้นไป

วาระที่ 4.5 ขอความเห็นชอบการเปิดสอน 3 รายวิชา ของสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร

- มติ** 1. ให้ความเห็นชอบการเปิดสอน 3 รายวิชาเลือกของสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ได้แก่
- (1) รายวิชา 302 416 เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์พืช (Seed Technology)
 - (2) รายวิชา 302 471 การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช (Plant Tissue Culture) ซึ่งทดแทนรายวิชา 302 471 Crop Biotechnology เนื่องจากวิชาดังกล่าวมีเนื้อหาที่ค่อนข้างสูงโดยที่วิชา Crop Biotechnology จะเลื่อนเป็นวิชาระดับบัณฑิตศึกษา และจะใช้รหัสอื่นต่อไป
 - (3) รายวิชา 302 417 โปรแกรมทางสถิติสำหรับการวิจัยทางเกษตร
2. ให้สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรประสานกับศูนย์บริการการศึกษาเกี่ยวกับการใช้รหัสรายวิชา Plant Tissue Culture และ Crop Biotechnology ที่มีรหัสวิชาซ้ำกัน เนื่องจากหากมีนักศึกษาลงทะเบียนเรียนทั้ง 2 รายวิชาจะเกิดการสับสนได้
3. ในการจัดกลุ่มวิชา หากมีการจำแนกแล้วว่ารายวิชานั้นควรจะอยู่ในความรับผิดชอบของสาขาวิชาไหน โดยให้ใช้หลักว่าหน่วยงานทางวิชาการที่เป็นเจ้าของกลุ่มศาสตร์นั้น ๆ ควรเป็นผู้พัฒนาหลักสูตรและให้บริการ แต่ถ้าหากพบว่าวิชานั้นเป็นเรื่องเฉพาะเจาะจงและเป็นเทคนิคเฉพาะที่ใช้เป็นส่วนประกอบของวิธีการวิจัยบางเรื่องที่คนอื่นอาจไม่ได้นำไปใช้และหากจะให้อยู่ในสาขาวิชานั้นก็ให้วางหลักเกณฑ์เพื่อเป็นแนวปฏิบัติต่อไป

วาระที่ 4.6 ขอความเห็นชอบการรับรองพันธุ์พืชพันธุ์ใหม่

- มติ** 1. ให้ความเห็นชอบการรับรองพันธุ์พืช จำนวน 2 พันธุ์ ได้แก่ พันธุ์ถั่วฝักยาวไร้ค้างสายพันธุ์ PL-01 โดยให้ใช้ชื่อพันธุ์ว่า "สุรนารี 1" และพันธุ์ถั่วเขียวสายพันธุ์ MB 107-3 โดยให้ใช้ชื่อพันธุ์ว่า "มทส 1" ซึ่งภายหลังจากที่มีการรับรองพันธุ์แล้ว คงต้องมีการดำเนินการให้ครบวงจรเริ่มแรกคงต้องมีระบบการประชาสัมพันธ์เพื่อให้ทราบกันอย่างแพร่หลายและมีการชี้ถึงผลดีผลเสียเพื่อที่จะส่งเสริมให้เกษตรกรนำเอาพันธุ์ไปปลูกและเป็นประโยชน์ต่อไป จากนั้นให้ฟาร์มมหาวิทยาลัยเป็นหน่วยธุรกิจในการจัดจำหน่ายเมล็ดพันธุ์และการจัดกลไกตลาดซึ่งจะหารือกันภายหลัง
2. ให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบต่อไป

วาระที่ 4.7 ขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการลงทะเบียนเรียน

- มติ** ให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการลงทะเบียนเรียนของ 2 รายวิชาในสาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง ดังนี้คือ
1. รายวิชา 404 413 Traffic Engineering
 เดิม : รายวิชาบังคับก่อน รายวิชา 404 411 Transportation Engineering
 เปลี่ยนเป็น : รายวิชาบังคับก่อน รายวิชา 410 243 Surveying Engineering

2. รายวิชา 404 423 Airport Design

เดิม : รายวิชาบังคับก่อน รายวิชา 404 411 Transportation Engineering และ
รายวิชา 404 401 Highway Engineering

เปลี่ยนเป็น : รายวิชาบังคับก่อน รายวิชา 404 401 Highway Engineering

วาระที่ 4.8 ขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงรายวิชาบังคับก่อน

มติ ให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงรายวิชา 504 305 Mechanical Metallurgy

เดิม : รายวิชาบังคับก่อน รายวิชา 410 211 Mechanics of Materials I

เปลี่ยนเป็น : รายวิชาบังคับก่อน รายวิชา 410 211 Mechanics of Materials I หรือ
โดยความเห็นชอบของสาขาวิชา

วาระที่ 4.9 ขอความเห็นชอบการเพิ่มเติมรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ

มติ ให้ความเห็นชอบการเพิ่มเติมรายวิชาในกลุ่มวิชาเลือกบังคับ ตามรายละเอียดดังนี้

1. รายวิชาเลือกบังคับในสาขาวิชาชีพสำหรับโปรแกรม A และ C

505 304 อุทกธรณีวิทยา (Hydrogeology)

505 341 เทคโนโลยีการพัฒนาน้ำบาดาล (Hydrogeological Development Technology)

505 342 คุณภาพน้ำบาดาล (Groundwater Quality)

505 343 การสำรวจน้ำบาดาล (Groundwater Investigation)

505 344 การประเมินและการจัดการแหล่งน้ำบาดาล (Ground Water Resources Evaluation
and Management)

2. รายวิชาเลือกบังคับในสาขาวิชาชีพสำหรับโปรแกรม A และ B

505 353 วิศวกรรมแหล่งกักเก็บปิโตรเลียม (Petroleum Reservoir Engineering)

505 354 เทคโนโลยีการเจาะปิโตรเลียม (Petroleum Drilling Technology)

505 355 อุปกรณ์และระบบการผลิตปิโตรเลียม (Petroleum Surface Facilities)

505 356 เทคโนโลยีการผลิตปิโตรเลียม (Petroleum Production Technology)

505 357 เทคโนโลยีก๊าซธรรมชาติ (Natural Gas Technology)

505 359 การประเมินชั้นกักเก็บปิโตรเลียม (Formation Evaluation)

505 360 เศรษฐศาสตร์ปิโตรเลียม (Petroleum Economics)

3. รายวิชาเลือกบังคับในสาขาวิชาชีพสำหรับโปรแกรม B และ C

505 330 วิศวกรรมธรณีวิทยา (Engineering Geology)

4. รายวิชาเลือกบังคับในสาขาวิชาชีพสำหรับโปรแกรม C

- 505 203 ภูมิฐานวิทยา (Geomorphology)
- 505 204 แร่วทยา (Mineralogy)
- 505 305 ธรณีวิทยาภาพถ่ายทางอากาศ (Photogeology)
- 505 306 วิทยาการตะกอน (Sedimentology)

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

วาระที่ 5.1 สรุปผลการกู้ยืมเงินจากกองทุนกู้ยืม (ของรัฐบาล)

มติ รับทราบสรุปผลการพิจารณาให้กู้ยืมเงินจากกองทุนกู้ยืมเพื่อการศึกษา (ของรัฐบาล) ประจำปีการศึกษา 2540 ของนักศึกษาตั้งรายละเอียดต่อไปนี้

งานทุนการศึกษาได้เปิดรับใบสมัครขอกู้ 2 ครั้ง คือ ครั้งที่ 1 ในเดือนมีนาคม 2540 สำหรับนักศึกษาเก่า และในเดือนเมษายน 2540 สำหรับนักศึกษาใหม่ และครั้งที่ 2 ในเดือนสิงหาคม 2540 ซึ่งผลการพิจารณาของคณะกรรมการกองทุนให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีอนุมัติให้นักศึกษากู้ยืมครั้งที่ 1 เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2540 และครั้งที่ 2 เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2540 โดยสรุปจำนวนนักศึกษาที่ได้รับอนุมัติจำนวนทั้งสิ้น 1,590 คน เป็นจำนวนเงินที่กู้ยืมทั้งสิ้น 100,039,300 บาท และเนื่องจากงานทุนการศึกษาได้รับแจ้งอย่างกระชั้นชิดจากทบวงมหาวิทยาลัยในวันที่ 1 ตุลาคม 2540 ให้เปิดรับสมัครการขอกู้ยืมเงินครั้งที่ 3 โดยให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 3 ตุลาคม 2540 นั้น ซึ่งงานทุนการศึกษาไม่สามารถจะดำเนินการในระยะเวลาดังกล่าวได้ตามกำหนดจึงยังไม่ได้ดำเนินการในครั้งที่ 3 นี้

วาระที่ 5.2 กำหนดการดำเนินการจ้างงานนักศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2540

มติ รับทราบกำหนดการดำเนินการตามโครงการทุนจ้างงานนักศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2540 โดยที่ในปีงบประมาณ 2541 นี้ งานแนะแนวให้คำปรึกษาและจัดหางาน ได้รับงบประมาณการจ้างงานนักศึกษาจำนวนจำกัด และได้รับนโยบายที่ชัดเจนจากมหาวิทยาลัยให้ใช้งบประมาณดังกล่าวทั้งในอัตรา 25 บาท/ชั่วโมง และ 35 บาท/ชั่วโมง ดังนั้น งานแนะแนวฯ ได้ขอความร่วมมือไปยังหน่วยงานต่าง ๆ ในการกลั่นกรองความต้องการจ้างงาน นักศึกษาไปขั้นตอนหนึ่งแล้ว แต่เนื่องด้วยงบประมาณที่จำกัดมาก อาจจำเป็นต้องมีการกลั่นกรองอีกครั้งหนึ่ง ทั้งนี้เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการจ้างงานมากขึ้น และสามารถบริหารงบประมาณได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ จึงได้มีการเปลี่ยนแปลงแนวปฏิบัติของการขออนุมัติการจ้างงาน โดยให้ขออนุมัติจากฝ่ายกิจการนักศึกษาทั้งหมด และฝ่ายกิจการนักศึกษาจะขอความเห็นจากฝ่ายวิชาการหากการจ้างงานนั้นเกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน

วาระที่ 5.3 ขอความเห็นชอบกำหนดการตรวจเลือกบุคคลเข้าเป็นทหารกองประจำการในช่วงเดียวกับการสอบปลายภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2540

มติ ให้ส่วนกิจการนักศึกษาประสานกับศูนย์บริการการศึกษาเพื่อให้ทราบมีจำนวนนักศึกษาที่อยู่ในกรณีดังกล่าวและร่วมกันหาทางแก้ไขตามข้อเสนอแรกที่ของอนุญาตให้นักศึกษาที่จำเป็นต้องไปรายงานตัวในการตรวจเลือกบุคคลเข้าเป็นทหารกองประจำการ โดยไม่เห็นด้วยกับการปรับปฏิทิน การศึกษาตามที่ส่วนกิจการนักศึกษาเสนอมา

วาระที่ 5.4 ขอความเห็นชอบการเพิ่มเติมเงื่อนไขในหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

มติ ให้ความเห็นชอบเงื่อนไขเพิ่มเติม สำหรับในหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ดังนี้ “นักศึกษาที่ได้รับทุนกาญจนาภิเษกจะต้องตีพิมพ์ผลงานที่เป็นส่วนของวิทยานิพนธ์ในวารสารระดับนานาชาติ” โดยให้ถือเป็นมติของสภาวิชาการเพราะเงื่อนไขดังกล่าวสำหรับบุคคลที่ได้รับทุนกาญจนาภิเษกเท่านั้น โดยให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัยแยกออกมาต่างหาก แต่ไม่ต้องระบุไว้ในหลักสูตรเนื่องจากหลักสูตรดังกล่าวสำหรับบุคคลโดยทั่วไปด้วย

วาระที่ 5.5 ขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการลงทะเบียนเรียนรายวิชา 506 310 Cement Technology

มติ ให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขการลงทะเบียนรายวิชา 506 310 Cement Technology ตามรายละเอียด ดังนี้

รายวิชา 506 310 Cement Technology

เดิม : รายวิชาบังคับก่อน รายวิชา 501 101 Engineering Materials

เปลี่ยนเป็น : รายวิชาบังคับก่อนหรือเรียนร่วมกับ รายวิชา 501 101 Engineering Materials
หรือ รายวิชา 506 201 Introduction to Ceramics