



## บันทึกข้อความ

กองกลาง สำนักงานอธิการบดี
รับที่ 107791
วันที่ 21 มิ.ย. 2561
เวลา 14.57 น.

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี กองบริการการศึกษา งานพัฒนาหลักสูตร โทร. 8306-8307  
ที่ ศธ 0527.01.03(2)/1540 วันที่ 19 มิถุนายน 2561  
เรื่อง สรุปรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 6/2561

เรียน อธิการบดี

ตามที่ กองบริการการศึกษา งานพัฒนาหลักสูตรได้จัดให้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันอังคารที่ 5 มิถุนายน 2561 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุมสุพรรณภักถยา 1 ชั้น 3 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร นั้น งานพัฒนาหลักสูตร ขอสรุปรายงานการประชุมดังกล่าว ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ **จำนวน 174 หน้า**

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวจรรยาพร สุดสวาสดิ์)

ผู้อำนวยการกองบริการการศึกษา

2/ มิ.ย. 2561  
รองศาสตราจารย์ ดร. วิทยา จันทร์วิไล  
รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

รายงานการประชุมสภาวิชาการ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ครั้งที่ 6/2561

วันอังคารที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2561

เวลา 09.00 น.

ณ ห้องประชุมสุพรรณกัลยา 1 ชั้น 3 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร

รายนามกรรมการที่เข้าประชุม

- |  |               |
|--|---------------|
| 1. อธิการบดี<br>(ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.กาญจนา เภารังษี)  | ประธานกรรมการ |
| 2. กรรมการสภาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิ<br>(ศาสตราจารย์ ดร.สกล พันธุ์ยิ้ม)   | กรรมการ       |
| 3. กรรมการสภาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิ<br>(ศาสตราจารย์ ดร.อำนาจ ธิฐาพันธ์)  | กรรมการ       |
| 4. กรรมการสภาวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิ<br>(ดร.จิรณี ตันตริตนางค์)   | กรรมการ       |
| 5. คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม<br>(รองศาสตราจารย์ ดร.กนิดา ธนเจริญชนภาส)<br>แทน... ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีระศักดิ์ ฉายประสาท | กรรมการ       |
| 6. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์<br>(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนามัย นาอุดม)<br>แทน... ศาสตราจารย์ ดร.สมยศ พลับเที่ยง   | กรรมการ       |
| 7. คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์<br>(รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินทร์ทิพย์ แทนธานี)  | กรรมการ       |
| 8. คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์<br>(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันต์ จันทร์สมศักดิ์)   | กรรมการ       |
| 9. คณบดีคณะแพทยศาสตร์<br>(รองศาสตราจารย์ นพ.ศิริเกษม ศิริลักษณ์)   | กรรมการ       |
| 10. คณบดีคณะเภสัชศาสตร์<br>(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรณวิทย์ สมศิริ)<br>แทน... รองศาสตราจารย์ ดร.ภญ.จันทร์รัตน์ สิทธิวรนนท์                               | กรรมการ       |

11. คณะบดีคณะพยาบาลศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ชมนาด วรรณพรศิริ) กรรมการ
12. คณะบดีคณะทันตแพทยศาสตร์  
(ทันตแพทย์หญิง ดร.ประวีณา โสภภาพอมร)  
แทน... รองศาสตราจารย์ทันตแพทย์ ดร.ทศพล ปิยะปัทมินทร์ กรรมการ
13. คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์  
(ดร.พฤษมนันท์ สุฤทธิ์)  
แทน... รองศาสตราจารย์ ดร.สุขกิจ ยะโสธรศรีกุล กรรมการ
14. คณะบดีคณะสหเวชศาสตร์  
(ดร.กิตติศักดิ์ แก้วนาขม)  
แทน... ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นนท์วัฒน์ อู่อติ กรรมการ
15. คณะบดีคณะสาธารณสุขศาสตร์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิมาลา ชโยดม) กรรมการ
16. คณะบดีคณะนิติศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์จิรประภา มากกลิ่น) กรรมการ
17. คณะบดีคณะมนุษยศาสตร์  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา ชิมป์สัน)  
แทน... รองศาสตราจารย์ ดร.วัฒนา พัดเกตุ กรรมการ
18. คณะบดีคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิษญานัน รัตนวิบูลย์สม) กรรมการ
19. คณะบดีคณะศึกษาศาสตร์  
(รองศาสตราจารย์ ดร.สำราญ มีแจ่ม) กรรมการ
20. คณะบดีคณะสังคมศาสตร์  
(ดร.กัณฑ์พัฒน์ อนุศักดิ์เสถียร)  
แทน... รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ สิริสุนทร กรรมการ
21. คณะบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล มุณีสว่าง) กรรมการ
22. ผู้อำนวยการวิทยาลัยประชาคมอาเซียนศึกษา  
(ดร.นภิสา ไวกุลเกียรติ) กรรมการ
23. ผู้อำนวยการวิทยาลัยพลังงานทดแทน  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรายุทธ วิทยุฉิม)  
แทน... ดร.สุขฤดี สุขใจ กรรมการ

- |   |                     |
|---|---------------------|
| 24. ผู้อำนวยการวิทยาลัยโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน<br>(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิติยา ปิตตังนาโพธิ์)<br>แทน... ดร.บุญทรัพย์ พานิชการ | กรรมการ             |
| 25. ผู้อำนวยการวิทยาลัยเพื่อการค้นคว้าระดับปริญญา<br>(ดร.เสกสรร สุขะเสนา)   | กรรมการ             |
| 26. ผู้อำนวยการวิทยาลัยนานาชาติ<br>(ดร.สุพิชญา มีสาด)   | กรรมการ             |
| 27. ผู้อำนวยการวิทยาลัยการจัดการระบบสุขภาพ<br>(นางสิริพร จันทร์บรรจง)<br>แทน... ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูติท เตชาติวัฒน์       | กรรมการ             |
| 28. ประธานสภาอาจารย์<br>(รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริพงษ์ เปรมจิต)  | กรรมการ             |
| 29. รองอธิการบดี<br>(รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา จันทร์ศิลา)  | กรรมการและเลขานุการ |
| 30. ผู้อำนวยการกองบริการการศึกษา<br>(นางสาวจรรยาพร สุดสวาสต์)   | ผู้ช่วยเลขานุการ    |

#### รายนามกรรมการผู้ไม่เข้าประชุม

1. ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

#### รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

1. รองศาสตราจารย์ ดร.วาริรัตน์ แก้วอุไร
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรเชษฐ์ กานต์ประชา
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์แก้วกร เมืองแก้ว
4. ดร.จารุวรรณ แดงบุบผา
5. ดร.รชตวัน ลิ้มกาญจนภา
6. ดร.ชัยรัตน์ เขยสวรรค์
7. ดร.ครรชิต สุขนาค
8. ดร.ทวีทรัพย์ เขยผักแว่น
9. นายธีรวัฒน์ วีระวิทยานันต์
10. นางสาวศรีสุดา พุ่มชม
11. นางสาวปริญานุช เตชะมณีสถิตย์

- |                    |                |
|--------------------|----------------|
| 12. นางประดับเดือน | ทองเชื้อเชิญ   |
| 13. นางเจนจิต      | นาคปรีชา       |
| 14. นางศิริวรรณ    | กมลพัฒนะ       |
| 15. นางอรพิน       | วินาลัย        |
| 16. นางวาสนา       | พาใจดี         |
| 17. นายณรงค์ฤทธิ์  | ยะตา           |
| 18. นายยศววัฒน์    | โชติรัตนศักดิ์ |
| 19. นางกฤติกา      | กระต่ายน้อย    |
| 20. นางสาวทัศนีย์  | กลมพุก         |
| 21. นางสาวอรศิริ   | ภาณุไพศาล      |
| 22. นายวิวัฒน์     | เพชรย้อย       |
| 23. นายชินวัฒน์    | สิงหะ          |
| 24. นางกมลรัตน์    | เฟื่องปรางค์   |

เริ่มประชุม เวลา 09.00 น.

## ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

### ระเบียบวาระที่ 1.1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

#### 1. การเก็บค่าสัญญาณอินเทอร์เน็ตไร้สาย ของมหาวิทยาลัยนเรศวร

มหาวิทยาลัยมีนโยบายในการเก็บค่าสัญญาณอินเทอร์เน็ตไร้สายจากบุคลากรมหาวิทยาลัยนเรศวร ทั้งสายวิชาการและสายสนับสนุน เพื่อช่วยลดภาระรายจ่ายของมหาวิทยาลัย ซึ่งปัจจุบันนิสิตจะจ่ายค่าสัญญาณอินเทอร์เน็ตไร้สายพร้อมกับค่าลงทะเบียนในแต่ละภาคการศึกษาอยู่แล้ว

#### 2. การจัดสรรงบประมาณ ของสำนักงบประมาณ

รัฐบาล โดยกรมบัญชีกลาง และสำนักงบประมาณ แจ้งเรื่อง เงินประจำตำแหน่งทางวิชาการ และเงินเลื่อนขั้น (เงินค่าตอบแทน) เมื่อถึงเดือนกันยายน เงินที่ตั้งงบประมาณไว้ยังไม่ถูกใช้ตามแผน เงินส่วนที่เหลือต้องส่งคืนกรมบัญชีกลาง รวมถึงเงินส่วนอื่นๆ ที่เหลือด้วย เช่น ถ้าอาจารย์ที่ขอตำแหน่งทางวิชาการ ยังไม่ได้รับตำแหน่งฯ ตามที่จัดสรรตั้งงบประมาณไว้ เงินที่ยังไม่ได้จ่ายต้องส่งคืนกรมบัญชีกลาง

**3. การจัดทำ Individual Development Plan (IDP) ของบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน ของมหาวิทยาลัยนเรศวร ภายในเดือนมิถุนายน 2561**

มหาวิทยาลัยมีนโยบายให้บุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน ของมหาวิทยาลัยนเรศวร จัดทำ Individual Development Plan (IDP) เพื่อเป็นการวางแผนในการจัดสรรงบประมาณของหน่วยงาน ว่าต้องการจะทำอะไรบ้างในปีงบประมาณต่อไป โดยให้แล้วเสร็จและส่งมหาวิทยาลัยภายในเดือนมิถุนายน 2561

**4. การบริหารจัดการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วย การจ้างพนักงานหรือลูกจ้าง โดยใช้จ่ายจากเงินนอกงบประมาณ พ.ศ. 2561**

กระทรวงการคลัง ได้แจ้งเลื่อนการประกาศบังคับใช้ ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วย การจ้างพนักงานหรือลูกจ้าง โดยใช้จ่ายจากเงินนอกงบประมาณ พ.ศ. 2561 ออกไปก่อน แบบไม่มีกำหนด โดยมหาวิทยาลัยจะดำเนินการจ่ายเงินเดือนให้พนักงานมหาวิทยาลัยนเรศวร (เงินรายได้) คงตามอัตราเดิมไปก่อน และจะพิจารณาปรับลดเงินเดือนของพนักงานมหาวิทยาลัยนเรศวร (เงินรายได้) หรือลูกจ้าง ภายในเดือนตุลาคม เป็น 15,000 บาท ต่อเดือน

**5. การบรรยายพิเศษ เรื่อง การออกนอกระบบของมหาวิทยาลัยนเรศวร โดย ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน**

มหาวิทยาลัยได้จัดการบรรยายพิเศษ เรื่อง การออกนอกระบบของมหาวิทยาลัยนเรศวร โดย ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน ในวันที่ 5 มิถุนายน 2561 เวลา 13.00 น. ณ โรงละคร อาคารเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยนเรศวร

**5. การแจ้งจำนวนการรับบุคคลเข้าศึกษาต่อระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยนเรศวร ประจำปีการศึกษา 2561**

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยนเรศวร ประจำปีการศึกษา 2561 ตามระบบ Thai University Center Admission System (TCAS) โดยรอบที่ 1 และรอบที่ 2 รายงานตัวยืนยันสิทธิ์ พร้อมชำระค่าลงทะเบียนรวมกันได้ จำนวน 2,949 คน ส่วนรอบที่ 3 /1 มีผู้รายงานตัวยืนยันสิทธิ์ในระบบ Clearing House จำนวน 673 คน ซึ่งยังมีการรับสมัครในรอบที่ 4 และรอบที่ 5 เพื่อให้เป็นไปตามเป้าหมายที่มหาวิทยาลัยกำหนด จำนวน 6,000 คน

**6. การส่งแผนการเรียนการสอนภายในเดือนมิถุนายน 2561**

มอบคณะ/วิทยาลัย จัดส่งแผนการเรียนการสอนให้กับงานทะเบียนนิสิตและประมวลผล กองบริการการศึกษา ภายในเดือนมิถุนายน 2561 เพื่อดำเนินการจัดตารางเรียนตารางสอนต่อไป

**ระเบียบวาระที่ 2    รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ  
ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2561**

**1. สรุปเรื่อง**

ตามที่ ได้มีการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2561 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุมสุพรรณภักดี 1 ชั้น 3 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร นั้น งานพัฒนาหลักสูตร กองบริการการศึกษา ได้ดำเนินการจัดทำรายงานการประชุมดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

เสนอที่ประชุมพิจารณารับรองรายงานการประชุม

**2. มติที่ประชุม**

รับรองรายงานการประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 5 มิถุนายน 2561 เวลา 09.00 น. ณ ห้องประชุมสุพรรณภักดี 1 ชั้น 3 สำนักงานอธิการบดี โดยไม่มีการแก้ไข

**ระเบียบวาระที่ 3    เรื่องสืบเนื่อง**

**ระเบียบวาระที่ 3.1    การพิจารณา (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือก  
เข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต  
คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ของกองกฎหมาย**

**1. สรุปเรื่อง**

อ้างถึง มติคณะกรรมการสภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561 ได้มีมติวาระที่ 4.2 (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร มอบกองกฎหมายปรับ (ร่าง) ประกาศ คณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร โดยให้นิสิตเลือกเรียนตามความสมัครใจ และนำเสนอมหาวิทยาลัย ลงนาม รายละเอียดความทราบแล้วนั้น

(1) ด้วย นิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2560 ยังมิได้มีการแยกวิชาเอกตามความถนัดของนิสิต และเพื่อการดำเนินการดังกล่าวเป็นไปด้วยความเรียบร้อย คณะสังคมศาสตร์ จึงได้จัดทำประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ที่จะใช้บังคับกับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต ที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2560 เท่านั้น

(2) ตาม (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร มีเจตนารมณ์ให้นิสิตสามารถเลือกเรียนในวิชาเอกในหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 ได้ตามความสมัครใจ ภายใต้เกณฑ์ที่คณะสังคมศาสตร์กำหนด ซึ่งเป็นไปตามมติที่ประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561 ได้มีมติวาระที่ 4.2

(3) เพื่อให้การดำเนินการคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เห็นควรกำหนดเกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร โดยออกเป็นประกาศคณะสังคมศาสตร์

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

1. (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

2. มติสภาวิชาการ เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561 วาระที่ 4.2 เรื่อง กองกฎหมาย เสนอ (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

## 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาดังนี้

3.1 (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ตามที่กองกฎหมายเสนอ

3.2 ปรับแก้ไขมติสภาวิชาการ เมื่อคราวประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561 วาระที่ 4.2 เรื่อง กองกฎหมาย เสนอ (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอกสำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ข้อ 2

จากเดิม นำเสนอมหาวิทยาลัยลงนาม

เป็น มอบกองกฎหมาย แจ้งคณะสังคมศาสตร์เพื่อจัดทำประกาศคณะสังคมศาสตร์ต่อไป



#### 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

1. เห็นชอบ (ร่าง) ประกาศคณะสังคมศาสตร์ เรื่อง เกณฑ์การคัดเลือกเข้าศึกษาในวิชาเอก สำหรับนิสิตหลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ของกองกฎหมาย

2. มอบกองกฎหมาย แจ้งคณะสังคมศาสตร์เพื่อจัดทำประกาศคณะสังคมศาสตร์ต่อไป

3. มอบงานทะเบียนนิสิตและประมวลผล กองบริการการศึกษา ระบุวิชาเอก

ลงในใบแสดงผลการเรียน (Transcript)

4. คณะกรรมการสภาวิชาการให้หลักการการจัดทำหลักสูตรและการระบุใบแสดงผลการเรียน (Transcript) ดังนี้

*กรณีที่ 1* หลักสูตรที่มีสาขาวิชา เช่น หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย ให้ระบุชื่อ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย ในใบแสดงผลการเรียน (Transcript)

*กรณีที่ 2* หลักสูตรที่ไม่มีสาขาวิชา และในเล่มหลักสูตรไม่ระบุวิชาเอก ไม่ต้องระบุวิชาเอกลงในใบแสดงผลการเรียน (Transcript) เช่น หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต

*กรณีที่ 3* หลักสูตรที่ไม่มีสาขาวิชา และในเล่มหลักสูตรระบุวิชาเอกไว้ ให้ระบุวิชาเอกลงในใบแสดงผลการเรียน (Transcript) ด้วย เช่น หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต

**ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณาเชิงนโยบาย**

- ไม่มี -

**ระเบียบวาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณางานวิชาการประจำ**

**ระเบียบวาระที่ 5.1 การขอความเห็นชอบ (ร่าง) แบบประเมินคุณภาพวิทยานิพนธ์ และแบบรายงานผลการสอบวิทยานิพนธ์ (บว.24) ของบัณฑิตวิทยาลัย**

#### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยที่ประชุมคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 ได้พิจารณา (ร่าง) แบบประเมินคุณภาพวิทยานิพนธ์ และแบบฟอร์ม บว.24 แบบรายงานผลการสอบวิทยานิพนธ์ และมีมติให้ปรับแก้ไขข้อความบางส่วน ซึ่งบัณฑิตวิทยาลัยได้ดำเนินการปรับแก้ไข

ข้อความตามมติที่ประชุมฯ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในการนี้ บัณฑิตวิทยาลัย จึงขอเสนอ (ร่าง) แบบประเมินคุณภาพ วิทยานิพนธ์ และแบบฟอร์ม บว.24 แบบรายงานผลการสอบวิทยานิพนธ์

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

- 1.(ร่าง) แบบประเมินคุณภาพวิทยานิพนธ์
2. แบบฟอร์ม บว.24 แบบรายงานผลการสอบวิทยานิพนธ์

## 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณา (ร่าง) แบบประเมินคุณภาพวิทยานิพนธ์ และแบบฟอร์ม บว.24 แบบรายงานผลการสอบวิทยานิพนธ์

## 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบ (ร่าง) แบบประเมินคุณภาพวิทยานิพนธ์ และแบบรายงานผลการสอบวิทยานิพนธ์ (บว.24) ของบัณฑิตวิทยาลัย

**ระเบียบวาระที่ 5.2 การขอความเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง เกณฑ์การสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ของกองกฎหมาย**

### 1. สรุปเรื่อง

อ้างถึง มติสภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2561 วาระที่ 4.4 (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง เกณฑ์การสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษหรือหลักสูตรนานาชาติ ได้มีมติมอบบัณฑิตวิทยาลัยและ กองกฎหมาย นำกลับไปทบทวนและนำเสนอสภาวิชาการพิจารณาอีกครั้ง นั้น

ในการนี้ บัณฑิตวิทยาลัยได้ทบทวน (ร่าง) ประกาศฯ ตามที่คณะกรรมการสภาวิชาการ เสนอเรียบร้อยแล้ว โดยบัณฑิตวิทยาลัยเสนอมหาวิทยาลัยพิจารณาหลักการให้รวมเกณฑ์การสอบผ่านความรู้ ภาษาอังกฤษของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่จัดการเรียนการสอนเป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษหรือหลักสูตร นานาชาติไว้ในฉบับเดียวกัน และมหาวิทยาลัยได้เห็นชอบหลักการดังกล่าวแล้ว และเพื่อให้การดำเนินการจัดทำ ประกาศเป็นไปด้วยความเรียบร้อย กองกฎหมายได้จัดทำ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง เกณฑ์การ สอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา พร้อมตารางเปรียบเทียบ โดยตรวจสอบรูปแบบการ จัดทำประกาศให้เป็นตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดเรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

1. (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง เกณฑ์การสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา

## 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณา (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง เกณฑ์การสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา

## 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

1. เห็นชอบ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง เกณฑ์การสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ของกองกฎหมาย
2. มอบกองกฎหมาย เสนอมหาวิทยาลัยลงนามต่อไป

ระเบียบวาระที่ 5.3 การขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักร่วมกันระหว่าง 2 สถาบัน (THESIS OF DOCTORATE AGREEMENT OF CO - SUPERVISION) ของบัณฑิตวิทยาลัย

## 1. สรุปเรื่อง

ตามที่คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาการและเจรจาความร่วมมือในด้านต่างๆ อาทิ การทำ Double and joint Degree ในระดับบัณฑิตศึกษา ณ UNIVERSITE DE FRANCE – COMTE (FRANCE) ประเทศฝรั่งเศส ระหว่างวันที่ 23 – 28 เมษายน 2561 นั้น จากการเจรจาความร่วมมือ ได้มีการเจรจาและกำหนดให้มีข้อตกลงที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักร่วมกันระหว่าง 2 สถาบัน (THESIS OF DOCTORATE AGREEMENT OF CO - SUPERVISION) สำหรับใช้เป็นข้อตกลงเป็นรายกรณีไป ซึ่งบัณฑิตวิทยาลัย ได้นำ (ร่าง) ข้อตกลงฯ ดังกล่าว เสนอที่ประชุมคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2561 โดยที่ประชุมฯ ได้มีมติเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักร่วมกันระหว่าง 2 สถาบัน (THESIS OF DOCTORATE AGREEMENT OF CO - SUPERVISION) และมอบบัณฑิตวิทยาลัย เสนอมหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป

ในการนี้ บัณฑิตวิทยาลัย จึงขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักร่วมกันระหว่าง 2 สถาบัน (THESIS OF DOCTORATE AGREEMENT OF CO - SUPERVISION) เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบและกำหนดให้ใช้เป็นรูปแบบและแนวทางการปฏิบัติในการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยต่อไป

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

1. (ร่าง) ข้อตกลงที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักร่วมกันระหว่าง 2 สถาบัน (THESIS OF DOCTORATE AGREEMENT OF CO - SUPERVISION)

## 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักร่วมกันระหว่าง 2 สถาบัน (THESIS OF DOCTORATE AGREEMENT OF CO - SUPERVISION)

## 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

1. เห็นชอบ (ร่าง) ข้อตกลงที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักร่วมกันระหว่าง 2 สถาบัน (THESIS OF DOCTORATE AGREEMENT OF CO - SUPERVISION) ของบัณฑิตวิทยาลัย

2. มอบบัณฑิตวิทยาลัย หาทุนการศึกษาให้นิสิต โดยไม่เก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาเพิ่มเติม เนื่องจากเป็นโครงการความร่วมมือ

ระเบียบวาระที่ 5.4 การขออนุมัติเป็นอาจารย์พิเศษบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ  
ของบัณฑิตวิทยาลัย

## 1. สรุปเรื่อง

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ขออนุมัติให้นางสาววรรณสิกา เกียรติปฐมชัย นักวิจัยอาวุโส สังกัดศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ให้กับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษนั้น บัณฑิตวิทยาลัย ได้ดำเนินการนำเสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย เมื่อคราวประชุม ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบและมอบบัณฑิตวิทยาลัยดำเนินการเสนอ มหาวิทยาลัยต่อไป

ในการนี้ บัณฑิตวิทยาลัย จึงขออนุมัติให้นางสาววรรณสิกา เกียรติปฐมชัย นักวิจัยอาวุโส สังกัด ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ เป็นอาจารย์พิเศษบัณฑิตศึกษา โดยทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ให้กับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาววรรณสิกา เกียรติปฐมชัย นักวิจัยอาวุโส สังกัดศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ

## 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาการขออนุมัติ ให้นางสาววรรณสิกา เกียรติปฐมชัย นักวิจัยอาวุโส สังกัดศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ เป็นอาจารย์พิเศษบัณฑิตศึกษา โดยทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ให้กับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ

## 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

1. เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาให้นางสาววรรณสิกา เกียรติปฐมชัย นักวิจัยอาวุโส สังกัดศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ เป็นอาจารย์พิเศษบัณฑิตศึกษา โดยทำหน้าที่เป็นกรรมการสอบโครงร่างวิทยานิพนธ์ให้กับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา เป็นกรณีพิเศษ
2. มอบบัณฑิตวิทยาลัย เพิ่มเติมข้อมูล ระดับของนางสาววรรณสิกา เกียรติปฐมชัย

ระเบียบวาระที่ 5.5 การพิจารณาการขอความเห็นชอบหลักสูตร (จำนวน 10 หลักสูตร)

ระเบียบวาระที่ 5.5.1 การขอความเห็นชอบหลักสูตรดุริยางคศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์ไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

ของคณะมนุษยศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะมนุษยศาสตร์ ขอเสนอหลักสูตรดุริยางคศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์ไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

### 2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรดุริยางคศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์ไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์ ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561 ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว

1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับ ที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ คร. พ.ศ. 2558	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2561
1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	30
	1.1 วิชาบังคับ	-	30
	1.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	-	1
2	หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	72
	2.1 วิชาบังคับ	-	9
	(1) วิชาเฉพาะบังคับ	-	3
	(2) วิชาเฉพาะเลือก	-	6
	2.2 วิชาชีพ	-	93
	(1) วิชาชีพบังคับ	-	69
	(2) วิชาชีพเลือก	-	12
	(3) วิทยานิพนธ์ทางดุริยางคศาสตร์ไทย	-	6
(4) สหกิจศึกษาหรือการฝึกงานหรือการฝึกอบรบหรือฝึกงานในต่างประเทศ	-	6	
3	หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	6
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร		ไม่น้อยกว่า	120
			138

2) แผนการรับนิสิต

วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	10	10	10	10	10
ชั้นปีที่ 2	-	10	10	10	10
ชั้นปีที่ 3	-	-	10	10	10
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	10	10
รวม	10	20	30	40	40
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	10	10

3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรดุริยางคศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์ไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์

4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรดุริยางคศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์ไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์

ระเบียบวาระที่ 5.5.2 การขอความเห็นชอบหลักสูตรดุริยางคศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์สากล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561  
ของคณะมนุษยศาสตร์

1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะมนุษยศาสตร์ ขอเสนอหลักสูตรดุริยางคศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์สากล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรดุริยางคศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์สากล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์ ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561 ได้พิจารณามาเรียบร้อยแล้ว

1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับ ที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ ศธ. พ.ศ. 2558	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2561
1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30	30
	1.1 วิชาบังคับ	-	30
	1.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	-	1
2	หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	72	103
	2.1 วิชาบังคับ	-	9
	(1) วิชาเฉพาะบังคับ	-	3
	(2) วิชาเฉพาะเลือก	-	6
	2.2 วิชาชีพ	-	94
	(1) วิชาชีพหลักสูตรบังคับ	-	39
	(2) วิชาชีพเอกบังคับ	-	16
	(3) วิชาชีพเอกเลือก	-	27
	(4) ดุริยางคนิพนธ์	-	6
	(5) สหกิจศึกษาหรือการฝึกงานหรือการฝึกอบรมหรือฝึกงานในต่างประเทศ	-	6
3	หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6	6
	หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	120	139

## 2) แผนการรับนิสิต

### วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	20	20	20	20	20
ชั้นปีที่ 2	-	20	20	20	20
ชั้นปีที่ 3	-	-	20	20	20
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	20	20
รวม	20	40	60	80	80
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	20	20

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรดุริยางคศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์สากล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรดุริยางคศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาดุริยางคศาสตร์สากล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์

ระเบียบวาระที่ 5.5.3 การขอความเห็นชอบหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561  
ของคณะมนุษยศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะมนุษยศาสตร์ ขอเสนอหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

#### 2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์ ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561 ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว



1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับ ที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ ศธ. พ.ศ. 2558	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2561
1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 1.1 วิชาบังคับ 1.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	30 - -	30 30 1
2	หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 2.1 รายวิชาเฉพาะ (1) วิชาเฉพาะบังคับ (2) วิชาเฉพาะเลือก 2.2 รายวิชาเอก (1) วิชาเอกบังคับ (2) วิชาเอกเลือก 2.3 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี 2.4 สหกิจศึกษา/ฝึกงาน/ฝึกอบรบหรือฝึกงานในต่างประเทศ 2.5 วิชาโท	72 - - - - - - - - -	106 9 3 6 67 46 21 6 6 18
3	หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า	6	6
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า		120	142

2) แผนการรับนิสิต

วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	40	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 2	-	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 3	-	-	40	40	40
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	40	40
รวม	40	80	120	160	160
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	40	40

3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์

4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์

ระเบียบวาระที่ 5.5.4 การขอความเห็นชอบหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรนานาชาติ)  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ

1. สรุปเรื่อง

ด้วยวิทยาลัยนานาชาติ ขอเสนอหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561 ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว

1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับ ที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ ศร. พ.ศ. 2558 (หน่วยกิต/ Credits)	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2561 (หน่วยกิต/ Credits)
1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (General Education) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of) 1.1 วิชาบังคับ (Required Courses) 1.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต (Required Non-Credit)	30 - -	30 30 1
2	หมวดวิชาเฉพาะด้าน (Specialization) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of) 2.1 วิชาแกน (Core Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of) 2.2 วิชาบังคับ (Required Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of) 2.3 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี ฝึกอบรมหรือฝึกงานในต่างประเทศ หรือสหกิจศึกษา (Thesis, International Academic Professional Training Or Cooperative Education) 2.4 การฝึกงานหรือฝึกอบรม (Professional Training) 2.5 วิชาเลือก (Elective Courses)	72 - - - - -	103 46 30 6 3 12
3	หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า (Free Elective Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	6	6
	หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร (Total number of credits) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	120	139

## 2) แผนการรับนิสิต

### วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	30	30	30	30	30
ชั้นปีที่ 2	-	30	30	30	30
ชั้นปีที่ 3	-	-	30	30	30
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	30	30
รวม	30	60	90	120	120
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	30	30

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ

ระเบียบวาระที่ 5.5.5 การขอความเห็นชอบหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยวนานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเปลี่ยนชื่อหลักสูตร ของวิทยาลัยนานาชาติ

### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยวิทยาลัยนานาชาติ ขอเสนอหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยวนานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเสนอการเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ดังนี้

จากเดิม หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว  
(หลักสูตรนานาชาติ)

เปลี่ยนเป็น หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยว  
นานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ)

## 2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยวนานาชาติ  
(หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และการเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ของวิทยาลัยนานาชาติ  
ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561  
ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว

### 1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ คร. พ.ศ. 2558 (หน่วยกิต/ Credits)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 แผน 1 (หน่วยกิต/ Credits)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 แผน 2 (หน่วยกิต/ Credits)
1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (General Education) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	30	30	30
	1.1 วิชาบังคับ (Required Courses)	-	30	30
	1.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต (Required Non-Credit)	-	1	1
2	หมวดวิชาเฉพาะด้าน (Specialization) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	72	102	102
	2.1 วิชาแกน (Core Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	-	42	42
	2.2 วิชาบังคับ (Required Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	-	42	42
	- สหกิจศึกษา หรือฝึกอบรม หรือฝึกงานในต่างประเทศ (Co-operative Education or International Academic / Professional Training)	-	6	6
	2.3 วิชาเอกเลือก (Major Elective Courses)	-	12	12
3	หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า (Free Elective Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	6	6	6
4	หมวดการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	-	6	6
	หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร (Total number of credits)	120	144	144
	ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)			

## 2) แผนการรับนิสิต

### วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	40	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 2	-	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 3	-	-	40	40	40
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	40	40
รวม	40	80	120	160	160
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	40	40

### 3) เปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ดังนี้

จากเดิม หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)

เปลี่ยนเป็น หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยว นานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ)

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยวนานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเสนอการเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ของวิทยาลัยนานาชาติ

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยวนานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ของวิทยาลัยนานาชาติ ดังนี้

จากเดิม หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว (หลักสูตรนานาชาติ)

เปลี่ยนเป็น หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการบริการและการท่องเที่ยวนานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ)

ระเบียบวาระที่ 5.5.6 การขอความเห็นชอบหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ

**1. สรุปเรื่อง**

ด้วยวิทยาลัยนานาชาติ ขอเสนอหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

**2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา**

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ ซึ่งคณะกรรมการกั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561 ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว

**1) โครงสร้างหลักสูตร**

ลำดับที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ ศธ. พ.ศ. 2558 (หน่วยกิต/ Credits)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 แผน 1 (หน่วยกิต/ Credits)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 แผน 2 (WIL) (หน่วยกิต/ Credits)
1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (General Education) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	30	30	30
	1.1 วิชาบังคับ (Required Courses)	-	30	30
	1.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต (Required Non-Credit)	-	1	1
2	หมวดวิชาเฉพาะด้าน (Specialization) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	72	102	102
	2.1 วิชาแกน (Core Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	-	48	48
	2.2 วิชาบังคับ (Required Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	-	33	33
	2.3 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี (Thesis)	-	6	6
	2.4 การฝึกอบรบหรือฝึกงานในต่างประเทศหรือสหกิจศึกษา (International Academic Professional Training Or Cooperative Education)	-	6	6
	2.5 วิชาเอกเลือก (Major Elective Courses)	-	6	6
	2.6 การฝึกงานในสถานประกอบการ (Internship)	-	3	3
3	หมวดวิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า (Free Elective Courses) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	6	6	6
	หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร (Total number of credits) ไม่น้อยกว่า (a Minimum of)	120	138	138

## 2) แผนการรับนิสิต

### วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	40	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 2	-	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 3	-	-	40	40	40
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	40	40
รวม	40	80	120	160	160
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	40	40

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของวิทยาลัยนานาชาติ

ระเบียบวาระที่ 5.5.7 การขอความเห็นชอบหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะศึกษาศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะศึกษาศาสตร์ ขอเสนอหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

## 2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะศึกษาศาสตร์ ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 3/2561 เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2561 และคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 4/2561 เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 ได้พิจารณามาเรียบร้อยแล้ว

### 1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับ ที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ คร. พ.ศ. 2558		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561	
		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
1	งานรายวิชา (Coursework) ไม่น้อยกว่า	12	24	24	30
	1.1 วิชาพื้นฐาน	-	-	6	6
	1.2 วิชาบังคับ	-	-	12	12
	1.3 วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	-	6	12
2	วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า	12	-	12	-
3	การค้นคว้าอิสระ	-	3-6	-	6
4	รายวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	-	-	4	4
	หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	36	36	36	36

### 2) แผนการรับนิสิต

แผน ก แบบ ก 2 วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	10	10	10	10	10
ชั้นปีที่ 2	-	10	10	10	10
รวม	10	20	20	20	20
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	10	10	10	10

แผน ข วันเสาร์ – อาทิตย์

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	30	30	30	30	30
ชั้นปีที่ 2	-	30	30	30	30
รวม	30	60	60	60	60
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	30	30	30	30



### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและ  
สื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะศึกษาศาสตร์

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะศึกษาศาสตร์

ระเบียบวาระที่ 5.5.8 การขอความเห็นชอบหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง  
พ.ศ. 2561 และขออนุมัติเพิ่มเติมแผนการศึกษาสำหรับครู อาจารย์  
และบุคลากรทางการศึกษา เข้าศึกษาเฉพาะภาคฤดูร้อน  
ของคณะศึกษาศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะศึกษาศาสตร์ ขอเสนอหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสาร  
การศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขออนุมัติเพิ่มเติมแผนการศึกษาสำหรับครู อาจารย์และบุคลากรทาง  
การศึกษา เข้าศึกษาเฉพาะภาคฤดูร้อน

#### 2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง  
พ.ศ. 2561 และขออนุมัติเพิ่มเติมแผนการศึกษาสำหรับครู อาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา เข้าศึกษาเฉพาะ  
ภาคฤดูร้อน ของคณะศึกษาศาสตร์ ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุม  
ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2561 และคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 4/2561  
เมื่อวันที่ 11 เมษายน 2561 ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว

1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับที่	รายการ	เกณฑ์ คร. พ.ศ. 2558			หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561			หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561 (ครูและบุคลากรทางการศึกษา)	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1	แบบ 2.2	แบบ 1.1	แบบ 2.1	แบบ 2.2	แบบ 1.1	แบบ 2.1
1	งานรายวิชา (Course Work) ไม่น้อยกว่า	-	12	24	-	12	24	-	12
	1.1 วิชาบังคับ	-	-	-	-	9	21	-	9
	1.2 วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	-	-	-	3	3	-	3
2	วิทยานิพนธ์	48	36	48	48	36	48	48	36
3	รายวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	-	-	-	8	8	11	8	8
	หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	48	48	72	48	48	72	48	48

2) แผนการรับนิสิต

จัดการเรียนการสอนทั้งในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ

หลักสูตร แบบ 1.1 ปริญญาโทต่อปริญญาเอก เน้นการทำวิจัย

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	5	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 2	-	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 3	-	-	5	5	5
รวม	5	10	15	15	15
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	5	5	5

จัดการเรียนการสอนทั้งในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ

หลักสูตร แบบ 1.1 ปริญญาโทต่อปริญญาเอก เน้นการทำวิจัย สำหรับครูและบุคลากรทางการศึกษา

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	5	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 2	-	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 3	-	-	5	5	5
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	5	5
รวม	5	10	15	20	20
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	5	5

จัดการเรียนการสอนทั้งในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ

หลักสูตรแบบ 2.1 ปริญญาโทต่อปริญญาเอกเน้นเรียนรายวิชาและทำวิทยานิพนธ์

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	10	10	10	10	10
ชั้นปีที่ 2	-	10	10	10	10
ชั้นปีที่ 3	-	-	10	10	10
รวม	10	20	30	30	30
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	10	10	10

จัดการเรียนการสอนทั้งในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ

หลักสูตรแบบ 2.1 ปริญญาโทต่อปริญญาเอกเน้นเรียนรายวิชาและทำวิทยานิพนธ์ สำหรับครูและบุคลากรทางการศึกษา

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	5	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 2	-	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 3	-	-	5	5	5
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	5	5
รวม	5	10	15	20	20
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	5	5

จัดการเรียนการสอนทั้งในเวลาราชการและนอกเวลาราชการ

หลักสูตร แบบ 2.2 ปริญญาตรีต่อปริญญาเอก เน้นเรียนรายวิชาและทำวิทยานิพนธ์

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	2	2	2	2	2
ชั้นปีที่ 2	-	2	2	2	2
ชั้นปีที่ 3	-	-	2	2	2
ชั้นปีที่ 4	-	-	-	2	2
รวม	2	4	6	8	8
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	2	2

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขออนุมัติเพิ่มเติมแผนการศึกษาสำหรับครู อาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา เข้าศึกษาเฉพาะภาคฤดูร้อน ของคณะศึกษาศาสตร์

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเพิ่มแผนการศึกษาสำหรับครู อาจารย์ และบุคลากรทางการศึกษา เข้าศึกษาเฉพาะภาคฤดูร้อน ของคณะศึกษาศาสตร์

ระเบียบวาระที่ 5.5.9 การขอความเห็นชอบหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะบริหารธุรกิจ  
เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร

### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะบริหารธุรกิจเศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร ขอเสนอหลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561

### 2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะบริหารธุรกิจเศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 19/2560 เมื่อวันที่ 18 ธันวาคม 2560 ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว

1) โครงสร้างหลักสูตร

ลำดับ ที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ ศธ. พ.ศ. 2558	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2561
1	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 1.1 วิชาบังคับ 1.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	30 - -	30 30 1
2	หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า 2.1 วิชาพื้นฐาน 2.2 วิชาเฉพาะด้าน (1) วิชาบังคับด้านภาษา (2) วิชาบังคับทางด้านเศรษฐศาสตร์ (3) วิชาเลือก 2.3 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี 2.4 สหกิจศึกษา/ฝึกอบรบหรือการฝึกงานในต่างประเทศ	72 - - - - - -	92 8 72 9 45 18 6 6
3	หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6	6
หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า		120	128

2) แผนการรับนิสิต

วันเวลาราชการปกติ

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	80	80	80	80	80
ชั้นปีที่ 2		80	80	80	80
ชั้นปีที่ 3			80	80	80
ชั้นปีที่ 4				80	80
รวม	80	160	240	320	320
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	80	80

3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะบริหารธุรกิจเศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร

4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร

**ระเบียบวาระที่ 5.5.10 หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว  
และจิตบริการ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเปลี่ยนแปลง  
ชื่อหลักสูตร ของคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร**

**1. สรุปเรื่อง**

ด้วยคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร ขอเสนอหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวและจิตบริการ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเสนอการเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ดังนี้

**จากเดิม** หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว  
**เปลี่ยนเป็น** หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวและจิตบริการ

**2. ข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา**

หลักสูตรหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวและจิตบริการ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และการเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ของคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร ซึ่งคณะทำงานกลั่นกรองหลักสูตร และงานด้านวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2561 และคณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 9 พฤษภาคม 2561 ได้พิจารณาเรียบร้อยแล้ว

**1) โครงสร้างหลักสูตร**

ลำดับที่	รายการ	เกณฑ์ ศธ. พ.ศ.2558		หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2561	
		แบบ 1.1	แบบ 2.1	แบบ 1.1	แบบ 2.1
1	งานรายวิชา (Course Work) ไม่น้อยกว่า	-	12	-	12
	1.1 วิชาบังคับ	-	-	-	6
	1.2 วิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	-	-	-	6
2	วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า	48	36	48	36
3	รายวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต	-	-	6	6
	หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	48	48	48	48

## 2) แผนการรับนิสิต

### แบบ 1.1 วันเวลาออกเวลาราชการ (วันเสาร์ – อาทิตย์)

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	5	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 2	-	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 3	-	-	5	5	5
รวม	5	10	15	15	15
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	5	5	5

### แบบ 2.1 วันเวลาออกเวลาราชการ (วันเสาร์ – อาทิตย์)

ชั้นปี	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา (คน)				
	2561	2562	2563	2564	2565
ชั้นปีที่ 1	5	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 2	5	5	5	5	5
ชั้นปีที่ 3	-	-	-	-	-
รวม	10	10	10	10	10
จำนวนที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	10	10	10

## 3) เปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ดังนี้

จากเดิม หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว

เปลี่ยนเป็น หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวและจิตบริการ

## 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวและจิตบริการ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเสนอการเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ของคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์ และการสื่อสาร

## 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวและจิตบริการ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และขอเปลี่ยนแปลงชื่อหลักสูตร ของคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร ดังนี้

จากเดิม หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว

เปลี่ยนเป็น หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยวและจิตบริการ

ระเบียบวาระที่ 5.6 การพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)  
(จำนวน 5 หลักสูตร)

ระเบียบวาระที่ 5.6.1 การขอความเห็นชอบการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)  
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน  
(หลักสูตรนานาชาติ) ของคณะสังคมศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

คณะสังคมศาสตร์ ขอบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ)

### 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

แบบฟอร์มการขอเปิดหลักสูตรใหม่เพื่อบรรจุไว้ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) ดังนี้

1. มีความซ้ำซ้อนของชื่อหลักสูตร/สาขาวิชาอื่นหรือไม่ ควรเปิดหลักสูตรนี้หรือไม่ และตอบสนองต่อความต้องการของประเทศหรือไม่
2. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา
3. เป้าหมายการรับนิสิต
4. ประมาณการรายรับ-รายจ่าย ค่าธรรมเนียมการศึกษา จุดคุ้มทุนเมื่อไหร่ และมีการบริหารจัดการหลักสูตรอย่างไร
5. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10 ของ สกอ. และเกณฑ์ ก.พ.อ. หรือไม่



#### 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

1. คณะกรรมการสภาวิชาการ ขอถอนเรื่องเพื่อให้คณะสังคมศาสตร์นำกลับไปทบทวนความซ้ำซ้อนของชื่อสาขาวิชา
2. มอบคณะสังคมศาสตร์ พิจารณาปรับปรุงหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาสังคม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557 เป็น หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน โดยมีทั้งหลักสูตรนานาชาติและหลักสูตรภาษาไทย

ระเบียบวาระที่ 5.6.2 การขอความเห็นชอบการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)  
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) ของคณะสังคมศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

คณะสังคมศาสตร์ ขอบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ)

#### 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

แบบฟอร์มการขอเปิดหลักสูตรใหม่เพื่อบรรจุไว้ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)

#### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) ดังนี้

1. มีความซ้ำซ้อนของชื่อหลักสูตร/สาขาวิชาอื่นหรือไม่ ควรเปิดหลักสูตรนี้หรือไม่ และตอบสนองต่อความต้องการของประเทศหรือไม่
2. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

3. เป้าหมายการรับนิสิต
4. ประมาณการรายรับ-รายจ่าย ค่าธรรมเนียมการศึกษา จุดคุ้มทุนเมื่อไหร่ และมีการบริหารจัดการหลักสูตรอย่างไร
5. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10 ของ สกอ. และเกณฑ์ ก.พ.อ. หรือไม่

#### 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

1. คณะกรรมการสภาวิชาการ ขอถอนเรื่องเพื่อให้คณะสังคมศาสตร์นำกลับไปทบทวนความซ้ำซ้อนของชื่อสาขาวิชา
2. มอบคณะสังคมศาสตร์ พิจารณาปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาสังคม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557 เป็น หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน โดยมีทั้งหลักสูตรนานาชาติและหลักสูตรภาษาไทย

ระเบียบวาระที่ 5.6.3 การขอความเห็นชอบการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)  
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสังคม  
ของวิทยาลัยประชาคมอาเซียนศึกษา

#### 1. สรุปเรื่อง

วิทยาลัยประชาคมอาเซียนศึกษา ขอบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสังคม

#### 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

แบบฟอร์มการขอเปิดหลักสูตรใหม่เพื่อบรรจุไว้ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)

#### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสังคม ดังนี้

1. มีความซ้ำซ้อนของชื่อหลักสูตร/สาขาวิชาอื่นหรือไม่ ควรเปิดหลักสูตรนี้หรือไม่ และตอบสนองต่อความต้องการของประเทศหรือไม่
2. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา
3. เป้าหมายการรับนิสิต
4. ประมาณการรายรับ-รายจ่าย ค่าธรรมเนียมการศึกษา จุดคุ้มทุนเมื่อไหร่ และมีการบริหารจัดการหลักสูตรอย่างไร
5. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10 ของ สกอ. และเกณฑ์ ก.พ.อ. หรือไม่

#### 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

ให้ถอนเรื่องเพื่อให้วิทยาลัยประชาคมอาเซียนศึกษานำกลับไปทบทวน

เนื่องจาก อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

ระเบียบวาระที่ 5.6.4 การขอความเห็นชอบการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสังคม ของวิทยาลัยประชาคมอาเซียนศึกษา

#### 1. สรุปเรื่อง

วิทยาลัยประชาคมอาเซียนศึกษา ขอบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสังคม

#### 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

แบบฟอร์มการขอเปิดหลักสูตรใหม่เพื่อบรรจุไว้ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชานโยบายสังคม ดังนี้

1. มีความซ้ำซ้อนของชื่อหลักสูตร/สาขาวิชาอื่นหรือไม่ ควรเปิดหลักสูตรนี้หรือไม่ และตอบสนองต่อความต้องการของประเทศหรือไม่
2. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา
3. เป้าหมายการรับนิสิต
4. ประมาณการรายรับ-รายจ่าย ค่าธรรมเนียมการศึกษา จุดคุ้มทุนเมื่อไหร่ และมีการบริหารจัดการหลักสูตรอย่างไร
5. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10 ของ สกอ. และเกณฑ์ ก.พ.อ. หรือไม่

### 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

ให้ถอนเรื่องเพื่อให้วิทยาลัยประชาคมอาเซียนศึกษานำกลับไปทบทวน

เนื่องจาก อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

ระเบียบวาระที่ 5.6.5 การขอความเห็นชอบการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษาและวิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย ของคณะศึกษาศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

คณะศึกษาศาสตร์ ขอบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษาและวิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย

#### 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

แบบฟอร์มการขอเปิดหลักสูตรใหม่เพื่อบรรจุไว้ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564)

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอมาเพื่อโปรดพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษาและวิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย ดังนี้

1. มีความซ้ำซ้อนของชื่อหลักสูตร/สาขาวิชาอื่นหรือไม่ ควรเปิดหลักสูตรนี้หรือไม่ และตอบสนองต่อความต้องการของประเทศหรือไม่
2. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา
3. เป้าหมายการรับนิสิต
4. ประมาณการรายรับ-รายจ่าย ค่าธรรมเนียมการศึกษา จุดคุ้มทุนเมื่อไหร่ และมีการบริหารจัดการหลักสูตรอย่างไร
5. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10 ของ สกอ. และเกณฑ์ ก.พ.อ. หรือไม่

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยนเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาพลศึกษาและวิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย ของคณะศึกษาศาสตร์

ระเบียบวาระที่ 5.7 การพิจารณาการปรับปรุงหลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย  
(จำนวน 21 หลักสูตร)

ระเบียบวาระที่ 5.7.1 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางการพยาบาล  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะพยาบาลศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางการพยาบาล ฉบับปี พ.ศ.2560  
โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) ปรับลดจำนวนชั่วโมงบรรยายและเพิ่มชั่วโมงปฏิบัติการของรายวิชา 502513 ระเบียบวิธีวิจัย และสถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ จากเดิม 3(3-0-6) เป็น 3(2-2-5)

(2) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 503525 ปฏิบัติการบริหารในระบบบริการพยาบาล จากเดิม 3(0-12-6) เป็น 3(0-9-4)

(3) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 503541 การพยาบาลในคลินิก เฉพาะสาขาวิชา จากเดิม 3(0-12-6) เป็น 3(0-9-4)

ซึ่งหลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางการพยาบาล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

ตารางเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม

ลำดับ ที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
1.	502513 ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Research Methodology, Statistic for Health Science ประเภทและกระบวนการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ การกำหนดปัญหาการวิจัย การทบทวนวรรณกรรม ตัวแปรและสมมติฐาน การเก็บรวบรวมข้อมูล การเขียนรายงานการวิจัย การประเมินงานวิจัย การประยุกต์และการนำผลวิจัยไปใช้ จรรยาบรรณนักวิจัย การเลือกใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล ตามระเบียบวิธีทางสถิติพาราเมตริกและนันทพาราเมตริก  Type and qualitative and quantitative research process, research determination, literature review, variables and hypothesis, data collection, writing research reports, research evaluation, research utilization and application, ethics of researchers, statistical selected for data analysis, method of parametric and non-parametric statistics.	3(3-0-6)	502513 ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ Research Methodology, Statistic for Health Science ประเภทและกระบวนการวิจัยเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ การกำหนดปัญหาการวิจัย การทบทวนวรรณกรรม ตัวแปรและสมมติฐาน การเก็บรวบรวมข้อมูล การเขียนรายงานการวิจัย การประเมินงานวิจัย การประยุกต์และการนำผลวิจัยไปใช้ จรรยาบรรณนักวิจัย การเลือกใช้สถิติในการวิเคราะห์ข้อมูล ตามระเบียบวิธีทางสถิติพาราเมตริกและนันทพาราเมตริก  Type and qualitative and quantitative research process, research determination, literature review, variables and hypothesis, data collection, writing research reports, research evaluation, research utilization and application, ethics of researchers, statistical selected for data analysis, method of parametric and non-parametric statistics.	3(2-2-5)	ปรับลดจำนวนชั่วโมงบรรยายและเพิ่มชั่วโมงปฏิบัติการ

ลำดับ ที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
2.	<p>503525 ปฏิบัติการบริหารในระบบบริการ พยาบาล Practice in Nursing Service Management ปฏิบัติการในบทบาทผู้บริหารการพยาบาล ในการบริการสุขภาพในระดับต่างๆ ในองค์กร พยาบาล ฝึกปฏิบัติการวางแผนกลยุทธ์ การเป็นผู้นำ เพื่อการเปลี่ยนแปลง การปฏิบัติการและการ ประเมินผล ตามโครงการพัฒนาการบริหารในองค์กร พยาบาล</p> <p>Practice role of nurse manager providing health care service in all level of nursing organization. Practice in strategic planning, leader for change implementing and evaluation for nursing administration development project in nursing organization.</p>	3(0-12-6)	<p>503525 ปฏิบัติการบริหารในระบบบริการ พยาบาล Practice in Nursing Service Management ปฏิบัติการในบทบาทผู้บริหารการ พยาบาล ในการบริการสุขภาพในระดับต่างๆ ใน องค์กรพยาบาล ฝึกปฏิบัติการวางแผนกลยุทธ์ การเป็นผู้นำเพื่อการเปลี่ยนแปลง การปฏิบัติการ และการประเมินผล ตามโครงการพัฒนาการ บริหารในองค์กรพยาบาล</p> <p>Practice role of nurse manager providing health care service in all level of nursing organization. Practice in strategic planning, leader for change implementing and evaluation for nursing administration development project in nursing organization.</p>	3(0-9-4)	ปรับลด จำนวน ชั่วโมง ของ รายวิชา ภาคสนาม
3.	<p>503541 การพยาบาลในคลินิกเฉพาะสาขาวิชา Clinical Nursing in Specific Area วิเคราะห์ปัญหาที่ซับซ้อนของผู้ใช้บริการ การพยาบาลตามลักษณะเฉพาะของบุคคล ครอบครัว ชุมชน ตามบทบาทของผู้บริหารการพยาบาลในคลินิก ประยุกต์ใช้แนวคิด ทฤษฎีทางการพยาบาลและ กระบวนการพยาบาลในการส่งเสริม ป้องกัน ดูแล รักษาพยาบาล และฟื้นฟูสุขภาพแก่ผู้ใช้บริการการ พยาบาล สังเคราะห์แนวทางการพัฒนาบทบาทอิสระ ของพยาบาลด้านปฏิบัติการพยาบาลเฉพาะทางตาม สาขาที่เลือกสรร อาทิ ด้านการพยาบาลผู้สูงอายุ การ พยาบาลเด็ก การพยาบาลมารดาและทารกแรกเกิด และด้านการพยาบาลชุมชน เพื่อให้การสนับสนุน ตามบทบาทของผู้บริหารการพยาบาล</p> <p>Analysis complex problem of client as individual family and community by the nurse administrator roles in clinical setting. Apply concepts, theories in nursing as well as the nursing process in promoting preventing curerative and rehabilitating for client. Synthesis the ways to develop independent nursing role in spicific nursing practice such</p>	3(0-12-6)	<p>503541 การพยาบาลในคลินิกเฉพาะสาขาวิชา Clinical Nursing in Specific Area วิเคราะห์ปัญหาที่ซับซ้อนของ ผู้ใช้บริการการพยาบาลตามลักษณะเฉพาะของ บุคคล ครอบครัวชุมชน ตามบทบาทของผู้บริหาร การพยาบาลในคลินิก ประยุกต์ใช้แนวคิด ทฤษฎี ทางการพยาบาลและกระบวนการพยาบาลใน การส่งเสริม ป้องกัน ดูแลรักษาพยาบาล และ ฟื้นฟูสุขภาพแก่ผู้ใช้บริการการพยาบาล สังเคราะห์แนวทางการพัฒนาบทบาทอิสระของ พยาบาลด้านปฏิบัติการพยาบาลเฉพาะทางตาม สาขาที่เลือกสรร อาทิ ด้านการพยาบาลผู้สูงอายุ การพยาบาลเด็ก การพยาบาลมารดาและทารก แรกเกิด และด้านการพยาบาลชุมชน เพื่อให้การให้ การสนับสนุนตามบทบาทของผู้บริหารการ พยาบาล</p> <p>Analysis complex problem of client as individual family and community by the nurse administrator roles in clinical setting. Apply concepts, theories in nursing as well as the nursing process in promoting preventing curerative and rehabilitating for client. Synthesis the ways to develop</p>	3(0-9-4)	ปรับลด จำนวน ชั่วโมง ของ รายวิชา ภาคสนาม

	as geriatric nursing ,pediatric nursing ,maternal and child care nursing, community nursing for supporting as the nurse administrator's roles.		independent nursing role in spicific nursing practice such as geriatric nursing ,pediatric nursing ,maternal and child care nursing, community nursing for supporting as the nurse administrator's roles.		
--	--	--	---	--	--

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางการพยาบาล ฉบับปี พ.ศ.2560

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางการพยาบาล ฉบับปี พ.ศ. 2560 โดยเริ่มใช้กับนิสิต  
รหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ของคณะพยาบาลศาสตร์ ดังนี้

(1) ปรับลดจำนวนชั่วโมงบรรยายและเพิ่มชั่วโมงปฏิบัติการของรายวิชา 502513 ระเบียบวิธีวิจัย  
และสถิติทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ จากเดิม 3(3-0-6) เป็น 3(2-2-5)

(2) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 503525 ปฏิบัติการบริหารในระบบ  
บริการพยาบาล จากเดิม 3(0-12-6) เป็น 3(0-9-4)

(3) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 503541 การพยาบาลในคลินิก  
เฉพาะสาขาวิชา จากเดิม 3(0-12-6) เป็น 3(0-9-4)

ระเบียบวาระที่ 5.7.2 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติ  
ชุมชน ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะพยาบาลศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน ฉบับปี พ.ศ.2560  
โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 504524 ปฏิบัติการพยาบาล  
เวชปฏิบัติชุมชน 1 จากเดิม 2(0-8-4) เป็น 2(0-6-3)



(2) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 504526 ปฏิบัติการพยาบาล  
เวชปฏิบัติชุมชน 2 จากเดิม 3(0-12-6) เป็น 3(0-9-4)

ซึ่งหลักสูตร พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

ตารางเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม

ลำดับ ที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
1.	504524 ปฏิบัติการพยาบาลเวชปฏิบัติ ชุมชน 1 Practicum in Community Nurse Practitioner 1 ฝึกปฏิบัติการศึกษาวิถีชีวิตชุมชน ประเมิน ปัญหาที่คุกคามสุขภาพและผลกระทบต่อสุขภาพของ บุคคล ครอบครัวและชุมชน การวินิจฉัยชุมชน วางแผนงานและพัฒนาชุมชนสุขภาพ การเฝ้าระวังปัญหาสุขภาพ ตลอดจนการประเมินผล โครงการสร้างเสริมสุขภาพชุมชน โดยเน้นการมีส่วนร่วม ของประชาชน และสอดคล้องตามบริบททางสังคม และ วัฒนธรรมท้องถิ่น Practicum in community life style and identify health problems and evaluate health impacts of individual, family and community. Community diagnosis, planning, implementation, and evaluation for community health promotion, and health problem surveillance in accordance with people participation, social and cultural context	2(0-8-4)	504524 ปฏิบัติการพยาบาลเวชปฏิบัติ ชุมชน 1 Practicum in Community Nurse Practitioner 1 ฝึกปฏิบัติการศึกษาวิถีชีวิตชุมชน ประเมินปัญหาที่คุกคามสุขภาพและ ผลกระทบต่อสุขภาพของบุคคล ครอบครัว และชุมชน การวินิจฉัยชุมชน วางแผนงานและพัฒนา ชุมชนสุขภาพ การเฝ้าระวังปัญหาสุขภาพ ตลอดจนการประเมินผลโครงการสร้างเสริม สุขภาพชุมชน โดยเน้นการมีส่วนร่วมของ ประชาชน และสอดคล้องตามบริบททาง สังคม และวัฒนธรรมท้องถิ่น Practicum in community life style and identify health problems and evaluate health impacts of individual, family and community. Community diagnosis, planning, implementation, and evaluation for community health promotion, and health problem surveillance in accordance with people participation, social and cultural context	2(0-6-3)	ปรับลด จำนวน ชั่วโมงของ รายวิชา ภาคสนาม
2.	504526 ปฏิบัติการพยาบาลเวชปฏิบัติ ชุมชน 2 Practicum in Community Nurse Practitioner 2 ฝึกปฏิบัติการประเมินปัญหาสุขภาพของบุคคล และครอบครัวครอบคลุมทั้งกาย จิต สังคม และจิต วิญญาณ บูรณาการแนวคิด ทฤษฎี งานวิจัยทางการ	3(0-12- 6)	504526 ปฏิบัติการพยาบาลเวชปฏิบัติ ชุมชน 2 Practicum in Community Nurse Practitioner 2 ฝึกปฏิบัติการประเมินปัญหา สุขภาพของบุคคลและครอบครัวครอบคลุม ทั้งกาย จิต สังคม และจิตวิญญาณ บูรณา	3(0-9-4)	ปรับลด จำนวน ชั่วโมงของ รายวิชา ภาคสนาม

ลำดับ ที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
	<p>พยาบาลชุมชนและการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน ในการวิเคราะห์และวินิจฉัย การรักษาโรคเบื้องต้นแก่บุคคลและครอบครัว การบำบัดรักษา การฟื้นฟูสภาพ และปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรังอย่างต่อเนื่อง และจัดการการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรังที่บ้านเพื่อลดภาวะแทรกซ้อน การตัดสินใจเพื่อการส่งต่อ</p> <p>การเสริมสร้างพลังอำนาจ การสอนสุขศึกษาและการให้การปรึกษาตามสภาพปัญหา และการบันทึกรายงานการพยาบาล</p> <p>Practicum in health assessment of individual and family including physical, mental, social, and spiritual condition. Integration of concepts, theories, and researches in community health nursing and nursing practitioner for analysis and diagnosis, primary medical care for individual and family, nursing intervention therapy, rehabilitation, and practice in continuing care on patients with chronic illness, care management at home to reduce complication, decision making to refer, empowerment, health education, counseling related to health condition, and nursing record</p>		<p>การแนวคิด ทฤษฎี งานวิจัยทางการพยาบาลชุมชนและการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน ในการวิเคราะห์และวินิจฉัย การรักษาโรคเบื้องต้นแก่บุคคลและครอบครัว การบำบัดรักษา การฟื้นฟูสภาพ และปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรังอย่างต่อเนื่อง และจัดการการดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรังที่บ้านเพื่อลดภาวะแทรกซ้อน การตัดสินใจเพื่อการส่งต่อ</p> <p>การเสริมสร้างพลังอำนาจ การสอนสุขศึกษาและการให้การปรึกษาตามสภาพปัญหา และการบันทึกรายงานการพยาบาล</p> <p>Practicum in health assessment of individual and family including physical, mental, social, and spiritual condition. Integration of concepts, theories, and researches in community health nursing and nursing practitioner for analysis and diagnosis, primary medical care for individual and family, nursing intervention therapy, rehabilitation, and practice in continuing care on patients with chronic illness, care management at home to reduce complication, decision making to refer, empowerment, health education, counseling related to health condition, and nursing record</p>		

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน ฉบับปี พ.ศ.2560

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม

หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน ฉบับปี พ.ศ.2560 โดยเริ่มใช้กับนิสิต รหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ของคณะพยาบาลศาสตร์ ดังนี้

(1) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 504524 ปฏิบัติการพยาบาล เวชปฏิบัติชุมชน 1 จากเดิม 2(0-8-4) เป็น 2(0-6-3)

(2) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 504526 ปฏิบัติการพยาบาล เวชปฏิบัติชุมชน 2 จากเดิม 3(0-12-6) เป็น 3(0-9-4)

**ระเบียบวาระที่ 5.7.3 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่  
ฉบับปี พ.ศ. 2557 ของคณะพยาบาลศาสตร์**

## 1. สรุปเรื่อง

การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม

หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ ฉบับปี พ.ศ. 2557 โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 506525 ปฏิบัติการพยาบาล  
ขั้นสูงในผู้ป่วยผู้ใหญ่ 1 จากเดิม 2(0-8-4) เป็น 2(0-6-3)

(2) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 506526 ปฏิบัติการพยาบาล  
ขั้นสูงในผู้ป่วยผู้ใหญ่ 2 จากเดิม 2(0-8-4) เป็น 2(0-6-3)

ซึ่งหลักสูตร พยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557  
ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

ตารางเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม

ลำดับ ที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
1.	506525 ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงใน ผู้ป่วยผู้ใหญ่ 1 Practice in Advanced Adult Nursing 1 ฝึกปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยผู้ใหญ่ ที่มี ปัญหาซับซ้อนของโรคเรื้อรังทั้งในโรงพยาบาล ชุมชนและการพยาบาลผู้ป่วยผู้ใหญ่ในวาระ สุดท้าย บูรณาการแนวคิดทฤษฎีทางการ	2(0-8-4)	506525 ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงใน ผู้ป่วยผู้ใหญ่ 1 Practice in Advanced Adult Nursing 1 ฝึกปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยผู้ใหญ่ ที่มี ปัญหาซับซ้อนของโรคเรื้อรังทั้งในโรงพยาบาล ชุมชนและการพยาบาลผู้ป่วยผู้ใหญ่ในวาระ สุดท้าย บูรณาการแนวคิดทฤษฎีทางการ	2(0-6-3)	ปรับลด จำนวน ชั่วโมง ของรายวิชา ภาคสนาม

ลำดับ ที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
	<p>พยาบาลและศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ในการประเมิน ภาวะสุขภาพ การวินิจฉัยการพยาบาล การวางแผนการพยาบาล การปฏิบัติการ พยาบาลตามแผนการพยาบาล การประเมิน ผลลัพธ์ทางการพยาบาล ครอบคลุมทุกมิติของ สุขภาพ</p> <p>Practicum for nursing in adult patients with complicated problems of chronic diseases in hospital community and nursing for terminally ill adult patients; integration of nursing concept, theories and related science for health assessment, nursing diagnosis, nursing care plan, nursing intervention, and nursing outcome evaluation in all dimensions of health.</p>		<p>พยาบาลและศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ในการประเมิน ภาวะสุขภาพ การวินิจฉัยการพยาบาล การวางแผนการพยาบาล การปฏิบัติการ พยาบาลตามแผนการพยาบาล การประเมิน ผลลัพธ์ทางการพยาบาล ครอบคลุมทุกมิติของ สุขภาพ</p> <p>Practicum for nursing in adult patients with complicated problems of chronic diseases in hospital community and nursing for terminally ill adult patients; integration of nursing concept, theories and related science for health assessment, nursing diagnosis, nursing care plan, nursing intervention, and nursing outcome evaluation in all dimensions of health.</p>		
2.	<p>506526 ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงใน ผู้ป่วยผู้ใหญ่ 2 Practice in Advanced Adult Nursing 2</p> <p>ฝึกปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยผู้ใหญ่ ที่มี ปัญหาภาวะบาดเจ็บ เจ็บป่วยฉุกเฉินและภาวะ วิกฤต บูรณาการแนวคิดทฤษฎีทางการพยาบาล และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ในการประเมินภาวะ สุขภาพ การวินิจฉัยการพยาบาล การวางแผน การพยาบาล การปฏิบัติการพยาบาลตาม แผนการพยาบาล การประเมินผลลัพธ์ทาง การพยาบาล ครอบคลุมทุกมิติของสุขภาพ</p> <p>Practicum for nursing in adult patients with traumatic problems, emergency and critical illness; integration of nursing concepts, theories and related science for health assessment, nursing diagnosis, nursing care plan, nursing intervention, and nursing outcome evaluation in all dimensions of health</p>	2(0-8-4)	<p>506526 ปฏิบัติการพยาบาลขั้นสูงใน ผู้ป่วยผู้ใหญ่ 2 Practice in Advanced Adult Nursing 2</p> <p>ฝึกปฏิบัติการพยาบาลผู้ป่วยผู้ใหญ่ ที่มี ปัญหาภาวะบาดเจ็บ เจ็บป่วยฉุกเฉินและภาวะ วิกฤต บูรณาการแนวคิดทฤษฎีทางการพยาบาล และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง ในการประเมินภาวะ สุขภาพ การวินิจฉัยการพยาบาล การวางแผน การพยาบาล การปฏิบัติการพยาบาลตาม แผนการพยาบาล การประเมินผลลัพธ์ทาง การพยาบาล ครอบคลุมทุกมิติของสุขภาพ</p> <p>Practicum for nursing in adult patients with traumatic problems, emergency and critical illness; integration of nursing concepts, theories and related science for health assessment, nursing diagnosis, nursing care plan, nursing intervention, and nursing outcome evaluation in all dimensions of health</p>	2(0-6-3)	<p>ปรับลด จำนวน ชั่วโมง ของรายวิชา ภาคสนาม</p>

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม  
หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ ฉบับปี พ.ศ.2557

#### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงจำนวนชั่วโมงการฝึกภาคสนาม หลักสูตรพยาบาลศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ ฉบับปี พ.ศ. 2557 โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ของคณะพยาบาลศาสตร์ ดังนี้

(1) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 506525 ปฏิบัติการพยาบาล  
ขั้นสูงในผู้ป่วยผู้ใหญ่ 1 จากเดิม 2(0-8-4) เป็น 2(0-6-3)

(2) ปรับลดจำนวนชั่วโมงของรายวิชาภาคสนามของรายวิชา 506526 ปฏิบัติการพยาบาล  
ขั้นสูงในผู้ป่วยผู้ใหญ่ 2 จากเดิม 2(0-8-4) เป็น 2(0-6-3)

ระเบียบวาระที่ 5.7.4 การขอความเห็นชอบการบรรจุรายวิชาโท กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว  
จำนวน 6 รายวิชา ในหลักสูตรจำนวน 7 หลักสูตร คือ  
หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ  
สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส สาขาวิชาภาษาไทย สาขาวิชาภาษาจีน  
สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น สาขาวิชาภาษาเกาหลี และสาขาวิชา  
พม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556 ของคณะมนุษยศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะมนุษยศาสตร์ ขอความเห็นชอบบรรจุรายวิชาโท กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว  
จำนวน 6 รายวิชา ในหลักสูตรจำนวน 7 หลักสูตร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ  
สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส สาขาวิชาภาษาไทย สาขาวิชาภาษาจีน สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น สาขาวิชาภาษาเกาหลี  
และสาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556 โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น  
ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) ตรวจสอบความถูกต้องของรหัสวิชา ชื่อรายวิชา จำนวนหน่วยกิต ของรายวิชาโท  
กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว กับเล่มหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการท่องเที่ยว หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560  
ซึ่งคณะกรรมการวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 6/2561 เมื่อวันที่ 27 มีนาคม 2561  
ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบเรียบร้อยแล้ว

#### 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

รายวิชาใหม่เพื่อบรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว จำนวน 6 รายวิชา ในเล่มหลักสูตร

จำนวน 7 หลักสูตร โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

- (1) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (2) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (3) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (4) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาจีน ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (5) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (6) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาเกาหลี ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (7) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556

บรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว จำนวน 6 รายวิชา ดังนี้

- |                    |                                       |          |
|--------------------|---------------------------------------|----------|
| (1) รายวิชา 224111 | อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและจิตบริการ   | 3(2-2-5) |
| (2) รายวิชา 224121 | ทรัพยากรการท่องเที่ยว                 | 3(2-2-5) |
| (3) รายวิชา 224232 | หลักการจัดการโรงแรม                   | 3(2-2-5) |
| (4) รายวิชา 224251 | การท่องเที่ยวตามความสนใจพิเศษ         | 3(2-2-5) |
| (5) รายวิชา 224262 | ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจการบิน | 3(2-2-5) |
| (6) รายวิชา 224353 | มัคคุเทศก์เชี่ยวชาญมรดกทางวัฒนธรรม    | 3(2-2-5) |

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบการบรรจุรายวิชาโท กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว จำนวน 6 รายวิชา ในหลักสูตรจำนวน 7 หลักสูตร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส สาขาวิชาภาษาไทย สาขาวิชาภาษาจีน สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น สาขาวิชาภาษาเกาหลี และสาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556 โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ของคณะมนุษยศาสตร์

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการบรรจุรายวิชาโท กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว จำนวน 6 รายวิชา ในเล่มหลักสูตร จำนวน 7 หลักสูตร โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

- (1) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (2) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (3) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย ฉบับปี พ.ศ. 2556

- (4) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาจีน ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (5) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (6) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาเกาหลี ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (7) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556

**การบรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาการท่องเที่ยว จำนวน 6 รายวิชา ดังนี้**

(1) รายวิชา 224111	อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและจิตบริการ	3(2-2-5)
(2) รายวิชา 224121	ทรัพยากรการท่องเที่ยว	3(2-2-5)
(3) รายวิชา 224232	หลักการจัดการโรงแรม	3(2-2-5)
(4) รายวิชา 224251	การท่องเที่ยวตามความสนใจพิเศษ	3(2-2-5)
(5) รายวิชา 224262	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจการบิน	3(2-2-5)
(6) รายวิชา 224353	มัคคุเทศก์เชี่ยวชาญมัรดกทางวัฒนธรรม	3(2-2-5)

**ระเบียบวาระที่ 5.7.5 การขอความเห็นชอบการเปิดรายวิชาใหม่ เพื่อบรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาภาษาลาว ในหลักสูตรจำนวน 7 หลักสูตร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส สาขาวิชาภาษาไทย สาขาวิชาภาษาจีน สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น สาขาวิชาภาษาเกาหลี และสาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556 ของคณะมนุษยศาสตร์**

**1. สรุปเรื่อง**

ด้วยคณะมนุษยศาสตร์ ขอความเห็นชอบการเปิดรายวิชาใหม่ เพื่อบรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาภาษาลาว ในหลักสูตรจำนวน 7 หลักสูตร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศสสาขาวิชาภาษาไทย สาขาวิชาภาษาจีน สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น สาขาวิชาภาษาเกาหลี และสาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556 โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ซึ่งคณะกรรมการวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 7/2561 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2561 ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบเรียบร้อยแล้ว

**2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา**

รายวิชาใหม่เพื่อบรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาภาษาลาว จำนวน 6 รายวิชา อยู่ในเล่มหลักสูตร จำนวน 7 สาขาวิชา โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

- (1) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (2) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (3) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (4) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาจีน ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (5) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (6) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาเกาหลี ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (7) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556

บรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาภาษาลาว จำนวน 6 รายวิชา ดังนี้

- |                    |                                   |          |
|--------------------|-----------------------------------|----------|
| (1) รายวิชา 782111 | ภาษาลาวเบื้องต้น                  | 3(2-2-5) |
| (2) รายวิชา 782112 | ภาษาลาวในชีวิตประจำวัน            | 3(2-2-5) |
| (3) รายวิชา 782113 | ภาษาและวัฒนธรรมลาว                | 3(2-2-5) |
| (4) รายวิชา 782114 | ภาษาลาวเพื่อการสื่อสารและวัฒนธรรม | 3(2-2-5) |
| (5) รายวิชา 782115 | ภาษาลาวเฉพาะทาง                   | 3(2-2-5) |
| (6) รายวิชา 782116 | ภาษาลาวชั้นสูง                    | 3(2-2-5) |

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบการเปิดรายวิชาใหม่เพื่อบรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาภาษาลาว จำนวน 6 รายวิชา ในหลักสูตรจำนวน 7 หลักสูตร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส สาขาวิชาภาษาไทย สาขาวิชาภาษาจีน สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น สาขาวิชาภาษาเกาหลี และสาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556 โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ของคณะมนุษยศาสตร์

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการบรรจุรายวิชาโท กลุ่มวิชาภาษาลาว จำนวน 6 รายวิชา อยู่ในเล่มหลักสูตร จำนวน 7 สาขาวิชา โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

- (1) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (2) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาฝรั่งเศส ฉบับปี พ.ศ. 2556



- (3) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (4) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาจีน ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (5) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาญี่ปุ่น ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (6) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาเกาหลี ฉบับปี พ.ศ. 2556
- (7) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาพม่าศึกษา ฉบับปี พ.ศ. 2556

บรรจุเป็นรายวิชาโท กลุ่มวิชาภาษาลาว จำนวน 6 รายวิชา ดังนี้

(1) รายวิชา 782111	ภาษาลาวเบื้องต้น	3(2-2-5)
(2) รายวิชา 782112	ภาษาลาวในชีวิตประจำวัน	3(2-2-5)
(3) รายวิชา 782113	ภาษาและวัฒนธรรมลาว	3(2-2-5)
(4) รายวิชา 782114	ภาษาลาวเพื่อการสื่อสารและวัฒนธรรม	3(2-2-5)
(5) รายวิชา 782115	ภาษาลาวเฉพาะทาง	3(2-2-5)
(6) รายวิชา 782116	ภาษาลาวขั้นสูง	3(2-2-5)

**ระเบียบวาระที่ 5.7.6 การขอความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2555 ปรับปรุงเล็กน้อย ของคณะวิศวกรรมศาสตร์**

### 1. สรุปเรื่อง

การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงหน่วยกิต/เปิดรายวิชาใหม่/ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2555 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) เปลี่ยนแปลงหน่วยกิตโดยปรับลดจำนวนชั่วโมงบรรยายและเพิ่มชั่วโมงปฏิบัติการ ของรายวิชา 302461 การวัดและเครื่องมือวัดสำหรับวิศวกรเครื่องกล ในวิชาบังคับทางวิศวกรรม จากเดิม 3(3-0-6) เป็น 3(2-2-5)

(2) เปิดรายวิชาใหม่โดยเพิ่มเป็นวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ในกลุ่มอุณหพลศาสตร์และกลศาสตร์ของไหล ได้แก่

รายวิชา 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล

รายวิชา 302437 การออกแบบห้องสะอาด

(3) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ได้แก่

รายวิชา 302455 เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร

รายวิชา 302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร

รายวิชา 302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร

รายวิชา 302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร

ซึ่งหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

1. เปลี่ยนแปลงหน่วยกิตวิชา 302461 การวัดและเครื่องมือวัดสำหรับวิศวกรเครื่องกล ในวิชาบังคับทางวิศวกรรม ดังนี้

ลำดับที่	รายวิชาเดิม	หน่วยกิต	ปรับปรุง	หน่วยกิต	หมายเหตุ
1.	302461 การวัดและเครื่องมือวัด สำหรับวิศวกรเครื่องกล Measurement and Instruments for Mechanical Engineers	3(3-0-6)	302461 การวัดและเครื่องมือวัด สำหรับวิศวกรเครื่องกล Measurement and Instruments for Mechanical Engineers	3(2-2-5)	ปรับลด จำนวนชั่วโมง บรรยายและ เพิ่มชั่วโมง ปฏิบัติการ

2. เปิดรายวิชาใหม่โดยเพิ่มเป็นวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ในกลุ่มอุณหพลศาสตร์และกลศาสตร์ของไหล ดังนี้

(1) 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล 3(3-0-6)  
Water Fire Sprinkler System Design for Mechanical Engineer

(2) 302437 การออกแบบห้องสะอาด 3(3-0-6)  
Clean Room Design

3. ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ดังนี้

รายวิชาเดิม	ปรับปรุง
302455 เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร 3(3-0-6) Food Processing Technology วิชาบังคับก่อน : 302232 อุณหพลศาสตร์ 1 Prerequisite : 302232 Thermodynamics 1 บทนำ การเตรียมวัตถุดิบ การลดขนาด การผสมและ ขึ้นรูป การแยกโดยทางกล การดันผ่านเกลียวอัด การพาสเจอร์ไรซ์ การสเตอริไลซ์ การอบแห้ง การแช่เยือกแข็ง	302455 เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร 3(3-0-6) Food Processing Technology วิชาบังคับก่อน : 302232 อุณหพลศาสตร์ 1 Prerequisite : 302232 Thermodynamics 1 บทนำ การเตรียมวัตถุดิบ การลดขนาด การผสมและขึ้น รูป การแยกโดยทางกล การดันผ่านเกลียวอัด การพาสเจอร์ไรซ์ การสเตอริไลซ์ การอบแห้ง การแช่เยือกแข็ง กรณีศึกษา

รายวิชาเดิม	ปรับปรุง
<p>Introduction; raw material preparation; size reduction; mixing and forming; mechanical separations; extrusion; pasteurization; sterilization; drying; freezing</p>	<p>Introduction; raw material preparation; size reduction; mixing and forming; mechanical separations; extrusion; pasteurization; sterilization; drying; freezing; case studies</p>
<p>302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร 3(2-3-5)</p> <p>Agricultural Tractors</p> <p>การจำแนกและโครงสร้างของรถแทรกเตอร์ แทรกเตอร์ 4 ล้อ รถไถเดินตาม กลศาสตร์ของรถแทรกเตอร์ เครื่องยนต์ต้นกำลัง ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง ระบบหล่อลื่น ระบบระบายความร้อน ระบบไฟฟ้า ระบบส่งถ่ายกำลัง การยึดเกาะและเครื่องช่วยยึดเกาะ ระบบเบรก ระบบบังคับเลี้ยว ระบบตอติด ระบบอำนวยความสะดวก ระบบไฮดรอลิก ความปลอดภัย สมรรถนะของรถแทรกเตอร์และการทดสอบ การเลือกใช้รถแทรกเตอร์ ปฏิบัติการในหัวข้อ ผักหัดขับ การใช้งาน การบำรุงรักษา การทดสอบรถแทรกเตอร์</p> <p>Classification and structure of tractors: four-wheel tractor, walking tractor; tractor mechanics; power engine; fuel system; lubrication system; cooling system; electrical system; power transmission system; traction and traction aids; brake system; steering control system; attachment system; power take-off system; hydraulic system; safety; tractor performance and testing; selection of tractor; practice: driving, operation, maintenance, tractor testing</p>	<p>302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร 3(2-3-5)</p> <p>Agricultural Tractors</p> <p>การจำแนกและโครงสร้างของรถแทรกเตอร์ แทรกเตอร์ 4 ล้อ รถไถเดินตาม กลศาสตร์ของรถแทรกเตอร์ เครื่องยนต์ต้นกำลัง ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง ระบบหล่อลื่น ระบบระบายความร้อน ระบบไฟฟ้า ระบบส่งถ่ายกำลัง การยึดเกาะและเครื่องช่วยยึดเกาะ ระบบเบรก ระบบบังคับเลี้ยว ระบบตอติด ระบบอำนวยความสะดวก ระบบไฮดรอลิก ความปลอดภัย สมรรถนะของรถแทรกเตอร์และการทดสอบ การเลือกใช้รถแทรกเตอร์ ปฏิบัติการในหัวข้อ ผักหัดขับ การใช้งาน การบำรุงรักษา การทดสอบรถแทรกเตอร์ กรณีศึกษา</p> <p>Classification and structure of tractors: four-wheel tractor, walking tractor; tractor mechanics; power engine; fuel system; lubrication system; cooling system; electrical system; power transmission system; traction and traction aids; brake system; steering control system; attachment system; power take-off system; hydraulic system; safety; tractor performance and testing; selection of tractor; practice: driving, operation, maintenance, tractor testing; case studies</p>
<p>302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร 3(2-3-5)</p> <p>Agricultural Machinery Engineering</p> <p>การจำแนกและหลักการของเครื่องจักรกลเกษตร การวิเคราะห์แรง วิธีการใช้งานและการปรับตั้งเครื่องมือเตรียมดิน เครื่องปลูก เครื่องให้ปุ๋ยและสารเคมี ระบบให้น้ำ เครื่องกำจัดวัชพืช เครื่องเก็บเกี่ยว การเลือกใช้เครื่องจักรกลเกษตร การซ่อมบำรุงและความปลอดภัยในการใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุน เรือนปลูกพืชที่ควบคุมสภาพแวดล้อม ปฏิบัติการในหัวข้อ การใช้งานและทดสอบ เครื่องจักรกลเกษตรประเภทต่าง ๆ</p> <p>Classification and principles of agricultural machines; force analysis, operation and adjustment of soil preparation implements; planters; fertilizer and chemical applicators; irrigation systems; weeders; harvesters;</p>	<p>302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร 3(2-3-5)</p> <p>Agricultural Machinery Engineering</p> <p>การจำแนกและหลักการของเครื่องจักรกลเกษตร การวิเคราะห์แรง วิธีการใช้งานและการปรับตั้งเครื่องมือเตรียมดิน เครื่องปลูก เครื่องให้ปุ๋ยและสารเคมี ระบบให้น้ำ เครื่องกำจัดวัชพืช เครื่องเก็บเกี่ยว การเลือกใช้เครื่องจักรกลเกษตร การซ่อมบำรุงและความปลอดภัยในการใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุน เรือนปลูกพืชที่ควบคุมสภาพแวดล้อม ปฏิบัติการในหัวข้อ การใช้งานและทดสอบ เครื่องจักรกลเกษตรประเภทต่าง ๆ กรณีศึกษา</p> <p>Classification and principles of agricultural machines; force analysis, operation and adjustment of soil preparation implements; planters; fertilizer and chemical applicators; irrigation systems; weeders; harvesters;</p>

รายวิชาเดิม	ปรับปรุง
selection of agricultural machinery; maintenance and safety operation; cost analysis; greenhouse; practice: operation and testing of agricultural machineries	selection of agricultural machinery; maintenance and safety operation; cost analysis; greenhouse; practice: operation and testing of agricultural machineries; case studies
302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร 3(3-0-6) Power and Agricultural Machinery Management การใช้ เครื่องจักรกลในการเกษตรในประเทศไทย สมรรถนะของเครื่องจักรกลเกษตร สมรรถนะของต้นกำลัง สมรรถนะของผู้ใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุน การวางแผนป้องกันเครื่องจักรกลเกษตร การเลือกเครื่องจักรกลเกษตรและต้นกำลัง ความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักรกลเกษตร Agricultural mechanization in Thailand; agricultural machine performance; power performance; operator performance; cost analysis; agricultural machinery protection planning; agricultural machine and power selection; agricultural machinery safety	302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร 3(3-0-6) Power and Agricultural Machinery Management การใช้ เครื่องจักรกลในการเกษตรในประเทศไทย สมรรถนะของเครื่องจักรกลเกษตร สมรรถนะของต้นกำลัง สมรรถนะของผู้ใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุน การวางแผนป้องกันเครื่องจักรกลเกษตร การเลือกเครื่องจักรกลเกษตรและต้นกำลัง ความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักรกลเกษตร กรณีศึกษา Agricultural mechanization in Thailand; agricultural machine performance; power performance; operator performance; cost analysis; agricultural machinery protection planning; agricultural machine and power selection; agricultural machinery safety; case studies

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา ดังนี้

1. เปลี่ยนแปลงหน่วยกิต รายวิชา 302461 การวัดและเครื่องมือวัดสำหรับวิศวกรเครื่องกล ในวิชาบังคับทางวิศวกรรม
2. เปิดรายวิชาใหม่โดยเพิ่มเป็นวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ในกลุ่มอุณหพลศาสตร์และกลศาสตร์ของไหลได้แก่ รายวิชา 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล รายวิชา 302437 การออกแบบห้องสะอาด
3. ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ได้แก่  
รายวิชา 302455 เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร  
รายวิชา 302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร  
รายวิชา 302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร  
รายวิชา 302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงหน่วยกิต/เปิดรายวิชาใหม่/ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2555 โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

(1) เปลี่ยนแปลงหน่วยกิตโดยปรับลดจำนวนชั่วโมงบรรยายและเพิ่มชั่วโมงปฏิบัติการ  
ของรายวิชา 302461 การวัดและเครื่องมือวัดสำหรับวิศวกรเครื่องกล ในวิชาบังคับทางวิศวกรรม  
จากเดิม 3(3-0-6) เป็น 3(2-2-5)

(2) เปิดรายวิชาใหม่โดยเพิ่มเป็นวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ในกลุ่มอุณหพลศาสตร์  
และกลศาสตร์ของไหล ได้แก่

รายวิชา 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล 3(3-0-6)

รายวิชา 302437 การออกแบบห้องสะอาด 3(3-0-6)

(3) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ได้แก่

รายวิชา 302455 เทคโนโลยีการแปรรูปอาหาร 3(3-0-6)

รายวิชา 302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร 3(2-3-5)

รายวิชา 302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร 3(2-3-5)

รายวิชา 230459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร 3(3-0-6)

ระเบียบวาระที่ 5.7.7 การขอความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2560 ปรับปรุงเล็กน้อย  
ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

การขอความเห็นชอบการเพิ่มวิชาเลือก/ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ของหลักสูตร  
วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์  
โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) เพิ่มรายวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้ ได้แก่

รายวิชา 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล

รายวิชา 302437 การออกแบบห้องสะอาด

(2) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรมตามระเบียบสภาวิศวกร  
จำนวน 1 รายวิชา คือ รายวิชา 302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร

(3) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ได้แก่

รายวิชา 302451 วิศวกรรมแปรรูปอาหารด้วยความร้อน

รายวิชา 302452 วิศวกรรมแปรรูปอาหารโดยทางกล

รายวิชา 302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร

รายวิชา 302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร

ซึ่งหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

1. เพิ่มวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้

(1) 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล 3(3-0-6)  
Water Fire Sprinkler System Design for Mechanical Engineer

(2) 302437 การออกแบบห้องสะอาด 3(3-0-6)  
Clean Room Design

2. ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรมตามระเบียบสภาวิศวกร

จำนวน 1 รายวิชา ดังนี้

รายวิชาเดิม	ปรับปรุง
302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร 3(2-3-5) Agricultural Machinery Engineering การจำแนกและหลักการของเครื่องจักรกลเกษตร สมบัติทางกายภาพของดินและพืชที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบเครื่องจักรกลเกษตร ต้นกำลังเครื่องจักรกลเกษตร การถ่ายเทกำลัง หลักการใช้งานและการปรับตั้งเครื่องจักรกลเกษตร หลักการออกแบบเครื่องจักรกลเกษตร เครื่องมือเตรียมดิน เครื่องปลูกและเครื่องมืออารักขาพืช เครื่องเก็บเกี่ยว ระบบให้น้ำ เรือนปลูกพืชที่ควบคุมสภาพแวดล้อม การเกษตรแบบแม่นยำ การทดสอบและประเมินสมรรถนะเครื่องจักรกลเกษตร มาตรฐานเครื่องจักรกลเกษตร การซ่อมบำรุงและความปลอดภัยในการใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุนและการจัดการเครื่องจักรกลเกษตร ปฏิบัติการในหัวข้อ การใช้งานและทดสอบเครื่องจักรกลเกษตรประเภทต่างๆ Classification and principles of agricultural machines; Mechanical properties of soil and plant related	302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร 3(2-3-5) Agricultural Machinery Engineering การจำแนกและหลักการของเครื่องจักรกลเกษตร สมบัติทางกายภาพของดินและพืชที่เกี่ยวข้องกับการออกแบบเครื่องจักรกลเกษตร ต้นกำลังเครื่องจักรกลเกษตร การถ่ายเทกำลัง หลักการใช้งานและการปรับตั้งเครื่องจักรกลเกษตร หลักการออกแบบเครื่องจักรกลเกษตร เครื่องมือเตรียมดิน เครื่องปลูกและเครื่องมืออารักขาพืช เครื่องเก็บเกี่ยว ระบบให้น้ำ เรือนปลูกพืชที่ควบคุมสภาพแวดล้อม การเกษตรแบบแม่นยำ การทดสอบและประเมินสมรรถนะเครื่องจักรกลเกษตร มาตรฐานเครื่องจักรกลเกษตร การซ่อมบำรุงและความปลอดภัยในการใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุนและการจัดการเครื่องจักรกลเกษตร ปฏิบัติการในหัวข้อ การใช้งานและทดสอบเครื่องจักรกลเกษตรประเภทต่างๆ Classification and principles of agricultural machines; Mechanical properties of soil and plant related to agricultural machinery design; power for agricultural machines; power

รายวิชาเดิม	ปรับปรุง
to agricultural machinery design; power for agricultural machines; power transmission; principles of agricultural machinery operations and adjustment; principles of agricultural machines design: soil preparation implements, planting and cultivation equipments, harvesting machines; irrigation systems; greenhouse; precision agriculture; testing and performance evaluation agricultural machines; agricultural machinery standards; maintenance and safety operation; cost analysis and agricultural machinery management; practice: operation and testing of agricultural machine	transmission; principles of agricultural machinery operations and adjustment; principles of agricultural machines design: soil preparation implements, planting and cultivation equipments, harvesting machines; irrigation systems; greenhouse; precision agriculture; testing and performance evaluation agricultural machines; agricultural machinery standards; maintenance and safety operation; cost analysis and agricultural machinery management; practice: operation and testing of agricultural machine; case studies

3. ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ดังนี้

รายวิชาเดิม	ปรับปรุง
<p>302451 วิศวกรรมแปรรูปอาหารด้วยความร้อน 3(3-0-6)                      Food Thermal Process Engineering                      วิชาบังคับก่อน: 302232 อุณหพลศาสตร์ 1                      Prerequisite: 302232 Thermodynamics I                      ทฤษฎีและหลักการที่เกี่ยวข้องกับปฏิบัติการเฉพาะหน่วย                      ในวิศวกรรมอาหาร: การระเหย การกลั่น การสกัด การชะละลาย การดูดซับและการแลกเปลี่ยนไอออน หลักการของวิศวกรรมแปรรูปอาหารที่ไม่ใช้ความร้อนโดยตรง: ไมโครเวฟ คลื่นความถี่วิทยุ อินฟราเรด โอห์มิก                      Theories and principles related to unit operations in food engineering: evaporation, distillation, extraction, leaching, absorption and ion exchange; principles of non-direct heating food process engineering: microwave, radio frequency, infrared, ohmic</p>	<p>302451 วิศวกรรมแปรรูปอาหารด้วยความร้อน 3(3-0-6)                      Food Thermal Process Engineering                      วิชาบังคับก่อน: 302232 อุณหพลศาสตร์ 1                      Prerequisite: 302232 Thermodynamics I                      ทฤษฎีและหลักการที่เกี่ยวข้องกับปฏิบัติการเฉพาะหน่วยใน                      วิศวกรรมอาหาร: การระเหย การกลั่น การสกัด การชะละลาย การดูดซับและการแลกเปลี่ยนไอออน หลักการของวิศวกรรมแปรรูปอาหารที่ไม่ใช้ความร้อนโดยตรง: ไมโครเวฟ คลื่นความถี่วิทยุ อินฟราเรด โอห์มิก กรณีศึกษา                      Theories and principles related to unit operations in food engineering: evaporation, distillation, extraction, leaching, absorption and ion exchange; principles of non-direct heating food process engineering: microwave, radio frequency, infrared, ohmic; case studies</p>
<p>302452 วิศวกรรมแปรรูปอาหารโดยทางกล 3(3-0-6)                      Food Mechanical Process Engineering                      ทฤษฎีและหลักการที่เกี่ยวข้องกับปฏิบัติการเฉพาะหน่วย                      ในวิศวกรรมอาหาร: การลดขนาด การแยกโดยทางกลสำหรับอาหารแข็งและอาหารเหลว การกรอง การกวนและการผสมของอาหารแข็งและอาหารเหลว การกรองและการแยกด้วยเยื่อ การตกผลึกและการดันผ่านเกลียวอัด หลักการของวิศวกรรมแปรรูปอาหารที่เกี่ยวข้องกับการให้ความร้อนและการทำความเย็น: การรีโอร์ท และการแช่เยือกแข็ง</p>	<p>302452 วิศวกรรมแปรรูปอาหารโดยทางกล 3(3-0-6)                      Food Mechanical Process Engineering                      ทฤษฎีและหลักการที่เกี่ยวข้องกับปฏิบัติการเฉพาะหน่วยใน                      วิศวกรรมอาหาร: การลดขนาด การแยกโดยทางกลสำหรับอาหารแข็งและอาหารเหลว การกรอง การกวนและการผสมของอาหารแข็งและอาหารเหลว การกรองและการแยกด้วยเยื่อ การตกผลึกและการดันผ่านเกลียวอัด หลักการของวิศวกรรมแปรรูปอาหารที่เกี่ยวข้องกับการให้ความร้อนและการทำความเย็น: การรีโอร์ท และการแช่เยือกแข็ง</p>

รายวิชาเดิม	ปรับปรุง
<p>ทอรัท และการแช่เยือกแข็ง</p> <p>Theories and principles related to unit operations in food engineering: size reduction, mechanical separations for solid and liquid foods, precipitation, agitation and mixing of solid and liquid foods, filtration and membrane separation, crystallization and extrusion; principles of food process engineering related to heating or cooling: retorting and freezing</p>	<p>กรณีศึกษา</p> <p>Theories and principles related to unit operations in food engineering: size reduction, mechanical separations for solid and liquid foods, precipitation, agitation and mixing of solid and liquid foods, filtration and membrane separation, crystallization and extrusion; principles of food process engineering related to heating or cooling: retorting and freezing; case studies</p>
<p>302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร 3(2-3-5)</p> <p>Agricultural Tractors</p> <p>ชนิดและโครงสร้างมูลฐานของรถแทรกเตอร์ กลศาสตร์ของตัวรถแทรกเตอร์ การทรงตัว การถ่ายเทดกำลัง ระบบต่อติดและระบบไฮดรอลิก การยึดเกาะและเครื่องช่วยยึดเกาะ ความปลอดภัยในการทำงาน การทดสอบรถแทรกเตอร์ การซ่อมบำรุงและการออกแบบ การวิเคราะห์ต้นทุน ปฏิบัติการในหัวข้อ ผักหัดขับ การใช้งาน การบำรุงรักษา การทดสอบรถแทรกเตอร์</p> <p>Types and basis structure of tractors, mechanics of tractor chassis, stability, power transmission, hitching and hydraulic systems, traction and traction aids, safety operation, tractor test, maintenance and design, cost analysis, practice: driving, operation, maintenance, tractor testing</p>	<p>302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร 3(2-3-5)</p> <p>Agricultural Tractors</p> <p>ชนิดและโครงสร้างมูลฐานของรถแทรกเตอร์ กลศาสตร์ของตัวรถแทรกเตอร์ การทรงตัว การถ่ายเทดกำลัง ระบบต่อติดและระบบไฮดรอลิก การยึดเกาะและเครื่องช่วยยึดเกาะ ความปลอดภัยในการทำงาน การทดสอบรถแทรกเตอร์ การซ่อมบำรุงและการออกแบบ การวิเคราะห์ต้นทุน ปฏิบัติการในหัวข้อ ผักหัดขับ การใช้งาน การบำรุงรักษา การทดสอบรถแทรกเตอร์กรณีศึกษา</p> <p>Types and basis structure of tractors, mechanics of tractor chassis, stability, power transmission, hitching and hydraulic systems, traction and traction aids, safety operation, tractor test, maintenance and design, cost analysis, practice: driving, operation, maintenance, tractor testing; case studies</p>
<p>302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร 3(3-0-6)</p> <p>Power and Agricultural Machinery Management</p> <p>การใช้เครื่องจักรกลในการเกษตรในประเทศไทย สมรรถนะของเครื่องจักรกลเกษตร สมรรถนะของต้นกำลัง สมรรถนะของผู้ใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุน การวางแผนป้องกันเครื่องจักรกลเกษตร การเลือกเครื่องจักรกลเกษตรและต้นกำลัง ความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักรกลเกษตร</p> <p>Agricultural mechanization in Thailand; agricultural machine performance; power performance; operator performance; cost analysis; agricultural machinery protection planning; agricultural machine and power selection; agricultural machinery safety</p>	<p>302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร 3(3-0-6)</p> <p>Power and Agricultural Machinery Management</p> <p>การใช้เครื่องจักรกลในการเกษตรในประเทศไทย สมรรถนะของเครื่องจักรกลเกษตร สมรรถนะของต้นกำลัง สมรรถนะของผู้ใช้งาน การวิเคราะห์ต้นทุน การวางแผนป้องกันเครื่องจักรกลเกษตร การเลือกเครื่องจักรกลเกษตรและต้นกำลัง ความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักรกลเกษตรกรณีศึกษา</p> <p>Agricultural mechanization in Thailand; agricultural machine performance; power performance; operator performance; cost analysis; agricultural machinery protection planning; agricultural machine and power selection; agricultural machinery safety; case studies</p>



### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณา ดังนี้

- (1) เพิ่มรายวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้ ได้แก่  
รายวิชา 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล  
รายวิชา 302437 การออกแบบห้องสะอาด
- (2) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรมตามระเบียบสภาวิศวกร  
จำนวน 1 รายวิชา คือ รายวิชา 302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร
- (3) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ได้แก่  
รายวิชา 302451 วิศวกรรมแปรรูปอาหารด้วยความร้อน  
รายวิชา 302452 วิศวกรรมแปรรูปอาหารโดยทางกล  
รายวิชา 302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร  
รายวิชา 302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเพิ่มวิชาเลือก/ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา  
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2560 โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น  
ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

- (1) เพิ่มรายวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 2 รายวิชา ได้แก่  
รายวิชา 302436 การออกแบบระบบดับเพลิงด้วยน้ำสำหรับวิศวกรเครื่องกล 3(3-0-6)  
รายวิชา 302437 การออกแบบห้องสะอาด 3(3-0-6)
- (2) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรมตามระเบียบสภาวิศวกร  
จำนวน 1 รายวิชา ได้แก่  
รายวิชา 302457 วิศวกรรมเครื่องจักรกลเกษตร 3(2-3-5)
- (3) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา ในวิชาเลือกทางวิศวกรรม จำนวน 4 รายวิชา ได้แก่  
รายวิชา 302451 วิศวกรรมแปรรูปอาหารด้วยความร้อน 3(3-0-6)  
รายวิชา 302452 วิศวกรรมแปรรูปอาหารโดยทางกล 3(3-0-6)  
รายวิชา 302456 รถแทรกเตอร์เพื่อการเกษตร 3(2-3-5)  
รายวิชา 302459 การจัดการต้นกำลังและเครื่องจักรกลเกษตร 3(3-0-6)

**ระเบียบวาระที่ 5.7.8 การขอความเห็นชอบการปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา  
และปรับรายวิชาบังคับก่อน หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์**

**1. สรุปเรื่อง**

การขอความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 61 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

1. ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชาบังคับ จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้

(1) รายวิชา 255533 ตัวแบบเชิงเส้น 3(2-2-5)

(2) รายวิชา 255551 แผนการสุ่มตัวอย่างและการวางแผนการทดลอง 3(2-2-5)

2. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จำนวน 3 รายวิชา ดังนี้

(1) รายวิชา 255552 เทคนิคการเลือกตัวอย่างและการประยุกต์ 3(2-2-5)

(2) รายวิชา 255561 แผนแบบการทดลองและการประยุกต์ 3(2-2-5)

(3) รายวิชา 255562 วิธีการพันผิวการตอบสนอง 3(2-2-5)

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

**2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา**

ตารางเปรียบเทียบการปรับปรุงคำอธิบายรายวิชาบังคับ จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้

ลำดับที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
1.	รายวิชา 255533 ตัวแบบเชิงเส้น (Linear Model) ทบทวนพีชคณิตเมทริกซ์สำหรับตัวแบบเชิงเส้น ตัวแบบเชิงเส้นสำหรับการวิเคราะห์การถดถอย แผนแบบการทดลองสุ่มสมบูรณ์ แผนแบบบล็อกสุ่มสมบูรณ์ และแผนแบบจัดสุ่มละติ การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐานของพารามิเตอร์ในตัวแบบเชิงเส้น การตรวจสอบข้อกำหนดของตัวแบบ และการประยุกต์	3(2-2-5)	รายวิชา 255533 ตัวแบบเชิงเส้น (Linear Model) ตัวแบบเชิงเส้นสำหรับการวิเคราะห์การถดถอยอย่างง่ายและการวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุ การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐานของพารามิเตอร์ในตัวแบบเชิงเส้น ตัวแบบถดถอยโพลีโนเมียล การวิเคราะห์การถดถอยกรณีตัวแปรอิสระเป็นตัวแปรเชิงคุณภาพ วิธีการเลือกตัวแบบ การตรวจสอบข้อกำหนดของตัวแบบ และวิธีแก้ไข หลักการวางแผนการทดลอง ตัวแบบเชิงเส้นสำหรับ	3(2-2-5)	เนื่องจากนิสิตที่ศึกษาในหลักสูตร วท.ม. สถิติ บางส่วนไม่ได้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีสาขาวิชาสถิติโดยตรง ดังนั้นจึงต้องการปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา 255533 ตัวแบบเชิงเส้น เพื่อให้มีพื้นฐานความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับตัวแบบเชิงเส้น และสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับข้อมูลจริงได้

ลำดับที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
	<p>Review of matrix algebra, linear model for regression analysis, completely randomized design, randomized complete block design, and latin square design, estimation and hypothesis testing about parameters in linear model, model diagnostic and its application.</p>		<p>แผนการทดลองสุ่มสมบูรณ์ และการประยุกต์ใช้ตัวแบบเชิงเส้น Linear models for simple and multiple regression analysis, estimation and hypothesis testing of parameters in linear model, polynomial regression model, regression analysis with qualitative variables, model selection, model diagnostics and remedial measures, and its application, principle of experimental design, linear model for completely randomized design, and application of linear model.</p>		<p>มากยิ่งขึ้น ซึ่งจะเป็นประโยชน์กับนิสิตในอนาคต</p>
2.	<p>รายวิชา 255551 แผนการสุ่มตัวอย่างและการวางแผนการทดลอง (Sampling and Experimental Designs) การเก็บรวบรวมข้อมูล วิธี 2 การตามหลักการวางแผนการทดลองและการสุ่มตัวอย่าง แนวคิดของการเก็บรวบรวมข้อมูลและการวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการวางแผนการทดลอง การวางแผนแนวคิดการทดลอง แผนแบบการทดลองสุ่มสมบูรณ์ การเปรียบเทียบเชิงพหุและความแปรปรวนต่างเชิงตั้งฉาก แผนแบบบล็อกสมบูรณ์ เชิงสุ่ม และการทดลองแฟกทอเรียลเบื้องต้น เทคนิคการสุ่มตัวอย่าง ประกอบด้วย การเลือกตัวอย่างแบบสุ่มอย่างง่าย การเลือกตัวอย่างแบบมีระบบ การเลือกตัวอย่างแบบแบ่งชั้นภูมิ และการเลือกตัวอย่างแบบกลุ่ม</p> <p>Two main data collection methods based on experimental designs and sampling techniques, concept of data</p>	3(2-2-5)	<p>รายวิชา 255551 แผนการสุ่มตัวอย่างและการวางแผนการทดลอง (Sampling and Experimental Designs) วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลตามหลักการแผนแบบการทดลองและการสำรวจตัวอย่าง หลักการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแผนแบบการทดลองและการสำรวจตัวอย่าง วิธีการเลือกตัวอย่างแบบใช้ความน่าจะเป็น การประมาณค่าแบบอัตราส่วนและการถดถอย ความคลาดเคลื่อนจากการเลือกตัวอย่าง หลักการออกแบบการทดลอง การสุ่มและการจัดบล็อก การควบคุมความคลาดเคลื่อนจากการทดลอง แผนแบบสุ่มสมบูรณ์ แผนแบบบล็อกสุ่มสมบูรณ์ การทดลองแฟกทอเรียล</p> <p>Data collection methods based on experimental design and sample survey, principles of data analysis obtained from</p>	3(2-2-5)	<p>เนื่องจากเนื้อหาในรายวิชา 255551 (เดิม) เป็นการผนวกเนื้อหาของ 2 รายวิชาเข้าด้วยกัน คือ เทคนิคการสุ่มตัวอย่างและการวางแผนการทดลอง ทำให้เนื้อหาของรายวิชาค่อนข้างมาก เป็นอุปสรรคต่อการสอนในหนึ่งภาคการศึกษา นอกจากนี้นิสิตที่ศึกษาในหลักสูตร วท.ม. สลิต บางส่วนไม่ได้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีสาขาวิชาสถิติโดยตรง ดังนั้นจึงต้องการปรับปรุงคำอธิบายรายวิชา 255551 แผนการสุ่มตัวอย่างและการวางแผน เพื่อให้เนื้อหา มีความเหมาะสมสำหรับการเรียนในหนึ่งภาคเรียน อีกทั้งเพื่อให้ นิสิตมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลในภาพรวมทั้งในเชิงการสำรวจและ</p>

ลำดับที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
	collection and data analysis for experimental design, design of experimental concept, completely randomized design, multiple comparison methods and orthogonal contrasts, randomized complete block design and introduction to factorial experiments, sampling techniques consisting of simple random sampling, systematic sampling, stratified sampling and cluster sampling.		experimental design and sample survey, probability sampling, ratio and regression estimation, sampling error, experimental design concept, randomization and blocking, experimental error, completely randomized design, randomized complete block design, factorial experiment.		การทดลอง และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง ซึ่งเป็นประโยชน์กับบัณฑิตในอนาคต

ตารางเปรียบเทียบการปรับรายวิชาบังคับก่อน จำนวน 3 รายวิชา ดังนี้

ลำดับที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
1.	รายวิชา 255552 เทคนิคการเลือกตัวอย่างและการประยุกต์ (Sampling Techniques and Applications)  วิชาบังคับก่อน: 255551 Prerequisite: 255551  การประมาณค่าด้วยวิธีอัตราส่วน วิธีการถดถอย และวิธีอื่นๆ แผนการเลือกตัวอย่างที่ใช้ความน่าจะเป็นที่ไม่เท่ากัน แผนการเลือกตัวอย่างแบบสองขั้นตอนหรือมากกว่า แผนการเลือกตัวอย่างสองขั้นหรือมากกว่า แผนการเลือกตัวอย่างแบบเลือกลำดับที่ของชุดตัวอย่าง แผนการเลือกตัวอย่างแบบกลุ่มปรับได้ และการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดปัญหากรณีที่ไม่ได้รับความร่วมมือและกรณีรอบตัวอย่างไม่สมบูรณ์  Estimation with ratio, regression and other techniques, unequal probability sampling,	3(2-2-5)	รายวิชา 255552 เทคนิคการเลือกตัวอย่างและการประยุกต์ (Sampling Techniques and Applications)  วิชาบังคับก่อน: - Prerequisite: -  การประมาณค่าด้วยวิธีอัตราส่วน วิธีการถดถอย และวิธีอื่นๆ แผนการเลือกตัวอย่างที่ใช้ความน่าจะเป็นที่ไม่เท่ากัน แผนการเลือกตัวอย่างแบบสองขั้นตอนหรือมากกว่า แผนการเลือกตัวอย่างสองขั้นหรือมากกว่า แผนการเลือกตัวอย่างแบบเลือกลำดับที่ของชุดตัวอย่าง แผนการเลือกตัวอย่างแบบกลุ่มปรับได้ และการแก้ไขปัญหาเมื่อเกิดปัญหากรณีที่ไม่ได้รับความร่วมมือและกรณีรอบตัวอย่างไม่สมบูรณ์  Estimation with ratio, regression and other techniques, unequal probability sampling, two stages or more sampling, two	3(2-2-5)	เนื่องจากแผนการเรียน (แผน ก แบบ ก 2) ในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 กำหนดให้นักศึกษาเลือก 1 รายวิชา ในภาคการศึกษาต้นของชั้นปีที่ 1 ซึ่งคำอธิบายรายวิชา 255552 (เดิม) กำหนดวิชาบังคับก่อนไว้ทำให้ไม่สามารถเปิดรายวิชาดังกล่าวเป็นวิชาเลือกให้แก่นักศึกษาได้

ลำดับที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
	two stages or more sampling, two phases or more sampling, rank set sampling, adaptive cluster sampling and compensation methods dealing with nonresponse problems and imperfect frames.		phases or more sampling, rank set sampling, adaptive cluster sampling and compensation methods dealing with nonresponse problems and imperfect frames.		
2.	<p>รายวิชา 255561</p> <p>แผนแบบการทดลองและการประยุกต์ (Experimental Designs and Applications)</p> <p>วิชาบังคับก่อน: 255551 Prerequisite: 255551</p> <p>การทดลองแฟกทอเรียลกรณีปัจจัยเดียวและสองปัจจัย การเปรียบเทียบเชิงพหุ การทดลองแฟกทอเรียลหลายปัจจัย แผนแบบการทดลองแฟกทอเรียลทั่วพื้นที่ แผนแบบซ้อนในแผนแบบสปลิตพล็อต แผนแบบบล็อกไม่สมบูรณ์ แผนการทดลองแบบวัดซ้ำ แผนการทดลองแฟกทอเรียลและแผนการทดลองอื่นๆ ที่สำคัญ การวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม</p> <p>Factorial experiments with two and three factors, multiple comparisons, factorial experiments with more than three factors, confounding in factorial design, nested design, split plot design, incomplete block design, repeated measures design, fractional factorial design and other experimental designs, analysis of covariance.</p>	3(2-2-5)	<p>รายวิชา 255561</p> <p>แผนแบบการทดลองและการประยุกต์ (Experimental Designs and Applications)</p> <p>วิชาบังคับก่อน: - Prerequisite: -</p> <p>การทดลองแฟกทอเรียลกรณีปัจจัยเดียวและสองปัจจัย การเปรียบเทียบเชิงพหุ การทดลองแฟกทอเรียลหลายปัจจัย แผนแบบการทดลองแฟกทอเรียลทั่วพื้นที่ แผนแบบซ้อนในแผนแบบสปลิตพล็อต แผนแบบบล็อกไม่สมบูรณ์ แผนการทดลองแบบวัดซ้ำ แผนการทดลองแฟกทอเรียลและแผนการทดลองอื่นๆ ที่สำคัญ การวิเคราะห์ความแปรปรวนร่วม</p> <p>Factorial experiments with two and three factors, multiple comparisons, factorial experiments with more than three factors, confounding in factorial design, nested design, split plot design, incomplete block design, repeated measures design, fractional factorial design and other experimental designs, analysis of covariance.</p>	3(2-2-5)	เนื่องจากแผนการเรียน (แผน ก แบบ ก 2) ในหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 กำหนดให้นิสิตเรียนวิชาเลือก 1 รายวิชาในภาคการศึกษาต้นของชั้นปีที่ 1 ซึ่งคำอธิบายรายวิชา 255561 (เดิม) กำหนดวิชาบังคับก่อนไว้ทำให้ไม่สามารถเปิดรายวิชาดังกล่าวเป็นวิชาเลือกให้นักนิสิตได้
3.	<p>รายวิชา 255562</p> <p>วิธีการพื้นผิวการตอบสนอง</p>	3(2-2-5)	<p>รายวิชา 255562</p> <p>วิธีการพื้นผิวการตอบสนอง</p>	3(2-2-5)	เนื่องจากแผนการเรียน (แผน ก แบบ ก 2) ใน

ลำดับที่	คำอธิบายรายวิชา (เดิม)	หน่วยกิต	คำอธิบายรายวิชา (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
	<p>(Response Surface Methodology)</p> <p>วิชาบังคับก่อน: 255561 Prerequisite: 255561</p> <p>ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวิธีการพื้นผิวการตอบสนอง การสร้างตัวแบบเอมพิริคอล แผนการทดลองสำหรับวิธีการพื้นผิวการตอบสนอง การปรับปรุงกระบวนการ ตัวแบบพื้นผิวการตอบสนองพหุนามกำลังหนึ่งและกำลังสอง การหาค่าเหมาะสมของพื้นผิวการตอบสนอง การลดรูปแบบคาโนนิคัล และหัวข้ออื่น ๆ ที่น่าสนใจของวิธีการพื้นผิวการตอบสนอง</p> <p>Introduction to response surface methodology, building empirical models, experimental designs for response surface methodology, first and second order polynomial models, determination of optimum conditions, canonical reduction, other topics in response surface methodology.</p>		<p>(Response Surface Methodology)</p> <p>วิชาบังคับก่อน: - Prerequisite: -</p> <p>ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวิธีการพื้นผิวการตอบสนอง การสร้างตัวแบบเอมพิริคอล แผนการทดลองสำหรับวิธีการพื้นผิวการตอบสนอง การปรับปรุงกระบวนการ ตัวแบบพื้นผิวการตอบสนองพหุนามกำลังหนึ่งและกำลังสอง การหาค่าเหมาะสมของพื้นผิวการตอบสนอง การลดรูปแบบคาโนนิคัล และหัวข้ออื่น ๆ ที่น่าสนใจของวิธีการพื้นผิวการตอบสนอง</p> <p>Introduction to response surface methodology, building empirical models, experimental designs for response surface methodology, first and second order polynomial models, determination of optimum conditions, canonical reduction, other topics in response surface methodology.</p>		<p>หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 กำหนดให้นิสิตเรียนวิชาเลือก 1 รายวิชาในภาคการศึกษาต้นของชั้นปีที่ 1 ซึ่งคำอธิบายรายวิชา 255562 (เดิม) กำหนดวิชาบังคับก่อนไว้ทำให้ไม่สามารถเปิดรายวิชาดังกล่าวเป็นวิชาเลือกให้แก่ นิสิตได้</p>

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 61 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

1. ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชาบังคับ จำนวน 2 รายวิชา ดังนี้
  - (1) รายวิชา 255533 ตัวแบบเชิงเส้น 3(2-2-5)
  - (2) รายวิชา 255551 แผนการสุ่มตัวอย่างและการวางแผนการทดลอง 3(2-2-5)
2. ปรับรายวิชาบังคับก่อน จำนวน 3 รายวิชา ดังนี้
  - (1) รายวิชา 255552 เทคนิคการเลือกตัวอย่างและการประยุกต์ 3(2-2-5)
  - (2) รายวิชา 255561 แผนแบบการทดลองและการประยุกต์ 3(2-2-5)
  - (3) รายวิชา 255562 วิธีการพื้นผิวการตอบสนอง 3(2-2-5)

#### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 61 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ดังนี้

(1) ปรับปรุงคำอธิบายรายวิชาบังคับ จำนวน 2 รายวิชา

รายวิชา 255533 ตัวแบบเชิงเส้น 3(2-2-5)

รายวิชา 255551 แผนการสุ่มตัวอย่างและการวางแผนการทดลอง 3(2-2-5)

(2) ปรับรายวิชาบังคับก่อน จำนวน 3 รายวิชา

รายวิชา 255552 เทคนิคการเลือกตัวอย่างและการประยุกต์ 3(2-2-5)

รายวิชา 255561 แผนแบบการทดลองและการประยุกต์ 3(2-2-5)

รายวิชา 255562 วิธีการพื้นผิวการตอบสนอง 3(2-2-5)

ระเบียบวาระที่ 5.7.9 การขอความเห็นชอบการปรับแก้ไขรหัสวิชาในแผนการเรียน และปรับเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

การขอความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

1. ปรับแก้ไขรหัสรายวิชาในแผนการศึกษา รายวิชาสัมมนา 2 จากเดิม 252582 เป็น 252682 และรายวิชาสัมมนา 4 จากเดิม 252584 เป็น 252684 เนื่องจาก พิมพ์รหัสวิชาผิด

2. ปรับเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา “ผลงานวิทยานิพนธ์ แบบ 1.1 แบบ 2.1 และ แบบ 2.2” โดยการปรับแก้ไขดังกล่าวเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยนเรศวร ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559

ซึ่งหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

### ตารางเปรียบเทียบการปรับรหัสวิชาเนื่องจากพิมพ์ผิด

ลำดับที่	แผนการศึกษาแบบ 2.2 (เดิม)	หน่วยกิต	แผนการศึกษาแบบ 2.2 (ใหม่)	หน่วยกิต	หมายเหตุ
1.	ภาคการศึกษาปลาย ชั้นปีที่ 2 รายวิชา 252582 สัมมนา 2 (ไม่นับหน่วยกิต) Seminar 2 (Non-credit)	1(0-2-1)	ภาคการศึกษาปลาย ชั้นปีที่ 2 รายวิชา 252682 สัมมนา 2 (ไม่นับหน่วยกิต) Seminar 2 (Non-credit)	1(0-2-1)	พิมพ์รหัสวิชาผิด รหัสวิชาที่ถูกต้องคือ 252682
2.	ภาคการศึกษาปลาย ชั้นปีที่ 3 รายวิชา 252584 สัมมนา 4 (ไม่นับหน่วยกิต) Seminar 4 (Non-credit)	1(0-2-1)	ภาคการศึกษาปลาย ชั้นปีที่ 3 รายวิชา 252684 สัมมนา 4 (ไม่นับหน่วยกิต) Seminar 4 (Non-credit)	1(0-2-1)	พิมพ์รหัสวิชาผิด รหัสวิชาที่ถูกต้องคือ 252684

### ตารางเปรียบเทียบเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรเพื่อให้สอดคล้องกับปรัชญา วัตถุประสงค์ และกรอบคุณลักษณะข้อมูลที่เป็นมาตรฐานระดับสากลมากขึ้น

เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา (เดิม)	เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา (ใหม่)	หมายเหตุ
<p>6. ผลงานวิทยานิพนธ์</p> <p>แบบ 1.1</p> <p>6.1 ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ อย่างน้อย 2 เรื่อง (ในฐานข้อมูล ISI) หรืออย่างน้อยได้รับการตีพิมพ์ จำนวน 3 เรื่อง ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI อย่างน้อย 1 เรื่อง</li> <li>2. ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง (ในฐานข้อมูล SCOPUS หรือ SJR)</li> <li>3. ในวารสารวิชาการหรือเสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Proceedings) ที่มีคณะกรรมการภายนอกร่วมกลั่นกรอง (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และเป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น อย่างน้อย 1 เรื่อง</li> </ol> <p>หลักสูตร แบบ 2 (ข้อบังคับมหาวิทยาลัยนเรศวร)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มีระยะเวลาการศึกษาตามกำหนด</li> </ol>	<p>6. ผลงานวิทยานิพนธ์</p> <p>แบบ 1.1</p> <p>6.1 ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ อย่างน้อย 2 เรื่อง (ในฐานข้อมูล ISI หรือ Web of Science หรือ SJR ระดับ Q1 – Q3) หรืออย่างน้อยได้รับการตีพิมพ์จำนวน 3 เรื่อง ประกอบด้วย</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI หรือ Web of Science หรือ SJR ระดับ Q1 – Q3 อย่างน้อย 1 เรื่อง</li> <li>2. ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง (ในฐานข้อมูล SCOPUS หรือ SJR)</li> <li>3. ในวารสารวิชาการหรือเสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Proceeding) ที่มีคณะกรรมการภายนอกร่วมกลั่นกรอง (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และเป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น อย่างน้อย 1 เรื่อง”</li> </ol>	



เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา (เดิม)	เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา (ใหม่)	หมายเหตุ
<p>2. ลงทะเบียนเรียนครบตามที่หลักสูตรกำหนด</p> <p>3. สอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษตามประกาศของมหาวิทยาลัย</p> <p>4. ศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดในหลักสูตร และเงื่อนไขของสาขาวิชานั้นๆ</p> <p>5. มีผลการศึกษาได้ค่าระดับชั้นสะสมเฉลี่ย ไม่ต่ำกว่า 3.00</p> <p>6. สอบผ่านการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying examination) เพื่อมีสิทธิ์เสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์</p> <p>7. เสนอวิทยานิพนธ์และสอบผ่านการสอบปากเปล่าขั้นสุดท้ายโดยคณะกรรมการที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้ง ซึ่งจะต้องประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิจากภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย และต้องเป็นระบบเปิดให้ผู้สนใจเข้ารับฟังได้</p>		
<p>8. ผลงานวิทยานิพนธ์ แบบ 2.1</p> <p>8.1 ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศ คณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ อย่างน้อย 2 เรื่อง ประกอบด้วย</p> <p>1. ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI</p> <p>2. <u>ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI หรือวารสารวิชาการระดับนานาชาติ หรือวารสารวิชาการที่มีการนำเสนอต่อที่ประชุมวิชาการและมีรายงานการประชุม (Proceedings) ที่มีคณะกรรมการภายนอกร่วมกลั่นกรอง (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และเป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น อย่างน้อย 1 เรื่อง</u></p>	<p>8. ผลงานวิทยานิพนธ์ แบบ 2.1 และ แบบ 2.2</p> <p>8.1 ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อยได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศ คณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ อย่างน้อย 2 เรื่อง <u>(ในฐานข้อมูล ISI หรือ Web of Science หรือ SJR ระดับ Q1 – Q3) หรืออย่างน้อยได้รับการตีพิมพ์จำนวน 3 เรื่อง ประกอบด้วย</u></p> <p>1. ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล ISI หรือ Web of Science หรือ SJR ระดับ Q1 – Q3 อย่างน้อย 1 เรื่อง</p> <p>2. ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง (ในฐานข้อมูล SCOPUS หรือ SJR)</p>	

เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา (เดิม)	เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา (ใหม่)	หมายเหตุ
แบบ 2.2 8.2 ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของ วิทยานิพนธ์ต้องได้รับการตีพิมพ์ หรืออย่างน้อย ได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือ นานาชาติที่มีคุณภาพตามประกาศ คณะกรรมการ การอุดมศึกษา เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณา วารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทาง วิชาการ อย่างน้อย 2 เรื่อง (ในฐานข้อมูล ISI) หรือ อย่างน้อยได้รับการตีพิมพ์จำนวน 3 เรื่อง ประกอบด้วย 1. ในวารสารวิชาการที่อยู่ใน ฐานข้อมูล ISI อย่างน้อย 1 เรื่อง 2. ในวารสารวิชาการที่อยู่ใน ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง (ใน ฐานข้อมูล SCOPUS หรือ SJR) 3. ในวารสารวิชาการหรือเสนอ ต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Proceedings) ที่มีคณะกรรมการภายนอก กลั่นกรอง (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และเป็น ที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น อย่างน้อย 1 เรื่อง	3. ในวารสารวิชาการหรือ เสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (Proceeding) ที่มีคณะกรรมการภายนอก กลั่นกรอง (Peer Review) ก่อนการตีพิมพ์ และ เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น อย่างน้อย 1 เรื่อง”	

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60  
ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป ดังนี้

1. ปรับแก้ไชรท์สรายวิชาในแผนการศึกษา รายวิชาสัมมนา 2 **แก้ไขรหัสเป็น 252682**  
และรายวิชาสัมมนา 4 **แก้ไขรหัสเป็น 252684**
2. ปรับเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา “ผลงานวิทยานิพนธ์ แบบ 1.1 แบบ 2.1 และ แบบ 2.2”

### 4. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการปรับปรุงหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์โดยเริ่มใช้กับนิสิตรหัส 60 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป ดังนี้

(1) ปรับแก้ไขรหัสรายวิชาในแผนการศึกษา รายวิชาสัมมนา 2 จากเดิม 252582 เป็น 252682 และรายวิชาสัมมนา 4 จากเดิม 252584 เป็น 252684 เนื่องจาก พิมพ์รหัสวิชาผิด

(2) ปรับเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา “ผลงานวิทยานิพนธ์ แบบ 1.1 แบบ 2.1 และ แบบ 2.2” โดยการปรับแก้ไขดังกล่าวเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยนเรศวร ว่าด้วย การศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559

ระเบียบวาระที่ 5.8 การพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ  
อาจารย์ประจำหลักสูตร (จำนวน 12 หลักสูตร)

ระเบียบวาระที่ 5.8.1 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560  
ของคณะวิศวกรรมศาสตร์

## 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรม  
คอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 ดังนี้  
จากเดิม นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล เป็น นายธวัชชัย เมธีวีรัญญ

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล เดินทางไปราชการเพื่อเพิ่มพูน  
ความรู้ทางวิชาการและร่วมวิจัย ณ เมืองเดอแรม รัฐนอร์ทแคโรไลนา ประเทศสหรัฐอเมริกา ตั้งแต่วันที่  
1 มิถุนายน 2561 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2562

(2) นายธวัชชัย เมธีวีรัญญ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) นายธวัชชัย เมธีวีรัญญ ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบ  
ฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายธวัชชัย เมธีวีรัญญ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด  
โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวพรพิศุทธิ์ วรจิรันตน์	1	นางสาวพรพิศุทธิ์ วรจิรันตน์	คงเดิม
2	นางสาวมุกิตา สงฆ์จันทร์	2	นางสาวมุกิตา สงฆ์จันทร์	คงเดิม
3	นางสาววรลักษณ์ คงเด่นฟ้า	3	นางสาววรลักษณ์ คงเด่นฟ้า	คงเดิม
4	นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล	4	นายธวัชชัย เมธีวรัญญู	นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล เดินทางไปราชการเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการและร่วมวิจัย ณ เมืองเดอแรม รัฐนอร์ทแคโรไลนา ประเทศสหรัฐอเมริกา ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2561 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2562
5	นายรัฐภูมิ วรรณสาสน์	5	นายรัฐภูมิ วรรณสาสน์	คงเดิม

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล เป็น นายธวัชชัย เมธีวรัญญู

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล เดินทางไปราชการเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการและร่วมวิจัย ณ เมืองเดอแรม รัฐนอร์ทแคโรไลนา ประเทศสหรัฐอเมริกา ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2561 ถึง วันที่ 31 พฤษภาคม 2562

(2) นายธวัชชัย เมธีวรัญญู มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายธวัชชัย เมธีวรัญญู เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายธนิต มาลากร	1	นายธนิต มาลากร	คงเดิม
2	นายไพศาล มุณีสว่าง	2	นายไพศาล มุณีสว่าง	คงเดิม
3	นายนิพัทธ์ จันทรมินทร์	3	นายนิพัทธ์ จันทรมินทร์	คงเดิม
4	นายปิยนัย ภาชนะพรรณม์	4	นายปิยนัย ภาชนะพรรณม์	คงเดิม
5	นายพงศ์พันธ์ กิจสนาโยธิน	5	นายพงศ์พันธ์ กิจสนาโยธิน	คงเดิม

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
6	นางสาวพนมขวัญ ริยะมงคล	6	นางสาวพนมขวัญ ริยะมงคล	คงเดิม
7	นายพนัส นัถฤทธิ์	7	นายพนัส นัถฤทธิ์	คงเดิม
8*	นางสาวพรพิศุทธิ์ วรจิรันตน์	8*	นางสาวพรพิศุทธิ์ วรจิรันตน์	คงเดิม
9*	นางสาวมูทิตา สงฆ์จันทร์	9*	นางสาวมูทิตา สงฆ์จันทร์	คงเดิม
10	นายสุชาติ แยมเม่น	10	นายสุชาติ แยมเม่น	คงเดิม
11	นางสุพรรณนิภา วัฒนนะ	11	นางสุพรรณนิภา วัฒนนะ	คงเดิม
12	นายสุรเชษฐ์ กานต์ประชา	12	นายสุรเชษฐ์ กานต์ประชา	คงเดิม
13	นายสุวิทย์ กิระวิทยา	13	นายสุวิทย์ กิระวิทยา	คงเดิม
14	นางศุภวรรณ พลพิทักษ์ชัย	14	นางศุภวรรณ พลพิทักษ์ชัย	คงเดิม
15	นายอัครพันธ์ วงศ์กั้งแห	15	นายอัครพันธ์ วงศ์กั้งแห	คงเดิม
16	นางสาวจิรวดี ผลประเสริฐ	16	นางสาวจิรวดี ผลประเสริฐ	คงเดิม
17	นายชัยรัตน์ พินทอง	17	นายชัยรัตน์ พินทอง	คงเดิม
18	นายพิสุทธิ์ อภิขยกุล	18	นายพิสุทธิ์ อภิขยกุล	คงเดิม
19*	นางสาววรลักษณ์ คงเด่นฟ้า	19*	นางสาววรลักษณ์ คงเด่นฟ้า	คงเดิม
20	นายสรารุณี วัฒนวงศ์พิทักษ์	20	นายสรารุณี วัฒนวงศ์พิทักษ์	คงเดิม
21*	นายสุรเดช จิตประไพกุล ศาล	21*	นายธวัชชัย เมธีวิญญู	นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล เดินทางไปราชการเพื่อเพิ่มพูน ความรู้ทางวิชาการและร่วม วิจัย ณ เมืองเคอแรม รัฐนอร์ท แคโรไลนา ประเทศ สหรัฐอเมริกา ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2561 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2562
22*	นายรัฐภูมิ วรรณสาสน์	22*	นายรัฐภูมิ วรรณสาสน์	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง

พ.ศ. 2560 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ อยู่ระหว่างการพิจารณา ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาศึกษาศาสตร์คอมพิวเตอร์ ฉบึบปี พ.ศ. 2560 ของคณะศึกษาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาศึกษาศาสตร์คอมพิวเตอร์ ฉบึบปี พ.ศ. 2560 ของคณะศึกษาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล	1	นายรัชชัย เมธีรัญญู	นายสุรเดช จิตประไพกุลศาล เดินทางไปราชการเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการและร่วมวิจัย ณ เมืองเดอแรม รัฐนอร์ทแคโรไลนา ประเทศสหรัฐอเมริกา ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2561 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2562

ระเบียบวาระที่ 5.8.2 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (หลักสูตร 5 ปี) ฉบึบปี พ.ศ. 2560 ของคณะศึกษาศาสตร์

## 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ศึกษาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (หลักสูตร 5 ปี) ฉบึบปี พ.ศ. 2560 ของคณะศึกษาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 ดังนี้

จากเดิม นางสาวพิชญาภา สิริเดชกฤษ เป็น นายนพรัตน์ จันทรโสภา  
ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายนพรัตน์ จันทรโสภา เปลี่ยนไปเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบ  
หลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (หลักสูตร 5 ปี) ฉบับปี  
พ.ศ. 2560

(2) นายนพรัตน์ จันทรโสภา มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี  
พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) นายนพรัตน์ จันทรโสภา ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบ  
ฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายนพรัตน์ จันทรโสภา เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด  
โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1*	นางสาวดวงพร ทองน้อย	1*	นางสาวดวงพร ทองน้อย	คงเดิม
2*	นายอิสรา คงมี	2*	นายอิสรา คงมี	คงเดิม
3*	นางสาวพิชญาภา สิริเดชกฤษ	3*	นายนพรัตน์ จันทรโสภา	นางสาวพิชญาภา สิริเดชกฤษ เปลี่ยนไป เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตร การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชา ภาษาอังกฤษ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561
4*	นายพัฒน์ วัฒนสินธุ์	4*	นายพัฒน์ วัฒนสินธุ์	คงเดิม
5*	นายจรูญ พานิชย์ผลินไชย	5*	นายจรูญ พานิชย์ผลินไชย	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (หลักสูตร 5 ปี) ฉบับปี พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการ  
พิจารณา ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบ  
หลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (หลักสูตร 5 ปี) ฉบับปี พ.ศ. 2560  
ของคณะศึกษาศาสตร์ ดังนี้

1. ตรวจสอบความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management
2. ตรวจสอบคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ต้องตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชาที่เปลี่ยนแปลง และมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10
3. ตรวจสอบความถูกต้องของแบบฟอร์ม สมอ.08
4. ตรวจสอบประวัติและผลงานทางวิชาการของนายนพรัตน์ จันทริโสภา เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

### 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (หลักสูตร 5 ปี) ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะศึกษาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 ดังนี้

#### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวพิชญภา สิริเดชกุล	1	นายนพรัตน์ จันทริโสภา	นางสาวพิชญภา สิริเดชกุล เปลี่ยนไปเป็นอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ อาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561

ระเบียบวาระที่ 5.8.3 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์  
ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้



**เพิ่มเติม นายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี**

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) นายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) นายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายจักรกฤษ กลินเอี่ยม	1	นายจักรกฤษ กลินเอี่ยม	คงเดิม
2	นางสาวอัญชลิษฐ์ แก้วเจริญ	2	นางสาวอัญชลิษฐ์ แก้วเจริญ	คงเดิม
3	นางสาวอุมารินทร์ ปินตบแต่ง	3	นางสาวอุมารินทร์ ปินตบแต่ง	คงเดิม
4	นายจักรกฤษณ์ สมพงษ์	4	นายจักรกฤษณ์ สมพงษ์	คงเดิม
5	นายเอกชัย หลายศิริกุล	5	นายเอกชัย หลายศิริกุล	คงเดิม
		6	<b>นายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี</b>	เพิ่มนายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี เนื่องจากมีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

**เพิ่มเติม นายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี**

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) นายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายวัชรพงษ์ อนรรทมเมธี เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

**เพิ่มเติม** นางเบญจวรรณ สุขเจริญภิญโญ

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) นางเบญจวรรณ สุขเจริญภิญโญ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางเบญจวรรณ สุขเจริญภิญโญ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัย กำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

**ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว**

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายสมยศ พลับเที่ยง	1	นายสมยศ พลับเที่ยง	คงเดิม
2	นายชัยวัฒน์ นามนาค	2	นายชัยวัฒน์ นามนาค	คงเดิม
3	นายนรินทร์ เพชรโรจน	3	นายนรินทร์ เพชรโรจน	คงเดิม
4	นายบุญญา เพียรสวรรค์	4	นายบุญญา เพียรสวรรค์	คงเดิม
5	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	5	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	คงเดิม
6	นายระเบียน วังศิริ	6	นายระเบียน วังศิริ	คงเดิม
7	นายกิจติ รอดเทศ	7	นายกิจติ รอดเทศ	คงเดิม
8	นายเกษมสุข อุงจิตต์ตระกูล	8	นายเกษมสุข อุงจิตต์ตระกูล	คงเดิม
9*	นายจักรกฤษ กลิ่นเอี่ยม	9*	นายจักรกฤษ กลิ่นเอี่ยม	คงเดิม
10	นายชัยรัตน์ มदनาค	10	นายชัยรัตน์ มदनาค	คงเดิม
11	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	11	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	เนื่องจากนางสาวรัชฎา วิริยะ พงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง
12	นางรัตนาพร วังศิริ	12	นางรัตนาพร วังศิริ	คงเดิม
13	นางสาวสุจิตรา สงวนสิน	13	นางสาวสุจิตรา สงวนสิน	คงเดิม
14	นางสาวสุภาพร สุขเสรี	14	นางสาวสุภาพร สุขเสรี	คงเดิม
15	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย	15	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย	คงเดิม
16	นางสาวโสภิตา ขำรอด	16	นางสาวโสภิตา ขำรอด	คงเดิม
17*	นางสาวอัญชลิย์ แก้วเจริญ	17*	นางสาวอัญชลิย์ แก้วเจริญ	คงเดิม
18*	นางสาวอุมารินทร์ ปันตบแต่ง	18*	นางสาวอุมารินทร์ ปันตบแต่ง	คงเดิม
19	นายเอกรัฐ ไทยเลิศ	19	นายเอกรัฐ ไทยเลิศ	คงเดิม
20*	นายจักรกฤษณ์ สมพงษ์	20*	นายจักรกฤษณ์ สมพงษ์	คงเดิม
21	นางรินรดา ธรรมชัย	21	นางรินรดา ธรรมชัย	คงเดิม
22	นางสาวสุภาววรรณ จันทร์ไพแสง	22	นางสาวสุภาววรรณ จันทร์ไพแสง	คงเดิม

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
23*	นายเอกชัย หลายศิริกุล	23*	นายเอกชัย หลายศิริกุล	คงเดิม
		24	<u>นางเบญจวรรณ สุขเจริญภิญโญ</u>	เพิ่มนางเบญจวรรณ สุขเจริญภิญโญ เนื่องจากมีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558
		25*	<u>นายวัชรพงษ์ อนรรฆเมธ</u>	เพิ่มนายวัชรพงษ์ อนรรฆเมธ เนื่องจากมีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	-	1	นายวัชรพงษ์ อนรรฆเมธ	เพิ่มนายวัชรพงษ์ อนรรฆเมธ เนื่องจากมีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	1	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทาง วิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์
2	-	2	นางเบญจวรรณ สุขเจริญภิญโญ	เพิ่มนางเบญจวรรณ สุขเจริญ ภิญโญ เนื่องจากมีคุณสมบัติตาม เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับ ปริญญาตรี พ.ศ. 2558
3	-	3	นายวัชรพงษ์ อนรรฆเมธี	เพิ่มนายวัชรพงษ์ อนรรฆเมธี เนื่องจากมีคุณสมบัติตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับ ปริญญาตรี พ.ศ. 2558

ระเบียบวาระที่ 5.8.4 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์  
ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2559 ดังนี้

เพิ่มเติม นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์  
มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10 และต้องการให้หลักสูตรมีประสิทธิภาพมากขึ้น

(2) นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัย  
กำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	1	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	คงเดิม
2	นายชัยวัฒน์ นามนาค	2	นายชัยวัฒน์ นามนาค	คงเดิม
3	นางรัตนาพร วังคีรี	3	นางรัตนาพร วังคีรี	คงเดิม
4	-	4	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรกน้อย	เนื่องจาก นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรกน้อย มีคุณสมบัติตาม เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10 และต้องการให้หลักสูตรมี ประสิทธิภาพมากขึ้น

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา  
คณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2559 ดังนี้

จากเดิม นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เป็น นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทางวิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางรัชฎา วิริยะพงศ์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

เพิ่มเติม นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไฟแสง

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไฟแสง มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไฟแสง เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัย กำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายสมยศ พลับเที่ยง	1	นายสมยศ พลับเที่ยง	คงเดิม
2*	นายชัยวัฒน์ นามนาค	2*	นายชัยวัฒน์ นามนาค	คงเดิม
3	นายนรินทร์ เพชรโรจน์	3	นายนรินทร์ เพชรโรจน์	คงเดิม
4	นายบุญญา เพียรสวรรค์	4	นายบุญญา เพียรสวรรค์	คงเดิม
5*	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	5*	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	คงเดิม
6	นายระเบียน วังคีรี	6	นายระเบียน วังคีรี	คงเดิม
7	นายวิวรรธน์ วณิชากิชาติ	7	นายวิวรรธน์ วณิชากิชาติ	คงเดิม
8	นายกิจติ รอดเทศ	8	นายกิจติ รอดเทศ	คงเดิม
9	นายเกษมสุข อัจฉิตต์ตระกูล	9	นายเกษมสุข อัจฉิตต์ตระกูล	คงเดิม
10	นายจักรกฤษ กลิ่นเอี่ยม	10	นายจักรกฤษ กลิ่นเอี่ยม	คงเดิม
11	นายชัยรัตน์ มदनาค	11	นายชัยรัตน์ มदनาค	คงเดิม
12*	นางรัตนาพร วังคีรี	12*	นางรัตนาพร วังคีรี	คงเดิม
13	นางสาวสุภาพร สุขเสรีญ	13	นางสาวสุภาพร สุขเสรีญ	คงเดิม
14	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย	14*	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย	คงเดิม
15	นางสาวโสภิตา ขำรอด	15	นางสาวโสภิตา ขำรอด	คงเดิม
16	นางสาวอัญชลิย์ แก้วเจริญ	16	นางสาวอัญชลิย์ แก้วเจริญ	คงเดิม
17	นางสาวอุมารินทร์ ปินตบแต่ง	17	นางสาวอุมารินทร์ ปินตบแต่ง	คงเดิม
18	นายเอกรัฐ ไทยเลิศ	18	นายเอกรัฐ ไทยเลิศ	คงเดิม
19	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	19	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนค่านำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทา วิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์
20	นายเอกชัย หลายศิริกุล	20	นายเอกชัย หลายศิริกุล	คงเดิม
21	-	21	นางสาวสุภาววรรณ จันทร์ไพแสง	นางสาวสุภาววรรณ จันทร์ไพแสง มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559  
ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2559 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	-	1	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย	เนื่องจาก นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรงน้อย มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	1	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทางวิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์
2	-	2	นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไพแสง	นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไพแสง มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

ระเบียบวาระที่ 5.8.5 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาฟิสิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาฟิสิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายเอก จันทะยอด เป็น นายจาร์ จุติมุสิก

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

- (1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายเอก จันทะยอด ได้ลาไปทำวิจัยหลังปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562
- (2) นายจาร์ จุติมุสิก มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10
- (3) นายจาร์ จุติมุสิก ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management
- (4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายจาร์ จุติมุสิก เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบบผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวพรรัตน์ ศรีสวัสดิ์	1	นางสาวพรรัตน์ ศรีสวัสดิ์	คงเดิม
2	นางสาวสุดารัตน์ ชาตีสุทธ	2	นางสาวสุดารัตน์ ชาตีสุทธ	คงเดิม
3	นายเอก จันทะยอด	3	นายจาร์ จุติมุสิก	เนื่องจากนายเอก จันทะยอด ได้ลาไปทำวิจัยหลังปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562



การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายเอก จันตะยอด

เป็น นายจารุ จตุมุสิก

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

- (1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายเอก จันตะยอด ได้ลาไปทำวิจัยหลังปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562
- (2) นายเอก จันตะยอด มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

ข้อ 10

- (3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายเอก จันตะยอด เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

จากเดิม นายทงศักดิ์ โนโซยา

เป็น นายทงศักดิ์ โนโซยา

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

- (1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายทงศักดิ์ โนโซยา ได้รับการกำหนดตำแหน่งทางวิชาการเป็นผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม 2560
- (2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายทงศักดิ์ โนโซยา เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายธีระชัย บงการณ	1	นายธีระชัย บงการณ	คงเดิม
2	นายสมชาย กฤตพลวิวัฒน์	2	นายสมชาย กฤตพลวิวัฒน์	คงเดิม
3	นายอนุชา แก้วพูลสุข	3	นายอนุชา แก้วพูลสุข	คงเดิม
4	นายเกรียงศักดิ์ พรหมภักดี	4	นายเกรียงศักดิ์ พรหมภักดี	คงเดิม
5	นายคเชนทร์ แดงอุดม	5	นายคเชนทร์ แดงอุดม	คงเดิม
6	นางสาวฉันทนา พันธุ์เหล็ก	6	นางสาวฉันทนา พันธุ์เหล็ก	คงเดิม
7	นางชมพูนุช วรางคณากุล	7	นางชมพูนุช วรางคณากุล	คงเดิม
8	นางสาวศิริราณี ขำล้ำเลิศ	8	นางสาวศิริราณี ขำล้ำเลิศ	คงเดิม
9	นางสาวนุชจิรา ดีแจ่ง	9	นางสาวนุชจิรา ดีแจ่ง	คงเดิม
10	นายนักฎพงษ์ ยงรัมย์	10	นายนักฎพงษ์ ยงรัมย์	คงเดิม
11	นายบัณฑิต เวียงมูล	11	นายบัณฑิต เวียงมูล	คงเดิม

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
12*	นางสาวพรรัตน์ ศรีสวัสดิ์	12*	นางสาวพรรัตน์ ศรีสวัสดิ์	คงเดิม
13	นางสาววราภรณ์ รัตตงพิสัย	13	นางสาววราภรณ์ รัตตงพิสัย	คงเดิม
14	นายวันชัย ชันนาม	14	นายวันชัย ชันนาม	คงเดิม
15	นายศราวดี เกื่อนถ้ำ	15	นายศราวดี เกื่อนถ้ำ	คงเดิม
16	นางสาวศิรินุช จินดารักษ์	16	นางสาวศิรินุช จินดารักษ์	คงเดิม
17	นายสมชาย เจียจิตต์สวัสดิ์	17	นายสมชาย เจียจิตต์สวัสดิ์	คงเดิม
18	นายสมชาย มณีวรรณ	18	นายสมชาย มณีวรรณ	คงเดิม
19	นายอนันตชัย สุวรรณาคม	19	นายอนันตชัย สุวรรณาคม	คงเดิม
20	นางสาวอมรรัตน์ อังเวโรจน์วิทย์	20	นางสาวอมรรัตน์ อังเวโรจน์วิทย์	คงเดิม
21	นายอรรถพล อำทอง	21	นายอรรถพล อำทอง	คงเดิม
22	นางอัมพร เวียงมูล	22	นางอัมพร เวียงมูล	คงเดิม
23*	<u>นายเอก จันดีะยอด</u>	23*	<u>นายเอก จันดีะยอด</u>	เนื่องจากนายเอก จันดีะยอด ได้ลาไปทำวิจัยหลังปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562
24	<u>นายทองศักดิ์ โนไชยา</u>	24	<u>นายทองศักดิ์ โนไชยา</u>	เนื่องจากนายทองศักดิ์ โนไชยา ได้รับการกำหนดตำแหน่งทางวิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม 2560
25	นายทีปานิส ชาชโย	25	นายทีปานิส ชาชโย	คงเดิม
26	นางสาวศศิพร ประเสริฐपालิฉัตร	26	นางสาวศศิพร ประเสริฐपालิฉัตร	คงเดิม
27*	นางสาวสุภารัตน ชาตีสุทธิ	27*	นางสาวสุภารัตน ชาตีสุทธิ	คงเดิม
28	นายอรรถกร ทองทา	28	นายอรรถกร ทองทา	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายเอก จันทะยอด	1	นายจาร์ จตุมุสิก	นายเอก จันทะยอด ได้ลาไปทำวิจัย หลังปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายเอก จันทะยอด	1	นายจาร์ จตุมุสิก	นายเอก จันทะยอด ได้ลาไปทำวิจัย หลังปริญญาเอก ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เป็นเวลา 1 ปี ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 ถึงวันที่ 31 มกราคม 2562
2	นายทองศักดิ์ โนโซยา	2	นายทองศักดิ์ โนโซยา	นายทองศักดิ์ โนโซยา ได้รับการกำหนดตำแหน่งทางวิชาการเป็นผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตั้งแต่วันที่ 3 กรกฎาคม 2560

ระเบียบวาระที่ 5.8.6 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560  
ของคณะวิทยาศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน  
ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	2	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	คงเดิม
3	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	-	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไป ปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
4	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เพศ	3	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เพศ	คงเดิม

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี  
สารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน  
ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

จากเดิม นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก เป็น นางสาวสุธาสินี จิตต์อนันต์  
ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก ได้เปลี่ยนคำนำหน้า และนามสกุล  
เป็น นางสาวสุธาสินี จิตต์อนันต์

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอ เปลี่ยนแปลง
1*	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	คงเดิม
3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	คงเดิม
4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	คงเดิม
5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	คงเดิม
6*	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	6	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	คงเดิม
7	นายเทวิน ธนะวงษ์	7	นายเทวิน ธนะวงษ์	คงเดิม
8*	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	-	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
9*	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	8	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	คงเดิม
10	นายธนธร พอค้า	9	นายธนธร พอค้า	คงเดิม
11	นางสาววันสุรีย์ มาศกรัม	10	นางสาววันสุรีย์ มาศกรัม	คงเดิม
12	นายวินัย วงษ์ไทย	11	นายวินัย วงษ์ไทย	คงเดิม
13	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก	12	นางสุธาสินี จิตต์อนันต์	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็กเปลี่ยน คำนำหน้าชื่อ และนามสกุล
14	นางสาวอนงค์พร ไสลวรากุล	13	นางสาวอนงค์พร ไสลวรากุล	คงเดิม
15	Mr.Antony Harfield	14	Mr.Antony Harfield	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560  
อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร วิทยาลัยการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร วิทยาลัยการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
2	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก	2	นางสุธาสินี จิตตอนันต์	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก เปลี่ยนค่านำหน้าชื่อ และนามสกุล

ระเบียบวาระที่ 5.8.7 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560  
ของคณะวิทยาศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตติวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน  
ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	2	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	คงเดิม
3	นางสาวอรสา เตติวัฒน์	-	-	นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
4	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	3	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	คงเดิม

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตติวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน  
ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

จากเดิม นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็ก เป็น นางสาวสุรสาสินี จิตต์อนันต์  
ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็ก ได้เปลี่ยนคำนำหน้า และนามสกุล  
เป็น นางสาวสุรสาสินี จิตต์อนันต์

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1*	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	คงเดิม
3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	คงเดิม
4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	คงเดิม
5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	คงเดิม
6*	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	6	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	คงเดิม
7*	นางสาวอรสา เตติวัฒน์	-	-	นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
8*	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	7	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	คงเดิม
9	นายธนธร พอค้า	8	นายธนธร พอค้า	คงเดิม
10	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	9	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	คงเดิม
11	นายวินัย วงษ์ไทย	10	นายวินัย วงษ์ไทย	คงเดิม
12	นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็ก	11	นางสุรสาสินี จิตต์อนันต์	นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็กเปลี่ยน คำนำหน้าชื่อ และนามสกุล
13	นางสาวอนงค์พร ไสลวรากุล	12	นางสาวอนงค์พร ไสลวรากุล	คงเดิม
14	Mr.Antony Harfield	13	Mr.Antony Harfield	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560  
อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)



## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
2	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก	2	นางสุธาสินี จิตตอนันต์	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก เปลี่ยนค่านำหน้าชื่อ และนามสกุล

ระเบียบวาระที่ 5.8.8 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์  
ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายชัยวัฒน์ นามนาค เป็น นายนรินทร์ เพชรโรจน์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายชัยวัฒน์ นามนาค เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์

(2) นายนรินทร์ เพชรโรจน์ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558  
ข้อ 10

(3) นายนรินทร์ เพชรโรจน์ ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบ  
ฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายนรินทร์ เพชรโรจน์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด  
โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

เพิ่มเติม นายกิจติ รอดเทศ

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายกิจติ รอดเทศ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน  
หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) นายกิจติ รอดเทศ ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล  
TQF Management

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายกิจติ รอดเทศ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด  
โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1.	นายชัยวัฒน์ นามนาค	1.	นายนรินทร์ เพชรโรจน์	นายชัยวัฒน์ นามนาค เป็น อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขา คณิตศาสตร์ ปรับเปลี่ยนเป็น นายนรินทร์ เพชรโรจน์ มี คุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558
2.	นายระเบียน วังศิริ	2.	นายระเบียน วังศิริ	คงเดิม
3.	นายเกษมสุข อัจฉิตตระกูล	3.	นายเกษมสุข อัจฉิตตระกูล	คงเดิม
4.	-	4.	นายกิจติ รอดเทศ	เพิ่ม นายกิจติ รอดเทศ มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้ประจำหลักสูตรหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์  
ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

**จากเดิม** นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ **เป็น** นางรัชฎา วิริยะพงศ์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว  
เป็น นาง และปรับตำแหน่งทางวิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางรัชฎา วิริยะพงศ์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด  
โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

**เพิ่มเติม** นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไพแสง

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไพแสง มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์  
มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไพแสง เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัย  
กำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1.	นายสมยศ พลับเที่ยง	1.	นายสมยศ พลับเที่ยง	คงเดิม
2.*	นายชัยวัฒน์ นามนาค	2.	นายชัยวัฒน์ นามนาค	คงเดิม
3.	นายนรินทร์ เพชรโรจน์	3.*	นายนรินทร์ เพชรโรจน์	คงเดิม
4.	นายบุญญา เพียรสวรรค์	4.	นายบุญญา เพียรสวรรค์	คงเดิม
5.	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	5.	นายมาโนชญ์ สิริพิทักษ์เดช	คงเดิม
6.*	นายระเบียน วังคีรี	6.*	นายระเบียน วังคีรี	คงเดิม
7.	นายวิวรรณ วนิชาภิชาติ	7.	นายวิวรรณ วนิชาภิชาติ	คงเดิม
8.	นายกิจติ รอดเทศ	8.*	นายกิจติ รอดเทศ	คงเดิม
9.*	นายเกษมสุข อัจฉิตต์ตระกูล	9.*	นายเกษมสุข อัจฉิตต์ตระกูล	คงเดิม
10.	นายจักรกฤษ กลิ่นเอี่ยม	10.	นายจักรกฤษ กลิ่นเอี่ยม	คงเดิม
11.	นายชัยรัตน์ มदनาค	11.	นายชัยรัตน์ มदनาค	คงเดิม
12.	นางรัตนาพร วังคีรี	12.	นางรัตนาพร วังคีรี	คงเดิม
13.	นางสาวสุภาพร สุขเสรีญ	13.	นางสาวสุภาพร สุขเสรีญ	คงเดิม
14.	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรกน้อย	14.	นางสาวสุรีย์พร ชาวแพรกน้อย	คงเดิม
15.	นางสาวโสภิตา ขำรอด	15.	นางสาวโสภิตา ขำรอด	คงเดิม
16.	นางสาวอัญชลิย์ แก้วเจริญ	16.	นางสาวอัญชลิย์ แก้วเจริญ	คงเดิม
17.	นางสาวอุมารินทร์ ปันตบแต่ง	17.	นางสาวอุมารินทร์ ปันตบแต่ง	คงเดิม
18.	นายเอกรัฐ ไทยเลิศ	18.	นายเอกรัฐ ไทยเลิศ	คงเดิม
19.	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	19.	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทาง วิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์
20.	-	20.	นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไพแสง	เพิ่ม นางสาวสุภาวรรณ จันทร์ไพ แสง มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ได้รับความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายชัยวัฒน์ นามนาค	1	นายนรินทร์ เพชรโรจน์	นายชัยวัฒน์ นามนาค เป็น อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขา คณิตศาสตร์ ปรับเปลี่ยนเป็น นายนรินทร์ เพชรโรจน์ มี คุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558
2	-	2	นายกิจติ รอดเทศ	เพิ่ม นายกิจติ รอดเทศ มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	1	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	<b>นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์</b> เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับ ตำแหน่งทางวิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
2	-	2	นางสาวสุภาววรรณ จันทร์ไพแสง	เพิ่ม นางสาวสุภาววรรณ จันทร์ไพแสง มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

ระเบียบวาระที่ 5.8.9 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2560  
ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายอภิชาติ วิทย์ตะ เป็น นายณรงค์ จัตุรัส

จากเดิม นางสาวสุภาพร พันธุ์ธีรานุรักษ์ เป็น นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายอภิชาติ วิทย์ตะ ลาออกจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 เพื่อไปเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรสตีวิทยา และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาปรสตีวิทยา

(2) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุภาพร พันธุ์ธีรานุรักษ์ ลาออกจาก อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรนี้ เพื่อปฏิบัติงานเป็นหัวหน้าภาควิชาสรีรวิทยา ดังนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา จึงขอเปลี่ยนแปลงให้ นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรนี้แทน

(3) นายณรงค์ จัตุรัส และ นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(4) นายณรงค์ จัตุรัส และ นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(5) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายณรงค์ จัตุรัส และ นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายเสมอ ถาน้อย	1	นายเสมอ ถาน้อย	คงเดิม
2	นายอภิชาติ วิทย์ตะ	2	นายณรงค์ จัตุรัส	นายอภิชาติ วิทย์ตะ ย้ายไปเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตร วท.ม. (ปรสิตวิทยา) และหลักสูตร ปร.ด.(ปรสิตวิทยา) เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560
3	นายกฤษณ์ ตันตนะรัตน์	3	นายกฤษณ์ ตันตนะรัตน์	คงเดิม
4	นายจตุพร เงินคำ	4	นายจตุพร เงินคำ	คงเดิม
5	นางสาวสุภาพร พันธุ์ธรรมาภรณ์	5	นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง	นางสาวสุภาพร พันธุ์ธรรมาภรณ์ ลาออกจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรนี้ เพื่อปฏิบัติงานเป็นหัวหน้าภาควิชา สรีรวิทยา

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลายปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายอภิชาติ วิทย์ตะ เป็น นายณรงค์ จัตุรัส

จากเดิม นางสาวสุภาพร พันธุ์ธรรมาภรณ์ เป็น นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นายอภิชาติ วิทย์ตะ ลาออกจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560 เพื่อไปเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรสิตวิทยา และหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาปรสิตวิทยา

(2) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุภาพร พันธุ์ธรรมาภรณ์ ลาออก จากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรนี้ เพื่อปฏิบัติงานเป็นหัวหน้าภาควิชา สรีรวิทยา ดังนั้นเพื่อให้การบริหารจัดการหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา จึงขอเปลี่ยนแปลงให้ นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรนี้แทน

(3) นายณรงค์ จัตูรัส และ นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนายณรงค์ จัตูรัส และ นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายเสมอ ถาน้อย	1	นายเสมอ ถาน้อย	คงเดิม
2	นายอภิชาติ วิทย์ตะ	2	นายณรงค์ จัตูรัส	นายอภิชาติ วิทย์ตะ ย้ายไปเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตร วท.ม. (การผลิตวิทยา) และหลักสูตร ปร.ด.(การผลิตวิทยา) เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560
3	นายกฤษณ์ ตันตนะรัตน์	3	นายกฤษณ์ ตันตนะรัตน์	คงเดิม
4	นายจตุพร เงินคำ	4	นายจตุพร เงินคำ	คงเดิม
5	นางสาวสุภาพร พันธุ์ธีรานุรักษ์	5	นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง	นางสาวสุภาพร พันธุ์ธีรานุรักษ์ ลาออกจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตรนี้ เพื่อปฏิบัติงานเป็นหัวหน้าภาควิชา สรีรวิทยา

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณา ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์



### 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

#### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายอภิชาติ วิทย์ตะ	1	นายณรงค์ จัตุรัส	นายอภิชาติ วิทย์ตะ ย้ายไปเป็น อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตร วท.ม. (ปรสตีวิทยา) และหลักสูตร ปร.ด.(ปรสตีวิทยา) เมื่อวันที่ 15 พฤศจิกายน 2560
2	นางสาวสุภาพร พันธุ์ธรรมาธิ	2	นางสาวทิพย์ภาพร บัวเลิง	นางสาวสุภาพร พันธุ์ธรรมาธิ ลาออกจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร และอาจารย์ประจำ หลักสูตรนี้ เพื่อปฏิบัติงานเป็น หัวหน้าภาควิชาสรีรวิทยา

ระเบียบวาระที่ 5.8.10 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต  
ฉบับปี พ.ศ.2560 ของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรดิตถ์  
สถาบันสมทบมหาวิทยาลัยนเรศวร

#### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรดิตถ์ สถาบันสมทบมหาวิทยาลัยนเรศวร  
ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 ดังนี้

จากเดิม นางสาววิไลวรรณ บุญเรือง

เป็น นางปฐพร แสงเขียว

จากเดิม นางจิราพร วิศิษฐ์โกศล

เป็น นางสาวสิดานันท์ ศรีใจวงศ์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา

(2) นางปฐพร แสงเขียว และ นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(4) นางปฐพร แสงเขียว และ นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์ ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(5) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางปฐพร แสงเขียว และ นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์ เป็นไปตาม แบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 - 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการเปลี่ยนแปลง
1	นางมณฑา อุดมเลิศ	1	นางมณฑา อุดมเลิศ	คงเดิม
2	นางสาวเสาวลักษณ์ เนตรซัง	2	นางสาวเสาวลักษณ์ เนตรซัง	คงเดิม
3	นายบุญฤทธิ์ ประสิทธิ์นราพันธ์	3	นายบุญฤทธิ์ ประสิทธิ์นราพันธ์	คงเดิม
4	นางสาววิไลวรรณ บุญเรือง	4	นางปฐพร แสงเขียว	เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา
5	นางจिरาพร วิศิษฐ์โกศล	5	นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์	เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต

ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์ สถาบันสมทบมหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 ดังนี้

จากเดิม นางสาววิไลวรรณ บุญเรือง เป็น นางปฐพร แสงเขียว

จากเดิม นางจिरาพร วิศิษฐ์โกศล เป็น นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา

(2) นางปฐพร แสงเขียว และ นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางปฐพร แสงเขียว และ นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการเปลี่ยนแปลง
1*	นางมณฑา อุดมเลิศ	1*	นางมณฑา อุดมเลิศ	คงเดิม
2*	นางสาวเสาวลักษณ์ เนตรซึ้ง	2*	นางสาวเสาวลักษณ์ เนตรซึ้ง	คงเดิม
3*	นายบุญฤทธิ์ ประสิทธิ์นราพันธุ์	3*	นายบุญฤทธิ์ ประสิทธิ์นราพันธุ์	คงเดิม
4*	นางสาววิไลวรรณ บุญเรือง	4*	นางปฐพร แสงเขียว	เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา
5*	นางจิราพร วิเศษฐโกศล	5*	นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์	เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา

ซึ่งหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรดิตถ์ สถาบันสมทบมหาวิทยาลัยนเรศวร

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรดิตถ์ สถาบันสมทบมหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561 ดังนี้

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาววิไลวรรณ บุญเรือง	1	นางปฐพร แสงเขียว	เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา
2	นางจิราพร วิศิษฐ์โกศล	2	นางสาวสิตานันท์ ศรีใจวงศ์	เพื่อให้คุณสมบัติของอาจารย์ มีความสอดคล้องกับเกณฑ์ การประกันคุณภาพการศึกษา

ระเบียบวาระที่ 5.8.11 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
และอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชานามัยสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2560  
ของคณะกรรมการสุโขศาสตร์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานามัย  
สิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ.2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายอาจินต์ สงทับ เป็น นางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก เนื่องจาก ดร.อาจินต์ สงทับ ต้องไปเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบ  
หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562

(2) นางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี  
พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) นางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบ  
ฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร เป็นไปตามแบบฟอร์มที่  
มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และ  
เป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวพิรญา อึ้งอุตรภักดี	1	นางสาวพิรญา อึ้งอุตรภักดี	คงเดิม
2	นางสาวพันธ์ทิพย์ หินหุ้มเพชร	2	นางสาวพันธ์ทิพย์ หินหุ้มเพชร	คงเดิม
3	นางสาวสุดาวดี ยะสะกะ	3	นางสาวสุดาวดี ยะสะกะ	คงเดิม
4	นางสาวสรัญญา ถีป้อม	4	นางสาวสรัญญา ถีป้อม	คงเดิม
5	นายอาจันต์ สงทับ	5	นางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร	เนื่องจาก ดร.อาจันต์ สงทับ ต้องไป เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร สาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานามัย  
สิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ.2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นายอาจันต์ สงทับ เป็น นางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก เนื่องจาก เนื่องจาก ดร.อาจันต์ สงทับ ต้องไปเป็นอาจารย์  
ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562

(2) นางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี  
พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร เป็นไปตามแบบฟอร์มที่  
มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018)  
และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1*	นางสาวพิรญา อึ้งอุตรภักดี	1*	นางสาวพิรญา อึ้งอุตรภักดี	คงเดิม
2*	นางสาวพันธ์ทิพย์ หินหุ้มเพชร	2*	นางสาวพันธ์ทิพย์ หินหุ้มเพชร	คงเดิม
3*	นางสาวสุดาวดี ยะสะกะ	3*	นางสาวสุดาวดี ยะสะกะ	คงเดิม
4*	นางสาวสรัญญา ถีป้อม	4*	นางสาวสรัญญา ถีป้อม	คงเดิม
5*	นายอาจันต์ สงทับ	5*	นางสาวพัฒน์นาดี พัฒนถาบุตร	เนื่องจาก ดร.อาจันต์ สงทับ ต้องไป เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสาธารณสุข ศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะสาธารณสุขศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ.2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายอาจินต์ สงทับ	1	นางสาวพัฒน์วดี พัฒนถาวร	นายอาจินต์ สงทับ ต้องไปเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิต (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2562

ระเบียบวาระที่ 5.8.12 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2556 ของคณะสาธารณสุขศาสตร์

## 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ.2556 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์ เป็น นางอาทิตย์า วัจนสินธุ์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์ ลาออกจากการเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561

(2) นางอาทิตยา วัจวนสินธุ์ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ.2558 ข้อ 10

(3) นางอาทิตยา วัจวนสินธุ์ ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางอาทิตยา วัจวนสินธุ์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์	1	นางอาทิตยา วัจวนสินธุ์	เนื่องจาก น.ส.สร้อยเพชร เนตรอนงค์ ลาออกจากการเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561
2	นางสาวอนุสรฯ สีหนาท	2	นางสาวอนุสรฯ สีหนาท	คงเดิม
3	นายฉัตรณรงค์ พุดทอง	3	นายฉัตรณรงค์ พุดทอง	คงเดิม
4	นางสาวชญารินทร์ ประทุมสูตร	4	นางสาวชญารินทร์ ประทุมสูตร	คงเดิม
5	นางสาววฐุ พรหมพิทยารัตน	5	นางสาววฐุ พรหมพิทยารัตน์	คงเดิม

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ.2556 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์ เป็น นางอาทิตยา วัจวนสินธุ์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์ ลาออกจากการเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561

(2) นางอาทิตยา วัจวนสินธุ์ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางอาทิตยา วัจวนสินธุ์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนดโดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1*	นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์	1*	นางอาทิตยา วัจนสินธุ์	เนื่องจาก น.ส.สร้อยเพชร เนตรอนงค์ ลาออกจากการเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561
2*	นางสาวอนุสรฯ สีหนาท	2*	นางสาวอนุสรฯ สีหนาท	คงเดิม
3*	นายฉัตรณรงค์ พุดทอง	3*	นายฉัตรณรงค์ พุดทอง	คงเดิม
4*	นางสาวชญานินท์ ประทุมสูตร	4*	นางสาวชญานินท์ ประทุมสูตร	คงเดิม
5*	นางสาววฐุ พรหมพิทยารัตน	5*	นางสาววฐุ พรหมพิทยารัตน	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556 ได้รับการรับทราบ  
การให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบ  
หลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2556  
ของคณะสาธารณสุขศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและ  
อาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรการแพทย์แผนไทยประยุกต์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2556 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์	1	นางอาทิตยา วัจนสินธุ์	นางสาวสร้อยเพชร เนตรอนงค์ ลาออกจากการเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัยนเรศวร ตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561



ระเบียบวาระที่ 5.9 การพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
(จำนวน 10 หลักสูตร)

ระเบียบวาระที่ 5.9.1 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์  
ฉบับปี พ.ศ. 2557 ของคณะสหเวชศาสตร์

### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2557 ของคณะสหเวชศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวดารารรรณ เพ็ชรช้าง เป็น นางสาวอรุณี เหมะธูลิน

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรุณี เหมะธูลิน กลับมาปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 จึงสามารถกลับมาเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ต่อเนื่อง หลังจากการลาไปเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 - 31 มกราคม 2561

(2) นางสาวดารารรรณ เพ็ชรช้าง มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) นางสาวดารารรรณ เพ็ชรช้าง ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวดารารรรณ เพ็ชรช้าง เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1*	นางสาวภัศรีย์ ชีพสมนต์	1*	นางสาวภัศรีย์ ชีพสมนต์	คงเดิม
2	นางสาวดารารวรรณ เพ็ชรช้าง	2	นางสาวอรุณี เหมะจุลิน	เนื่องจาก นางสาวอรุณี เหมะจุลิน กลับมาปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 จึงสามารถกลับมาเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ ต่อเนื่อง หลังจากการลาไปเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 - 31 มกราคม 2561
3	นางสาวธันยวีร์ เพ็งแป้น	3	นางสาวธันยวีร์ เพ็งแป้น	คงเดิม
4*	นายนันท์วัฒน์ อูดี	4*	นายนันท์วัฒน์ อูดี	คงเดิม
5*	นางสาวพาชื่น โพทัพ	5*	นางสาวพาชื่น โพทัพ	คงเดิม

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557 ได้รับการรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2557 ของคณะสหเวชศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์การแพทย์ ฉบับปี พ.ศ. 2557 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวดารารวรรณ เพ็ชรช้าง	1	นางสาวอรุณี เหมะจุลิน	นางสาวอรุณี เหมะจุลิน กลับมาปฏิบัติงานตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561 จึงสามารถกลับมาเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรได้ต่อเนื่อง หลังจากการลาไปเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2560 - 31 มกราคม 2561

ระเบียบวาระที่ 5.9.2 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
ทัศนมาตรศาสตร์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2555 ของคณะสหเวชศาสตร์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรทัศนมาตรศาสตร์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2555 ของคณะสหเวชศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวปณตศม เ่งายุธากร เป็น นางสาวอรณิชา พิมพะ  
ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวปณตศม เ่งายุธากร ลาออกจากการเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัยนเรศวร ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2561

(2) นางสาวอรณิชา พิมพะ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) นางสาวอรณิชา พิมพะ ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของ นางสาวอรณิชา พิมพะ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1*	นายธนศ จิรอดีศัย	1*	นายธนศ จิรอดีศัย	คงเดิม
2*	นายคณินท์ เหลืองสว่าง	2*	นายคณินท์ เหลืองสว่าง	คงเดิม
3	นางสาวปณตศม เ่งายุธากร	3	นางสาวอรณิชา พิมพะ	เนื่องจาก นางสาวปณตศม เ่งายุธากร ลาออกจากการเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัยนเรศวร ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2561
4	นางสาววรรณฉัตร ไจยะสัน	4	นางสาววรรณฉัตร ไจยะสัน	คงเดิม
5*	นางสาวภาวศุทธิ์ ลีตาสวัสดิ์	5*	นางสาวภาวศุทธิ์ ลีตาสวัสดิ์	คงเดิม

หมายเหตุ \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรทัศนมาตรศาสตร์บัณฑิต หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2555 ได้รับการรับทราบ  
การให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
ทัศนมาตรศาสตร์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2555 ของคณะสหเวชศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรทัศนมาตรศาสตร์บัณฑิต ฉบับปี พ.ศ. 2555 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวปณิตศม เ่งยุธากร	1	นางสาวอรณิชา พิมพะ	นางสาวปณิตศม เ่งยุธากร ลาออก จากการเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยนเรศวร ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร เมื่อวันที่ 1 มกราคม 2561

ระเบียบวาระที่ 5.9.3 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

## 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 โดยขอเพิ่ม  
อาจารย์ประจำหลักสูตร เป็นจำนวน 23 คน ดังนี้

- |                |              |                            |
|----------------|--------------|----------------------------|
| 1.นางธารทิพย์  | บุญส่ง       | ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |
| 2.นายพันธุ์ชนะ | สงวนเสริมศรี | ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |
| 3.นายวรศักดิ์  | แก้วก่อง     | ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |
| 4.นายอำนาจ     | เพชรรุ่งนภา  | ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |

5.นางสาวจงรักษ์	อรรถรัฐ	ตำแหน่ง อาจารย์
6.นายชยพล	ศรีพินนาม	ตำแหน่ง อาจารย์
7.นางสาวตามรัศมน	สุรางกูร	ตำแหน่ง อาจารย์
8.นางสาวชนนิษฐ์	ชูพยัคฆ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
9.นางสาวรุ่งแสง	นาครำไพ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
10.นางเนตรนภิส	วรรณิสสร	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
11.นางสาวอภินันท์	ลิ้มมงคล	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
12.นางสาวปณิตดา	จันทร์เนย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
13.นางสาวสุชาดา	พิมเสน	ตำแหน่ง อาจารย์
14.นายเมธวี	ศรีคำมูล	ตำแหน่ง อาจารย์
15.นายกฤษณ์	ตันตนะรัตน์	ตำแหน่ง อาจารย์
16.นางสาววราภรณ์	เกษกาญจน์	ตำแหน่ง อาจารย์
17.ร้อยโทหญิงสายศิริ	มีระเสน	ตำแหน่ง อาจารย์
18.นายวิสาข์	สุพรรณไพบูลย์	ตำแหน่ง อาจารย์
19.นายพฤตินันท์	สุฤทธิ์	ตำแหน่ง อาจารย์
20.นางตลฤดี	สงวนเสริมศรี	ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์
21.นายแพทย์ประทีป	วรรณิสสร	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
22.นายสรารุช	คำปวน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
23.นายสิทธิรักษ์	รอยตระกูล	ตำแหน่ง -

**ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้**

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก ขอเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้มีอาจารย์ประจำหลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

(2) อาจารย์ประจำหลักสูตรจำนวน 23 คน มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาบัณฑิต พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตรจำนวน 23 คน เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	หมายเหตุ
1*	นางธารทิพย์ บุญส่ง	1*	นางธารทิพย์ บุญส่ง	คงเดิม
2*	นายพันธุชนะ สงวนเสริมศรี	2*	นายพันธุชนะ สงวนเสริมศรี	คงเดิม
3*	นายวรศักดิ์ แก้วก่อง	3*	นายวรศักดิ์ แก้วก่อง	คงเดิม
4	นายอำนาจ เพชรรุ่งนภา	4	นายอำนาจ เพชรรุ่งนภา	คงเดิม
5	นางสาวจรงรักษ์ อรรถรัฐ	5	นางสาวจรงรักษ์ อรรถรัฐ	คงเดิม
6	นายชยพล ศรีพินนาม	6	นายชยพล ศรีพินนาม	คงเดิม
7	นางสาวดามรัศเมน สุรางกูร	7	นางสาวดามรัศเมน สุรางกูร	คงเดิม
8		8	นางสาวชนนิษฐ์ ชูพยัคฆ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
9		9	นางสาวรุ่งแสง นาครำไพ	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
10		10	นางเนตรนภิส วรรณิสสร	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
11		11	นางสาวอภินันท์ ลิ้มมงคล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
12		12	นางสาวปนัดดา จันท์เนย	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
13		13	นางสาวสุชาดา พิมพ์เสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
14		14	นายเมธีวี ศรีคำมูล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
15		15	นายกฤษณ์ ดันตนะรัตน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	หมายเหตุ
16		16	นางสาววราภรณ์ เกษกาญจน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
17		17	ร้อยโทหญิงสายศิริ มีระเสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
18		18	นายวิสาข์ สุพรรณไพบุลย์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
19		19	นายพดตินันท์ สุฤทธิ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
20		20	นางดลฤดี สงวนเสริมศรี	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
21		21	นายแพทย์ประทีป วรรณิสสร	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
22		22	นายสรารัฐ คำปวน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
23		23	นายสิทธิรักษ์ รอยตระกุล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560

อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

### 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560  
โดยขอเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 16 คน ดังนี้

#### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	หมายเหตุ
1	-	1	นางสาวชนนิษฐ์ ชูพยัคฆ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
2	-	2	นางสาวรุ่งแสง นาครำไพ	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
3	-	3	นางเนตรนภิส วรรณิสสร	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
4	-	4	นางสาวอภินันท์ ลิ้มมงคล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
5	-	5	นางสาวปนัดดา จันทร์เนย	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
6	-	6	นางสาวสุชาดา พิมพ์เสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
7	-	7	นายเมธวี ศรีคำมูล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม



ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	หมายเหตุ
8	-	8	นายฤกษ์มนต์ ตันตนะรัตน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
9	-	9	นางสาววราภรณ์ เกษกาญจน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
10	-	10	ร้อยโทหญิงสายศิริ มีระเสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
11	-	11	นายวิสาข์ สุพรรณไพบูลย์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
12	-	12	นายพฤษมนันท์ สุธฤทธิ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
13	-	13	นางตลฤดี สงวนเสริมศรี	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
14	-	14	นายแพทย์ประทีป วรรณิสสร	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
15	-	15	นายสรารุช คำปาน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
16	-	16	นายสิทธิรักษ์ รอยตระกูล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

ระเบียบวาระที่ 5.9.4 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560 โดยขอเพิ่ม  
อาจารย์ประจำหลักสูตร เป็นจำนวน 20 คน ดังนี้

1.นางธารทิพย์	บุญส่ง	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
2.นายพันธุ์ชนะ	สงวนเสริมศรี	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
3.นายวรศักดิ์	แก้วก่อง	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
4.นายอำนาจ	เพชรรุ่งนภา	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
5.นางสาวจงรักษ์	อรรถรัฐ	ตำแหน่ง อาจารย์
6.นายชยพล	ศรีพินนาม	ตำแหน่ง อาจารย์
7.นางสาวดามรัศมน	สุรางกูร	ตำแหน่ง อาจารย์
8.นางสาวชนนิษฐ์	ชูพยัคฆ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
9.นางสาวรุ่งแสง	นาครำไพ	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
10.นางเนตรนภิส	วรรณิสสร	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
11.นางสาวอภินันท์	ลิ้มมงคล	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
12.นางสาวปนัดดา	จันทร์เนย	ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
13.นางสาวสุชาดา	พิมเสน	ตำแหน่ง อาจารย์
14.นายเมธวี	ศรีคำมูล	ตำแหน่ง อาจารย์
15.นายกฤษณ์	ตันตนะรัตน์	ตำแหน่ง อาจารย์
16.นางสาววราภรณ์	เกษกาญจน์	ตำแหน่ง อาจารย์
17.ร้อยโทหญิงสายศิริ	มีระเสน	ตำแหน่ง อาจารย์
18.นายวิสาข์	สุพรรณไพบุลย์	ตำแหน่ง อาจารย์
19.นายพฤตินันท์	สุฤทธิ	ตำแหน่ง อาจารย์
20.นางดลฤดี	สงวนเสริมศรี	ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก ขอเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อให้มีอาจารย์ประจำหลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

(2) อาจารย์ประจำหลักสูตรจำนวน 20 คน มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาบัณฑิต พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) ประวัติและผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตรจำนวน 20 คน เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	หมายเหตุ
1*	นางธราทิพย์ บุญส่ง	1*	นางธราทิพย์ บุญส่ง	คงเดิม
2*	นายพันธุ์ชนะ สงวนเสริมศรี	2*	นายพันธุ์ชนะ สงวนเสริมศรี	คงเดิม
3*	นายวรศักดิ์ แก้วก่อง	3*	นายวรศักดิ์ แก้วก่อง	คงเดิม
4	นายอำนาจ เพชรรุ่งนภา	4	นายอำนาจ เพชรรุ่งนภา	คงเดิม
5	นางสาวจงรักษ์ อรรถรัฐ	5	นางสาวจงรักษ์ อรรถรัฐ	คงเดิม
6	นายชยพล ศรีพินนาม	6	นายชยพล ศรีพินนาม	คงเดิม
7	นางสาวตามรัศมี สว่างกูร	7	นางสาวตามรัศมี สว่างกูร	คงเดิม
8		8	นางสาวชนนิษฐ์ ชูพยัคฆ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำหลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
9		9	นางสาวรุ่งแสง นาครำไพ	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำหลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
10		10	นางเนตรนิส วรรณิสสร	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำหลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
11		11	นางสาวอภินันท์ ลิ้มมงคล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำหลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
12		12	นางสาวปนัดดา จันทร์เนย	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำหลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	หมายเหตุ
13		13	นางสาวสุชาดา พิมเสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
14		14	นายเมธวี ศรีคำมูล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
15		15	นายกฤษณ์ ดันตนะรัตน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
16		16	นางสาววราภรณ์ เกษกาญจน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
17		17	ร้อยโทหญิงสายศิริ มีระเสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
18		18	นายวิสาข์ สุพรรณไพบูลย์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
19		19	นายพดมินันท์ สุฤทธิ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
20		20	นางดลฤดี สงวนเสริมศรี	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560  
อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

### 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2560  
โดยขอเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 13 คน ดังนี้

#### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	-	1	นางสาวชนนิษฐ์ ชูพยัคฆ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
2	-	2	นางสาวรุ่งแสง นาครำไพ	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการที่ ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
3	-	3	นางเนตรนภิส วรรณิสสร	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
4	-	4	นางสาวอภินันท์ ลิ้มมงคล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
5	-	5	นางสาวปนัดดา จันทร์เนย	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
6	-	6	นางสาวสุชาดา พิมพ์เสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
7	-	7	นายเมธวี ศรีคำมูล	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
8	-	8	นายกฤษณ์ ตันตนะรัตน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
9	-	9	นางสาววารภรณ์ เกษกาญจน์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
10	-	10	ร้อยโทหญิงสายศิริ มีระเสน	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
11	-	11	นายวิสาข์ สุพรรณไพบุลย์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
12	-	12	นายพฤษนิรันดร์ สุฤทธิ์	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
13	-	13	นางดลฤดี สงวนเสริมศรี	เพื่อให้มีอาจารย์ประจำ หลักสูตรสำหรับเป็นกรรมการ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม

ระเบียบวาระที่ 5.9.5 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรสิตวิทยา  
ฉบับปี พ.ศ. 2556 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาปรสิตวิทยา ฉบับปี พ.ศ. 2556 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้น  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวณัฐนันท์ หงษ์ศรีจันทร์ เป็น นางวิลาวัลย์ ภูมิดอนมิ่ง  
ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวณัฐนันท์ หงษ์ศรีจันทร์ ลาออกไปปฏิบัติงาน  
ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 17 มกราคม 2561

(2) นางวิลาวัลย์ ภูมิดอนมิ่ง มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี  
พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(3) นางวิลาวัลย์ ภูมิดอนมิ่ง ไม่มีความซ้ำซ้อนของรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามระบบฐานข้อมูล TQF Management

(4) ประวัติและผลงานทางวิชาการของ นางวิลาวัลย์ ภูมิดอนมิ่ง เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวณัฐนันท์ หงษ์ศรีจันทร์	1	นางวิลาวัลย์ ภูมิดอนมิ่ง	เนื่องจาก นางสาวณัฐนันท์ หงษ์ศรีจันทร์ ลาออกไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 17 มกราคม 2561
2	นางพวงเพชร วารีย์ ไม้ลิ	2	นางพวงเพชร วารีย์ ไม้ลิ	คงเดิม
3*	นางสาวรักธิมา พลสีลา	3*	นางสาวรักธิมา พลสีลา	คงเดิม
4*	นางสาวนพวรรณ บุญชู	4*	นางสาวนพวรรณ บุญชู	คงเดิม
5*	นายดำรงพันธุ์ ทองวัฒน์	5*	นายดำรงพันธุ์ ทองวัฒน์	คงเดิม

หมายเหตุ \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรสิตวิทยา หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556

ได้รับการรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรสิตวิทยา ณ ปี พ.ศ. 2556 ของคณะวิทยาศาสตร์การแพทย์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรสิตวิทยา ณ ปี พ.ศ. 2556 ตั้งแต่ภาคการศึกษาต้นปีการศึกษา 2560 ดังนี้

**เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร**

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวณัฐนันท์ หงษ์ศรีจันทร์	1	นางวิลาวัลย์ ภูมิตอนมิ่ง	เนื่องจาก นางสาวณัฐนันท์ หงษ์ศรีจันทร์ ลาออกไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 17 มกราคม 2561

ระเบียบวาระที่ 5.9.6 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

**1. สรุปเรื่อง**

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

จากเดิม นางสาวสุราสินี ฉิมเล็ก เป็น นางสาวสุราสินี จิตต่อนันต์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุราสินี ฉิมเล็ก ได้เปลี่ยนคำนำหน้า และนามสกุล เป็น นางสาวสุราสินี จิตต่อนันต์

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2*	นายประศาสตร์ บุญสนอง	2*	นายประศาสตร์ บุญสนอง	คงเดิม
3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	คงเดิม
4*	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	4*	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	คงเดิม
5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	คงเดิม



ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
6	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	6	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	คงเดิม
7	นายเทวิน ณะวงษ์	7	นายเทวิน ณะวงษ์	คงเดิม
8	<u>นางสาวอรสา เตติวัฒน์</u>	-	-	นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้ออนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
9	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เพศ	8	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เพศ	คงเดิม
10	นางสาวณัฐดี หงษ์บุญม	9	นางสาวณัฐดี หงษ์บุญม	คงเดิม
11*	นายธนธร พ้อคำ	10*	นายธนธร พ้อคำ	คงเดิม
12	นางสาววันสุรีย์ มาศกรัณ	11	นางสาววันสุรีย์ มาศกรัณ	คงเดิม
13	นายวินัย วงษ์ไทย	12	นายวินัย วงษ์ไทย	คงเดิม
14*	นายวุฒิพงษ์ เรือนทอง	13*	นายวุฒิพงษ์ เรือนทอง	คงเดิม
15	<u>นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็ก</u>	14	<u>นางสุธาสิณี จิตต์อนันต์</u>	นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็กเปลี่ยน คำนำหน้าชื่อ และนามสกุล
16	นายอดิเรก รุ่งรังษี	15	นายอดิเรก รุ่งรังษี	คงเดิม
17	นางสาวอนงค์พร ไศลวรากุล	16	นางสาวอนงค์พร ไศลวรากุล	คงเดิม
18*	นายเอกสิทธิ์ เทียมแก้ว	17*	นายเอกสิทธิ์ เทียมแก้ว	คงเดิม
19	Mr.Antony Harfield	18	Mr.Antony Harfield	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560  
อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

### 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

#### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตติวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไป ปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
2	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก	2	นางสุธาสินี จิตต์อนันต์	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก เปลี่ยนคำ นำหน้าชื่อ และนามสกุล

ระเบียบวาระที่ 5.9.7 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา  
เทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560  
ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตติวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

จากเดิม นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก เป็น นางสาวสุธาสินี จิตต์อนันต์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก ได้เปลี่ยนคำนำหน้า และนามสกุล  
เป็น นางสาวสุธาสินี จิตต์อนันต์

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	คงเดิม
3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย์	3	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย์	คงเดิม
4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	คงเดิม
5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุด	5	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุด	คงเดิม
6	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	6	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	คงเดิม
7*	นายเทวิน ณะวงษ์	7*	นายเทวิน ณะวงษ์	คงเดิม
8	<u>นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์</u>	-	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
9	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	8	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	คงเดิม
10*	นางสาวณัฐวดี หงษ์บุญม	9*	นางสาวณัฐวดี หงษ์บุญม	คงเดิม
11	นายธนธร พ้อคำ	10	นายธนธร พ้อคำ	คงเดิม
12	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	11	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	คงเดิม
13	นายวินัย วงษ์ไทย	12	นายวินัย วงษ์ไทย	คงเดิม
14	นายวุฒิพงษ์ เรือนทอง	13	นายวุฒิพงษ์ เรือนทอง	คงเดิม
15*	<u>นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็ก</u>	14*	<u>นางสุธาสิณี จิตต์อนันต์</u>	<u>นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็กเปลี่ยน คำนำหน้าชื่อ และนามสกุล</u>
16*	นายอดิเรก รุ่งรังษี	15*	นายอดิเรก รุ่งรังษี	คงเดิม
17	นางสาวอนงค์พร ไศลวรากุล	16	นางสาวอนงค์พร ไศลวรากุล	คงเดิม
18	นายเอกสิทธิ์ เทียมแก้ว	17	นายเอกสิทธิ์ เทียมแก้ว	คงเดิม
19*	Mr.Antony Harfield	18*	Mr.Antony Harfield	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560  
อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

### 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

#### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไป ปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
2	นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็ก	2	นางสุธาสิณี จิตต์อนันต์	นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็ก เปลี่ยนคำ นำหน้าชื่อ และนามสกุล

ระเบียบวาระที่ 5.9.8 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

#### 1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา  
วิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560  
ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

จากเดิม นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็ก เป็น นางสาวสุธาสิณี จิตต์อนันต์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุธาสิณี ฉิมเล็ก ได้เปลี่ยนคำนำหน้า และนามสกุล  
เป็น นางสาวสุธาสิณี จิตต์อนันต์

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	คงเดิม
3*	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	3*	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	คงเดิม
4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	คงเดิม
5*	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุด	5*	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุด	คงเดิม
6	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	6	นางดวงเดือน อัสวสุธีรกุล	คงเดิม
7	นายเทวิน ธนะวงษ์	7	นายเทวิน ธนะวงษ์	คงเดิม
8	นางสาวอรสา เตติวัฒน์	-	-	นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
9	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	8	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์เทศ	คงเดิม
10	นายธนะธร พ้อคำ	9	นายธนะธร พ้อคำ	คงเดิม
11*	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	10*	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	คงเดิม
12*	นายวินัย วงษ์ไทย	11*	นายวินัย วงษ์ไทย	คงเดิม
13	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก	12	นางสุธาสินี จิตต์อนันต์	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็กเปลี่ยน คำนำหน้าชื่อ และนามสกุล
14*	นางสาวอนงค์พร ไสลวรากุล	13*	นางสาวอนงค์พร ไสลวรากุล	คงเดิม
15	Mr.Antony Harfield	14	Mr.Antony Harfield	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง  
พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตติวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไป ปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
2	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก	2	นางสุธาสินี จิตต์อนันต์	นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก เปลี่ยนคำ นำหน้าชื่อ และนามสกุล

ระเบียบวาระที่ 5.9.9 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์  
ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

1. สรุปเรื่อง

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา  
วิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560  
ดังนี้

จากเดิม นางสาวอรสา เตติวัฒน์ เป็น -

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวอรสา เตติวัฒน์ ได้โอนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป

จากเดิม นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก เป็น นางสุธาสินี จิตต์อนันต์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวสุธาสินี ฉิมเล็ก ได้เปลี่ยนคำนำหน้า และนามสกุล  
เป็น นางสุธาสินี จิตต์อนันต์

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นายไกรศักดิ์ เกษร	1	นายไกรศักดิ์ เกษร	คงเดิม
2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	2	นายประศาสตร์ บุญสนอง	คงเดิม
3*	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	3*	นายเกรียงศักดิ์ เตมีย	คงเดิม
4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	4	นางสาวจรัสศรี รุ่งรัตนอุบล	คงเดิม
5*	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	5*	นายจักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต	คงเดิม
6	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	6	นางดวงเดือน อัครสุธีรกุล	คงเดิม
7	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	-	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้ออนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
8	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์แพศ	7	นางสาวจันทร์จิรา พยัคฆ์แพศ	คงเดิม
9	นายธนะธร พอค้า	8	นายธนะธร พอค้า	คงเดิม
10*	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	9*	นางสาววันสุรีย์ มาศกรั่ม	คงเดิม
11*	นายวินัย วงษ์ไทย	10*	นายวินัย วงษ์ไทย	คงเดิม
12	นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็ก	11	นางสุรสาสินี จิตต์อนันต์	นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็กเปลี่ยน คำนำหน้าชื่อ และนามสกุล
13*	นางสาวอนงค์พร ไศลวรากุล	12*	นางสาวอนงค์พร ไศลวรากุล	คงเดิม
14	Mr.Antony Harfield	13	Mr.Antony Harfield	คงเดิม

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560  
อยู่ระหว่างการพิจารณาของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ของคณะวิทยาศาสตร์

## 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

**เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร**

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์	1	-	นางสาวอรสา เตตวิวัฒน์ ได้ออนย้ายไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ ตั้งแต่วันที่ 25 ธันวาคม 2560 เป็นต้นไป
2	นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็ก	2	นางสุรสาสินี จิตต์อนันต์	นางสาวสุรสาสินี ฉิมเล็ก เปลี่ยนคำนำหน้าชื่อ และนามสกุล

**ระเบียบวาระที่ 5.9.10 การขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559  
ของคณะวิทยาศาสตร์**

**1. สรุปเรื่อง**

การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์ ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

**จากเดิม** นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ **เป็น** นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทางวิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

**เพิ่มเติม** นางสาวกัลยา บุญหล้า

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวกัลยา บุญหล้า มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวกัลยา บุญหล้า เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.



**เพิ่มเติม** นางสาวพร วิทยีระนันท์

ฝ่ายเลขานุการได้ตรวจสอบแล้ว ดังนี้

(1) มีเหตุผลในการเปลี่ยนแปลงเนื่องจาก นางสาวพร วิทยีระนันท์ มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10

(2) ประวัติและผลงานทางวิชาการของนางสาวพร วิทยีระนันท์ เป็นไปตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยระบุผลงานทางวิชาการในรอบ 5 ปีย้อนหลัง (ระหว่างปี ค.ศ. 2013 – 2018) และเป็นไปตามเกณฑ์ ก.พ.อ.

**ตารางแสดงการเปรียบเทียบ อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม) กับอาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่) หลังจากการเปลี่ยนแปลงแล้ว**

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1*	นางเกตุจันทร์ จำปาไชยศรี	1*	นางเกตุจันทร์ จำปาไชยศรี	คงเดิม
2*	นายทวีศักดิ์ ศิริพรไพบุลย์	2*	นายทวีศักดิ์ ศิริพรไพบุลย์	คงเดิม
3*	นางสาวอนามัย นาอุดม	3*	นางสาวอนามัย นาอุดม	คงเดิม
4	นายชัยรัตน์ มदनาค	4	นายชัยรัตน์ มदनาค	คงเดิม
5	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	5	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทา วิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์
6	-	6	นางสาวกัลยา บุญหล้า	นางสาวกัลยา บุญหล้า มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558
7	-	7	นางสาวพร วิทยีระนันท์	นางสาวพร วิทยีระนันท์ มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

หมายเหตุ : เครื่องหมาย \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ซึ่งหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ พ.ศ. 2559 ได้รับการรับทราบการ  
ให้ความเห็นชอบหลักสูตรจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เรียบร้อยแล้ว

## 2. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาการขอความเห็นชอบการเปลี่ยนแปลงชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ของคณะวิทยาศาสตร์

### 3. มติที่ประชุม

เห็นชอบนำเสนออสภามหาวิทยาลัยพิจารณาการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ ฉบับปี พ.ศ. 2559 ตั้งแต่ภาคการศึกษาปลาย  
ปีการศึกษา 2560 ดังนี้

#### เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)	ลำดับ ที่	อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	เหตุผลในการขอเปลี่ยนแปลง
1	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์	1	นางรัชฎา วิริยะพงศ์	นางสาวรัชฎา วิริยะพงศ์ เปลี่ยนคำนำหน้า จาก นางสาว เป็น นาง และปรับตำแหน่งทาง วิชาการเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์
2	-	2	นางสาวกัลยา บุญหล้า	นางสาวกัลยา บุญหล้า มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558
3	-	3	นางสาวพร หิฎุชีระนันท์	นางสาวพร หิฎุชีระนันท์ มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

ระเบียบวาระที่ 5.10 การขออนุมัติเปิดการเรียนการสอนในระบบทวิภาค แบบ 3 ภาคการศึกษา  
ระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ ปีการศึกษา 2561 ของคณะบริหารธุรกิจ  
เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร

#### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร ขออนุมัติเปิดการเรียนการสอนในระบบ  
ทวิภาค แบบ 3 ภาคการศึกษา ระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ ปีการศึกษา 2561 จำนวน 2 หลักสูตร คือ หลักสูตร  
บัญชีบัณฑิต และหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ โดยเริ่มใช้กับนิสิตที่เข้าศึกษาในปี  
การศึกษา 2561 เป็นต้นไป

ซึ่งหลักสูตรบัญชีบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 และหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 อยู่ระหว่างการพิจารณา ของสำนักงานคณะกรรมการ  
การอุดมศึกษา (สกอ.)

ฝ่ายเลขานุการตรวจสอบแล้ว ดังนี้

1) กลุ่มผู้เรียน คือ ผู้ที่ทำงานเต็มเวลาหรือ ช่วยกิจการที่บ้านสามารถเรียนควบคู่กับการทำงาน ได้ มีการปรับให้นิสิตเข้าร่วม Work – Integrated Learning (WIL) ในชั้นปีที่ 3-4 และฝึกงาน/สหกิจศึกษา ในชั้นปีที่ 4 และมีการร่วมมือกับสถาบันการศึกษาต่างประเทศ เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีช่องทางการเงิน และศึกษาต่อในต่างประเทศ

2) ระยะเวลาการจัดการเรียนการสอน เดิมเป็น นอกเวลาราชการ วันจันทร์ – วันศุกร์ 15.00-19.00 น. ปรับเป็น นอกเวลาราชการ วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 16.30-20.30 น. โดยคณะยังไม่ได้แสดงการคิดจำนวนชั่วโมงที่สอนเป็นไปตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนด

3) ค่าตอบแทนอาจารย์ผู้สอน เดิม ชั่วโมงบรรยาย อัตราชั่วโมงละ 1,000 บาท ชั่วโมงปฏิบัติ อัตราชั่วโมงละ 500 บาท ปรับเป็น ชั่วโมงบรรยาย อัตราชั่วโมงละ 800 บาท ชั่วโมงปฏิบัติอัตราชั่วโมงละ 400 บาท

4) ค่าธรรมเนียมการศึกษาเรียกเก็บเข้าศึกษา เดิม 30,000 บาท/คน/ภาคเรียน ปรับเป็น ปีการศึกษาละ 75,000 บาท ซึ่งมีการแบ่งจ่ายดังนี้ ภาคเรียนที่ 1 – 2 ภาคเรียนละ 30,000 บาท ภาคเรียนที่ 3 ภาคเรียนละ 15,000 บาท

5) จำนวนแผนการรับนิสิตนอกเวลาราชการ จำนวน 40 คน/ปีการศึกษา

## 2. ข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณา

หลักสูตรบัญชีบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559

เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน นอกเวลาราชการ

วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 16.30 – 20.30 น.

### แผนการรับนิสิตและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี

- นอกเวลาราชการ

จำนวนนิสิต	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา				
	2560	2561	2562	2563	2564
ชั้นปีที่ 1	40	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 2		40	40	40	40
ชั้นปีที่ 3			40	40	40
ชั้นปีที่ 4				40	40
รวม	40	80	120	160	160
สำเร็จการศึกษา	-	-	-	40	40

แผนการศึกษา แบบ 3 ภาคการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาต้น

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
001211	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน* Foundations of English	3(2-2-5)
001222	ภาษา สังคม และวัฒนธรรม** Language, Society and Culture	3(2-2-5)
001237	ทักษะชีวิต*** Life Skills	3(2-2-5)
001281	กีฬาและการออกกำลังกาย (ไม่นับหน่วยกิต) Sport and Exercises (Non-credit)	1(0-2-1)
214114	เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น Introduction to Microeconomics	3(3-0-6)
	รวม	12 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาปลาย

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
001212	ภาษาอังกฤษพัฒนา* Developmental English	3(2-2-5)
001272	คอมพิวเตอร์สารสนเทศขั้นพื้นฐาน**** Introduction to Computer Information Science	3(2-2-5)
214115	เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น Introduction to Macroeconomics	3(3-0-6)
222102	กฎหมายธุรกิจและกฎหมายทางวิชาชีพบัญชี Business and Professional Law	3(3-0-6)
	รวม	12 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1  
ภาคการศึกษาฤดูร้อน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
001201	ทักษะภาษาไทย* Thai Language Skills	3(2-2-5)
213102	หลักการจัดการและพฤติกรรมองค์กร Principle of Management and Organizational Behavior	3(3-0-6)
213130	หลักการตลาด Principles of Marketing	3(3-0-6)
222101	การบัญชีขั้นต้น Principles of Accounting	3(2-2-5)
	รวม	12 หน่วยกิต

- \* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชาภาษา 3 หน่วยกิต
- \*\* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต
- \*\*\* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 3 หน่วยกิต
- \*\*\*\* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 3 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาต้น

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
001213	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ* English for Academic Purposes	3(2-2-5)
001221	สารสนเทศเพื่อการศึกษาค้นคว้า** Information Science for Study and Research	3(2-2-5)
222201	การบัญชีชั้นกลาง 1 Intermediate Accounting I	3(2-2-5)
222203	การภาษีอากร 1 Taxation I	3(3-0-6)
xxxxx	วิชาเลือกเสรี 1 Free Elective I	3(X-X-X)
	รวม	15 หน่วยกิต

ชั้นปี 2

ภาคการศึกษาปลาย

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
001235	การเมือง เศรษฐกิจ และสังคม*** Politics Economy and Society	3(2-2-5)
001273	คณิตศาสตร์และสถิติในชีวิตประจำวัน**** Mathematics and Statistics in Everyday Life	3(2-2-5)
205201	การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อการวิเคราะห์เชิงวิชาการ Communicative English for Academic Analysis	1(0-2-1)
222205	การบัญชีต้นทุน Cost Accounting	3(2-2-5)
808110	การเงินธุรกิจ Business Finance	3(3-0-6)
	รวม	13 หน่วยกิต

ชั้นปี 2

ภาคเรียนฤดูร้อน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
213242	การวิเคราะห์เชิงปริมาณและสถิติธุรกิจ Quantitative Analysis and Business Statistics	3(2-2-5)
213342	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ Management Information System	3(2-2-5)
222202	การบัญชีขั้นกลาง 2 Intermediate Accounting II	3(2-2-5)
222204	การภาษีอากร 2 Taxation II	3(3-0-6)
	รวม	12 หน่วยกิต

- \* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชาภาษา 3 หน่วยกิต
- \*\* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต
- \*\*\* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 3 หน่วยกิต
- \*\*\*\* หรือเลือกรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 3 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาต้น

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
205371	ภาษาอังกฤษธุรกิจ 1 Business English I	3(3-0-6)
222301	การบริหารต้นทุน Cost Management	3(2-2-5)
222XXX	วิชาเลือก 1 Elective I	3(X-X-X)
xxxxx	วิชาเลือกเสรี 2 Free Elective II	3(X-X-X)
	รวม	12 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาปลาย

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
205472	ภาษาอังกฤษธุรกิจ 2 Business English II	3(3-0-6)
213371	การจัดการการปฏิบัติการเบื้องต้น Introduction to Operation Management	3(2-2-5)
222302	การตรวจสอบภายในและการควบคุมภายใน Internal Auditing and Internal Control	3(3-0-6)
222306	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี Accounting Information Systems	3(2-2-5)
	รวม	12 หน่วยกิต



ชั้นปีที่ 3

ภาคเรียนฤดูร้อน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
213305	กลยุทธ์ทางธุรกิจ Business Strategies	3(3-0-6)
222303	โปรแกรมสำหรับงานบัญชี Software for Accounting	3(2-2-5)
222304	การบัญชีขั้นสูง 1 Advanced Accounting I	3(2-2-5)
222305	การสอบบัญชี Auditing	3(3-0-6)
222XXX	วิชาเลือก 2 Elective II	3(X-X-X)
	รวม	15 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4  
ภาคการศึกษาต้น

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
213308	การวิจัยธุรกิจ Business Research	3(2-2-5)
222401	การบัญชีขั้นสูง 2 Advanced Accounting II	3(2-2-5)
222XXX	วิชาเลือก 3 Elective III	3(X-X-X)
	รวม	9 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4  
ภาคการศึกษาปลาย

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
222402	รายงานการเงินและการวิเคราะห์ Financial Reporting And Statement Analysis	3(3-0-6)
222403	สัมมนาการบัญชีการเงิน Seminar in Financial Accounting	3(3-0-6)
	รวม	6 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4  
ภาคเรียนฤดูร้อน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต
222491	สหกิจศึกษา Co-operative Education	6 หน่วยกิต หรือ
222492	การฝึกอบรมหรือฝึกงานในต่างประเทศ International Academic or Professional Training	6 หน่วยกิต
	รวม	6 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

โครงสร้างหลักสูตรหลักปรับปรุงไม่มีการเปลี่ยนแปลง

ลำดับที่	หมวดวิชา	เกณฑ์ ศธ. 2558	มคอ. 1 สาขาวิชา การบัญชี	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2559	หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2559 หลังปรับปรุง
1.	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30	30	30	30
2.	หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	72	84*	100	100
	2.1 วิชาแกน	-		46	46
	2.2 วิชาเฉพาะด้าน	-			
	2.2.1 วิชาบังคับ	-		39	39
	2.2.2 วิชาเลือก	-		9	9
	2.3.3 สหกิจศึกษา หรือ การฝึกอบรมหรือการ ฝึกงานในต่างประเทศ	-		6	6
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6	6	6	6
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า		120	120	136	136

หมายเหตุ \* หมวดวิชาเฉพาะ ต้องมีรายวิชาที่มีเนื้อหาสาระครอบคลุมองค์ความรู้ขั้นต่ำของสาขาวิชาการบัญชี และต้องมีหน่วยกิต ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต

หลักสูตรหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ พ.ศ. 2560

วันเวลาในการดำเนินการเรียนการสอน นอกเวลาราชการ

วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา 16.30 – 20.30 น.

แผนการรับนิสิตและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ 5 ปี

- นอกเวลาราชการ

จำนวนนิสิต	จำนวนนิสิตแต่ละปีการศึกษา				
	2560	2561	2562	2563	2564
ชั้นปีที่ 1	40	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 2		40	40	40	40
ชั้นปีที่ 3			40	40	40
ชั้นปีที่ 4				40	40
รวม	40	80	120	160	160
สำเร็จการศึกษา	-	-	-	40	40

แผนการศึกษา แบบ 3 ภาคการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาต้น

001211	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน Fundamental English	3(2-2-5)
001XXX	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3(2-2-5)
001XXX	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	3(2-2-5)
213102	หลักการจัดการและพฤติกรรมองค์กร Principles of Management and Organizational Behavior	3(3-0-6)
213200	จริยธรรมธุรกิจ Business Ethics	3(2-2-5)
	รวม	15 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาปลาย

001201	ทักษะภาษาไทย Thai Language Skills	3(2-2-5)
001212	ภาษาอังกฤษพัฒนา Developmental English	3(2-2-5)
213130	หลักการตลาด Principles of Marketing	3(3-0-6)
214114	เศรษฐศาสตร์จุลภาคเบื้องต้น Introduction to Microeconomics	3(3-0-6)
xxxxxx	วิชาเลือกเสรี 1 Free Elective I	3(x-x-x)
	รวม	15 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาฤดูร้อน

001XXX	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	3(2-2-5)
001XXX	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	3(2-2-5)
001281	กีฬาและการออกกำลังกาย (บังคับไม่นับหน่วยกิต)	1(0-2-1)
213202	กฎหมายธุรกิจ Business Law	3(3-0-6)
214115	เศรษฐศาสตร์มหภาคเบื้องต้น Introduction to Macroeconomics	3(3-0-6)
222103	หลักการบัญชีการเงิน Financial Accounting	3(2-2-5)
	รวม	15 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาต้น

001213	ภาษาอังกฤษเชิงวิชาการ English for Academic Purposes	3(2-2-5)
001XXX	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	3(2-2-5)
213201	การจัดการธุรกิจดิจิทัล Digital Business Management	3(2-2-5)
222200	การบัญชีเพื่อการจัดการ Managerial Accounting	3(2-2-5)
231351	การจัดการธุรกรรมบนอินเทอร์เน็ต Electronic Business Management	3(2-2-5)
รวม		15 หน่วยกิต

ชั้นปี 2

ภาคการศึกษาปลาย

001XXX	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	3(2-2-5)
213204	การภาษีอากร Taxation	3(2-2-5)
213260	การจัดการทุนมนุษย์ Human Capital Management	3(3-0-6)
213270	การจัดการการปฏิบัติการ Operations Management	3(2-2-5)
231260	ระบบสารสนเทศทางธุรกิจ Business Information System	3(2-2-5)
รวม		15 หน่วยกิต

ชั้นปี 2

ภาคเรียนฤดูร้อน

205200	การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ Communicative English for Specific Purposes	1(0-2-1)
213203	การคิดอย่างมีระบบเชิงสร้างสรรค์ทางธุรกิจ Systematic and Creative Thinking in Business	3(2-2-5)
213xxx	วิชาเอกเลือก 1 Minor Subject 1	3(x-x-x)
213xxx	วิชาเอกเลือก 2 Minor Subject 2	3(x-x-x)
213xxx	วิชาเอกเลือก 3 Minor Subject 3	3(x-x-x)
808101	การเงินธุรกิจ Business Finance	3(3-0-6)
	รวม	16 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาต้น

213342	การวิจัยธุรกิจ Business Research	3(2-2-5)
213350	ธุรกิจระหว่างประเทศ International Business	3(3-0-6)
213305	กลยุทธ์ทางธุรกิจ Business Strategies	3(3-0-6)
213307	การจัดการธุรกิจตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง Business Management in Sufficiency Economy (บังคับไม่นับหน่วยกิต)	1(0-2-1)
213xxx	วิชาเอกเลือก 4 Elective Course	3(x-x-x)
	รวม	12 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคการศึกษาปลาย

213306	การศึกษาความเป็นไปได้และการประเมินโครงการ Feasibility Study and Project Evaluation	3(2-2-5)
213481	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี 1 Thesis I	2 หน่วยกิต
205201	การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อการวิเคราะห์เชิงวิชาการ Communicative English for Academic Analysis	1(0-2-1)
213xxx	วิชาเอกเลือก 5 Elective Course	3(x-x-x)
รวม		9 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 3

ภาคเรียนฤดูร้อน

213494	การศึกษาดูงานการกับการทำงาน 1 Work Integrated Learning I (ไม่นับหน่วยกิต)	3 หน่วยกิต
รวม		3 หน่วยกิต



ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาต้น

213408	การจัดการสำนักงานอัจฉริยะและการติดต่อสื่อสารในองค์กรธุรกิจ Intelligence Office Management and Business Communication in Organization	3(2-2-5)
213480	สัมมนาทางการจัดการธุรกิจ (บังคับไม่นับหน่วยกิต)** Seminar in Business Management	1(0-3-1)
213482	วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี 2 Undergraduate Thesis II	4 หน่วยกิต
205202	การสื่อสารภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอผลงาน Communicative English for Research Presentation	1(0-2-1)
xxxxxx	วิชาเลือกเสรี 2 Free Elective II	3(x-x-x)
	รวม	11 หน่วยกิต

หมายเหตุ: วิชา 213480 สัมมนาทางการจัดการธุรกิจ\*\* ต้องทำการลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลหลังจบภาคการศึกษาปลาย ชั้นปีที่ 3

ชั้นปีที่ 4

ภาคการศึกษาปลาย

213491	การฝึกอบรมหรือการฝึกงานในต่างประเทศ International Academic or Professional Training	6 หน่วยกิต หรือ
213492	สหกิจศึกษา Co-operative Education	6 หน่วยกิต หรือ
213493	การฝึกงานทางวิชาชีพ Professional Training	6 หน่วยกิต หรือ
	รวม	6 หน่วยกิต

ชั้นปีที่ 4

ภาคเรียนฤดูร้อน

213494	การศึกษาบูรณาการกับการทำงาน 2 Work Integrated Learning II (ไม่นับหน่วยกิต)	3 หน่วยกิต
	รวม	3 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

หมวดวิชา	เกณฑ์ คร. พ.ศ. 2548	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 หลังปรับปรุง
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป <b>ไม่น้อยกว่า</b>	30	30	30
1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		30	30
1.2 กลุ่มวิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต		1	1
2. หมวดวิชาเฉพาะ <b>ไม่น้อยกว่า</b>	72	93	93
2.1 วิชาแกนทางธุรกิจ		27	27
2.2 วิชาเฉพาะด้าน		66	66
2.2.1 วิชาบังคับ		39	39
2.2.2 วิชาบังคับไม่นับหน่วยกิต		2	2
2.2.3 วิชาโท <b>ไม่น้อยกว่า</b>		15	15
2.2.4 วิทยานิพนธ์ระดับปริญญาตรี		6	6
2.2.5 สหกิจศึกษา/ฝึกอบรบหรือฝึกงานในต่างประเทศ/ การฝึกงานทางวิชาชีพ		6	6
2.2.6 การศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน (WIL) (ไม่นับหน่วยกิตและขึ้นอยู่กับความพร้อมของนิสิต)		6	6
3. หมวดวิชาเลือกเสรี <b>ไม่น้อยกว่า</b>	6	6	6
รวมจำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร <b>ไม่น้อยกว่า</b>	120	129	129

### 3. ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

จึงขอเสนอเพื่อโปรดพิจารณาเปิดการเรียนการสอนในระบบทวิภาค แบบ 3 ภาคการศึกษา ระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ ปีการศึกษา 2561 จำนวน 2 หลักสูตร คือ หลักสูตรบัญชีบัณฑิต และหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจ โดยเริ่มใช้กับนิสิตที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป

### 4. มติที่ประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้

- เห็นชอบการเปิดการเรียนการสอนในระบบทวิภาค แบบ 3 ภาคการศึกษา ระดับปริญญาตรี ภาคพิเศษ ปีการศึกษา 2561 ของคณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร

2. มอบคณะกรรมการปรับแก้ไข ดังนี้

- 2.1 เพิ่มเติมข้อมูลการบริการกลุ่มผู้สูงอายุ กลุ่มวัยทำงาน ตามกลุ่มเป้าหมายที่กำหนด
- 2.2 ปรับแผนการศึกษาภาคฤดูร้อนให้ลงทะเบียนเรียน ได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิต  
ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ข้อ 12
- 2.3 ปรับการดำเนินการเรียนการสอน ให้ระบุเดือนที่จัดการเรียนการสอน

**ระเบียบวาระที่ 6 เรื่องที่ฝ่ายเลขานุการแจ้งให้ที่ประชุมทราบ**

**ระเบียบวาระที่ 6.1 การรับทราบผลการปฏิบัติตามมติที่ประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 5/2561**

1. สรุปเรื่อง

สรุปผลการปฏิบัติตามมติที่ประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุมสุพรรณกัลยา 1 ชั้น 3 สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนเรศวร จำนวน 21 เรื่อง ดังนี้

- |   |                |
|---|----------------|
| 1. อยู่ระหว่างการนำเสนอสภามหาวิทยาลัย                       | จำนวน 9 เรื่อง |
| 2. อยู่ระหว่างดำเนินการ                                     | จำนวน 7 เรื่อง |
| 2. ดำเนินการแจ้งหน่วยงาน/คณะกรรมการแล้ว เพื่อดำเนินการต่อไป | จำนวน 5 เรื่อง |

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

สรุปผลการปฏิบัติงานตามนโยบาย/มติสภาวิชาการ

ผลการปฏิบัติงาน อยู่ระหว่างดำเนินการนำเสนอสภามหาวิทยาลัย จำนวน 9 เรื่อง ประกอบด้วย

สรุปผลการปฏิบัติงานตามมติสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 5/2561 เมื่อวันอังคารที่ 1 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
1	5.2	<p>การขอความเห็นชอบการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ เพื่อธุรกิจการท่องเที่ยวและการบริการ (คณะมนุษยศาสตร์) มติที่ประชุม</p> <p>ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้</p> <p>1. เห็นชอบนำเสนอสมามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาการบรรจุหลักสูตรใหม่ในแผนพัฒนาการศึกษามหาวิทยาลัยเรศวร ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 - 2564) หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยวและการบริการ ของคณะมนุษยศาสตร์</p> <p>2. คณะกรรมการสภาวิชาการ เสนอแนะให้ร่วมกันจัดทำหลักสูตรและผลิตบัณฑิตในหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจการท่องเที่ยวและการบริการ โดยเป็นความร่วมมือทั้ง 3 คณะ ได้แก่ คณะมนุษยศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร และวิทยาลัยนานาชาติ</p>	คณะมนุษยศาสตร์	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <p>1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p>	

การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
2	5.6	การขอความเห็นชอบคำอธิบายรายวิชาวิทยานิพนธ์ตัวกลางภาษาอังกฤษ (บัณฑิตวิทยาลัย)  มติที่ประชุม เห็นขออนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาคำอธิบายรายวิชาวิทยานิพนธ์ตัวกลาง ภาษาอังกฤษ ของบัณฑิตวิทยาลัย	บัณฑิตวิทยาลัย	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561 2. นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 248(6/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 24 มิถุนายน 2561	
3	5.7.5	การขอความเห็นชอบหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 (คณะมนุษยศาสตร์)  มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์	คณะมนุษยศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561 2. นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 249(7/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 24 มิถุนายน 2561	

การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑					
ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
4	5.7.6	<p>การขอความเห็นชอบหลักสูตรศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ (คณะมนุษยศาสตร์)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>คณะกรรมการสภาวิชาการเสนอแนะให้ใช้ชื่อหลักสูตร ดังนี้ จากเดิม หลักสูตรศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์ เปลี่ยนเป็น หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์</li> <li>เมื่อปรับแก้ไขตามข้อ ๑ แล้ว ให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย พิจารณาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ ของคณะมนุษยศาสตร์</li> </ol>	คณะมนุษยศาสตร์	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ ๐๕๒๗.๐๑.๐๓ (๒)/๖๑๑๑๓ ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑</li> <li>นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๒๔๙(๗/๒๕๖๑) ในวันอาทิตย์ที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๑</li> </ol>	
5	5.7.7	<p>การขอความเห็นชอบหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษในฐานะภาษาแม่ สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (คณะมนุษยศาสตร์)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>คณะกรรมการสภาวิชาการเสนอแนะให้ใช้ชื่อหลักสูตร ดังนี้ จากเดิม หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษในฐานะภาษาแม่ สาขาวิชาภาษาอังกฤษเปลี่ยนเป็น หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ</li> </ol>	คณะมนุษยศาสตร์	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ ๐๕๒๗.๐๑.๐๓ (๒)/๖๑๑๑๓ ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๑</li> <li>นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ ๒๔๙(๗/๒๕๖๑) ในวันอาทิตย์ที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๑</li> </ol>	

การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2561					
ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
6	5.7.8	<p>2. เมื่อปรับแก้ไขตามข้อ 1 แล้ว ให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์</p> <p>การขอความเห็นชอบหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาจีน หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 (คณะมนุษยศาสตร์)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <p>เห็นชอบให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาจีน หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์</p>	คณะมนุษยศาสตร์	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <p>1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศบ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p> <p>2. นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 249(7/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 24 มิถุนายน 2561</p>	
7	5.7.9	<p>การขอความเห็นชอบหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 (คณะมนุษยศาสตร์)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <p>เห็นชอบให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์</p>	คณะมนุษยศาสตร์	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <p>1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศบ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p> <p>2. นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 249(7/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 24 มิถุนายน 2561</p>	

การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม 2561					
ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
8	5.7.10	<p>การขอความเห็นชอบหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 (คณะมนุษยศาสตร์)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <p>เห็นชอบให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะมนุษยศาสตร์</p>	คณะมนุษยศาสตร์	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <p>1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p> <p>2. นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 249(7/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 24 มิถุนายน 2561</p>	
9	5.7.11	<p>การขอความเห็นชอบหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 (คณะศึกษาศาสตร์)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <p>เห็นชอบให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะศึกษาศาสตร์</p>	คณะศึกษาศาสตร์	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <p>1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p> <p>2. นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 249(7/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 24 มิถุนายน 2561</p>	



ผลการปฏิบัติงาน นำเสนอสมทบมหาวิทยาลัยเรียบร้อยแล้ว จำนวน 7 เรื่อง ประกอบด้วย  
สรุปผลการปฏิบัติงานตามมติสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันอังคารที่ 1 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
1	5.7.1	การขอความเห็นชอบหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 (คณะวิศวกรรมศาสตร์) มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสมทบมหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561 2. นำเสนอสมทบมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 247(5/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 27 พฤษภาคม 2561	
2	5.7.2	การขอความเห็นชอบหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 (คณะวิศวกรรมศาสตร์) มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสมทบมหาวิทยาลัยพิจารณาหลักสูตร ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ. 2561 ของคณะวิศวกรรมศาสตร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561 2. นำเสนอสมทบมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 247(5/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 27 พฤษภาคม 2561	

การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
3	5.7.3	การขอความเห็นชอบหลักสูตรสถาบันศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์) มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสมทบวิทยาลัยพิจิตรานาหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตร์บัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ ของคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม ๒๕๖๑ 2. นำเสนอสมทบวิทยาลัย ครั้งที่ 247(5/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 27 พฤษภาคม ๒๕๖๑	
4	5.7.4	การขอความเห็นชอบหลักสูตรวิทยาลัยพิจิตรานาหลักสูตร สาขาวิชาศิลปศาสตรศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ (คณะแพทยศาสตร์) มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสมทบวิทยาลัยพิจิตรานาหลักสูตร วิทยาลัยพิจิตรานาบัณฑิต สาขาวิชาศิลปศาสตรศึกษา หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๑ ของคณะแพทยศาสตร์	คณะแพทยศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม ๒๕๖๑ 2. นำเสนอสมทบวิทยาลัย ครั้งที่ 247(5/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 27 พฤษภาคม ๒๕๖๑	

การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2561					
ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
5	5.7.12	การขอความเห็นชอบหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศึกษา หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (คณะศึกษาศาสตร์)  มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสมทบวิทยาลัยพิจาณาหลักสูตร การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศึกษา หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 ของคณะศึกษาศาสตร์	คณะศึกษาศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561 2. นำเสนอสมทบมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 248(6/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 27 พฤษภาคม 2561	
6	5.7.13	การขอความเห็นชอบหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (คณะศึกษาศาสตร์)  มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสมทบวิทยาลัยพิจาณาหลักสูตร การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 ของคณะศึกษาศาสตร์	คณะศึกษาศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561 2. นำเสนอสมทบมหาวิทยาลัย ครั้งที่ 248(6/2561) ในวันอาทิตย์ที่ 27 พฤษภาคม 2561	

การประชุมสมัชชาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๑

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
7	5.7.14	การขอความเห็นชอบหลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑ (คณะศึกษาศาสตร์)  มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำเสนอสมัชชาวิทยาลัยพิจารณาสู่การศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๖๑ ของคณะศึกษาศาสตร์	คณะศึกษาศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. หน่วยงานได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม ๒๕๖๑ 2. นำเสนอสมัชชาวิทยาลัย ครั้งที่ ๒๔๘(๖/๒๕๖๑) ในวันอาทิตย์ที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑	

ผลการปฏิบัติงาน ดำเนินการแจ้งผู้รับผิดชอบ/หน่วยงานแล้ว เพื่อให้ดำเนินการต่อไป จำนวน 5 เรื่อง ประกอบด้วย  
สรุปผลการปฏิบัติงานตามมติสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 5/2561

ลำดับ ที่	ระเบียบ วาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
1	4.1	การขอหรือข้อเสนอแนะของคณะกรรมการทันตแพทยสภา ในการมีมติไม่สำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนด 6 ปีการศึกษา โดยควรมีการออกข้อบังคับฯ เพื่ออนุมัติปริญญา ระดับปริญญาตรีให้ผู้ที่ผ่านการศึกษา ชั้นปีที่ 4 ที่ไม่สามารถ ศึกษาต่อจนสำเร็จการศึกษาหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต (กองบริการการศึกษา)  มติที่ประชุม ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้ 1. อนุมัติในหลักการ ให้ปรับแก้ไขข้อบังคับมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559 เพื่อให้มีมติที่ ไม่สำเร็จการศึกษาตามแผนการศึกษาที่กำหนดไว้ในหลักสูตร มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาให้เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับ อนุปริญญาตรีหรือปริญญาได้ ทั้งนี้มีมติต้องศึกษาและสอบผ่าน รายวิชาต่าง ๆ รวมทั้งมีจำนวนหน่วยกิตอยู่ในเกณฑ์ระดับ อนุปริญญาตรีหรือปริญญา ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดและ ให้ทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย ดังนี้	กองบริการการศึกษา คณะทันตแพทยศาสตร์	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. งานทะเบียนนิติคดีและประมวลผล ได้รับ ทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการ การศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561 2. คณะทันตแพทยศาสตร์ ได้รับทราบมติ เรียบร้อยแล้วตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561	

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
	4.1 (ต่อ)	<p>1.1 หลักสูตร 4 ปีการศึกษา กรณีผลิตไม่สำเร็จการศึกษา ตามคุณสมบัติที่หลักสูตรกำหนด อาจพิจารณาให้เป็นผู้สำเร็จ การศึกษาในระดับอนุปริญญาได้</p> <p>1.2 หลักสูตร 5 ปีการศึกษา ได้แก่ หลักสูตรการศึกษา บัณฑิต และหลักสูตรสถาปัตยกรรมศาสตรบัณฑิต กรณีผลิตไม่ สำเร็จการศึกษตามคุณสมบัติที่หลักสูตรกำหนด อาจพิจารณา ให้เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้</p> <p>1.3 หลักสูตร 6 ปีการศึกษา ได้แก่ หลักสูตรแพทยศาสตร บัณฑิต หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต หลักสูตรเภสัชศา- สตรบัณฑิต และหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต การผลิต ไม่สำเร็จการศึกษตามคุณสมบัติที่หลักสูตรกำหนด อาจพิจารณาให้ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้</p> <p>2. ในการจัดทำหลักสูตรใหม่ หรือหลักสูตรปรับปรุง ให้คณะกรรมการเสนอขอเสนอปรับปรุงหรือปริญญา หรือปริญญา ไว้ในเล่มหลักสูตรด้วย เพราะกรณีผลิตไม่สำเร็จการศึกษตาม คุณสมบัติที่หลักสูตรกำหนดมหาวิทยาลัยอาจพิจารณาให้เป็น ผู้สำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญา หรือ ระดับปริญญาตรี แล้วแต่กรณี</p>			

การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๑

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
2	4.1 (ต่อ)	3. มอบกองบริการการศึกษา ประสานงานกับกองกฎหมาย ปรับแก้ไขข้อบังคับมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ว่าด้วย การศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559 เพื่อเสนอคณะกรรมการบริหาร มหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป	กองบริการการศึกษา	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. งานทะเบียนผลิตและประมวลผล ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการ การศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561	
3	5.1	การพิจารณา (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ เรื่อง แนวปฏิบัติการย้ายสาขาวิชาของนิสิตระดับปริญญาตรี (กองบริการการศึกษา)  มติที่ประชุม คณะกรรมการสภาวิชาการขอถอนเรื่อง เนื่องจาก ข้อบังคับมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ว่าด้วย การศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 3) อยู่ระหว่างการนำเสนอ สภามหาวิทยาลัยต่อไป	กองบริการการศึกษา	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. งานทะเบียนผลิตและประมวลผล ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการ การศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561	
	5.3	การพิจารณาหาแนวทางแก้ปัญหาหนี้ที่ยังไม่สำเร็จ การศึกษาตามระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนดย้อนหลัง 3 ปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557 – 2560 (กองบริการการศึกษา)  มติที่ประชุม ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้ 1. มอบกองบริการการศึกษา ดำเนินการจัดทำข้อมูลใหม่ อีกครั้ง ดังนี้	กองบริการการศึกษา	อยู่ระหว่างดำเนินการ 1. งานทะเบียนผลิตและประมวลผล ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการ การศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561	

การประชุมสมัชชาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
5.3	(ต่อ)	<p>1.1 พิจารณาจำนวนที่สหภาพผลิต โดยแยกประเภทให้ชัดเจน เช่น จำนวนนิสิตที่ย้ายสาขา พ้นสภาพการเป็นนิสิต หรือ ลาออกจากการเป็นนิสิต</p> <p>1.2 จัดทำข้อมูลจำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา และเข้ารับปริญญา ของแต่ละคณะ/สาขาวิชา ในมหาวิทยาลัยนเรศวร</p> <p>2. เมื่อแก้ไขข้อมูลตามข้อ 1 เรียบร้อยแล้ว และนำเสนอสภาวิชาการพิจารณาอีกครั้ง</p>			
4	5.4	<p>การขออนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การจัดทำวิทยานิพนธ์ด้วยระบบการเขียนวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ (IThesis) (กองกฎหมาย)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <p>ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้</p> <p>1. อนุมัติ (ร่าง) ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่อง การจัดทำวิทยานิพนธ์ด้วยระบบการเขียนวิทยานิพนธ์อิเล็กทรอนิกส์ (IThesis) ของบัณฑิตวิทยาลัย และเสนอมหาวิทยาลัยลงนาม</p> <p>2. มอบบัณฑิตวิทยาลัย จัดทำแนวปฏิบัติสำหรับผู้ที่สนใจเข้ารับฟังการสอบวิทยานิพนธ์ ของมหาวิทยาลัยนเรศวร</p>	<p>1. กองกฎหมาย</p> <p>2. บัณฑิตวิทยาลัย</p> <p>3. กองบริการการศึกษา</p>	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <p>1. กองกฎหมาย ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p> <p>2. บัณฑิตวิทยาลัย ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p> <p>3. ทนุรักษ์ ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว ตามหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</p>	



การประชุมสภาวิชาการ ในการประชุม ครั้งที่ 5/2561 เมื่อวันที่ ๑๕ พฤษภาคม 2561

ลำดับที่	ระเบียบวาระ	เรื่อง/มติ	ผู้รับผิดชอบ	ผลการปฏิบัติงาน	หมายเหตุ
5	5.5	<p>การขออนุมัติเปิดการเรียนการสอนในระบบทวิภาค แบบ 3 ภาค การศึกษาระดับปริญญาตรี (นอกเวลาราชการ) ปีการศึกษา 2561 (คณะกรรมการธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร)</p> <p>มติที่ประชุม</p> <p>ที่ประชุมพิจารณาแล้วมีมติ ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มอบคณะนำเรื่องกลับไปดำเนินการ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> <li>1.1 พิจารณาพบทวนกลุ่มผู้เรียน ซึ่งผู้เรียนควรเป็นกลุ่มวัยทำงาน</li> <li>1.2 ปรับระยะเวลาการจัดการศึกษาเรียนการสอน ให้เป็นช่วงนอกเวลาราชการ และจำนวนชั่วโมงครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนด</li> <li>1.3 พิจารณาค่าตอบแทนการสอนของอาจารย์ผู้สอนสูงเกินไป</li> <li>1.4 พิจารณาพบทวนค่าธรรมเนียมการศึกษา ในแต่ละภาคการศึกษา และตลอดหลักสูตรสูงเกินไป (ภาคปกติ ภาคการศึกษาละ 15,000 บาท รวมแล้วปีการศึกษาละ 30,000 บาท)</li> </ol> </li> <li>2. เมื่อดำเนินการเรียบร้อยแล้ว นำเสนอสภาวิชาการเพื่อพิจารณาอีกครั้ง</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. คณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร</li> <li>2. กองบริการการศึกษา</li> </ol>	<p>อยู่ระหว่างดำเนินการ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. คณะบริหารธุรกิจ เศรษฐศาสตร์และการสื่อสาร ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้วพร้อมหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</li> <li>2. หน่วยงาน ได้รับทราบมติเรียบร้อยแล้ว พร้อมหนังสือกองบริการการศึกษา ที่ ศธ 0527.01.03 (2)/ว1193 ลงวันที่ 4 พฤษภาคม 2561</li> </ol>	

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบสรุปผลการปฏิบัติตามมติที่ประชุมสภาวิชาการ ครั้งที่ 5/2561

ระเบียบวาระที่ 6.2 การรับทราบรายงานหลักสูตรใหม่/หลักสูตรปรับปรุงและสรุปสถานการณ์หลักสูตรที่ส่ง สกอ. ประจำเดือนพฤษภาคม 2561 ของกองบริการการศึกษา

### 1. สรุปเรื่อง

กองบริการการศึกษา ขอรายงานผลการดำเนินการเกี่ยวกับหลักสูตรใหม่/หลักสูตรปรับปรุง และสรุปสถานการณ์หลักสูตรที่ส่ง สกอ. ดังนี้

จำนวนหลักสูตรของมหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2560 ประจำเดือนพฤษภาคม 2561

จำนวน 211 หลักสูตร โดยมีรายละเอียด ดังนี้

จำนวนหลักสูตรของมหาวิทยาลัย 211 หลักสูตร ปีการศึกษา 2560						
ระดับ	จำนวนหลักสูตรของมหาวิทยาลัย	ส่ง สกอ.	สกอ.รับทราบ	สกอ.ยังไม่รับทราบ		
				อยู่ระหว่างการพิจารณาของ สกอ.	สกอ.ส่งคืน 19 หลักสูตร	
					อยู่ระหว่างคณะดำเนินการแก้ไขหลังจาก สกอ.ส่งคืน	แก้ไขส่ง สกอ.เรียบร้อยแล้ว
ปริญญาตรี	79	79	31	41	4	3
ประกาศนียบัตรบัณฑิต	-	-	-	-	-	-
ปริญญาโท	79	79	35	39	-	5
ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง	1	1	1	-	-	-
ปริญญาเอก	52	52	18	27	2	5
รวม	211	211	85	107	6	13

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบรายงานหลักสูตรใหม่/หลักสูตรปรับปรุงและสรุปสถานการณ์หลักสูตรที่ส่ง สกอ.

ประจำเดือนพฤษภาคม 2561 ของกองบริการการศึกษา

ระเบียบวาระที่ 6.3 การรับทราบการรายงานผลการติดตามการประกันคุณภาพหลักสูตร  
ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร  
ที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปีการศึกษา 2560  
ประจำเดือนพฤษภาคม 2561 ของกองบริการการศึกษา

## 1. สรุปเรื่อง

ตามที่ กองบริการการศึกษา ได้รับมอบหมายให้กำกับติดตาม การประกันคุณภาพการศึกษา  
ภายใน ระดับอุดมศึกษา ตามคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2557 และรายงาน  
ผลการติดตามการประกันคุณภาพหลักสูตรผ่านระบบบริหารจัดการหลักสูตร TQF เสนอคณะกรรมการวิชาการ  
สภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัย ตามลำดับ นั้น

ในการนี้ กองบริการการศึกษา ขอรายงานผลการติดตามการประกันคุณภาพหลักสูตรผ่านระบบ  
บริหารจัดการหลักสูตร TQF เสนอคณะกรรมการวิชาการ สภาวิชาการ สภามหาวิทยาลัย ตามลำดับ ตามแผน  
บริหารจัดการหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) ปีการศึกษา 2558 ตัวบ่งชี้ที่ 1.1  
การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ตาม  
เกณฑ์ที่รับผิดชอบ 6 ข้อจาก 12 ข้อ โดยแบ่งเป็นระดับปริญญาตรี 4 ข้อ (ข้อ 1 , 2 , 11 , 12) ระดับบัณฑิตศึกษา 6  
ข้อ (ข้อ 1-4 , 11 , 12)

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบการรายงานผลการติดตามการประกันคุณภาพหลักสูตร ตัวบ่งชี้ที่ 1.1  
การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา  
ปีการศึกษา 2560 ประจำเดือนพฤษภาคม 2561 ของกองบริการการศึกษา

ระเบียบวาระที่ 6.4 การรับทราบรายงานสถานการณ์การติดตามหลักสูตรที่ครบวงรอบ การปรับปรุงหลักสูตรให้แล้วเสร็จภายในเดือนตุลาคม 2560 เพื่อใช้ใน ปีการศึกษา 2561 จำนวน 44 หลักสูตรของกองบริการการศึกษา

### 1. สรุปเรื่อง

ตามที่ กองบริการการศึกษา ได้รับมอบหมายให้กำกับติดตามการประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน ระดับอุดมศึกษา ตามคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2557 และรายงาน ผลการติดตามการประกันคุณภาพหลักสูตรผ่านระบบบริหารจัดการหลักสูตร TQF เสนอคณะกรรมการวิชาการ สภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัย ตามลำดับ นั้น

ในการนี้ กองบริการการศึกษา ขอรายงานการติดตามหลักสูตรที่ครบวงรอบการปรับปรุง หลักสูตรให้แล้วเสร็จภายในเดือนตุลาคม 2560 เพื่อใช้ใน ปีการศึกษา 2561 จำนวน 44 หลักสูตร ตามตัวบ่งชี้ ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการการ อุดมศึกษา เกณฑ์การประเมินข้อที่ 11 การปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

### 2. มติที่ประชุม

รับทราบรายงานสถานการณ์การติดตามหลักสูตรที่ครบวงรอบการปรับปรุงหลักสูตรให้แล้วเสร็จ ภายในเดือนตุลาคม 2560 เพื่อใช้ใน ปีการศึกษา 2561 จำนวน 44 หลักสูตร ของกองบริการการศึกษา

ระเบียบวาระที่ 6.5 การรับทราบรายงานสถานการณ์การติดตามหลักสูตรที่ครบวงรอบ การปรับปรุงหลักสูตรให้แล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน 2561 เพื่อใช้ใน ปีการศึกษา 2562 จำนวน 17 หลักสูตร ของกองบริการการศึกษา

### 1. สรุปเรื่อง

ตามที่กองบริการการศึกษา ได้รับมอบหมายให้กำกับติดตามการประกันคุณภาพการศึกษา ภายใน ระดับอุดมศึกษา ตามคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2557 และรายงาน ผลการติดตามการประกันคุณภาพหลักสูตรผ่านระบบบริหารจัดการหลักสูตร TQF เสนอคณะกรรมการวิชาการ สภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัย ตามลำดับ นั้น

ในการนี้ กองบริการการศึกษา ขอรายงานข้อมูลหลักสูตรที่ครบวงจรการปรับปรุงหลักสูตร เพื่อใช้ในปีการศึกษา 2562 จำนวน 17 หลักสูตร ตามตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เกณฑ์การประเมินข้อที่ 11 การปรับปรุง หลักสูตรตามรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยขอให้คณะกรรมการวิชาการพิจารณากำหนดช่วงเวลาให้คณะ/ หลักสูตร/สาขา ปรับปรุงหลักสูตรให้แล้วเสร็จและเสนอการปรับปรุงหลักสูตรดังกล่าวให้คณะกรรมการวิชาการ พิจารณาให้ทันตามปฏิทินการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2562

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบรายงานสถานการณ์การติดตามหลักสูตรที่ครบวงจรการปรับปรุงหลักสูตรให้แล้วเสร็จ ภายในเดือนกันยายน 2561 เพื่อใช้ในปีการศึกษา 2562 จำนวน 17 หลักสูตร ของกองบริการการศึกษา

ระเบียบวาระที่ 6.6 การรับทราบประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง มาตรฐานคุณวุฒิ ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาภาษาอังกฤษ พ.ศ. 2560 ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

## 1. สรุปเรื่อง

ด้วยประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 กำหนดให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษานำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ไปพัฒนามาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชาต่างๆ ของแต่ละระดับคุณวุฒิ เพื่อพัฒนาคุณภาพและมาตรฐาน การศึกษา โดยมุ่งเน้นที่คุณภาพของบัณฑิตเป็นสำคัญ กล่าวคือ บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษา ต่างๆ ในสาขา/สาขาวิชาและระดับคุณวุฒิเดียวกันจะมีผลการเรียนรู้ที่สามารถเทียบเคียงกันได้

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้จัดทำมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิชาภาษาอังกฤษเรียบร้อยแล้ว โดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการได้ลงนามในประกาศ กระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิชาภาษาอังกฤษ พ.ศ. 2560 เมื่อวันที่ 21 ธันวาคม 2560 และลงประกาศในราชกิจจานุเบกษา ฉบับประกาศและงานทั่วไป เล่ม 135 ตอนพิเศษ 38 ง วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2561 เพื่อสถาบันอุดมศึกษาได้ใช้เป็นแนวทางในการจัดทำรายละเอียดของหลักสูตรและ จัดการเรียนการสอนต่อไป

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี สาขาวิชาภาษาอังกฤษ พ.ศ. 2560 ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

ระเบียบวาระที่ 6.7 การรับทราบการรับรองคุณวุฒิหลักสูตรของมหาวิทยาลัยนเรศวร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาสังคม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557 ของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.)

### 1. สรุปเรื่อง

สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) แจ้งการรับทราบการรับรองคุณวุฒิ หลักสูตรของมหาวิทยาลัยนเรศวร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาสังคม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบการรับรองคุณวุฒิหลักสูตรของมหาวิทยาลัยนเรศวร คือ หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาสังคม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557

ระเบียบวาระที่ 6.8 การรับทราบการรับรองคุณวุฒิเพื่อประโยชน์ในการบรรจุและแต่งตั้งเป็น ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา (ก.ค.ศ.)

### 1. สรุปเรื่อง

สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา (ก.ค.ศ.) แจ้งการรับทราบ การรับรองคุณวุฒิเพื่อประโยชน์ในการบรรจุและแต่งตั้งเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบการรับรองคุณวุฒิเพื่อประโยชน์ในการบรรจุและแต่งตั้งเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา คือ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา (ก.ค.ศ.)

**ระเบียบวาระที่ 6.9 การรับทราบการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษา  
เพื่อการประกอบอาชีพ ของสำนักงานคุรุสภา**

### 1. สรุปเรื่อง

ด้วยคณะกรรมการคุรุสภา ในการประชุมครั้งที่ 16/2557 เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2557 ถึงครั้งที่ 7/2560 เมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2560 มีมติให้การรับรองมาตรฐานหลักสูตร มาตรฐานการผลิตและมาตรฐานบัณฑิตปริญญาตรีทางการศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) จำนวน 375 หลักสูตร

ในการนี้ สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา จึงแจ้งการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบอาชีพ

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

### 2. มติที่ประชุม

รับทราบการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบอาชีพของสำนักงานคุรุสภา

ระเบียบวาระที่ 6.10 การรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และรับรองสถาบันมหาวิทยาลัยนเรศวร  
ของสำนักงานเลขาธิการทันตแพทยสภา

1. สรุปเรื่อง

ตามที่มหาวิทยาลัยนเรศวร โดยคณะทันตแพทยศาสตร์ ได้เสนอขอความเห็นชอบหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และรับรองสถาบันมหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับทันตแพทยสภาว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตรในวิชาทันตแพทยศาสตร์หรือวุฒิบัตรในวิชาชีพทันตกรรมของสถาบันต่างๆ เพื่อประโยชน์ในการสมัครเป็นสมาชิกทันตแพทยสภา พ.ศ. 2559 โดยทันตแพทยสภาได้มอบหมายให้คณะกรรมการการศึกษาทันตแพทยศาสตร ของทันตแพทยสภาพิจารณาให้ความเห็นชอบและเสนอแนะนั้น

บัดนี้ สำนักงานเลขาธิการทันตแพทยสภา มีมติให้ความเห็นชอบหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิตหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และรับรองสถาบันมหาวิทยาลัยนเรศวร เป็นเวลา 7 ปี นับตั้งแต่คณะกรรมการการศึกษาทันตแพทยศาสตร ของทันตแพทยสภาพิจารณาให้ความเห็นชอบและเสนอแนะ

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

2. มติที่ประชุม

รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิตหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561 และรับรองสถาบันมหาวิทยาลัยนเรศวร ของสำนักงานเลขาธิการทันตแพทยสภา

ระเบียบวาระที่ 6.11 การรับทราบรายงานผลการประเมินโครงการอบรมให้ความรู้การใช้ระบบ  
สารสนเทศอาจารย์ที่ปรึกษา ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยนเรศวร  
ของกองบริการการศึกษา

1. สรุปเรื่อง

ตามที่ มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ดำเนินการจัดโครงการอบรมให้ความรู้การใช้งานระบบสารสนเทศอาจารย์ที่ปรึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร ระดับปริญญาตรี เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2561 ระหว่างเวลา 8.30 – 16.30 น. ณ ห้อง QS 4401 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 72 พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยนเรศวร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อาจารย์ที่ปรึกษาเกิดความรู้ความเข้าใจ และสามารถใช้งานระบบสารสนเทศอาจารย์ที่ปรึกษา ระดับปริญญาตรี ได้อย่างมีประสิทธิภาพ นั้น



บัดนี้ การดำเนินการดังกล่าวเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว กองบริการการศึกษา จึงขอรายงานผลการประเมินโครงการอบรมให้ความรู้การใช้ระบบสารสนเทศอาจารย์ที่ปรึกษา ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยนเรศวร โดยผู้ตอบแบบประเมินมีความคิดเห็นต่อการจัดโครงการในภาพรวมในระดับมาก (ค่าเฉลี่ย 3.69) เมื่อพิจารณารายละเอียด พบว่า ด้านที่ผู้ตอบแบบประเมินมีความพึงพอใจมากที่สุด คือ ความเหมาะสมของสถานที่จัดโครงการ (ค่าเฉลี่ย 4.15) รองลงมา คือ ความรู้และประโยชน์ที่ได้รับจากการอภิปราย หัวข้อการใช้งานระบบสารสนเทศอาจารย์ที่ปรึกษา ระดับปริญญาตรี วิทยาการ : คุณวิรัตน์ ชื่นชอบ และคณะ (ค่าเฉลี่ย 4.09) และท่านสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ระบบสารสนเทศอาจารย์ที่ปรึกษา ระดับปริญญาตรี ได้อย่างมีประสิทธิภาพ (ค่าเฉลี่ย 4.00) ตามลำดับ

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบรายงานผลการประเมินโครงการอบรมให้ความรู้การใช้ระบบสารสนเทศอาจารย์ที่ปรึกษา ระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัยนเรศวร ของกองบริการการศึกษา

ระเบียบวาระที่ 6.12 การรับทราบรายงานผลการประเมินโครงการนำเสนอผลงานของผู้สอนและนิสิตในรายวิชาศึกษาทั่วไป (GE. Appreciation day) ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ของกองการศึกษาทั่วไป

## 1. สรุปเรื่อง

ตามที่กองการศึกษาทั่วไป ได้จัดโครงการนำเสนอผลงานของผู้สอนและนิสิตในรายวิชาศึกษาทั่วไป (GE. Appreciation day) เพื่อเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ของนิสิตในรายวิชาศึกษาทั่วไปและเป็นเวทีให้ผู้สอนและนิสิตที่ได้รับรางวัลจากการแข่งขันระดับประเทศได้แสดงผลงานให้เป็นที่รู้จัก ในวันพฤหัสบดีที่ 19 เมษายน 2561 เวลา 16.30 – 21.00 น. ณ โรงละคร อาคารเฉลิมพระเกียรติ ๗๒ พรรษา บรมราชินีนาถ มหาวิทยาลัยนเรศวร นั้น

ในการนี้ กองการศึกษาทั่วไป จึงขอรายงานผลการประเมินโครงการนำเสนอผลงานของผู้สอนและนิสิตในรายวิชาศึกษาทั่วไป (GE. Appreciation day) ภาคเรียนปลาย ปีการศึกษา 2560

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบรายงานผลการประเมินโครงการนำเสนอผลงานของผู้สอนและนิสิตในรายวิชาศึกษาทั่วไป (GE. Appreciation day) ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2560 ของกองการศึกษาทั่วไป

ระเบียบวาระที่ 6.13 การรับทราบสรุปข้อมูลโครงการและกิจกรรมรายวิชาศึกษาทั่วไป  
ปีการศึกษา 2560 ของกองการศึกษาทั่วไป

1. สรุปเรื่อง

อ้างถึง บันทึกข้อความที่ ทปอ.61/ว 0116 ลงวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 เรื่อง ขอร้องเรียน จากศูนย์บริการประชาชน ให้สถาบันอุดมศึกษาทบพวทนเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนในระดับมหาวิทยาลัย โดยเป็นคำร้องเรียนผ่านระบบการจัดการร้องทุกข์ออนไลน์ นั้น

ในการนี้ กองการศึกษาทั่วไป จึงได้จัดทำสรุปข้อมูลโครงการและกิจกรรมรายวิชาศึกษาทั่วไป ปีการศึกษา 2560 ซึ่งเป็นกิจกรรมวิชาการในรายวิชาศึกษาทั่วไป เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการเรียนการสอน ตาม TQF และการเรียนในรายวิชาศึกษาทั่วไป ที่เน้นกิจกรรมเป็นฐานในการเรียนรู้

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

2. มติที่ประชุม

รับทราบสรุปข้อมูลโครงการและกิจกรรมรายวิชาศึกษาทั่วไป ปีการศึกษา 2560 ของกองการศึกษาทั่วไป

ระเบียบวาระที่ 6.14 การรับทราบรายงานผลการประชุมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย  
(ทปอ.) ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2561 ของผู้ทรงคุณวุฒิ  
พิเศษประจำมหาวิทยาลัยนเรศวร (ดร.สุชาติ เมืองแก้ว)

1. สรุปเรื่อง

ตามที่อธิการบดีได้มอบให้ ดร.สุชาติ เมืองแก้ว เป็นผู้แทนไปประชุมที่ประชุมอธิการบดี แห่งประเทศไทย (ทปอ.) ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2561 ที่ มศว.องครักษ์ จ.นครนายก

สรุปผลการประชุม มีดังนี้

2.1 ผลการประชุมของคณะผู้แทนจากมหาวิทยาลัยประเทศไทย ไปประชุมASAIHL ช่วงวันที่ 28 - 30 มีนาคม 2561 ที่ Soka University ประเทศญี่ปุ่น ประสบผลสำเร็จด้วยดีและขอให้มหาวิทยาลัย ใดที่ยังไม่ได้สมัครเป็นสมาชิก ASAIHL ก็ขอให้พิจารณาการสมัครเป็นสมาชิกด้วย เพราะประโยชน์ของการเป็น สมาชิกจะมีมากต่อการพัฒนาด้านอุดมศึกษา

2.2 การประชุมครั้งต่อไป ประเทศอิหร่านจะเป็นเจ้าภาพจัดประชุมวิชาการนานาชาติ ช่วงเดือนธันวาคม 2561 ทปอ. จะมีหนังสือแจ้งมหาวิทยาลัยที่เป็นสมาชิกไปร่วมประชุมครั้งนี้ โดยมี Theme ของการประชุมคือ “The Rule of private University for National development”

2.3 ที่ประชุมเห็นชอบโครงการที่มหาวิทยาลัยต่างๆ ได้จัดทำในช่วงเดือนเมษายน 2561 ที่เป็นการพัฒนาชุมชน/ท้องถิ่น พร้อมกันทุกๆมหาวิทยาลัย ทำให้ภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัยมีการช่วยเหลือชุมชนมากขึ้น (มี 18 มหาวิทยาลัยได้รายงานผลเสนอ)

2.4 มหาวิทยาลัยในประเทศญี่ปุ่นมีนโยบายการจัดการศึกษาที่เน้นการสอนเป็น EP, IP ให้เป็น 100% ภายใน 3 ปี และมีการร่วมมือกับมหาวิทยาลัยชั้นนำในต่างประเทศมากขึ้น เพื่อสร้างการยอมรับที่กว้างไกลและเป็นผู้นำทางวิชาการในโลกยุคใหม่

2.5 ทปอ. มีสถานะการเงินรายได้ ณ เดือนมีนาคม 2561 ประมาณ 96.18 ล้านบาท

2.6 ผลการรับนักศึกษาในระบบ TCASE ในรอบที่ 1 – 2 มีนักศึกษาที่สมัครจำนวนต่ำกว่าเป้าหมายและมีที่ว่างอีกประมาณ 40,000 คน

2.7 ทปอ.ได้เสนอร่าง พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้างพัสดุตามระเบียบฯใหม่ ไปยังกระทรวงการคลัง เพื่อให้ทบทุนการใช้ในมหาวิทยาลัยทางด้านการศึกษาและบริการวิชาการแล้ว ขณะนี้อยู่ในระหว่างพิจารณาของกระทรวงการคลัง

2.8 ที่ประชุมรับทราบความก้าวหน้าในการยกย่องกองทุนสำรองเลี้ยงชีพพนักงานมหาวิทยาลัย ซึ่งเรื่องนี้มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์รับเป็นผู้ยกร่าง ทปอ.จะได้เวียนแจ้งให้แต่ละมหาวิทยาลัยพิจารณาอีกครั้งหนึ่ง ก่อนดำเนินการต่อไป

2.9 การจัดซื้อวารสาร Science Direct ซึ่งเป็นวารสารทางวิชาการและใช้ประโยชน์สำหรับการวิจัย คำนคว้า ในระดับบัณฑิตศึกษา โดยมหาวิทยาลัยมหิดลได้เสนอว่าจะต้องทบทุนอัตราค่าเป็นสมาชิกใหม่และวางแนวทางการต่อรองการเป็นสมาชิกกับผู้จัดทำต่อไป เนื่องจากค่าบริการจะมีการเพิ่มขึ้นทุกๆปี ปีละ 6%

2.10 โครงการที่มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ได้เสนอไปให้ ทปอ. พิจารณา 2 โครงการ คือ (1) โครงการคาดคะเนความต้องการกำลังคนในสาขาที่จำเป็นต่อการพัฒนาประเทศระยะยาว และ (2) โครงการพัฒนาระบบการทำงานเชิงรุกตามนโยบายการจัดตั้งกระทรวงอุดมศึกษา ที่ประชุมเห็นชอบในหลักการและให้มีการตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินการตามข้อเสนอทั้ง ๒ โครงการ

2.11 การขอทบทุนนโยบายการปรับช่วงเวลาการเปิด-ปิด ภาคเรียนที่ประชุมเห็นชอบการกำหนดเปิด-ปิด ภาคเรียน ให้เป็นอำนาจของสภามหาวิทยาลัยแต่ละแห่ง โดยจะคงไว้เปิดภาคเรียนในเดือนสิงหาคม หรือกลับไปเปิดภาคเรียนในเดือนมิถุนายนเหมือนเดิมก็ได้

2.12 ที่ประชุมเห็นว่า ที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยในประเทศไทยขณะนี้ มี 4 กลุ่ม ได้แก่

- (1) ทปอ. กลุ่มมหาวิทยาลัยเดิม
- (2) ทปอ. กลุ่มมหาวิทยาลัยราชภัฏ
- (3) ทปอ. กลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
- (4) ทปอ. กลุ่มมหาวิทยาลัยเอกชน

โดยที่ประชุมเห็นว่าควรมีระบบ University President Networking (UPN) ขึ้น เพื่อวางระบบการทำงานด้านอุดมศึกษา ที่เป็น Common Issue ร่วมกัน และจะได้กำหนดตราสัญลักษณ์ UPN ขึ้นใช้ต่อไป

2.13 ที่ประชุมเสนอให้ทุกมหาวิทยาลัยมีแนวนโยบายการพัฒนาตามนโยบายสหประชาชาติ ด้าน SDG ทั้ง ๑๗ ข้อ ซึ่งมหาวิทยาลัยควรมีการจัดการเรียนการสอน การวิจัยให้ตอบโจทย์ปัญหาในอนาคตด้วย โดยเฉพาะปัญหาด้าน

- Climate Change
- Climate Crisis
- Energy
- Environment

2.14 คณะรัฐมนตรีเห็นชอบให้มีโรงเรียนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน จัดวิธีการเรียนการสอนแบบ Partnership School ขึ้น 100 โรงเรียน เพื่อมุ่งจัดการเรียนรู้ที่เพิ่มเติมด้านการให้นักเรียนมีกิจกรรมพัฒนาปัญญา โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้อิสระจาก PBL, Creative Learning เพื่อสร้างกระบวนการคิดด้วยตนเองหรือกลุ่ม โดยขอให้มหาวิทยาลัยต่างๆ ช่วยเป็นพี่เลี้ยงการพัฒนานักเรียน ครู อุปกรณ์ เครื่องมือ และงานวิชาการด้วย โดยนายกรัฐมนตรีได้มอบให้ นายมิชัย วีระไวทยะ เป็นผู้ประสานงานหลัก และรายงานทุก 3 เดือน

2.15 งบประมาณที่จะขอตั้งใหม่ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2562 เป็นต้นไป มหาวิทยาลัยใดที่มีโครงการด้านงบประมาณการ จะต้องขอผ่านสำนักงานศึกษาธิการภาคก่อน จึงจะได้รับการจัดสรรงบประมาณสำหรับภาคเหนือ ให้ของบที่สำนักงานศึกษาธิการภาคเหนือ (จังหวัดเชียงใหม่)

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบรายงานผลการประชุมที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) ครั้งที่ 2/2561 เมื่อวันที่ 22 เมษายน 2561 ของผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษประจำมหาวิทยาลัยนเรศวร (ดร.สุชาติ เมืองแก้ว)

ระเบียบวาระที่ 6.15 การรับทราบการชี้แจงเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

## 1. สรุปเรื่อง

ตามหนังสือที่ ศธ 0527/02447 ลงวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2561 มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ขอหารือ เกี่ยวกับการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 ในองค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรที่กำหนดโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับคุณสมบัติของอาจารย์ที่ กำหนดให้มีผลงานทางวิชาการตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ชี้แจงตามหนังสือที่ ศธ 0506(3)/4784 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2561 โดยแจ้งว่า การประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 ในองค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตร ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับคุณสมบัติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำ หลักสูตร อาจารย์ผู้สอน อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และอาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ต้องสอดคล้อง ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 ตลอดระยะเวลา ในการจัดการศึกษา กล่าวคือ อาจารย์ต้องมีคุณวุฒิตรงหรือสัมพันธ์ และมีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการ ในรอบ 5 ปีซ้อนหลัง ทุกๆ ปี ที่ทำการประเมิน

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

## 2. มติที่ประชุม

รับทราบการชี้แจงเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 องค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ของสำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

ระเบียบวาระที่ 6.16 การรับทราบแนวทางการส่งเสริมคุณภาพการจัดการเรียนการสอน  
ของอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา ของสำนักงานคณะกรรมการ  
การอุดมศึกษา (สกอ.)

## 1. สรุปเรื่อง

ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 กำหนดให้สถาบันอุดมศึกษาจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นมาตรฐานผลการเรียนรู้ (Learning Outcomes) ของผู้เรียน และใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนให้ได้มาตรฐานที่เทียบเคียงกันได้ทั้งในระดับชาติและระดับสากล และได้กำหนดปัจจัยสู่ความสำเร็จที่เกี่ยวข้อง อาทิ การออกแบบหลักสูตร การจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน และการวัดและประเมินผลการเรียนการสอนของอาจารย์ เป็นต้น

ในการนี้ เพื่อเป็นการสนับสนุนให้การดำเนินการจัดการเรียนการสอนบรรลุวัตถุประสงค์ตาม กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติข้างต้น สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจึงได้จัดทำแนวทางการส่งเสริมคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษา ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาอาจารย์ในสังกัดของตนทั้งในด้านความรู้ในศาสตร์การจัดการเรียนการสอนและ ค่านิยมที่ดีในวิชาชีพอาจารย์ รายละเอียดแนวทางการส่งเสริมคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์ใน สถาบันอุดมศึกษา สามารถสืบค้นข้อมูลดังกล่าวได้จาก [www.mua.go.th/users/bhes/index.htm](http://www.mua.go.th/users/bhes/index.htm)

เสนอที่ประชุมเพื่อทราบ

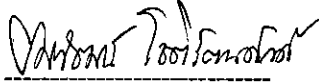
## 2. มติที่ประชุม

รับทราบแนวทางการส่งเสริมคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์  
ในสถาบันอุดมศึกษา ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)

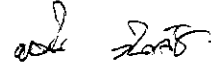
## ระเบียบวาระที่ 7 เรื่อง อื่นๆ

- ไม่มี -

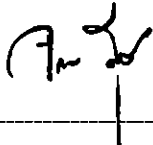
ปิดประชุม เวลา 12.00 น.



(นายยศวัฒน์ โชติรัตนศักดิ์)  
นักวิชาการศึกษา  
ผู้จัดรายงานการประชุม



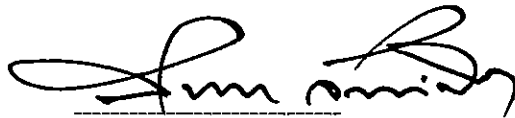
(นางอรพิน วินาลัย)  
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(นางสาวจรรยาพร สดสวาสดี)  
ผู้อำนวยการกองบริการการศึกษา  
ผู้ช่วยเลขานุการสภาวิชาการ  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(นายประจันต์ เมฆสุวิทักษ์)  
ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี  
ผู้ช่วยเลขานุการสภาวิชาการ  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา จันทรศิลา)  
รองอธิการบดี  
กรรมการและเลขานุการ