

รายงานการประชุม
คณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์
ครั้งที่ 1/2562 ในวันอังคารที่ 15 มกราคม 2562 เวลา 13.30 น.
ณ ห้องประชุมสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ อาคารวิชาการ 2

ผู้เข้าประชุม

1. คณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (ผศ.ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา)	ประธาน
2. รองคณบดีสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ (ผศ.ดร.พัชรินทร์ ชัยสุวรรณ)	กรรมการ
3. หัวหน้าสาขาวิชาเคมี (Prof.Dr.James R. Ketudat-Cairns)	กรรมการ
4. หัวหน้าสาขาวิชาคณิตศาสตร์ (ผศ.ดร.เจษฎา ตัณฑนุช, รักษาการแทน)	กรรมการ
5. หัวหน้าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา (อ.ดร.ลลิตา โรจนธรรมณี)	กรรมการ
6. หัวหน้าสาขาวิชาชีววิทยา (รศ.ดร.สินีนานู ศิริผู้แทน)	กรรมการ
7. หัวหน้าสาขาวิชาปรีคลินิก (ผศ.ดร.รุ่งฤดี ศรีสวัสดิ์)	กรรมการ
8. หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ (ผศ.ดร.วรวัฒน์ มีวาสนา, รักษาการแทน)	กรรมการ
9. หัวหน้าสถานวิจัย (รศ.ดร.ระพี อุทเคอ)	กรรมการและเลขานุการ

ผู้ไม่เข้าประชุม

1. หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ (รศ.ดร.สิริโชค จิงถาวรณ)	ติดภารกิจ
2. รศ.ดร.หนูเดือน เมืองแสน (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	ติดภารกิจ
3. ผศ.ดร.สายันต์ แก่นนาคำ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	ติดภารกิจ
4. รศ.ภก.ดร.เกรียงศักดิ์ เอื้อมเก็บ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	ติดภารกิจ
5. ผศ.ดร.อายุทธ ลัมพรัตน์ (ผู้แทนสำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	ติดภารกิจ
6. อ.ดร.เศกสิทธิ์ ขำนาญศิลป์ (ผู้แทนคณาจารย์สำนักวิชาวิทยาศาสตร์)	ติดภารกิจ

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. หัวหน้าสำนักงานคณบดี (นางกานดา คำมาก)	ผู้ช่วยเลขานุการ
2. นางสาวภัทราวรรณ สุนทราศรี	ผู้ช่วยเลขานุการ
3. นางสาวรุ่งทิพย์ เลิศสิริมงคล	

เริ่มประชุม เวลา 13.40 น.

ประธานกล่าวเปิดการประชุม และดำเนินการประชุมตามวาระต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

วาระที่ 1.1 เรื่องประธานแจ้งที่ประชุมทราบ

- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้จัดงานประชุม 1st International Conference on Healthcare Science and Technology December 3-4, 2018 ณ โรงแรมแคนทารี

ในการประชุมดังกล่าวหัวหน้าสาขาวิชาเคมี ได้รับมอบหมายเป็นประธานฝ่ายวิชาการ การประชุมได้รับความสำเร็จอย่างดี

2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้จัดงาน SUT Mini Marathon ครั้งที่ 2 ในวันอาทิตย์ ที่ 9 ธันวาคม 2561 ได้รับความสำเร็จอย่างดีและรายได้หลังจากหักค่าใช้จ่ายจะนำมอบให้กับโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ต่อไป
3. สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มีกำหนดจัดประชุมวิชาการนานาชาติ Symmetry 2019 ระหว่างวันที่ 14 – 18 มกราคม 2562 ณ ห้องประชุม C2-124 อาคารวิชาการ 2
4. บริษัท Blockchain เข้าพบรองอธิการบดีฝ่ายวิจัย นวัตกรรม และพัฒนาเทคโนโลยี เพื่อหารือร่วมกันในการทำโปรเจ็ค เรื่อง Extra activity transcript
5. สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มีกำหนดสัมภาษณ์คัดเลือกนักศึกษาใหม่ตามระบบ TCAS ปีการศึกษา 2562 ในวันที่ 19 มกราคม 2562 สัมภาษณ์สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา และวันที่ 20 มกราคม 2562 สัมภาษณ์หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

มติ รับทราบ

วาระที่ 1.2 เรื่องจากที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 7/2561

ประธานแจ้งที่ประชุมทราบเกี่ยวกับมติจากที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 7/2561เมื่อวันเสาร์ที่ 22 ธันวาคม พ.ศ. 2561 ซึ่งได้แจ้งเวียนผู้บริหารรับทราบแล้ว

มติ รับทราบ

วาระที่ 1.3 เรื่องจากที่ประชุมสภาวิชาการ

- ไม่มี -

วาระที่ 1.4 เรื่องจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำศูนย์/สถาบัน

วาระที่ 1.4.1 เรื่องจากที่ประชุมคณะทำงานพิจารณาปฏิทินการศึกษาและการจัดกิจกรรม นักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2562

ประธาน แจ้งข้อมูลจากที่ประชุมคณะทำงานพิจารณาปฏิทินการศึกษาและการจัดกิจกรรมนักศึกษาใหม่ ปีการศึกษา 2562 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ปฏิทินการศึกษา ปีการศึกษา 2562

รูปแบบที่ 1	รูปแบบที่ 2 A
เปิดภาคเรียนที่ 1/2562 วันจันทร์ที่ 22 กรกฎาคม 2562	เปิดภาคเรียนที่ 1/2562 วันอังคารที่ 30 กรกฎาคม 2562
หยุดระหว่างภาคเรียน ภาค 3/2561 (18 วัน) ภาค 1/2562 (16 วัน) ภาค 2/2562 (17 วัน) ภาค 3/2562 (25 วัน)	หยุดระหว่างภาคเรียน ภาค 3/2561 (26 วัน) ภาค 1/2562 (16 วัน) ภาค 2/2562 (18 วัน) ภาค 3/2562 (25 วัน)
จัดการเรียนการสอน - เทศกาลปีใหม่ (9 วัน) - ช่วงเทศกาลสงกรานต์ (9 วัน)	จัดการเรียนการสอน - เทศกาลปีใหม่ (9 วัน) ช่วงเทศกาลสงกรานต์ (9 วัน)
จัดสอบขงเขยวันอาทิตย์ (8 วัน) ภาค 1 = 2 วัน ภาค 2 = 3 วัน ภาค 3 = 3 วัน	จัดสอบขงเขยวันอาทิตย์ (8 วัน) ภาค 1 = 2 วัน ภาค 2 = 4 วัน ภาค 3 = 2 วัน
การสอบประจำภาค 3/2562 เสร็จสิ้นวันที่ 17 มิถุนายน 2563 ระยะเวลาการปิดภาค 25 วัน (เปิด 13 ก.ค.63)	การสอบประจำภาค 3/2562 เสร็จสิ้นประมาณวันที่ 24 มิถุนายน 2563 ระยะเวลาการปิดภาค 25 วัน (เปิด 20 ก.ค.63)
รูปแบบที่ 2 B	รูปแบบที่ 2 C
เปิดภาคเรียนที่ 1/2562 วันอังคารที่ 30 กรกฎาคม 2562	เปิดภาคเรียนที่ 1/2562 วันอังคารที่ 30 กรกฎาคม 2562
หยุดระหว่างภาคเรียน ภาค 3/2561 (25 วัน) ภาค 1/2562 (9 วัน) ภาค 2/2562 (10 วัน) ภาค 3/2562 (26 วัน)	หยุดระหว่างภาคเรียน ภาค 3/2561 (26 วัน) ภาค 1/2562 (9 วัน) ภาค 2/2562 (17 วัน) ภาค 3/2562 (26 วัน)
จัดการเรียนการสอน - เทศกาลปีใหม่ (9 วัน) - ช่วงเทศกาลสงกรานต์ (9 วัน)	เทศกาลปีใหม่ (5 วัน) ไม่จัดการเรียนการสอน ช่วงเทศกาลสงกรานต์ (9 วัน) จัดการเรียนการสอน
จัดสอบขงเขยวันอาทิตย์ (8 วัน) ภาค 1 = 2 วัน ภาค 2 = 3 วัน ภาค 3 = 3 วัน	จัดสอบขงเขยวันอาทิตย์ (11 วัน) ภาค 1 = 2 วัน ภาค 2 = 6 วัน ภาค 3 = 3 วัน
การสอบประจำภาค 3/2562 เสร็จสิ้นประมาณวันที่ 10 มิถุนายน 2563 ระยะเวลาการปิดภาค 26 วัน (เปิด 7 ก.ค.63)	การสอบประจำภาค 3/2562 เสร็จสิ้นประมาณวันที่ 10 มิถุนายน 2563 ระยะเวลาการปิดภาค 26 วัน (เปิด 7 ก.ค.63)

หมายเหตุ : TCAS รอบ 4 Admissions วันที่ 7 มิถุนายน 2562 / TCAS รอบ 5 วันที่ 15 มิถุนายน 2562

ทั้งนี้ ศูนย์บริการการศึกษา จะดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

มติ รับทราบ

วาระที่ 1.4.2 เรื่องจากที่ประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันวิจัยและพัฒนา

หัวหน้าสถานวิจัย สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมการประชุมและมีประเด็นจากที่ประชุมแจ้งเพื่อทราบในเรื่องดังต่อไปนี้

1. การหารือในเรื่อง (ร่าง) ภาระงานสายวิชาการ ยังไม่ได้ข้อสรุป
2. อาจารย์ที่ได้รับเงินสนับสนุนด้านการวิจัยเกิน 50,000,000 ล้านบาท อาจไม่ต้องทำการสอน
3. วันที่ 29 มกราคม 2562 ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณแผ่นดินจะมาฟังการนำเสนอโครงการวิจัยในรายที่มีการขอเงินสนับสนุนจำนวนมาก
4. สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ขอความร่วมมือให้ทุกสาขาได้รายงานข้อมูลการดำเนินงาน หากไม่มีการรายงานจะมีผลต่อการขอรับการจัดสรรทุน
5. รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา ได้ประชุมร่วมกับ ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) ในการกำหนดแนวทางการปฏิบัติงาน คือ ภายในระยะเวลา 2 ปี หากงานวิจัยใดไม่มีความคืบหน้าและไม่มีการขอเบิกเงิน อาจจะถูกตัดงบประมาณในคราวต่อไป

มติ รับทราบ

วาระที่ 1.5 เรื่องแจ้งเพื่อทราบอื่น ๆ

วาระที่ 1.5.1 ผลการเวียนขอความเห็นชอบรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเคมี ก่อนกำหนดเวลา

ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ส่งเวียนขอความเห็นชอบ เรื่อง รับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเคมี ก่อนกำหนดเวลา ต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 15 ราย โดยกำหนดให้ตอบลงในแบบฟอร์ม ภายในวันที่ 9 มกราคม 2562 นั้น ผลการเวียนขอความเห็นชอบสรุปได้ว่า

1. กรรมการ 9 ราย ให้ความเห็นชอบ
2. กรรมการ 6 ราย ไม่ส่งแบบแสดงความคิดเห็นซึ่งถือว่าให้ความเห็นชอบ

มติ รับทราบ

วาระที่ 1.5.2 ผลการเวียนขอความเห็นชอบเกณฑ์การคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ประเภทสาขาวิชากลุ่ม A รอบที่ 1 PORTFOLIO สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา

ตามที่ฝ่ายเลขานุการฯ ได้ส่งเวียนขอความเห็นชอบ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกนักเรียนเข้าศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562 ประเภทสาขาวิชากลุ่ม A รอบที่ 1 PORTFOLIO สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา ต่อคณะกรรมการประจำสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ จำนวน 15 ราย โดยกำหนดให้ตอบลงในแบบฟอร์ม ภายในวันที่ 11 มกราคม 2562 นั้น ผลการเวียนขอความเห็นชอบสรุปได้ว่า

1. กรรมการ 3 ราย ให้ความเห็นชอบ
2. กรรมการ 1 ราย ให้ความเห็นชอบโดยมีข้อเสนอแนะว่า ควรมีการพิจารณา

การให้คะแนนร่วมกับการสัมภาษณ์หรือไม่

3. กรรมการ 11 ราย ไม่ส่งแบบแสดงความคิดเห็นซึ่งถือว่าให้ความเห็นชอบ
มติ รับทราบ

**วาระที่ 1.5.3 ประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง แนวทางการปฏิบัติตามกรอบ
มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติเกี่ยวกับสมรรถนะดิจิทัลสำหรับ
คุณวุฒิระดับปริญญาตรี**

ด้วยประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 กำหนดให้สถาบันอุดมศึกษานำไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การจัดการเรียน การสอน และการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษา ให้สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพโดยให้มีมาตรฐานผลการเรียนรู้ อย่างน้อย 5 ด้าน คือ ด้านคุณธรรม ด้านจริยธรรม ด้านความรู้ ด้านทักษะทางปัญญา ด้านทักษะความสัมพันธ์ ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ และด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ

เพื่อให้สอดคล้องกับทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 แนวคิดการศึกษาไทย 4.0 และกรอบ การผลิตและพัฒนากำลังคนเพื่อรองรับดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจึงได้จัดทำ ประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง แนวทางการปฏิบัติตาม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติเกี่ยวกับสมรรถนะดิจิทัลสำหรับคุณวุฒิระดับปริญญาตรี เพื่อให้ สถาบันอุดมศึกษานำไปใช้เป็นแนวทางในการกำหนดมาตรฐานผลการเรียนรู้ด้านที่ 5 ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิง ตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

มติ รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

วาระที่ 2.1 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 15/2561

ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 15/2561 โดยให้มีการแก้ไขดังนี้

- หน้าที่ 2/25 แก้ไขชื่อหน่วยงาน จากเดิม GISDA เป็น GISTDA

มติ รับทราบ

วาระที่ 2.2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 16/2561

ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 16/2561 โดยให้มีการแก้ไข

- วาระที่ 3.1 เพิ่มข้อมูล สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา กำหนดสัมภาษณ์คัดเลือกนักศึกษา ใหม่ตามระบบ TCAS ปีการศึกษา 2562 ในวันที่ 19 มกราคม 2562
- วาระที่ 3.3 การขออนุมัติปรับโครงสร้างสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ให้เพิ่มข้อมูลแผนภาพ โครงสร้างในรูปแบบที่ 1

มติ รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

วาระที่ 3.1 ขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ระดับ “รองศาสตราจารย์” ของ ผศ.ดร.สายนต์ แก่นนาคำ อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์

หัวหน้าสาขาวิชาคณิตศาสตร์ ขออนุมัติกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ ระดับ “รองศาสตราจารย์” ของ ผศ.ดร.สายนต์ แก่นนาคำ อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์

- ข้อสังเกต 1. หน้าที่ 2/12 รายวิชา 103105-1 ทบทวนชั่วโมงสอน/สัปดาห์ อีกครั้ง
2. ทบทวน Journal อีกครั้ง

มติ เห็นชอบ โดยมีแก้ไขข้อมูลตามข้อสังเกต

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอขออนุมัติ-เพื่อทักท้วง

วาระที่ 4.1 กำหนดวันสอบประมวลความรู้ นักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ของ นาย ธรรมบุญ จิตพรมมา

หัวหน้าสาขาวิชาชีววิทยา ขออนุมัติกำหนดวันสอบประมวลความรู้ นักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ของ นายธรรมบุญ จิตพรมมา ครั้งที่ 1 ประจำปีภาคการศึกษาที่ 2/2561 ดังรายละเอียดต่อไปนี้

สอบข้อเขียน

วันพฤหัสบดีที่ 10 มกราคม 2562 เวลา 08.30-16.30 น. วิชา 104603 ชีววิทยาของเซลล์ทาง
สิ่งแวดล้อม

วันพฤหัสบดีที่ 10 มกราคม 2562 เวลา 08.30-16.30 น. วิชา 104796 หัวข้อพิเศษชีววิทยา
สิ่งแวดล้อม

สอบปากเปล่า

วันพฤหัสบดีที่ 17 มกราคม 2562 เวลา 09.30 น. วิชา 104603 ชีววิทยาของเซลล์ทาง
สิ่งแวดล้อม

สถานที่ ห้องประชุม C2-431 ชั้น 4 อาคารวิชาการ 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ อนุมัติกำหนดวันสอบประมวลความรู้ ตามเสนอ

วาระที่ 4.2 แบบประเมินการสอบวิทยานิพนธ์ นักศึกษาดุขภูมิจิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ Mr. Ouksaphea Pech

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขออนุมัติผลการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์ ของ Mr. Ouksaphea Pech นักศึกษาดุขภูมิจิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ผลการสอบระดับ ผ่าน โดย คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์มีมติให้ เปลี่ยนชื่อวิทยานิพนธ์ ตามเอกสารแนบ ทบ.23-2 เห็นควรปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562

ข้อสังเกต 1) ใส่ ✓ ในหัวข้อ คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์มีมติให้เปลี่ยนชื่อวิทยานิพนธ์ ตาม เอกสารแนบ ทบ.23-2

2) ลงวันที่ในช่องเห็นควรให้ปรับปรุงให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2562

3) ใส่ ✓ ในหัวข้อมีผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์/นำเสนอผลงาน จำนวน 3 เรื่อง และตรวจสอบ ความถูกต้องปี ค.ศ. 2017

4) หัวข้อและตารางการเปลี่ยนชื่อวิทยานิพนธ์ เลือกเฉพาะภาษาไทยเท่านั้น

มติ อนุมัติผลการสอบวิทยานิพนธ์ ตามเสนอ

วาระที่ 4.3 แบบประเมินการสอบวิทยานิพนธ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ ของ นายเอนก ศรีสุวรรณ

หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ ขออนุมัติผลการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์ ของ นายเอนก ศรีสุวรรณ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ ผลการสอบระดับ ผ่าน โดยเห็นควรปรับปรุงให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 16 มกราคม 2562

มติ อนุมัติผลการสอบวิทยานิพนธ์ ตามเสนอ

วาระที่ 4.4 กำหนดวันสอบวิทยานิพนธ์ นักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาปรีคลินิก ของ นายอนุชา ชมนอนลาว

หัวหน้าสาขาวิชาปรีคลินิก ขออนุมัติกำหนดวันสอบวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาปรีคลินิก ของ นายอนุชา ชมนอนลาว ในวันศุกร์ที่ 1 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 09.00-12.00 น. ณ ห้องประชุม C2-123 ชั้น 1 อาคารวิชาการ 2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

มติ อนุมัติกำหนดวันสอบวิทยานิพนธ์ ตามเสนอ

วาระที่ 4.5 แผนการใช้จ่ายเงินค่าธรรมเนียมผลิตวิทยานิพนธ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชา ฟิสิกส์ ของ นางสาวจงรัก บ่อทรัพย์

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขออนุมัติแผนการใช้จ่ายเงินค่าธรรมเนียมผลิตวิทยานิพนธ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นางสาวจงรัก บ่อทรัพย์ ครั้งที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2/2561 ถึง 3/2561 โดยถัวเฉลี่ยทุกรายการ รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 89,400 บาท ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. การเข้าร่วมประชุมทางวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิชาการในประเทศและต่างประเทศ จำนวนเงิน 10,000 บาท
2. การเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ด้านวิชาการ จำนวนเงิน 10,000 บาท
3. การวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา จำนวนเงิน 69,400 บาท

มติ อนุมัติแผนการใช้จ่ายเงินค่าธรรมเนียมผลิตวิทยานิพนธ์ ตามเสนอ

วาระที่ 4.6 ขออนุมัติแผนการใช้จ่ายเงินค่าธรรมเนียมผลิตบัณฑิตศึกษาโครงการ พสวท. นักศึกษา มหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นางสาวอรดี ศรีกิมแก้ว

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขออนุมัติแผนการใช้จ่ายเงินค่าธรรมเนียมผลิตบัณฑิตศึกษาโครงการ พสวท. นักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นางสาวอรดี ศรีกิมแก้ว ครั้งที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1/2561 ถึง 3/2561 โดยถัวเฉลี่ยทุกรายการ รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 100,000 บาท ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. การเข้าร่วมประชุมทางวิชาการเพื่อนำเสนอผลงานวิชาการในประเทศและต่างประเทศ จำนวนเงิน 35,000 บาท
2. การเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ด้านวิชาการ จำนวนเงิน 30,000 บาท
3. การวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา จำนวนเงิน 35,000 บาท

ข้อสังเกต 1) ใส่ ✓ ในช่องรายการที่ 1 ในประเทศและต่างประเทศ
2) ลงความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา

มติ อนุมัติแผนการใช้จ่ายเงินค่าธรรมเนียมผลิตดุษฎีบัณฑิต ตามเสนอ

วาระที่ 4.7 ขออนุมัติโครงสร้างวิทยานิพนธ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นายสุจินดา ไชยชาติ

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขออนุมัติโครงสร้างวิทยานิพนธ์ นักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นายสุจินดา ไชยชาติ

มติ อนุมัติโครงสร้างวิทยานิพนธ์ ตามเสนอ

วาระที่ 4.8 วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ ของ Mr. Arif Wicaksono

หัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ ขออนุมัติวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาภูมิสารสนเทศ ของ Mr. Arif Wicaksono

มติ อนุมัติวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ ตามเสนอ

วาระที่ 4.9 วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ ของ นายสุขสันต์ ช่างเหล็ก

หัวหน้าสาขาวิชาปริทัศน์ ขออนุมัติวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ ของ นายสุขสันต์ ช่างเหล็ก

มติ อนุมัติวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ ตามเสนอ

ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ 5.1 รายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา

ที่ประชุมพิจารณารายชื่อผู้สำเร็จการศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา ดังต่อไปนี้

ภาคการศึกษาที่ 1/2561

- ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ชีววิทยาสิ่งแวดล้อม) จำนวน 1 คน

ข้อสังเกต แนวนโยบายประกอบการตีพิมพ์ผลงานเพิ่ม

มติ ให้ความเห็นชอบ

วาระที่ 5.2 ขอความเห็นชอบการทํานันทิกข้อตกลงความร่วมมือและบันทึกข้อตกลงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา สาขาวิชาฟิสิกส์

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขอความเห็นชอบ (ร่าง) บันทึกข้อตกลงความร่วมมือและบันทึกข้อตกลงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา ระหว่าง สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี และ Research Center for Nuclear Physics, Osaka University มาเพื่อให้มีความร่วมมืออย่างเป็นทางการต่อไป ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อคณาจารย์และนักศึกษา ตลอดจนเป็นการเพิ่มศักยภาพด้านวิชาการและการวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

**มติ อนุมัติทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือและบันทึกข้อตกลงการแลกเปลี่ยนนักศึกษา
ตามเสนอ**

**วาระที่ 5.3 ขอความอนุเคราะห์ดำเนินการเพื่อยกระดับคะแนนการจัดอันดับมหาวิทยาลัยระดับโลก
ของมหาวิทยาลัย**

ฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการศึกษาข้อมูลเพื่อการจัดอันดับมหาวิทยาลัยในระดับโลก ได้สรุปตัวชี้วัดการจัดอันดับมหาวิทยาลัย ของสถาบัน Times Higher Education (THE) ข้อมูลพื้นฐานและประมาณการเป้าหมายของตัวชี้วัดการจัดอันดับ ฯ ในปี 2563 ของแต่ละตัวชี้วัด ปัจจัยแห่งความสำเร็จ และ (ตัวอย่าง) ข้อเสนอแนะ/แนวทางในการดำเนินงาน เพื่อยกระดับคะแนนของตัวชี้วัดของสถาบันจัดอันดับฯ ดังเอกสารแนบ 01 และ 02 เพื่อโปรดพิจารณาโดยขอความอนุเคราะห์ ดังนี้

1. กำหนดเป้าหมาย ตัวชี้วัดการจัดอันดับมหาวิทยาลัย ของสถาบัน Times Higher Education (THE) ในปี 2563 ของฝ่าย/หน่วยงานของท่าน
2. กำหนดแผนการดำเนินการ (แนวทาง/วิธีการ) เพื่อยกระดับคะแนนของตัวชี้วัดการจัดอันดับฯ ของฝ่าย/หน่วยงานของท่าน และนำเสนอในที่ประชุมคณะกรรมการศึกษาข้อมูลฯ ครั้งถัดไป

มติ รับทราบ

วาระที่ 5.4 ขอเชิญเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล “นักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่” ประจำปี พ.ศ. 2562

ตามที่มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ได้จัดให้มีรางวัล “นักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่” ติดต่อกันเป็นประจำทุกปี บัดนี้ คณะกรรมการฯ กำลังพิจารณาคัดเลือกผู้สมควรได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์รุ่นใหม่ ประจำปี 2562 จึงขอให้โปรดพิจารณาเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลดังกล่าว ทั้งนี้ ภายในวันพฤหัสบดีที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562

มติ เห็นชอบ เสนอชื่อ ผศ.ดร.ธีรนนท์ ศิริตานนท์

วาระที่ 5.5 ขอเชิญเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล “นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น” ประจำปี พ.ศ. 2562

ตามที่มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ได้จัดให้มีรางวัล “นักวิทยาศาสตร์ดีเด่น” ติดต่อกันเป็นประจำทุกปี บัดนี้ คณะกรรมการฯ กำลังพิจารณาคัดเลือกผู้สมควรได้รับรางวัลนักวิทยาศาสตร์ดีเด่น ประจำปี 2562 จึงขอให้โปรดพิจารณาเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลดังกล่าว ทั้งนี้ ภายในวันพฤหัสบดีที่ 14 กุมภาพันธ์ 2562

มติ เห็นชอบ เสนอชื่อ ศ.ดร.จตุพร วิทยาคุณ

**วาระที่ 5.6 ขอความร่วมมือในการประชาสัมพันธ์และเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยี
ดีเด่น ประจำปี พ.ศ. 2562**

ตามที่มูลนิธิส่งเสริมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ได้จัดให้มีโครงการรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่นและนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ขึ้นอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี บัดนี้ คณะกรรมการฯ กำลังพิจารณาคัดเลือกผู้สมควรได้รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น

ประจำปี 2562 จึงขอให้โปรดพิจารณาเสนอชื่อผู้สมควรได้รับรางวัล ดังกล่าว ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม – 31 มีนาคม 2562

มติ เห็นชอบ เสนอชื่อ อ.ดร.วิวัฒน์ นวลสิงห์ รับรางวัลนักเทคโนโลยีรุ่นใหม่ และเสนอชื่อ ผศ.ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์ รับรางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น

ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องอื่น ๆ

วาระที่ 6.1 วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ นักศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ของ Mr. Santi Xayyasith

หัวหน้าสาขาวิชาชีววิทยา ขออนุมัติวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ นักศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา ของ Mr. Santi Xayyasith

ข้อเสนอแนะ ทบทวนบทความภาษาไทย เหยี่ยงต่อตัว เป็น เหยี่ยงสหรัฐต่อตัวและแก้ไข จาก 2 ตลาด เป็นตลาด 2 แห่ง

มติ อนุมัติ โดยดำเนินการแก้ไขตามข้อเสนอแนะ

วาระที่ 6.2 รายชื่อคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ นักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นายอภิวิชญ์ กิตติรัตน์พัฒนา

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ นักศึกษาระดับมหาบัณฑิต ของ นายอภิวิชญ์ กิตติรัตน์พัฒนา สาขาวิชาฟิสิกส์ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. Dr.Christoph Herold เป็น ประธานกรรมการ/อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ มีส่วนร่วม 70%
2. ผศ.ดร.อายุทศ ลิ้มพิรัตน์ เป็นกรรมการ มีส่วนร่วม 30%

มติ อนุมัติ ตามเสนอ

วาระที่ 6.3 รายชื่อคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ นักศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นายอัษฎรณรงค์ ฤทธิ์วิเศษ

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ นักศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิต ของ นายอัษฎรณรงค์ ฤทธิ์วิเศษ สาขาวิชาฟิสิกส์ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. ศ.ดร.สันติ แม่นศิริ เป็น ประธานกรรมการ/อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ มีส่วนร่วม 60%
2. ผศ.ดร.ศรีประจักษ์ ครองสุข เป็น กรรมการ มีส่วนร่วม 40%

ทั้งนี้ มีภาระงานอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ระดับมหาบัณฑิต 3 คน ระดับดุษฎีบัณฑิต 6 คน

มติ อนุมัติ ตามเสนอ

วาระที่ 6.4 รายชื่อคณะกรรมการพิจารณาโครงร่างวิทยานิพนธ์ นักศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ของ นายอภิวิชญ์ กิตติรัตน์พัฒนา

หัวหน้าสาขาวิชาฟิสิกส์ ขออนุมัติแต่งตั้ง คณะกรรมการพิจารณาโครงงานวิทยานิพนธ์ นักศึกษา
ระดับมหาบัณฑิต ของ นายอภิวิชญ์ กิตติรัตน์พัฒนา สาขาวิชาฟิสิกส์ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| 1. Prof.Dr.Yupeng Yan | เป็น ประธานกรรมการ |
| 2. Dr.Christoph Herold | เป็น กรรมการ |
| 3. ผศ.ดร.อายุทธ ลิ้มพิรัตน์ | เป็น กรรมการ |
| 4. ผศ.ดร.ชินรัตน์ กอบเดช | เป็น กรรมการ |

โดยเขียนโครงงานวิทยานิพนธ์และวิทยานิพนธ์ เป็นภาษาอังกฤษและอยู่ระหว่างรอแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา
วิทยานิพนธ์

มติ อนุมัติ ตามเสนอ

**วาระที่ 6.5 ขออนุมัติงบประมาณสำหรับอาจารย์พิเศษและผู้สอนปฏิบัติการ ประจำภาคการศึกษา
ที่ 3/2561 สาขาวิชาปรีคลินิก**

หัวหน้าสาขาวิชาปรีคลินิก ขออนุมัติงบประมาณสำหรับอาจารย์พิเศษและผู้สอนปฏิบัติการ ประจำ
ภาคการศึกษาที่ 3/2561 สาขาวิชาปรีคลินิก เพื่อสอนรายวิชา รายวิชา 116207 ระบบกล้ามเนื้อโครงกระดูก 2
รายวิชา 116209 ระบบประสาท 2 และรายวิชา 116305 ระบบสืบพันธุ์ 1 เป็นจำนวนเงิน 220,000 บาท

ข้อเสนอแนะ เพิ่มรายวิชา 116206 ระบบกล้ามเนื้อโครงกระดูก 1

มติ อนุมัติ ตามเสนอ

ระเบียบวาระที่ 7 วาระเชิงนโยบาย

วาระที่ 7.1 การเข้าร่วมประชุมกับสาขาวิชา

ประธาน แฉ่งที่ประชุมทราบเกี่ยวกับการรักษาการหัวหน้าสาขาวิชาภูมิสารสนเทศ ปัจจุบันได้ทำ
หนังสือตกลงความร่วมมือ กับ GISTDA เรียบร้อยแล้วเพื่อประโยชน์ในทางวิชาการและการวิจัยร่วมกัน และประธาน
มีความประสงค์ที่จะเข้าร่วมประชุมกับสาขาวิชาต่าง ๆ ในสังกัดสำนักวิชาวิทยาศาสตร์ เพื่อร่วมหารือในกรณีที่มีแผน
สร้างความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย

มติ เห็นชอบ

ปิดประชุมเวลา 16.08 น.

ร.พี อุทเคอ.

(รองศาสตราจารย์ ดร.ระพี อุทเคอ)

ผู้ตรวจรายงานการประชุม

นางกานดา คำมาก

นางสาวภัทราวรรณ สุนทราศรี

นางสาวรุ่งทิพย์ เลิศสิริมงคล

ผู้บันทึกการประชุม