

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ  
ครั้งที่ 1/2557  
วันพฤหัสบดีที่ 23 มกราคม 2557  
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

---

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบ ดังนี้

1. ด้วยได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งพนักงานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์ จำนวน 2 ราย ได้แก่ 1) ศาสตราจารย์ ดร.กิตติเทพ เฟื่องขจร ในสาขาวิชาวิศวกรรมธรณี และ 2) ศาสตราจารย์ ดร.หนึ่ง เตียอำรุง ในสาขาวิชาจุลินทรีย์ดิน ซึ่งศาสตราจารย์ ทั้ง 2 ราย จะเป็นกรรมการสภาวิชาการโดยตำแหน่ง จึงขอแสดงความยินดีด้วย
2. ประธานสภาวิชาการเชิญรองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาแจ้งให้ที่ประชุมทราบผลจากการเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 41 ซึ่งมหาวิทยาลัยขอนแก่นเป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขัน ระหว่างวันที่ 14-22 มกราคม 2557 ในชื่อ “มอดินแดงเกมส์” ซึ่งมีสถาบันการศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทั้งสิ้น 114 สถาบัน ผลการแข่งขัน มทส. ได้ลำดับที่ 24 โดยได้ 3 เหรียญทอง จากกีฬาเรือพาย และหมากกระดาน 4 เหรียญเงิน จากกีฬาเรือพาย และ 5 เหรียญทองแดง จากกีฬาตาบาสกอล เรือพาย และหมากกระดาน และยังได้เหรียญจากกีฬาสาธิตอีก 3 เหรียญทอง และ 3 เหรียญทองแดง สำหรับการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 42 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เป็นเจ้าภาพจัดการแข่งขัน ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
3. การประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 7/2556 เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2556 มีเรื่องที่สภามหาวิทยาลัยพิจารณา จะแจ้งให้ทราบดังนี้
  - 1) อนุมัติรายงานการเงินของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะดังนี้
    - (1) เพื่อแสดงให้เห็นถึงผลงานด้านนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย ในรายงานการเงินของมหาวิทยาลัย ควรแยกรายได้จากทรัพย์สินทางปัญญาเป็นอกรายการ
    - (2) มหาวิทยาลัยควรจัดทำแผนยุทธศาสตร์ระยะยาวเกี่ยวกับรายได้จากการจัดการศึกษาและกำหนดเป็นเรื่องเชิงนโยบาย โดยการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงลึกเปรียบเทียบกับข้อมูลของมหาวิทยาลัยทั้งในประเทศและต่างประเทศ และนำหารือสภามหาวิทยาลัย
  - 2) นโยบายการบูรณาการการดำเนินงานเพื่อการส่งเสริมเผยแพร่และการอนุรักษ์ศิลปะและวัฒนธรรมท้องถิ่น ซึ่งสภามหาวิทยาลัยเห็นชอบในหลักการตามนโยบายที่มหาวิทยาลัยดำเนินการ โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะว่า มหาวิทยาลัยควรเสริมการเรียนรู้ด้านศิลปะและวัฒนธรรมให้มีความสอดคล้องกับการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสามารถวัดได้ชัดเจน และควรจัดทำพิพิธภัณฑ์การศึกษาเพื่อเชื่อมโยงศิลปะและวัฒนธรรมและวิถีชีวิตของคนโดยบูรณาการสิ่งที่มหาวิทยาลัยมี เช่น ห้องไทยศึกษานิทัศน์ พิพิธภัณฑ์เทคโนโลยีไทยโบราณ เป็นต้น

- 3) การรับฟังความเห็นเกี่ยวกับร่างพระราชบัญญัติระเบียบการบริหารงานบุคคลในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ..... สภามหาวิทยาลัยรับทราบ โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะว่า การเสนอความเห็นเกี่ยวกับร่าง พ.ร.บ. ระเบียบการบริหารงานบุคคลฯ ดังกล่าวขัดกับหลักการของมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ในด้านความเป็นอิสระและเสรีภาพทางวิชาการ ระบบบริหารงานบุคคล และระบบการเงินงบประมาณ มหาวิทยาลัยควรศึกษาและวิเคราะห์ พ.ร.บ. ระเบียบการบริหารงานบุคคลฯ ให้ชัดเจน เนื่องจากสาระสำคัญส่งผลกระทบต่อบทบาทหน้าที่ของสภามหาวิทยาลัย และการบริหารงานของมหาวิทยาลัย เช่น การตั้งอำนาจหน้าที่ของสภามหาวิทยาลัย การละเมิดความเป็นอิสระของมหาวิทยาลัย เป็นต้น นอกจากนี้ อาจเกิดปัญหาความเหลื่อมล้ำระหว่างสถานศึกษาเพิ่มขึ้น มหาวิทยาลัยควรสนับสนุนให้แก่ไข พ.ร.บ. ระเบียบการบริหารงานบุคคลฯ ดังกล่าวให้ดีขึ้น โดยไม่กระทบกับมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ และไม่เป็นการทำลายหลักการของมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ
- 4) การประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีครั้งต่อไป ครั้งที่ 1/2557 จะจัดประชุมในวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2557

## 1.2 ผลการพิจารณาตัดสินรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ

มติ รับทราบ และแสดงความยินดีกับผู้ได้รับรางวัลจากสภาวิจัยแห่งชาติ จำนวน 6 รางวัล ประกอบด้วย

1. รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2556 สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ ได้แก่ ศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ นักวิจัยจะได้รับเหรียญนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ พร้อมใบประกาศเกียรติคุณและเงินรางวัล 500,000 บาท
2. รางวัลผลงานวิจัยระดับดีเด่น ประจำปี 2556 สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ ได้แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิริโชค จิงถาวรธรรม ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิ้มปิจำนงค์ และ Dr. Jer-Lai Kuo สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จากผลงานวิจัยเรื่อง “โครงสร้างอิเล็กทรอนิกส์ของซูเปอร์แลตทิซระหว่างแผ่นแกรฟีนและโบรอนไนไตรด์” รับใบประกาศเกียรติคุณ และเงินรางวัล 150,000 บาท
3. รางวัลผลงานวิจัยระดับดีเด่น ประจำปี 2556 สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช ได้แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.วินิช พรหมอารักษ์ สาขาวิชาเคมี สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จากผลงานวิจัยเรื่อง “อุปกรณ์ไดโอดเรืองแสงอินทรีย์ที่ใช้สารเรืองแสงอินทรีย์ชนิดใหม่” รับใบประกาศเกียรติคุณ และเงินรางวัล 150,000 บาท
4. รางวัลวิทยานิพนธ์ระดับดีเยี่ยม ประจำปี 2556 สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์ ได้แก่ อาจารย์ ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์ สาขาวิชาเทคโนโลยีเลเซอร์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จากผลงานวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาระบบถ่ายภาพตัดขวางเชิงแสงเพื่อการประยุกต์ใช้ในการวินิจฉัยเนื้อเยื่อชีวภาพ” รับใบประกาศเกียรติคุณ และเงินรางวัล 100,000 บาท
5. รางวัลวิทยานิพนธ์ระดับดีเด่น ประจำปี 2556 สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ได้แก่ อาจารย์ ดร.ปริญญา น้อยสา สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จากผลงานวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาคุณสมบัติของเซลล์ต้นกำเนิดระบบประสาทที่ได้จากการเหนี่ยวนำเซลล์ต้นกำเนิดตัวอ่อนมนุษย์” รับใบประกาศเกียรติคุณและเงินรางวัล 70,000 บาท

6. รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2557 สาขาสังคมศาสตร์ ซึ่งมีเพียงรางวัลเดียวคือรางวัลประกาศเกียรติคุณ ได้แก่ นายพงษ์ศักดิ์ วิทย์เกียรติ นางสาวพันทิพา อมรฤทธิ์ นางสาวศุทธิณี ศรีสวัสดิ์ นายอมรเทพ เทพวิจิต และนายอรรคเดช โสสองชั้น เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา จากผลงานเรื่อง “ระบบสร้างสื่อการสอนอัจฉริยะแบบส่งเสริมทักษะ การคิดขั้นสูงด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี” รับใบประกาศเกียรติคุณ และเงินรางวัลมูลค่า 100,000 บาท

### 1.3 การอนุมัติรับนักศึกษาเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ

มติ รับทราบ ว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ได้อนุมัติให้รับนายวันเฉลิม พูนสวัสดิ์ เข้าศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) แผนการศึกษาแบบ 2 สถานภาพนักศึกษาสามัญ ในภาคการศึกษาที่ 3/2556 เป็นกรณีพิเศษ เนื่องจากนักศึกษาสมัครเข้าศึกษาหลังระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด

## 2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 12/2556 วันที่ 26 ธันวาคม 2556

มติ รับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีการแก้ไข

## 3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 ขอความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโฟตอนิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557) หลักสูตรสหวิทยาการ และขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ ของสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

ควรศึกษาให้ได้ว่า สาขาวิชาทางด้านโฟตอนิกส์ควรอยู่ที่สำนักวิชาใด ก็ให้อยู่สำนักวิชานั้น

มติ ให้ความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรฯ และอนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ ดังนี้

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐภกา หอมทรัพย์*                   | เป็น ประธาน              |
| 2. ดร.ศรัณย์ สัมฤทธิ์เดชขจร*                             | เป็น กรรมการ             |
| 3. Prof. Dr. Joewono Widjaja                             | เป็น กรรมการ             |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.พีระพงษ์ อุฑารสกุล                  | เป็น กรรมการ             |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญชัย ทองโสภิต                 | เป็น กรรมการ             |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรืออากาศเอก ดร.ประโยชน์ คำสวัสดิ์ | เป็น กรรมการ             |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรชัย อาจหาญ                   | เป็น กรรมการ             |
| 8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเวทย์ นิงสานนท์               | เป็น กรรมการ             |
| 9. อาจารย์ ดร.บุญส่ง สุตะพันธ์                           | เป็น กรรมการ             |
| 10. อาจารย์ ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์                          | เป็น กรรมการ             |
| 11. หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม                     | เป็น กรรมการและเลขานุการ |

หมายเหตุ \* คือ ผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอก

โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

#### 4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

##### 4.1 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาดำเน้่งทางวิชาการ

(เป็นวาระลับ)

##### 4.2 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงวันสอนชดเชย

มติ เนื่องจากวันอาทิตย์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2557 ตรงกับกำหนดวันเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร จึงเห็นชอบให้ดำเนินการดังนี้

1. หากวันอาทิตย์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2557 ไม่มีการเลือกตั้ง ให้เปลี่ยนแปลงวันสอนชดเชยจากเดิมเป็นวันอาทิตย์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2557
2. หากวันอาทิตย์ที่ 2 กุมภาพันธ์ 2557 มีการเลือกตั้ง ให้เปลี่ยนแปลงวันสอนชดเชยไปเป็นวันอาทิตย์ที่ 16 กุมภาพันธ์ 2557 หรืออาจารย์ผู้สอนสามารถบริหารจัดการโดยหาวันสอนชดเชยที่เหมาะสมเอง โดยให้สอนชดเชยก่อนวันอาทิตย์ที่ 16 กุมภาพันธ์ 2557 เนื่องจากวันจันทร์ที่ 17 กุมภาพันธ์ 2557 เป็นวันเริ่มต้นสอบกลางภาค ภาคการศึกษาที่ 3/2556

##### 4.3 การเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล “นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น” และ “นักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2557

มติ มอบสำนักวิชาพิจารณาเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลดังกล่าว ภายในระยะเวลาที่กำหนด

##### 4.4 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ เพื่อเป็นอาจารย์สอนนักศึกษาาระดับปริญญาโทและปริญญาเอก หลักสูตรสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ สาขาวิชาการรับรู้จากระยะไกล สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. ดร.สุกิจ วิเศษสินธุ์ ตำแหน่ง ผู้จัดการฝ่ายผลิตภัณฑ์เชิงพื้นที่ บริษัท อีเอสอาร์ไอ (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านข้อมูล Raster ฐานข้อมูลภาพ การจัดการข้อมูลและฐานข้อมูลภาพขนาดใหญ่ การประมวลผลภาพ และด้าน GIS ข้อมูล 3 มิติ และข้อมูลความสูงภูมิประเทศเชิงเลข เพื่อเป็นอาจารย์ผู้สอนรายวิชา 106704 ระเบียบวิธีวิจัยทางภูมิสารสนเทศ (Geoinformatics Research Methodology)
2. ดร.สุรัชย์ รัตนเสริมพงศ์ ตำแหน่ง คณะอนุกรรมการพัฒนาระบบข้อมูลภูมิสารสนเทศ สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ ด้าน Geo - Informatics (RS, GIS, GPS) : Forest/ Land Use Mapping เพื่อเป็นอาจารย์ผู้สอนรายวิชา 106704 ระเบียบวิธีวิจัยทางภูมิสารสนเทศ (Geoinformatics Research Methodology)

#### 4.5 ขอความเห็นชอบให้การรับรองผู้ทรงคุณวุฒิเป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชามลพิษสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย

มติ ให้ความเห็นชอบรับรองผู้ทรงคุณวุฒิ (ตามข้อบังคับฯ ข้อ 30.1.2 และ 30.1.3) เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาวิชามลพิษสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย เพื่อทำหน้าที่เป็นคณะกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชามลพิษสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. ดร.มนต์ชัย วงษ์การคำ                      นักวิชาการอิสระ คุณวุฒิ Ph.D. (Environment Engineering)  
จาก Iowa State University, USA
2. ดร.ณัฐภูมิ อัครภูษิตกุล                      ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และพัฒนาเทคโนโลยี  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

#### 4.6 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษาระดับปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2556 เป็นต้นไป จำนวน 3 ราย ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 ราย
  - 1) อาจารย์ ดร.ธีรนนท์ ศิริदानนท์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเคมี
  - 2) อาจารย์ ดร.อัจฉราพร แฉวมอ อาจารย์ประจำสาขาวิชาสรีรวิทยา
2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 1 ราย คือ อาจารย์ ดร.ปรัชญา เทพณรงค์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี

#### 4.7 ขออนุมัติแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ เป็นกรณีพิเศษ

มติ ขออนุมัติแต่งตั้ง Ms. Jo Maglasang Hongthai ชาวฟิลิปปินส์ ผู้มีคุณสมบัติไม่ตรงตามมติสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2542 ในเรื่องวุฒิการศึกษา แต่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญ และเป็นชาวต่างประเทศที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาหลัก เป็นอาจารย์พิเศษ เป็นกรณีพิเศษ เพื่อสอนรายวิชา 203102 ภาษาอังกฤษ 2 ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 3/2556 เป็นต้นไป

#### 4.8 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2555, 1/2556 เพิ่มเติม และ 2/2556

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 661 ราย ดังนี้

ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3/2555 เพิ่มเติม จำนวน 6 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเคมี จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำนวน 3 ราย
 

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา	จำนวน 1 ราย
ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	จำนวน 2 ราย
3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 2 ราย
 

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี	จำนวน 1 ราย
ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ	จำนวน 1 ราย

ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2556 เพิ่มเติม จำนวน 5 ราย

1. สำนักวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ จำนวน 1 ราย
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 2 ราย
3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท จำนวน 2 ราย
  - สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย
  - สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง จำนวน 1 ราย

ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2556 จำนวน 650 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำนวน 146 ราย
  - ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 1 ราย
  - ระดับปริญญาตรี จำนวน 145 ราย
    - สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ จำนวน 55 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 4 ราย)
    - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 86 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 4 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 4 ราย)
    - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (นิเทศศาสตร์) จำนวน 2 ราย
    - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ) จำนวน 2 ราย
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 57 ราย
  - ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย
  - ระดับปริญญาตรี จำนวน 56 ราย
    - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 26 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 1 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 2 ราย)
    - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 5 ราย
    - สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 25 ราย
3. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 446 ราย
  - ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 1 ราย (นักศึกษาทุน คปก.)
  - ระดับปริญญาโท จำนวน 8 ราย
    - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 5 ราย
    - สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 1 ราย
    - สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค จำนวน 2 ราย (แผน ข)
  - ระดับปริญญาตรี จำนวน 437 ราย
    - สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต จำนวน 17 ราย
    - สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร จำนวน 8 ราย
    - สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง จำนวน 24 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 1 ราย)

- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 59 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 6 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 4 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 1 ราย
  - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 37 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 4 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 4 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ จำนวน 10 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 1 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 1 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน จำนวน 18 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 1 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 2 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ จำนวน 6 ราย
  - สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก จำนวน 19 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 2 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 25 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 2 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 2 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 6 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 3 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 1 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ จำนวน 8 ราย
  - สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 71 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 8 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 11 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 27 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับสอง 2 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ จำนวน 14 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 1 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 30 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 1 ราย)
  - สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จำนวน 12 ราย
  - สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี จำนวน 45 ราย  
(มีเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 7 ราย, เกียรตินิยมอันดับสอง 3 ราย)
4. สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จำนวน 1 ราย

#### 4.9 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษาของสถาบันการbinพลเรือน ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2556

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี จำนวน 25 ราย ดังนี้

1. สาขาวิชาการจัดการการขนส่งสินค้าทางอากาศ จำนวน 7 ราย
2. สาขาวิชาการจัดการการขนส่งสินค้าทางอากาศ (ต่อเนื่อง) จำนวน 1 ราย
3. สาขาวิชาการจัดการท่าอากาศยาน จำนวน 7 ราย

- |   |             |
|---|-------------|
| 4. สาขาวิชาการจัดการท่าอากาศยาน (ต่อเนื่อง) | จำนวน 1 ราย |
| 5. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์การบิน             | จำนวน 9 ราย |

**4.10 ขอความเห็นชอบโครงสร้างรายวิชาของหลักสูตรวิทยาการสารสนเทศบัณฑิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555) สำหรับการอนุมัติอนุปริญญา สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ**

เนื่องจากโครงสร้างของหลักสูตร ระดับปริญญาตรี ของ มทส. กำหนดให้หมวดวิชาศึกษาทั่วไป มีจำนวนหน่วยกิต ไม่ต่ำกว่า 38 หน่วยกิต แต่ข้อบังคับฯ ว่าด้วยการให้อนุปริญญา พ.ศ. 2540 ได้กำหนดจำนวนหน่วยกิตในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปรวมไม่ต่ำกว่า 40 หน่วยกิต จึงเห็นควรมอบฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมพิจารณาปรับปรุงข้อบังคับฯ ดังกล่าว ให้สอดคล้องกับเกณฑ์การจัดทำหลักสูตรในปัจจุบัน

- มติ**
1. ให้ความเห็นชอบโครงสร้างรายวิชา สำหรับการอนุมัติปริญญา โดยมีจำนวนหน่วยกิต รวมไม่ต่ำกว่า 120 หน่วยกิต เป็นหมวดวิชาศึกษาทั่วไปรวมไม่ต่ำกว่า 40 หน่วยกิต และหมวดวิชาเฉพาะรวมไม่ต่ำกว่า 80 หน่วยกิต ตามที่เสนอ
  2. มอบฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมพิจารณาปรับปรุงข้อบังคับฯ ว่าด้วยการให้อนุปริญญา พ.ศ. 2540 ให้สอดคล้องกับเกณฑ์การจัดทำหลักสูตรในปัจจุบัน

**4.11 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่าง วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครราชสีมา และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี**

**มติ** ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ตามที่เสนอ

**4.12 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงเรื่องหลักสูตรร่วมปริญญาเอกนานาชาติ (Agreement for an International Jointly-Awarded PhD Program) ระหว่าง The Institut National Polytechnique of Toulouse (INPT) และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี**

**มติ** ข้อตกลงนี้เป็นการทำเฉพาะราย การทำ MOU ควรทำเป็นกรอบใหญ่ระหว่าง มทส. กับ The Institut National Polytechnique of Toulouse (หากมี MOU แล้ว ควรดำเนินการตามนั้น) การส่งนักศึกษาเฉพาะรายควรเป็นไปตามกฎกติกาที่วางไว้ และหากมีข้อติดขัดใดที่ไม่สามารถดำเนินการได้ ให้แยกเรื่องนั้นมานำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา ในกรณีนี้ จึงมอบศูนย์กิจการนานาชาตินำกลับไปทบทวน นำเสนอ MOU ตามกรอบปกติ

**4.13 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงการวิจัยระหว่างสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Guizhou Hemufu Ecological Agricultural Science and Technology Development CO., LTD, GZAAS ประเทศจีน**

**ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ**

1. ข้อตกลงฯ นี้ เป็นการลงนามของ 2 หน่วยงาน จึงควรมีเพียง 2 logo และควรเรียงตำแหน่ง logo ให้สอดคล้องกับชื่อสถาบันที่ระบุในข้อตกลงฯ
2. ระยะเวลาของข้อตกลงการวิจัยฯ ไม่ควรเกินระยะเวลาของ MOU ฉบับหลัก



มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงการวิจัยฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.14 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงการวิจัยระหว่างสำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Guizhou Rapeseed Institute, Guizhou Academy of Agricultural Sciences (GZAAS) ประเทศจีน

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ควรเรียงตำแหน่ง logo ให้สอดคล้องกับชื่อสถาบันที่ระบุในข้อตกลงฯ
2. ระยะเวลาของข้อตกลงการวิจัยฯ ไม่ควรเกินระยะเวลาของ MOU ฉบับหลัก

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงการวิจัยฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

4.15 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ China Institute of Atomic Energy ประเทศจีน

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ ตามที่เสนอ

4.16 ขอความเห็นชอบจัดตั้งหน่วยงาน โครงการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการวิจัยรังสีรักษาจากโบรอนจับยึดนิวตรอน

มติ ให้ความเห็นชอบจัดตั้งหน่วยงาน โครงการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการวิจัยรังสีรักษาจากโบรอนจับยึดนิวตรอน (Boron Neutron Capture Therapy : BNCT) โดยให้มีการบริหารจัดการในรูปแบบโครงการ ให้เป็นหน่วยงานในระดับเทียบเท่าสาขาวิชา ภายใต้โครงสร้างการบริหารของสำนักงานอธิการบดี โดยในระยะเริ่มแรกให้อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของอธิการบดีโดยตรง ตามที่เสนอ

4.17 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้ดำรงตำแหน่งหัวหน้าโครงการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการวิจัยรังสีรักษาจากโบรอนจับยึดนิวตรอน

ถอนวาระ

## 5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงเรื่องหลักสูตรร่วมปริญญาเอกนานาชาติ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ The Institut des Sciences et Industries du Vivant et de l'Environnement

มติ ข้อตกลงนี้เป็นการทำเฉพาะราย การทำ MOU ควรทำเป็นกรอบใหญ่ระหว่าง มทส. กับ The Institut des Sciences et Industries du Vivant et de l'Environnement (หากมี MOU แล้ว ควรดำเนินการตามนั้น) การส่งนักศึกษาเฉพาะรายควรเป็นไปตามกฎกติกาที่วางไว้ และหากมีข้อติดขัดใดที่ไม่สามารถดำเนินการได้ ให้แยกเรื่องนั้นมานำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณา ในกรณีนี้ จึงมอบศูนย์กิจการนานาชาติ นำกลับไปทบทวนนำเสนอ MOU ตามกรอบปกติ

## 5.2 ขออนุมัติแต่งตั้งผู้สอนปฏิบัติการ เป็นกรณีพิเศษ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

- มติ 1. ขออนุมัติแต่งตั้งพันจ่าอากาศเอก พรศักดิ์ เขียวสุทธิ จบการศึกษาสูงสุดจาก โรงเรียนจ่าอากาศ ผู้ซึ่งมีคุณสมบัติไม่ตรงตามมติสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2542 ในเรื่องวุฒิการศึกษา เป็นผู้สอนปฏิบัติการ เป็นกรณีพิเศษ เพื่อสอนรายวิชา 437440 ปฏิบัติการวิศวกรรมอากาศยาน 3 ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2556 เป็นต้นไป
2. หากมีกรณีที่จะแต่งตั้งอาจารย์พิเศษหรือผู้สอนปฏิบัติการที่มีคุณวุฒิการศึกษาไม่เป็นไปตามมติสภาวิชาการ ครั้งที่ 1/2542 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2542 ให้เสนอสภาวิชาการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ เป็นรายกรณีไป

## 5.3 เกณฑ์การพิจารณาใช้อัตราค่าสอนสำหรับอาจารย์พิเศษ

### ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

มหาวิทยาลัยควรกำหนดอัตราค่าสอนสำหรับอาจารย์พิเศษระดับบัณฑิตศึกษา เป็นอัตราเดียว โดยไม่ต้องแยกหลักสูตรปกติหรือหลักสูตรนานาชาติ

- มติ 1. เนื่องจากมหาวิทยาลัยยังไม่มีระเบียบค่าธรรมเนียมที่แตกต่างกันระหว่างหลักสูตรปกติและหลักสูตรนานาชาติ ระดับบัณฑิตศึกษา ดังนั้น ค่าสอนสำหรับอาจารย์พิเศษจึงควรมีอัตราเท่ากัน โดยใช้อัตราหลักสูตรปกติ
- ภาคทฤษฎี 800 บาทต่อชั่วโมง
  - ภาคปฏิบัติ 400 บาทต่อชั่วโมง
2. ในอนาคตหากมีหลักสูตรใดมีการบริหารจัดการที่แตกต่าง มีการกำหนดเป็นหลักสูตรนานาชาติที่ชัดเจน และมีความจำเป็นต้องใช้อัตราที่สูงกว่าหลักสูตรปกติให้เสนอขอสภาวิชาการเป็นกรณีไป

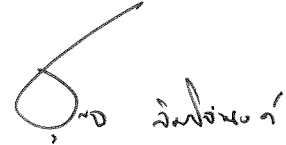
## 5.4 นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหารได้รับรางวัลชนะเลิศจากการประกวดระดับชาติ

- มติ รับทราบ และแสดงความยินดีกับนักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษา ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศจากส่งบทความเข้าร่วมการแข่งขันการนำเสนอแนวความคิด ภายใต้หัวข้อ “ทำอะไรให้ประเทศไทยเป็น HUB อุตสาหกรรมโคนมของอาเซียน” ในงานเทศกาลโคนมแห่งชาติ ประจำปี 2557 ในวันที่ 22 มกราคม 2556 ณ องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (ลานประกวดโค เขิงเขาตาแป้น) อ.มวกเหล็ก จ.สระบุรี โดยทีมนักศึกษาชั้นปีที่ 3 ของสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ประกอบด้วย
1. นายเหม็นต์ เสนายอด
  2. นางสาวสุดดี เสี่ยงแสงทอง
  - และ 3. นางสาวภิรมณ์ยา ชนะจน
- ซึ่งมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิวดม ไทยอุดม เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ ซึ่งรางวัลที่ได้รับเป็นทุนการศึกษา 25,000 บาท และรางวัลพิเศษ ไปศึกษาดูงาน ณ ประเทศเดนมาร์ก (สนับสนุนโดยกงสุลเดนมาร์ก ประจำประเทศไทย) เป็นเวลา 2 สัปดาห์ ในช่วงเดือนพฤษภาคม 2557 นอกจากนี้ รางวัลอันทรงเกียรติที่สร้างความภาคภูมิใจให้แก่ทีมนักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษา คือ การได้ครองถ้วยรางวัลชนะเลิศพระราชทานจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

## 5.5 พระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้ง ศาสตราจารย์

มติ รับทราบว่าได้มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้ง

- 1) นายกิตติเทพ เฟื่องขจร ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ สังกัดสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์ ในสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี สังกัดสาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ 13 ธันวาคม 2555
- 2) นายหนึ่ง เตียอำรุง ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์ สังกัดสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์ ในสาขาวิชาจุลินทรีย์ดิน สังกัดสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตั้งแต่วันที่ 14 ธันวาคม 2555



(ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจันงค์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม

เลขานุการสภาวิชาการ