

สรุปมติการประชุมสภาวิชาการ
ครั้งที่ 8/2554
วันพฤหัสบดีที่ 25 สิงหาคม 2554
ณ ห้องประชุมสารสนเทศ อาคารบริหาร

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

มติ รับทราบ ดังนี้

1. การจัดงานวันเกษตรแห่งชาติ ประจำปี 2554 “84 พรรษาองค์ราชัน พระมิ่งขวัญเกษตรกรไทย” เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม – 7 สิงหาคม 2554 สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ขอขอบคุณกรรมการสภาวิชาการที่ให้การสนับสนุน ทั้งการเป็นประธานอนุกรรมการและอนุกรรมการในคณะอนุกรรมการชุดต่าง ๆ ที่จัดงานในครั้งนี้
2. ตามที่ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ในการพระราชทานปริญญาบัตรแก่บัณฑิต มทส. ประจำปีการศึกษา 2553 ในวันอังคารที่ 1 พฤศจิกายน 2554 นั้น มหาวิทยาลัยได้มีการปรับปรุงอาคารกาญจนาภิเษกไปแล้ว จึงอาจทูลเชิญเสด็จฯ ทรงเปิดอุทยานการเรียนรู้ โดยทำพิธีเปิดที่อาคารดังกล่าว
3. สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ 4/2554 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2554 ได้พิจารณาอนุมัติในเรื่องที่แจ้งให้ทราบ ดังนี้
 - 1) อนุมัติแผนยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ระยะ 10 ปี พ.ศ. 2555-2564 และแผนพัฒนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ระยะที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) โดยให้มหาวิทยาลัยรับข้อสังเกต/ข้อเสนอแนะ เพื่อพิจารณาปรับแผนทั้ง 2 ต่อไป
 - 2) อนุมัติให้มหาวิทยาลัยเปิดสอนระดับปริญญาตรี หลักสูตรแบบก้าวหน้า (Honors Program) ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ และวิศวกรรมไฟฟ้าอุตสาหกรรม ตั้งแต่ปีการศึกษา 2555 เป็นต้นไป
 - 3) สหกิจศึกษาของมหาวิทยาลัยควรมีพัฒนาการต่อยอดให้มีความเข้มแข็งมากขึ้นและเป็นต้นแบบ ถ้า มทส. จะก้าวเป็น internationalization cross abroad education สิ่งที่ได้ดำเนินการไป คือ เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2554 ได้ลงนามความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยต่างประเทศหลายแห่ง มทส. เป็นผู้ริเริ่มเรื่องสหกิจศึกษา และเป็นสถาบันที่ลงนามกับสถาบันการศึกษาในอาเซียนมากที่สุด
 - 4) อนุมัติการจัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีอยู่ในกลุ่ม “สถาบันที่เน้นการวิจัยขั้นสูงและผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา โดยเฉพาะระดับปริญญาเอก” ในการประเมินคุณภาพการศึกษา ภายในของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ระดับสถาบัน โดยมีข้อสังเกตและข้อเสนอแนะว่า ระดับสำนักวิชาสามารถจัดเป็น 2 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มของสำนักวิชาที่สอนระดับบัณฑิตศึกษา และกลุ่มของสำนักวิชาที่ไม่ได้สอนระดับบัณฑิตศึกษา

4. จากที่ประชุม ทปอ. มีเรื่องที่แจ้งให้ทราบ ดังนี้

1) เอกสารที่แจกในที่ประชุมเพิ่มเติมเป็นข่าวในหนังสือพิมพ์ เรื่อง สมศ. ปรับเกณฑ์การประเมินภายนอก รอบสาม ขอเรียนให้ทราบว่า เป็นผลมาจาก ทปอ. มีหนังสือถึง สมศ. เพื่อทำให้เกิดความชัดเจน ในเรื่องการประเมินภายนอก รอบสาม นี้

2) เรื่องแนวทางเพื่อรองรับอาเซียน ซึ่งมี 4 ประการ คือ

(1) เรื่อง Accreditation กับ Credit transfer ซึ่งขณะนี้ยังไม่เท่ากันอยู่คือ ฟิลิปปินส์ กับพม่า จบเกรด 10 อายุ 16 ปี เข้าเรียนต่อในมหาวิทยาลัย ลาวจบเกรด 12 เข้าเรียนต่อในมหาวิทยาลัย ส่วนของไทย มีชั้นประถมศึกษา 6 ปี และชั้นมัธยมศึกษา 6 ปี รวมกันเป็นเกรด 12 จึงเข้าเรียนต่อในมหาวิทยาลัย ดังนั้น ฟิลิปปินส์ และพม่า จึงจำเป็นต้องปรับ ถ้าไม่ปรับ Credit transfer ก็ทำไม่ได้

(2) เรื่องการตั้ง ASEAN Studies ศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ อารังธัญวงศ์ อธิการบดีสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ (นิด้า) จะไปรวบรวมว่ามหาวิทยาลัยที่เป็นสมาชิกของ ทปอ. ใครเก่งเรื่อง ASEAN Studies ซึ่งเรียนลึกรู้ภาษา วัฒนธรรม หรือคตินิยมของประเทศเพื่อนบ้าน ในอาเซียนอยู่แล้ว เพื่อเราจะมีการจัดตั้งศูนย์ ASEAN SUT หรือในชื่ออะไรก็ได้แต่

(3) อาจจะมีการจัดตั้ง Center of Excellence ด้วยกัน เพราะเรามีความแตกต่าง และมีความเหมือนกันในบางเรื่อง

(4) Academic Calendar อาจจะต้องมาพิจารณาให้ตรงกันทั้ง 10 ประเทศ ในเรื่องการเปิดภาคการศึกษา ซึ่งการปรับเปลี่ยน Academic Calendar ต้องระมัดระวังว่า จะกระทบกับคตินิยมทางสังคมหรือเปล่า เรื่องเหล่านี้เป็นเรื่องละเอียดอ่อนมาก เป็นเรื่องที่ต้องศึกษา ซึ่งในปีการศึกษา 2555 ไม่สามารถปรับ Academic Calendar ได้ทัน

5. จากการที่เป็นประธานคณะกรรมการบริหารกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย ได้มีการจัดส่งนักกีฬาเข้าร่วมการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยโลก ที่ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน สามารถทำได้ 7 เหรียญทอง 2 เหรียญเงิน และอีก 9 เหรียญทองแดง จากการแข่งขันยกน้ำหนัก เทนนิส เทควันโด ยิงปืน และแบดมินตัน

1.2 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณารับทราบการปรับปรุงหลักสูตร และ ก.พ. รับรอง คุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษา

มติ รับทราบว่า สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ได้พิจารณารับทราบการอนุมัติหลักสูตรแล้ว จำนวน 6 หลักสูตร ดังนี้

1. รับทราบการอนุมัติหลักสูตรเมื่อวันที่ 7 กรกฎาคม 2554 จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

2. รับทราบการอนุมัติหลักสูตรเมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2554 จำนวน 5 หลักสูตร ดังนี้

1) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

- 2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)
 - 3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)
 - 4) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอากาศยาน (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)
 - 5) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมธรณี (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554)
- สำนักงาน ก.พ. ได้พิจารณารับรองคุณสมบัติของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดังนี้

1. หลักสูตรใหม่
 - 1) หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2552)
 - 2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารงานก่อสร้างและสาธารณูปโภค (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2552)
2. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขบางส่วน
 - 1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2547)
 - 2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2547)
 - 3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2547)
 - 4) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2550)
 - 5) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545)
 - 6) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2545)

1.3 การอนุมัติรับนักศึกษาเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ

มติ รับทราบ ว่า สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำสำนักวิชาฯ ในการประชุมครั้งที่ 15/2554 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2554 ได้อนุมัติให้รับ Mr. XU KAI เข้าศึกษาในระดับปริญญาโท แผนการศึกษาแบบ ก 2 สถานภาพสามัญ หลักสูตรสาขาวิชาฟิสิกส์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2554 เป็นกรณีพิเศษ เนื่องจากนักศึกษาต้องใช้เวลาในการขอทำวีซ่า

1.4 การลงนามข้อตกลงเพื่อความร่วมมือและแลกเปลี่ยนทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประเทศไทย และ มหาวิทยาลัยซูกุบะ ประเทศญี่ปุ่น

มติ รับทราบ การลงนามในข้อตกลงเพื่อความร่วมมือและแลกเปลี่ยนทางวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และมหาวิทยาลัยซูกุบะ (Agreement for Academic Exchange and Cooperation between Suranaree University of Technology, The Kingdom of Thailand and Tsukuba University, Japan) โดยมีผลตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2554 ซึ่งเป็นการลงนามต่ออายุของข้อตกลงฉบับเดิม

2. เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 7/2554 วันที่ 21 กรกฎาคม 2554

มติ รับรองรายงานการประชุมโดยไม่มีข้อแก้ไข

3. เรื่องสืบเนื่อง

3.1 การทำสัญญากรณี อาจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา

มติ รับทราบ ว่า ตามที่สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 6/2554 เมื่อวันที่ 30 มิถุนายน 2554 มีมติเห็นชอบร่างข้อตกลงระหว่าง The Regent of the University of California และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เพื่อประกอบการขออนุญาตใช้ห้องปฏิบัติการ สำหรับ อาจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา โดยข้อตกลงกำหนดว่า “มหาวิทยาลัยจะต้องชดใช้ค่าเสียหายตามกฎหมายสหรัฐอเมริกาในกรณีที่มีการสูญเสียชีวิต ทรัพย์สินของกลุ่ม ซึ่งเกิดจากความละเลยหรือความประมาทของฝ่ายมหาวิทยาลัย” และมอบให้ฝ่ายบริหาร โดยส่วนการเจ้าหน้าที่ทำสัญญากับผู้ไปวิจัยว่า หากมีความเสียหายเกิดขึ้นผู้ไปวิจัยต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้น ๆ นั้น

ในการนี้ ส่วนการเจ้าหน้าที่และงานนิติการ ส่วนสารบรรณและนิติการ ได้พิจารณากรณีข้างต้นแล้วสรุปได้ดังนี้ มหาวิทยาลัยได้ทำสัญญาจ้าง ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา ในตำแหน่งอาจารย์ มีกำหนด 3 ปี นับตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2556 โดยข้อ 9 ของสัญญาจ้างกำหนดว่า “ในระหว่างการเป็นลูกจ้างของมหาวิทยาลัย ถ้าลูกจ้างปฏิบัติ หรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่ หรือกระทำการด้วยประการใด ๆ เป็นเหตุให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัย ลูกจ้างยินยอมชดใช้ค่าเสียหายให้กับมหาวิทยาลัยทุกประการ ภายในกำหนดเวลาที่มหาวิทยาลัยจะเรียกร้องให้ชดใช้ และยินยอมให้มหาวิทยาลัยหักเงินค่าจ้างหรือเงินอื่นใดที่ลูกจ้างมีสิทธิได้รับจากมหาวิทยาลัยเป็นการชดใช้ค่าเสียหายได้ เว้นแต่ความเสียหายนี้เกิดจากเหตุสุดวิสัย”

เนื่องจากการทำงานวิจัยเป็นภาระงานหลักอย่างหนึ่งของคณาจารย์ และมหาวิทยาลัยได้เห็นชอบการไปทำวิจัยข้างต้นของอาจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา แล้ว จึงถือว่าการไปทำวิจัยดังกล่าวเป็นการปฏิบัติงานตามหน้าที่ ฉะนั้น การปฏิบัติงานตามหน้าที่ของอาจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา ในช่วงระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2556 หากมีความเสียหายเกิดขึ้น มหาวิทยาลัยสามารถสั่งให้อาจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา ชดใช้ค่าเสียหาย หรือใช้สิทธิไล่เบี้ยกับอาจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา ได้ โดยมหาวิทยาลัยไม่จำเป็นต้องทำสัญญาอีกหนึ่งฉบับเพื่อกำหนดให้อาจารย์ ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา ชดใช้ค่าเสียหายในกรณีมีความเสียหายเกิดขึ้นจากการทำวิจัย เนื่องจากข้อ 9 ของสัญญาจ้างทำงานได้กำหนดไว้แล้ว

3.2 อัตลักษณ์และเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำหรับการประเมินคุณภาพภายนอก

รอบสาม ของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน) (สมศ.)

มติ รับทราบ มติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ 4/2554 เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2554 ซึ่งได้พิจารณาอนุมัติ ดังนี้

1. อัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย คือ

“บัณฑิตนักวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผู้มีภูมิรู้ ภูมิธรรม ภูมิปัญญา”

เอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัย คือ

“มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์นวัตกรรม”

2. โครงการตามตัวบ่งชี้ที่ 18.1 และ 18.2

- 1) ตัวบ่งชี้ที่ 18.1 คือ “โครงการสนับสนุนการจัดตั้งห้องเรียนวิทยาศาสตร์ในโรงเรียน โดยการกำกับดูแลของมหาวิทยาลัย”
- 2) ตัวบ่งชี้ที่ 18.2 คือ “โครงการอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี”
- 3) สำหรับ “โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ (สอวน.)” ให้จัดอยู่ในตัวบ่งชี้ที่ 9 ผลการเรียนรู้และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนหรือองค์กรภายนอก

4. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 ขออนุมัติแต่งตั้งเพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเวชศาสตร์ชุมชนและเวชศาสตร์ครอบครัว

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งผู้ช่วยศาสตราจารย์รัตนา รุจิรกุล (ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก) เป็นกรรมการเพิ่มเติม และเปลี่ยนแปลงกรรมการและเลขานุการ จากเดิมเป็น หัวหน้าสถานแพทยศาสตรศึกษา

4.2 ขออนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์บัณฑิตศึกษา

- มติ**
1. เนื่องจากอาจารย์ ดร.ปิยดา เงินสูงเนิน อาจารย์ประจำสาขาวิชาชีววิทยา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ยังไม่มีประสบการณ์สอนระดับบัณฑิตศึกษาในการจะแต่งตั้งเป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาเอก จึงอนุมัติแต่งตั้งให้เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโทไปก่อนตามแนวปฏิบัติ ทั้งนี้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2554 เป็นต้นไป
 2. ขออนุมัติแต่งตั้งอาจารย์ ดร.ชนิษฐา มีวาสนา อาจารย์ประจำสาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สำนักวิชาแพทยศาสตร์ เป็นคณาจารย์บัณฑิตระดับปริญญาโท ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2554 เป็นต้นไป

4.3 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะในสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

มติ ให้ความเห็นชอบแต่งตั้ง ดร.กาญจนา ธรรมนุ นักวิจัย สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) เป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะในสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ เพื่อทำหน้าที่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ผู้สอนหลักสูตรในระดับบัณฑิตศึกษา

4.4 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ว่าด้วยคณะกรรมการประจำศูนย์ สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. ไม่ควรมีการกำหนดจำนวนรวมของคณะกรรมการ (18 คน) ทั้งนี้ เพื่อให้เกิดความสะดวกและคล่องตัวในกรณีที่มีการจัดตั้งหน่วยงานเพิ่มขึ้นในอนาคต
2. จำนวนผู้แทนจากหน่วยงานภายนอก ควรระบุจำนวนเป็น 3-5 คน

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับฯ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปดำเนินการก่อนนำเสนอสภา มหาวิทยาลัยต่อไป

4.5 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 3/2552, 2/2553, 3/2553 เพิ่มเติม

มติ ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 30 ราย ดังนี้

ประจำปีการศึกษาที่ 3/2552 เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย

ประจำปีการศึกษาที่ 2/2553 เพิ่มเติม จำนวน 1 ราย

1. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

ประจำปีการศึกษาที่ 3/2553 เพิ่มเติม จำนวน 28 ราย

1. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ จำนวน 1 ราย

2. สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม จำนวน 9 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาภาษาอังกฤษศึกษา จำนวน 3 ราย

ระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ จำนวน 6 ราย

3. สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร จำนวน 8 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 2 ราย (มีนักศึกษาคณ. 1 ราย)

ระดับปริญญาโท

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ จำนวน 4 ราย

- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จำนวน 1 ราย

4. สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 10 ราย

ระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 ราย

ระดับปริญญาโท จำนวน 9 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมขนส่ง จำนวน 2 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมพอลิเมอร์ จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 3 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จำนวน 1 ราย

- สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการพลังงาน จำนวน 1 ราย

4.6 ขออนุมัติเปลี่ยนแผนการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาเอกจากแบบ 2 เป็นแบบ 1

มติ ขออนุมัติเปลี่ยนแผนการศึกษาให้กับ Mr. Till Hagele เลขประจำตัว D5440306 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและอาหาร สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ จากแบบ 2 เป็นแบบ 1 ตั้งแต่วันที่ 1/2554

4.7 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อกำหนดฯ ว่าด้วยครุยุประจำตำแหน่ง ครุยุวิทยฐานะ และเข้มวิทยฐานะ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

เนื่องจากมีเพียงผู้ว่าการสถาบันการบิณพลเรือนเพียงท่านเดียวที่ต้องปฏิบัติภารกิจในการขานชื่อบัณฑิตบนเวที ดังนั้น จึงควรปรับเพิ่มคำนิยาม “ผู้บริหาร” หมายถึง ผู้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และให้หมายความรวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งบริหารสูงสุดในสถาบันสมทบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีด้วย

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อกำหนดฯ โดยเห็นชอบให้แก้ไขเพิ่มเติมความในข้อ 5. ดังนี้

- เพิ่มเติมนิยาม “มหาวิทยาลัย” หมายถึง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
- แก้ไขเพิ่มเติมนิยาม “ผู้บริหาร” หมายถึง ผู้ดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และให้หมายความรวมถึงผู้ดำรงตำแหน่งบริหารสูงสุดในสถาบันสมทบของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีด้วย

4.8 ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรีแบบก้าวหน้า (Honors Program) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์

มติ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร 4 หลักสูตร ดังนี้

1. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ตามที่เสนอ
2. สาขาวิชาเคมี ให้เพิ่มรองศาสตราจารย์ ดร.เจมส์ เกตุทัต-คาร์นส์ เป็นกรรมการอีก 1 ราย
3. สาขาวิชาชีววิทยา ให้เพิ่มผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรสิทธิ์ รอดทอง เป็นกรรมการอีก 1 ราย
4. สาขาวิชาฟิสิกส์ ตามที่เสนอ

4.9 ขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศ เรื่อง การรับสมัครเพื่อคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษาในหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตแบบก้าวหน้า (Honors Program) สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ประจำปีการศึกษา 2555

ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

1. คุณสมบัติของผู้สมัครทั้งคุณสมบัติทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะโครงการตามที่ระบุอาจทำให้นักเรียนทั่วไปเข้าใจว่าสมัครไม่ได้ ควรระบุให้ชัดเจนในการสมัครถึงคุณสมบัติทั่วไปของนักเรียนที่ไม่ได้เข้าโครงการ
2. ข้อ 2.3 โครงการโอลิมปิกวิชาการ คุณสมบัติข้อ 2.3.1 มีคะแนนเฉลี่ยรวมทุกรายวิชาในชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4-5 ให้ปรับเป็น ไม่ต่ำกว่า 3.00 ให้เท่ากับโครงการอื่น ๆ ในข้อ 2.1.2 และ 2.2.2
3. ข้อ 16. การสิ้นสุดสภาพการเป็นนักศึกษาทุน ในเรื่องระยะเวลาการศึกษาจะใช้จำนวนปีการศึกษาหรือภาคการศึกษา ควรระบุให้เป็นคำเดียวกัน
4. ควรมีการศึกษาถึงวิธีการรับสมัครและการบริหารจัดการหลักสูตรจากมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ที่มีเปิดหลักสูตร Honors Program อยู่แล้วด้วย

5. ควรให้ส่วนส่งเสริมวิชาการปรับปรุงแก้ไขประกาศ การให้ทุนการศึกษาแก่นักเรียนในโครงการโอลิมปิกวิชาการ ให้ครอบคลุม 4 สาขาวิชา และให้ศูนย์บริการการศึกษาจัดทำประกาศโควตาการรับนักเรียนจากโรงเรียนวิทยาศาสตร์ และโรงเรียนในโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ (สสวท. สพฐ. และรวมว.) สำหรับหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิตแบบก้าวหน้าด้วย

- มติ** 1. อนุมัติในหลักการ โดยให้รับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปพิจารณาปรับแก้ไขให้ชัดเจนก่อนออกประกาศรับสมัครต่อไป
2. มอบส่วนส่งเสริมวิชาการและศูนย์บริการการศึกษารับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะของที่ประชุมไปดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

4.10 ขอความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี ประจำภาคการศึกษาที่ 3/2553 ของสถาบันการบิณฑลเรือน

- มติ** ให้ความเห็นชอบผู้สำเร็จการศึกษา ระดับปริญญาตรี ในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์การบิณฑลเรือน ของสถาบันการบิณฑลเรือน จำนวนรวม 31 ราย (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง 1 ราย)

4.11 ขอความเห็นชอบผู้ได้รับอนุปริญญา ในภาคการศึกษาที่ 1/2554

- มติ** ให้ความเห็นชอบผู้ได้รับอนุปริญญา จำนวน 1 ราย คือ นายณัฐพงษ์ จันทะนา เลขประจำตัว B4602538 สาขาวิชาวิศวกรรมเซรามิก

4.12 ขอความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับ ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2554)

- มติ** ให้ความเห็นชอบเพิ่มรายวิชาเลือกบังคับ เพื่อให้เป็นไปตามคำแนะนำของสภาวิศวกร ในการพิจารณารับรองหลักสูตร จำนวน 11 รายวิชา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2554 เป็นต้นไป ดังนี้

- | | |
|--|----------|
| 1. 533371 เครื่องจักรกลในอุตสาหกรรม
(Industrial Machine Tools) | 4(4-0-8) |
| 2. 533372 กระบวนการขึ้นรูปวัสดุ
(Forming Processes) | 4(4-0-8) |
| 3. 533373 ระบบควบคุมอัตโนมัติ
(Automation and Control Systems) | 4(4-0-8) |
| 4. 533327 การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า
(Inventory and Warehouse Management) | 4(4-0-8) |
| 5. 533328 การจัดการโลจิสติกส์และห่วงโซ่อุปทาน
(Logistics and Supply Chain Management) | 4(4-0-8) |
| 6. 533329 การขนส่งและการกระจาย
(Transportation and Distribution) | 4(4-0-8) |

- | | | |
|------------|---|----------|
| 7. 533330 | การออกแบบระบบการเคลื่อนย้ายวัสดุ
(Material handling Systems Design) | 4(4-0-8) |
| 8. 533374 | การผลิตแบบอัตโนมัติ
(Manufacturing Automation) | 4(4-0-8) |
| 9. 533375 | หุ่นยนต์ในอุตสาหกรรมและการมองเห็น
(Industrial Robotics and Machine Vision) | 4(4-0-8) |
| 10. 533376 | ระบบคอมพิวเตอร์การเชื่อมโยง
(Computer System and Interfacing) | 4(4-0-8) |
| 11. 533377 | ระบบการควบคุมและแบบจำลอง
(Modeling and Control System) | 4(4-0-8) |

4.13 ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือดำเนินโครงการร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

มติ ให้ความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน รุ่นที่ 14 ระหว่าง สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ตามที่สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรเสนอ

5. เรื่องอื่น ๆ

5.1 ขอเชิญชวนเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลทะกะงุจิและผู้สมควรให้ปริญญาดุษฎีบัณฑิต ประจำปี 2554 และขอความอนุเคราะห์ในการประชาสัมพันธ์

มติ มอบสำนักวิชาพิจารณาและเสนอชื่อผู้ที่มีคุณสมบัติสมควรได้รับรางวัลและสมควรให้ปริญญาดุษฎีบัณฑิต ประจำปี 2554 ไปยังสมาคมเทคโนโลยีชีวภาพแห่งประเทศไทย ตามเวลาที่กำหนดภายในวันที่ 10 กันยายน 2554

5.2 ผลการสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก ประจำปีภาคการศึกษาที่ 1/2554 ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะ

ควรส่งผลสอบภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอกเป็นการลับให้กับคณบดีและอาจารย์ที่ปรึกษาโดยตรงด้วย

มติ รับทราบ โดยมอบสำนักวิชาเทคโนโลยีสังคมรับข้อสังเกตและข้อเสนอแนะไปพิจารณาดำเนินการตามความเหมาะสมต่อไป

5.3 ขออนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาของนักศึกษาจากระดับปริญญาโทเป็นระดับปริญญาเอก

มติ อนุมัติเปลี่ยนระดับการศึกษาให้กับนางสาวสุดารัตน์ เสงบุญมี เลขประจำตัว M5210381 นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยาสิ่งแวดล้อม นักศึกษาในที่ปรึกษาของผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงกมล แม่นศิริ ผู้ซึ่งสอบผ่านการสอบวัดคุณสมบัติที่จัดขึ้นสำหรับนักศึกษาชั้นปริญญาเอก จากระดับปริญญาโทเป็นปริญญาเอก ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2554

5.4 ขออนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

มติ อนุมัติขยายระยะเวลาการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. Miss Zhang Lian เลขประจำตัว D4920151 นักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาภาษาอังกฤษศึกษา สำนักวิชาเทคโนโลยีสังคม โดยมีอาจารย์ ดร.สิรินทร ศรีโพธิ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ขยายระยะเวลาการศึกษาออกไปอีก 3 ภาคการศึกษา คือ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2554 - 1/2555
2. นางสาวชลธิชา ยะสะโร เลขประจำตัว M4930242 นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทร กาญจนทวี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ขยายระยะเวลาการศึกษาออกไปอีก 3 ภาคการศึกษา คือ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2554 - 3/2554

5.5 ขออนุมัติรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเข้าศึกษาในระดับปริญญาเอก แบบ 1

มติ อนุมัติรับนางสาวกฤษณาลี รุ่งน้อย เข้าศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร แผนการศึกษา แบบ 1 ในภาคการศึกษาที่ 2/2554

5.6 รายงานการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโดย Cybermetrics Lab CSIC

มติ รับทราบว่า ตามที่ Cybermetrics Lab CSIC ได้กำหนดให้มีการจัดอันดับมหาวิทยาลัยบน <http://www.webometrics.info> โดยพิจารณาการจัดอันดับตามเกณฑ์ที่กำหนดทุกเดือนมกราคมและกรกฎาคม เป็นประจำทุกปีนั้น ข้อมูล ณ เดือนกรกฎาคม 2554 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้รับการจัดอันดับเป็นดังนี้

1. ได้อันดับที่ 1,073 จากจำนวนมหาวิทยาลัยที่ได้รับการจัดอันดับ จำนวน 12,000 อันดับ
2. ได้อันดับที่ 12 จาก 141 สถาบันในไทยที่ติดอันดับโลก

5.7 ขอเชิญชวนเสนอชื่อผู้สมควรดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

มติ มอบสำนักวิชา/ศูนย์/สถาบัน พิจารณาและเสนอชื่อผู้สมควรดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ไปยังสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ตามเวลาที่กำหนดภายในวันที่ 5 กันยายน 2554

5.8 ขอความเห็นชอบแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตสัตว์ สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร และหัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาแพทยศาสตร์ (เป็นวาระลับ)

(ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

เลขานุการสภาวิชาการ