

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 11/2557
วันพฤหัสบดีที่ 27 พฤศจิกายน 2557
ณ ห้องประชุมสารนิเทศ อาคารบริหาร

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบ ดังนี้

1. ประธานสภาวิชาการขอบคุณกรรมการสภาวิชาการทุกท่านที่ได้เข้าร่วมพิธีพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2556 เมื่อวันที่ 17 พฤศจิกายน 2557 พิธีในปีนี้มีภาพความประทับใจของบัณฑิตมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีที่เป็นข่าวตามสื่อต่าง ๆ โดยแต่ละภาพสามารถบรรยายและบ่งบอกความรู้สึกได้เป็นอย่างดี เป็นภาพที่สร้างแรงบันดาลใจ และความกตัญญูที่ควรปลาบปลื้มร่วมกัน ดังนี้
 - 1) ภาพแรก เป็นบัณฑิตชายก้มกราบเท้าแม่ที่ส่งเสียจนสำเร็จการศึกษา ซึ่งเป็นข่าวเมื่อปี พ.ศ. 2556
 - 2) ภาพที่ 2 เป็นบัณฑิตหญิงสาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน นางสาวพรพรรณ ชัยสิทธิ์ปัฐ ซึ่งพ่อและแม่เสียชีวิตแล้ว ได้แสดงความกตัญญู โดยนำรูปพ่อกับแม่เข้าร่วมถ่ายรูปพร้อมทั้งก้มลงกราบในกิจกรรมแสดงความยินดีจากนักศึกษารุ่นน้องในสาขาวิชาเดียวกัน
 - 3) ภาพที่ 3 เป็นบัณฑิตหญิงที่มีรูปร่างแคระ นางสาวพิชญานี โล่ห์ทองคำ ซึ่งสำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร และมีงานทำแล้ว
2. เมื่อค่ำวันที่ 16 พฤศจิกายน 2557 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จฯ ทรงเปิด “หอดูดาวเฉลิมพระเกียรติ 7 รอบ พระชนมพรรษา นครราชสีมา” ซึ่งตั้งอยู่ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นหอดูดาวภูมิภาคสำหรับประชาชนที่เปิดให้บริการอย่างเต็มรูปแบบแห่งแรกของประเทศไทย โดยจะมีอีก 4 แห่ง คือที่ จังหวัดฉะเชิงเทรา สงขลา ขอนแก่น และพิษณุโลก
3. ตามที่มหาวิทยาลัยได้ส่งหลักสูตรสหกิจศึกษามหาบัณฑิตและสหกิจศึกษาดุสิตบัณฑิต ให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) พิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตรนั้น สกอ. ได้พิจารณา รับทราบ โดยให้มหาวิทยาลัยปรับเปลี่ยนชื่อปริญญาเป็น การจัดการมหาบัณฑิต (สหกิจศึกษา) และการจัดการดุสิตบัณฑิต (สหกิจศึกษา)
4. สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ 6/2557 เมื่อวันที่ 22 พฤศจิกายน 2557 ได้ อนุมัติเรื่องต่าง ๆ ที่จะแจ้งให้สภาวิชาการทราบ ดังนี้
 - 1) อนุมัติจัดตั้งสำนักวิชาทันตแพทยศาสตร์
 - 2) อนุมัติหลักสูตรของสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ที่มีการจัดการศึกษาแบบก้าวหน้า (Honors Program) อยู่ด้วย 4 หลักสูตร ดังนี้
 - หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)

- หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)
- หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)
- หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555)

3) อนุมัติโครงการขยายพื้นที่สำนักงานหน่วยประสานงาน มทส.-กทม. และอนุมัติจัดซื้อห้องชุดสำนักงาน อาคารพญาไทพลาซ่า จำนวน 2 ห้อง ในวงเงิน 18,142,560 บาท จากเงินกองทุนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะว่า มหาวิทยาลัยควรจัดทำแผนการปรับปรุงและการใช้ประโยชน์ห้องชุดสำนักงานให้ชัดเจน

1.2 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตร

มติ รับทราบว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) พิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตรจำนวน 2 หลักสูตร เมื่อวันที่ 24 ตุลาคม 2557 ดังนี้

1. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)
2. หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)

โดยมีข้อเสนอแนะในการใช้ชื่อปริญญาระดับปริญญาเอก ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง หลักเกณฑ์การกำหนดชื่อปริญญา พ.ศ. 2549 ข้อ 4.2 ระบุว่า ปริญญาวิทยาศาสตรให้ใช้ชื่อว่า วิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (Doctor of Science) หรือปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (Doctor of Philosophy) ดังนั้น ควรระบุชื่อเต็ม และอักษรย่อของชื่อปริญญาในระดับปริญญาเอกทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ให้มีความสอดคล้อง และเป็นไปตามมติของสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 3/2557 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน 2557 ที่มีข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีทบทวนชื่อปริญญาระดับปริญญาเอกทั้งหมด

1.3 ผลการประกวดแข่งขันแผนสื่อสารการตลาด (ปีที่ 8) ตอน “MADE BY YOU ชีวิตเลือกได้” ของนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ

มติ รับทราบ และแสดงความยินดีกับนักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ (กลุ่มวิชาเฉพาะการจัดการการตลาด) สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ชื่อทีม Make it by self ประกอบด้วย 1. น.ส.อศวรรณสุกุล 2. น.ส.ธิดารัตน์ แก้วนิคม 3. น.ส.วรรณรักษ์ ฉวีวรรณ 4. น.ส.ธัญญาณี เกตุโรสง โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา สุคัมธสิริกุล เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ ที่ได้รับรางวัลรองชนะเลิศระดับภูมิภาค (ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ) ได้รับทุนการศึกษา 10,000 บาท พร้อมโล่ประกาศเกียรติคุณจากการส่งผลงานแผนสื่อสารการตลาด ภายใต้ชื่อแผน Made BY YOU “Design your life ออกแบบชีวิตคุณให้แตกต่าง” เข้าร่วมกิจกรรมการประกวดแผนสื่อสารการตลาด (ปีที่ 8) ภายใต้โครงการ AIS - BrandAge Award ตอน “MADE BY YOU ชีวิตเลือกได้” ซึ่งการประกวดแข่งขันครั้งนี้ มีทีมส่งประกวดทั้งสิ้น 594 ทีม จาก 65 สถาบันการศึกษา

1.4 การอนุมัติเปลี่ยนแปลงแผนการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาโท สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

มติ รับทราบว่า คณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้พิจารณาอนุมัติเปลี่ยนแปลงแผนการศึกษาให้กับนักศึกษา จาก แผน ข การศึกษารายวิชาโดยไม่มีการทำวิทยานิพนธ์ เป็น แผน ก แบบ ก 2 การศึกษารายวิชาและการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2557 เป็นต้นไป จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. นางสาวปิยะพร สายแสง เลขประจำตัว M5740543 สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรวิศวกรรมการจัดการพลังงาน ที่ได้รับเข้าศึกษาเมื่อภาคการศึกษาที่ 1/2557

โดยมีเหตุผล : เนื่องจากนักศึกษาต้องการศึกษาวิจัยและทำวิทยานิพนธ์ ตามโครงสร้างหลักสูตรที่สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้กำหนดไว้

2. นางสาวเสาวรส หะสิทธิ์ เลขประจำตัว M5641727 สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา หลักสูตรการบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค ที่ได้รับนักศึกษาเข้าศึกษาเมื่อภาคการศึกษาที่ 2/2556

โดยมีเหตุผล : นักศึกษาวางแผนการศึกษาเพื่อสอบบรรจุในงานราชการในอนาคตต่อไป และมีความสนใจในการทำงานด้านวิจัย เพื่อพัฒนาทักษะความรู้ในด้านวิชาชีพต่อไป

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 10/2557 วันที่ 30 ตุลาคม 2557

มติ รับรองรายงานการประชุม โดยไม่มีข้อแก้ไข

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 ขออนุมัติงบประมาณในการเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการวิจัยสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 7

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ควรปรับลดค่าห้องพักสำหรับคณะทำงาน เนื่องจากรายจ่ายสูงเกินไป

2. ค่าเบี้ยเลี้ยงสำหรับบุคคลที่เป็นแกนในการจัดประชุม ไม่ควรต้องเบิกค่าเบี้ยเลี้ยง ยกเว้นผู้ที่ถูกเชิญให้ไปร่วมจัดประชุม

3. สำหรับผู้ไปร่วมประชุมสามารถเบิกค่าใช้จ่ายจากงบประชุม/สัมมนา

มติ อนุมัติงบประมาณเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม จำนวน 100,000 บาท โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการต่อไป

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

มติ อนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป จำนวน 4 ราย ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ – อาจารย์ ดร.อรัญญ์ วีระนันทนาพันธ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชากายวิภาคศาสตร์

2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 3 ราย

1) อาจารย์ ดร.กัญชลา สุตตาชาติ อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต

2) อาจารย์ ดร.ธีราพร จุลยุเสน อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเกษตร

3) อาจารย์ ดร.อรรณพ ประวัตินวงศ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมโยธา

4.2 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะ

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้ง จำนวน 7 ราย ดังนี้

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ - Dr. Christoph Herold ตำแหน่ง นักวิจัยหลังปริญญาเอก สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน QCD phase transition, Nonequilibrium dynamics, Modeling of heavy-ion collisions เพื่อเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม กรรมการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์ และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนายจักรภัทร กรรณิกา เลขประจำตัว M5610143 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์
2. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 6 ราย
 - 1) ดร.อนุชา วรรณก้อน ตำแหน่ง หัวหน้าห้องปฏิบัติการผลิตและออกแบบสำหรับอุตสาหกรรมเซรามิก เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “วัสดุแก้วและเทคโนโลยีการผลิตแก้ว” เพื่อทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก
 - 2) ดร.นิมิต ขมนาวัง ประกอบธุรกิจส่วนตัว เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “Electronics Engineering” เพื่อทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
 - 3) ดร.กมล เขมะรังสี ตำแหน่ง นักวิจัย 1 สังกัดหน่วยงานห้องปฏิบัติการวิจัยเทคโนโลยีสมองกลฝังตัว ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ประธานสายวิชาการสื่อสาร ของสถาบันวิศวกรไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์แห่งประเทศไทย ประธานสายวิชาการโทรคมนาคม ของสมาคมวิชาการไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์ โทรคมนาคม และสารสนเทศแห่งประเทศไทย เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “Ultra Wideband (UWB), Ground Penetrating Radar (GPR), Through Wall Imaging (TWI), Pervasive and Ubiquitous Wireless Computing, Mobile and Wireless Applications, Wireless Sensor Network for Security Surveillance, Location-awareness, and Security on Wireless Networks, Telecommunication Networks.” เพื่อทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบวัดคุณสมบัติ สอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ สอบวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม
 - 4) ดร.จงพันธ์ จงลักษณ์ ตำแหน่ง อาจารย์พิเศษ สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “ธรณีวิทยา (Geology) ธรณีวิทยาโครงสร้าง (Structural Geology) ธรณีแปรสัณฐาน (Geotectonic) บรรพชีวินวิทยา (Paleontology) การเรียงลำดับชั้น (Stratigraphy) วิทยาการตะกอน (Sedimentology) และการสำรวจและการประเมินแหล่งปิโตรเลียม (Petroleum Exploration and Evaluation)” เพื่อทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ สอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี

- 5) รศ. ดร.เบญจวรรณ รัตนเสถียร ตำแหน่ง อาจารย์พิเศษ ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “ธรณีวิทยา (Geology) ธรณีวิทยาโครงสร้าง (Structural Geology) ธรณีแปรสัณฐาน (Geotectonic) การเรียง ลำดับชั้น (Stratigraphy) วิทยาการตะกอน (Sedimentology) บรรพชีวินวิทยา (Paleontology) การแปรผลธรณีเคมี (Geochemical Interpretation) และการสำรวจและการประเมินแหล่งปิโตรเลียม (Petroleum Exploration and Evaluation)” เพื่อทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงสร้างวิทยานิพนธ์ สอบ วิทยานิพนธ์ และอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชา เทคโนโลยีธรณี
- 6) ดร.อัสนี มีสุข ตำแหน่ง นักวิชาการอิสระ เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน “ธรณีวิทยา (Geology) ธรณีวิทยาโครงสร้าง (Structural Geology) ธรณีแปรสัณฐาน (Geotectonic) การจัดทำแผนที่ ธรณีวิทยา (Geological Mapping) วิทยาการตะกอน (Sedimentology) และการเรียงลำดับชั้น (Stratigraphy) บรรพชีวินวิทยา (Paleontology)” เพื่อทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงสร้าง วิทยานิพนธ์ สอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม สำหรับนักศึกษาระดับ ปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี

4.3 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 2/2556, 3/2556 และ 1/2557 เพิ่มเติม

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 320 ราย ดังนี้

ประจำปีการศึกษาที่ 2/2556 เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย

1. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ระดับปริญญาโท สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ จำนวน 1 ราย

ประจำปีการศึกษาที่ 3/2556 เพิ่มเติม จำนวน 4 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 4 ราย
 - ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 1 ราย
 - ระดับปริญญาโท จำนวน 3 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 2 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 1 ราย

ประจำปีการศึกษาที่ 1/2557 เพิ่มเติม จำนวน 315 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา จำนวน 8 ราย
2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม ระดับปริญญาตรี จำนวน 13 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ จำนวน 3 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 10 ราย
3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาตรี จำนวน 20 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 8 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 8 ราย
 - สาขาวิชาเทคโนโลยีอาหาร จำนวน 4 ราย

4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 261 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 15 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 3 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงาน จำนวน 4 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย
- สาขาวิชาบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค จำนวน 4 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาตรี จำนวน 246 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต จำนวน 12 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร จำนวน 8 ราย
(มีเกียรติคุณอันดับหนึ่ง 1 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง จำนวน 27 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 11 ราย
(มีเกียรติคุณอันดับหนึ่ง 1 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 10 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 23 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ จำนวน 10 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก จำนวน 15 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 11 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ จำนวน 8 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 4 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 33 ราย (มีปริญญาใบที่ 2 จำนวน 5 ราย)
- สาขาวิชาวิศวกรรมโลหการ จำนวน 14 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 16 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 3 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม จำนวน 22 ราย
- สาขาวิชาเทคโนโลยีธรณี จำนวน 8 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ จำนวน 4 ราย
- สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน จำนวน 7 ราย

5. สำนักวิชาแพทยศาสตร์ ระดับปริญญาตรี จำนวน 12 ราย

- สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม จำนวน 11 ราย
- สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย จำนวน 1 ราย

6. สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ จำนวน 1 ราย

4.4 ขอความเห็นชอบเปิดสอนหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี และการจัดการนวัตกรรม และขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม

มติ 1. ให้ความเห็นชอบเปิดสอนหลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยี และการจัดการนวัตกรรม ตามที่เสนอ

2. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ จำนวน 10 ราย ดังนี้

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิพวรรณ ปิ่นวนิชย์กุล* | เป็น ประธาน |
| 2) รองศาสตราจารย์ ดร.ตรีทศ เหล่าศิริหงษ์ทอง* | เป็น กรรมการ |
| 3) Mr. Lars Andersson* | เป็น กรรมการ |
| 4) นายไพฑูรย์ ผดุงถิ่น* | เป็น กรรมการ |
| 5) นางสาวปัทมาวดี พัวพรหมยอด* | เป็น กรรมการ |
| 6) รองศาสตราจารย์ ดร.โชคชัย วนภู | เป็น กรรมการ |
| 7) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปภากร พิทยชวล | เป็น กรรมการ |
| 8) หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 9) อาจารย์ ดร.มัลลิกา สังข์สนธิ | เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 10) อาจารย์ ดร.สรียา วิจิตรเสถียร | เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

* หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

4.5 ขออนุมัติงบประมาณจากกองทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

มติ อนุมัติวงเงินงบประมาณฯ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5,240,000 บาท (ห้าล้านสองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) โดยมีรายละเอียดเพื่อการจัดสรร ดังนี้

- | | |
|---|---------------|
| 1. จัดสรรสำหรับทุนอุดหนุนโครงการวิจัยและพัฒนา | 2,620,000 บาท |
| 2. จัดสรรสำหรับทุนวิจัยเพื่อรับสิทธิบัตรหรือตีพิมพ์ผลงานฯ | 1,310,000 บาท |
| 3. จัดสรรสำหรับทุนอุดหนุนโครงการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ฯ | 1,310,000 บาท |

4.6 ขออนุมัติการเป็นเจ้าภาพร่วมและงบประมาณสนับสนุนในการจัดประชุมวิชาการนานาชาติ The 5th International Conference on Sustainable Animal Agriculture for Developing Countries (SAADC 2015) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

มติ อนุมัติการเป็นเจ้าภาพร่วม และงบประมาณสนับสนุนในการจัดประชุมฯ จำนวน 100,000 บาท

4.7 ขออนุมัติเป็นเจ้าภาพร่วมและงบประมาณสนับสนุนในการจัดประชุมวิชาการนานาชาติ “ไก่พื้นเมือง” ครั้งที่ 1 (The 1st International Conference on Native Chicken (ICON 2015) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558

มติ อนุมัติการเป็นเจ้าภาพร่วม และงบประมาณสนับสนุนในการจัดประชุมฯ จำนวน 100,000 บาท

- 4.8 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง บมจ. พี.ซี.เอส. แมชชีน กรุ๊ป โฮลดิ้ง กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
 มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ โดยมอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ระบุตำแหน่งของผู้ลงนามให้ครบทุกราย
- 4.9 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการและปฏิบัติการ ระหว่าง บริษัท ที.เอส.เทสท์ แอนด์ พรินท์ จำกัด กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
 ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ
 1. โครงการระบบทดสอบความสมบูรณ์และการรับน้ำหนักของเสาเข็มเจาะ มีลักษณะเป็นการบริการวิชาการ ควรยกไปทำเป็นสัญญากับบริษัทตามที่มหาวิทยาลัยมีระเบียบรองรับเรื่องการบริการวิชาการอยู่แล้ว
 2. การทำ MOU ควรเป็นกรอบกว้าง ๆ ที่จะร่วมมือในด้านใดบ้าง และไม่ควรมีการระบุตัวเลขจำนวนเงิน
 มติ ให้ความเห็นชอบในหลักการการทำความร่วมมือ โดยมอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาทบทวนการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือต่อไป
- 4.10 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือเครือข่ายจัดการความรู้
 มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ โดยมอบฝ่ายวางแผนจัดเรียงตรามหาวิทยาลัย เชื่อมมหาวิทยาลัยและผู้ลงนามให้สอดคล้องกัน
- 4.11 ขอความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรหัสรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557) และหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)
 มติ ให้ความเห็นชอบเปลี่ยนแปลงรหัสรายวิชาในหลักสูตรสาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม จำนวน 11 รายวิชา และสาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 9 รายวิชา ตามที่เสนอ ทั้งนี้ เพื่อแก้ปัญหาความซ้ำซ้อนของรหัสวิชาในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557 กับหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554
- 4.12 ขอความเห็นชอบปรับปรุงคำอธิบายรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)
 มติ ให้ความเห็นชอบปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา จำนวน 4 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป ดังนี้
 1. รายวิชา 527204 สัญญาณและระบบ (Signals and Systems) 4 (4-0-8)
 2. รายวิชา 527311 หลักการสื่อสาร (Principles of Communications) 4 (4-0-8)
 3. รายวิชา 527314 การสื่อสารดิจิทัล (Digital Communications) 4 (4-0-8)
 4. รายวิชา 527316 การสื่อสารเชิงแสง (Optical Communications) 4 (4-0-8)
 ทั้งนี้ เพื่อให้เนื้อหาวิชาเป็นไปตามระเบียบสภาวิศวกร ว่าด้วยวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ วิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม และวิชาเฉพาะทางวิศวกรรมที่สภาวิศวกรจะให้การรับรองปริญญา ประกาศนียบัตร และวุฒิบัตร ในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ฉบับปี พ.ศ. 2554

4.13 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรม
การผลิต (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554) และ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับ จำนวน 1 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป
คือ รายวิชา 540306 การออกแบบบรรจุภัณฑ์ (Packaging Design) 4 (4-0-8) ทั้งนี้ เพื่อเพิ่มทางเลือก
ให้กับนักศึกษาในการเลือกรายวิชาที่สนใจ และเป็นประโยชน์ในการประกอบอาชีพในอนาคต

4.14 ขอความเห็นชอบเพิ่มวิชาบังคับก่อนของรายวิชาในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา
วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

มติ ให้ความเห็นชอบเพิ่มวิชาบังคับก่อน จำนวน 1 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป ดังนี้

เดิม	ใหม่
523331 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ 4 (3-2-8) (System Analysis and Design) วิชาบังคับก่อน : ไม่มี	523331 การวิเคราะห์และออกแบบระบบ 4 (3-2-8) (System Analysis and Design) วิชาบังคับก่อน : 523232 เทคโนโลยีเชิงวัตถุ

4.15 ขอความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมระบบ
และการจัดการนวัตกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558)

มติ 1. ให้ความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรฯ ตามที่เสนอ

2. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ จำนวน 8 ราย ดังนี้

- | | |
|---|---------------------------------|
| 1) นายณัฐศิษฐ์ ไทยตระกูล* | เป็น ที่ปรึกษา |
| 2) รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย ปทุมนากุล* | เป็น ประธาน |
| 3) รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล | เป็น กรรมการ |
| 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ชัย จิตตะมัย | เป็น กรรมการ |
| 5) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปภากร พิทยขวาล | เป็น กรรมการ |
| 6) อาจารย์ ดร.จงกล ศรีธร | เป็น กรรมการ |
| 7) หัวหน้าสาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม | เป็น กรรมการและเลขานุการ |
| 8) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวีร์ ศิริรักษ์ | เป็น กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

* หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

โดยอาจารย์นรา สมัตถภาพงศ์ ควรได้รับการแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตศึกษาก่อน จึงจะแต่งตั้ง
เป็นกรรมการพัฒนาหลักสูตร

3. สำหรับรายละเอียดว่าจะเป็นหลักสูตรปกติ/นอกเวลา/บริหารจัดการแบบหลักสูตรพิเศษ ให้เป็น
ความเห็นของคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ แล้วนำเสนอสภาวิชาการพิจารณาอีกครั้ง

4.16 ขอความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559) และขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

มติ 1. ให้ความเห็นชอบโครงการจัดตั้งหลักสูตรฯ ตามที่เสนอ

2. อนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ จำนวน 12 ราย ดังนี้

- | | | |
|--|------|----------------------------|
| 1) คณบดีสำนักวิชาแพทยศาสตร์ | เป็น | ที่ปรึกษา |
| 2) รองศาสตราจารย์ ดร.เฉลิมชัย ชัยกิตติภรณ์* | เป็น | ประธาน |
| 3) รองศาสตราจารย์ ดร.เลิศชัย เจริญธัญรักษ์* | เป็น | กรรมการ |
| 4) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวีณา มีประดิษฐ์* | เป็น | กรรมการ |
| 5) อาจารย์ ดร.ชัยยุทธ ขวลิตนิธิกุล* | เป็น | กรรมการ |
| 6) นายประกอบ เพชรรัตน์* | เป็น | กรรมการ |
| 7) ดร.วิสันติ เลหาอุดมโชค* | เป็น | กรรมการ |
| 8) ดร.รังสรรค์ ม่วงโสรัส* | เป็น | กรรมการ |
| 9) อาจารย์ ดร.ชลาลัย หาญเจนลักษณ์ | เป็น | กรรมการ |
| 10) หัวหน้าสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย | เป็น | กรรมการและเลขานุการ |
| 11) อาจารย์ ดร.ชนิษฐา มีวาสนา | เป็น | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 12) อาจารย์ ดร.ยุพรัตน์ หลิมมงคล | เป็น | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

* หมายถึง ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก

4.17 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558) และขออนุมัติรายวิชาเอกเพื่อการคำนวณแต่มีระดับคะแนนเฉลี่ยในรายวิชาเอก

มติ 1. ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) หลักสูตรฯ โดยมอบสำนักวิชาแพทยศาสตร์รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปนำเสนอคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรฯ พิจารณาดำเนินการ ก่อนนำเสนอสภามหาวิทยาลัยต่อไป

2. อนุมัติรายวิชาเอกเพื่อการคำนวณแต่มีระดับคะแนนเฉลี่ยในรายวิชาเอก จำนวนรวม 141 หน่วยกิต ตามที่เสนอ

4.18 ขอความเห็นชอบผลการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ (เป็นวาระลับ)

4.19 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจในการแลกเปลี่ยนนันทาชาติระหว่าง The Faculty of Nursing – Medical Technology Pham Ngoc Thach University of Medicine ประเทศเวียดนาม และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ (สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์เป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) ตามที่เสนอ

4.20 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจระหว่าง Universiti Utara Malaysia ประเทศสหพันธรัฐมาเลเซีย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ (ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพเป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) โดยให้ระบุตำแหน่งของผู้ลงนามให้ครบทุกราย

4.21 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจในการแลกเปลี่ยนทางวิชาการระหว่าง Kagoshima University ประเทศญี่ปุ่น และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกความเข้าใจฯ (สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรเป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) โดยให้ระบุชื่ออธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และให้มีพยานในการลงนามด้วย

4.22 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงการแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่าง Kagoshima University ประเทศญี่ปุ่น และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงการแลกเปลี่ยนฯ (สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรเป็นหน่วยงานเจ้าของเรื่อง) โดยให้ระบุชื่ออธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และให้มีพยานในการลงนามด้วย

4.23 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแอกกริทรอนิกส์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558)

มติ มอบสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์นำกลับไปจัดทำข้อมูลประกอบการพิจารณา ประกอบด้วย หลักการวัตถุประสงค์ เหตุผลในการขอเปิดสอนหลักสูตร อัตรากำลัง และความพร้อมในด้านต่าง ๆ แล้วนำเสนอสภาวิชาการพิจารณาเป็นเรื่องสืบเนื่อง พร้อมกับขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร ในการประชุมครั้งต่อไป

5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 ขออนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาของนักศึกษา จากระดับปริญญาโท เป็นปริญญาเอก

มติ อนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาของนักศึกษาผู้สอบผ่านการสอบวัดคุณสมบัติที่จัดขึ้นสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก จากระดับปริญญาโท เป็นระดับปริญญาเอก จำนวน 2 ราย ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2557 เป็นต้นไป ดังนี้

1. นายธนาวุฒิ สุขพร เลขประจำตัว M5610174 หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์ โดยใช้หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555
2. นายพิศิษฐ์ วิบูลย์พจน์ เลขประจำตัว M5610303 หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์ โดยใช้หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555

5.2 นักศึกษาได้รับรางวัลชนะเลิศในการแข่งขันการแก้ไขปัญหาทางวิทยาศาสตร์ การผลิตสัตว์ปีกในโครงการ Poultry Academy

มติ รับทราบและแสดงความยินดีกับทีมนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ ระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 2 คือ นายวุฒินันท์ พาดิเกบุตร เลขประจำตัว B5651306 และนายเอกชัย ศิลปะสิทธิ์ เลขประจำตัว B5651382 ที่เข้าร่วมแข่งขันในกิจกรรมโครงการ Poultry Academy ซึ่งจัดโดยบริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด มหาชน ระหว่างวันที่ 11-13 พฤศจิกายน 2557 ณ ศูนย์การเรียนรู้สี่คิ้ว และผลการแข่งขันปรากฏว่า ทีมนักศึกษาดังกล่าวได้รับรางวัลชนะเลิศ ในการแข่งขันการแก้ไขปัญหาทางวิทยาศาสตร์การผลิตสัตว์ปีก ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ และเงินสนับสนุนการศึกษา 10,000 บาท ทั้งนี้ มีมหาวิทยาลัยส่งทีมเข้าร่วมแข่งขัน 10 สถาบัน

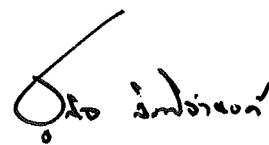
5.3 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะยาวน้อย กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ระหว่าง เทศบาลนครแม่สอด กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงฯ ทั้ง 2 ฉบับ ตามที่เทคโนโลยีสุรนารีเสนอ

5.4 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งคณบดีสำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ (เป็นวาระลับ)

5.5 การสรรหานักวิจัยแกนนำและการสนับสนุนเพื่อจัดตั้งศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง (Center of Excellence, CoE) ในโอกาส 25 ปี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ ให้ความเห็นชอบในหลักการเรื่องการจัดตั้งศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง โดยมอบให้ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา และหัวหน้าสถานวิจัยของสำนักวิชาต่าง ๆ ประสานกับฝ่ายวิชาการและนวัตกรรมเพื่อวางกรอบหลักเกณฑ์การสรรหานักวิจัยแกนนำ และนำเรียนอธิการบดีเพื่อนำเสนอสภามหาวิทยาลัยให้ความเห็นชอบต่อไป



(ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิ้มปิจนังค์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและนวัตกรรม

เลขานุการสภาวิชาการ