

รายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
ครั้งที่ 231

วันพุธที่ 7 พฤศจิกายน 2561

ณ ห้องประชุมประกาย ประจักษ์ศุภนิติ ชั้น 9 อาคารสำนักงานอธิการบดี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ผู้มาประชุม

1. ดร. ทองฉัตร	หงส์ลดารมภ์	นายกสภามหาวิทยาลัย
2. รศ. ดร. ทริส	สุตะบุตร	อุปนายกสภามหาวิทยาลัย
3. รศ. ดร. ศักรินทร์	ภูมิรัตน์	อธิการบดี
4. ศ. ดร. ยงยุทธ	ยุทธวงค์	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
5. ศ. เกียรติคุณ นายแพทย์ไกรสิทธิ์ ตันติศิรินทร์		กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
6. รศ. ดร. คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ		กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
7. ดร. พิสิฐ	ลี้อาธรรม	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
8. นายธีระพล	พฤกษาทร	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
9. นายสมประสงค์	บุญยะชัย	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
10. รศ. ดร. พินิติ	รตะนานุกุล	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
11. นายวันัส	แต่ไพสิฐพงษ์	ประธานคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย กรรมการ
12. ศ. ดร. ผดุงศักดิ์	รัตน์เดโช	ผู้แทนนักศึกษาเก่า กรรมการ
13. ผศ. ดร. กิตติศักดิ์ชัย	แนมจันทร์	ประธานสภาคณาจารย์และพนักงาน กรรมการ
14. ศ. ดร. อภิชัย	เทอดเทียนวงษ์	ผู้แทนศาสตราจารย์ กรรมการ
15. รศ. ดร. ธัญญา	วสุศรี	ผู้แทนผู้ช่วยศาสตราจารย์ขึ้นไป กรรมการ
16. ศ. ดร. ชัย	จาตุรพิทักษ์กุล	ผู้แทนคณบดี กรรมการ
17. ดร. อรรถนพ	นพรัตน์	ผู้แทนผู้อำนวยการสำนัก/สถาบัน กรรมการ
18. นายสุเมธ	ท่านเจริญ	ผู้แทนคณาจารย์ กรรมการ
19. ผศ. ดร. ทิพวรรณ	ปิ่นวนิชย์กุล	รองอธิการบดีฝ่ายการเงินและทรัพย์สิน เลขานุการ

ผู้มาประชุมไม่ได้

1. นายแพทย์พลเดช	ปิ่นประทีป	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
2. นายอิสระ	ว่องกุศลกิจ	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
3. นายเชมทัต	สุคนธ์สิงห์	กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ
4. ดร. สุรเดช	จิรัฐติเจริญ	นายกสมาคมนักศึกษาเก่า กรรมการ

ผู้ร่วมประชุม

1. ดร. เกษรา	วามะศิริ	ที่ปรึกษาอาวุโสอธิการบดี
2. รศ. ดร. สุวิทย์	แซ่เตีย	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิชาการ
3. ผศ. ดร. ประเสริฐ	คันธมานนท์	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหาร

4. รศ. ดร. บัณฑิต	ฟุ้งธรรมสาร	รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม	
5. รศ. ดร. โสฬส	สุวรรณยีน	รองอธิการบดี มจร. บางขุนเทียน	
6. รศ. ดร. สมชาย	จันทร์ชานา	รองอธิการบดี มจร. ราชบุรี	
7. อาจารย์ธนิศสรณ์	จิระพรชัย	รองอธิการบดีฝ่ายแผนและสารสนเทศ	
8. รศ. ดร. บัณฑิต	ทิพากร	รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาการศึกษา	
9. รศ. ดร. เขาวลิต	ลัมมณีวิจิตร	รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา	
10. ดร. นันทน์	ถาวรังกูร	รองอธิการบดีฝ่ายประกันคุณภาพ	
11. รศ. ดร. พรณภิส	ดาราสว่าง	รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาความเป็นสากล	
12. ผศ. ดร. มารอง	ผดุงสิทธิ์	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการเงินและทรัพย์สิน	
13. ดร. ไพศาล	สนธิกร	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายกิจการสภามหาวิทยาลัยและธรรมาภิบาล	
14. ดร. วรณา	เต็มสิริพจน์	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผนยุทธศาสตร์	
15. รศ. ดร. นิพนธ์	เจริญกิจการ	คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	
16. ผศ. ดร. วันเพ็ญ	ช้อนแก้ว	(แทน) คณบดีคณะวิทยาศาสตร์	
17. รศ. ดร. ธเนศ	ธนิศธีรพันธ์	คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	
18. ผศ. ดร. กุสภานา	กูปาฮา	คณบดีคณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ	
19. รศ. ดร. สยาม	เจริญเสียง	ผู้อำนวยการสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	
20. ดร. วิชัย	เอี่ยมสินวัฒนา	ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์	
21. ดร. อีราพร	ชัยอรุณดีกุล	รักษาการผู้อำนวยการสำนักงานคัดเลือกและสรรหานักศึกษา	
22. ดร. ผ่องศรี	เวสารัช	รักษาการผู้อำนวยการสำนักงานวิจัย นวัตกรรมและพันธมิตร	
23. ดร. จุลพจน์	จิรวัชรเดช	Stewardship	
24. ดร. ทศพร	ทองเที่ยง	ผู้ช่วยอธิการบดี มจร. ราชบุรี	ผู้ชี้แจง
25. นายธนพล	ลิ่ววิทยาคม	สำนักงานนิติการ	ผู้ชี้แจง
26. นายคทายุทธ์	วิรัชท์เวชยันต์	สำนักงานนิติการ	ผู้ชี้แจง

เริ่มวาระระดมสมอง เวลา 13.40 น.

ผศ. พรณภิส รัตนชัยสิทธิ์ ผู้อำนวยการสำนักงานห้องเรียนวิศวะ-วิทย์ สถาบันการเรียนรู้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี นำเสนอเรื่อง “รายงานผลการดำเนินงานโครงการ วมว. สำนักงานห้องเรียนวิศวะ-วิทย์ สถาบันการเรียนรู้ มจร.”

รายงานแยกต่างหาก

เริ่มประชุม เวลา 14.45 น.

เรื่องที่ประธานแจ้ง

**นายกสภามหาวิทยาลัย แนะนำกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิใหม่**

ตามที่ สำนักนายกรัฐมนตรีมีประกาศฯ เรื่องแต่งตั้งกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี รวม 11 ท่าน โดยในการประชุมครั้งนี้ มีกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิใหม่ จำนวน 1 ท่าน คือ รศ. ดร. พินิติ รัตนานุกูล

มติ รับทราบ

## วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

### 1.1 พระบรมราชโองการแต่งตั้งกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ

เนื่องจาก ผู้ดำรงตำแหน่งกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรีชุดปัจจุบันครบวาระ 3 ปี เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2557 มหาวิทยาลัยจึงสรรหาบุคคลเข้าดำรงตำแหน่งและได้นำความกราบบังคมทูลพระกรุณาโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งแล้วนั้น

บัดนี้ สำนักนายกรัฐมนตรีมีประกาศฯ เรื่องแต่งตั้งกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี รวม 11 ราย ตั้งแต่วันที่ 8 ตุลาคม 2561 เป็นต้นไป ดังพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งแนบท้าย

มติ รับทราบ

### 1.2 เชิดชูเกียรติกรรมการสภามหาวิทยาลัย

นายวินัส เตไพลีพงษ์ ประธานคณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย และกรรมการสภามหาวิทยาลัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ได้รับพระราชทานปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยเข้ารับพระราชทานปริญญาบัตรจากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2561 ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ศ. ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช กรรมการสภามหาวิทยาลัยที่มาจากผู้แทนนักศึกษาเก่า ได้รับพระราชทานโล่เกียรตินิยม “เมธีวิจัยอาวุโส สกว.” จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2561

มติ รับทราบ และขอแสดงความยินดี

### 1.3 เชิดชูเกียรติบุคลากรและนักศึกษา

บุคลากรและนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ได้รับพระราชทานโล่เกียรตินิยม และได้รับรางวัลจากกิจกรรมต่างๆ ดังนี้

#### 1. โล่เกียรตินิยม “ศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น” และ “เมธีวิจัยอาวุโส สกว.” ประจำปีพุทธศักราช 2559-2560

เมื่อวันที่ 16 ตุลาคม 2561 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี พระราชทานโล่เกียรตินิยม “ศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น” และ “เมธีวิจัยอาวุโส สกว.” เพื่อเป็นเกียรติแก่นักวิจัยผู้สร้างผลงานเป็นที่ประจักษ์ ต่อยอดใช้ประโยชน์ได้ และเป็นแบบอย่างที่ดีในการทำงานวิจัย จำนวน 35 ราย โดยมีบุคลากรของมหาวิทยาลัย ได้รับพระราชทานฯ จำนวน 2 ราย ดังนี้

- ศ. ดร. สมชาติ โสภณรณฤทธิ์ ราชบัณฑิต และอาจารย์ประจำ คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ ได้รับพระราชทานโล่เกียรตินิยม “ศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น” สาขาเทคโนโลยีพลังงานและวิศวกรรมเกษตร

- ศ. ดร. นวตล เหล่าศิริพจน์ อาจารย์ประจำ บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ได้รับพระราชทานโล่เกียรตินิยม “เมธีวิจัยอาวุโส สกว.” สาขาเทคโนโลยีพลังงาน

#### 2. รางวัลเกียรตินิยม PTIT Distinguished Fellow Award ประจำปี พ.ศ. 2561-2562

ศ. ดร. สมชาติ โสภณรณฤทธิ์ ราชบัณฑิต และอาจารย์ประจำ คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ ได้รับรางวัลเกียรตินิยม PTIT Distinguished Fellow Award สำหรับผู้ที่มีผลงาน แนวความคิดในด้านนโยบายและ

การบริหารงาน การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอุตสาหกรรมปิโตรเลียม อุตสาหกรรมปิโตรเคมี และอุตสาหกรรมต่อเนื่องของประเทศไทย ที่มีคุณค่าต่อเศรษฐกิจและสังคม

คณะกรรมการมูลนิธิเพื่อสถาบันปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย ได้มอบรางวัลในงานประจำปีของสถาบันปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย (2018 PTT Annual Dinner Clean Energy & Smart Transportation : Global Trend For Sustainable World) เมื่อวันที่ 8 ตุลาคม 2561 โดยมี ดร. ทองฉัตร หงส์คารมภ์ รองประธานกรรมการมูลนิธิเพื่อสถาบันปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย เป็นผู้มอบรางวัล

### 3. การประกวดผลงานนวัตกรรม INNOVATION THAILAND EXPO 2018

#### ■ รางวัลชนะเลิศ

นางสาวณิรุษ รัถยั้ง และนายพชรวิจิ ดวงแก้ว นักศึกษาภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลชนะเลิศ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับปริญญาตรี/ปวส. จากผลงาน “Recombinant Human Peptide” โดยมี ดร. นุชริน จรุงจา อาจารย์ประจำ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

#### ■ รางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง

นักศึกษาระดับปริญญาตรีภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับสอง สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับปริญญาตรี/ปวส. จากผลงาน “Inevent”

#### ■ รางวัลชมเชย

นางสาวสุทธิดา แก้ววิเศษ และนางสาวสุนันท์ คล้ายศรี นักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัลชมเชย สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จากผลงาน “Antibacterial and Super Absorbent Gauze” โดยมี ผศ. ดร. เขมฤทัย ถามะพัฒน์ อาจารย์ประจำ ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

การแข่งขันดังกล่าว จัดขึ้นเมื่อวันที่ 5 ตุลาคม 2561 ณ ฮอลล์ 98 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค โดยผู้ได้รับรางวัลได้รับถ้วยพระราชทานจากสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์

### 4. การแข่งขัน TAT Startup ผู้ประกอบการยุคใหม่

นายนิติภูมิ อุ่นอารมย์ และนายณลงกรณ์ บุญเจริญ นักศึกษาชั้นปีที่ 2 ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ อาจารย์แบงค์ งามอรุณโชติ อาจารย์ประจำ มจร. (ราชบุรี) สมาชิกทีม infinite FREAK ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภทธุรกิจเกิดใหม่ จากผลงาน “Immersive Ayutthaya” โดยนำเทคโนโลยี Augmented Reality (AR) มาใช้ในการสร้างสรรค์ธุรกิจ โดยเชื่อมโยงเทคโนโลยีกับสถานที่ท่องเที่ยว ร้านค้า และธุรกิจบริการในท้องถิ่น เพื่อสร้างบริการการท่องเที่ยวเชิงลึกและเชิงคุณภาพให้เกิดขึ้นจริง ได้รับโล่และเงินรางวัล 200,000 บาท และเป็น 1 ใน 6 ทีม ที่จะเดินทางไปแสดงผลงานในงาน World Travel Market (WTM) 2018 ณ กรุงลอนดอน สหราชอาณาจักร ในวันที่ 5 – 7 พฤศจิกายน 2561

พิธีมอบรางวัลจัดขึ้นเมื่อวันที่ 24 กันยายน 2561 โดยมี นายยุทธศักดิ์ สุภสร ผู้ว่าการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (ททท.) เป็นประธานมอบรางวัล

### 5. การประกวด Wow Young Energy Short Film and Animation Awards “เพราะทุกนาทีต้องมีไฟ(ฟ้า)”

นางสาวรสิตา วัฒนศิริ นางสาวปานชนก ชมชื่น นางสาวกิริติยา กิริติอิสริยะกุล นายฐวัฒน์ สนิทม่วง และนางสาวชฎานิชฐ์ เดชะไชย นักศึกษาชั้นปีที่ 3 สาขาวิชามีเดียอาตส์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ ในนามทีม “5 idiots” ได้รับรางวัลชนะเลิศ ประเภทแอนิเมชัน จากผลงาน “My Spooky Friend” โดยมี อาจารย์เริงฤทธิ์ เอกวงค์อนันต์ อาจารย์ประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

การประกวดดังกล่าว จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2561 โดยผู้ได้รับรางวัลได้รับโล่และเงินรางวัลจำนวน 100,000 บาท

6. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ได้รับโล่รางวัล “สถานศึกษาปลอดภัยดีเด่น ประจำปี 2561” ระดับอุดมศึกษา จากกระทรวงแรงงาน เมื่อวันที่ 11 ตุลาคม 2561 โดยมีนายจรินทร์ จักกะพาก ปลัดกระทรวงแรงงาน เป็นผู้มอบรางวัล

มติ รับทราบ และขอแสดงความยินดี

#### 1.4 ผลการจัดอันดับ Times Higher Education World University Rankings 2019

Times Higher Education (THE) ได้ประกาศผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก ประจำปี 2019 (Times Higher Education World University Rankings 2019) เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2561 โดยมีมหาวิทยาลัยทั่วโลกได้รับการจัดอันดับกว่า 1,250 แห่ง

มหาวิทยาลัยในไทยได้รับการจัดอันดับรวม 14 แห่ง โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจร.) ยังคงรักษาคุณภาพเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก อยู่ในกลุ่มอันดับ 801-1,000 เป็นอันดับ 2 ของประเทศ ร่วมกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้รับการจัดอันดับสูงสุดของประเทศ อยู่ในกลุ่ม 601-800 ส่วนมหาวิทยาลัยที่อยู่ในกลุ่ม 1,000+ ได้แก่ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มหาวิทยาลัยนเรศวร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ผลการจัดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลกที่ติดอันดับ 1-3 ได้แก่

อันดับที่ 1	University of Oxford	ประเทศอังกฤษ
อันดับที่ 2	University of Cambridge	ประเทศอังกฤษ
อันดับที่ 3	Stanford University	ประเทศสหรัฐอเมริกา

นิตยสาร Times Higher Education ประเทศอังกฤษ ได้จัดอันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก โดยใช้เกณฑ์วัด 5 ด้าน คือ คุณภาพการสอน สภาพแวดล้อมในการเรียนรู้ของผู้เรียน 30 เปอร์เซ็นต์ คุณภาพงานวิจัย ปริมาณรายได้ และชื่อเสียงของงานวิจัย 30 เปอร์เซ็นต์ การอ้างอิงในงานวิจัย การนำงานวิจัยของสถาบันไปใช้อ้างอิง 30 เปอร์เซ็นต์ ความเป็นนานาชาติ 7.5 เปอร์เซ็นต์ และรายได้ทางอุตสาหกรรม นวัตกรรมที่เป็นสิ่งใหม่ในวงวิชาการ ที่มหาวิทยาลัยได้คิดค้นขึ้น 2.5 เปอร์เซ็นต์

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังได้รับการจัดอันดับจาก SCImago Institutions Ranking (SIR) อยู่อันดับ 3 ของประเทศ และอันดับ 596 ของโลก โดยเป็นการจัดอันดับสถาบันที่มีผลงานวิจัยในระดับนานาชาติ สถาบันที่นำมาจัดอันดับ มี 5 กลุ่ม ได้แก่ Higher Education, Government, Health, Private และ Others ตัวชี้วัดของ SIR แบ่งเป็น 3 ด้านหลัก ดังนี้

1. ด้าน Research (50%)
2. ด้าน Innovation Factor (30%)
3. ด้าน Societal Factor (20%)

มติ รับทราบ และขอแสดงความยินดี

### 1.5 ผลการจัดอันดับ Quacquarelli Symonds Asia University Ranking 2019

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ได้รับการจัดอันดับอยู่ใน 500 อันดับมหาวิทยาลัยชั้นนำเอเชีย ประจำปี 2019 จาก Quacquarelli Symonds University Ranking โดยอยู่ในอันดับที่ 153 ของเอเชีย จากเดิมอันดับที่ 171 และเป็นอันดับที่ 7 ของประเทศ ซึ่งมีคะแนนจากตัวชี้วัดด้านจำนวนการอ้างอิงต่อผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ (Citations per paper) เป็นอันดับ 1 ของประเทศ และด้านจำนวนผลงานที่ตีพิมพ์ต่อจำนวนคณาจารย์ (Papers per Faculty) เป็นอันดับ 3 ของประเทศ ทั้งนี้ยังเป็นอันดับ 1 ของประเทศ ในกลุ่มมหาวิทยาลัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้วย มหาวิทยาลัยที่ติดอันดับชั้นนำเอเชีย 1 - 5 ของประเทศ ได้แก่

อันดับที่	44	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อันดับที่	52	มหาวิทยาลัยมหิดล
อันดับที่	96	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
อันดับที่	108	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
อันดับที่	130	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

มหาวิทยาลัยที่ติดอันดับ 1- 5 ของมหาวิทยาลัยชั้นนำเอเชีย ได้แก่

อันดับที่	1	National University of Singapore	ประเทศสิงคโปร์
อันดับที่	2	The University of Hong Kong	ประเทศจีน
อันดับที่	3	Nanyang Technological University	ประเทศสิงคโปร์
อันดับที่	3	Tsinghua University	ประเทศจีน
อันดับที่	5	Peking University	ประเทศจีน

ตัวชี้วัดในการจัดอันดับมหาวิทยาลัยประกอบด้วย 11 ตัวชี้วัด ได้แก่

1. ชื่อเสียงด้านวิชาการของมหาวิทยาลัย (Academic Reputation) 30 เปอร์เซนต์
2. ชื่อเสียงจากผู้ประกอบการหรือผู้จ้างงาน (Employer Reputation) 20 เปอร์เซนต์
3. อัตราส่วนระหว่างนักศึกษาต่ออาจารย์ (Faculty per Student) 10 เปอร์เซนต์
4. จำนวนอาจารย์ประจำที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก (Staff with a PhD) 5 เปอร์เซนต์
5. สัดส่วนจำนวนการอ้างอิงต่อผลงานวิจัย (Citations per Paper) 10 เปอร์เซนต์
6. สัดส่วนจำนวนงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ต่อจำนวนอาจารย์ (Papers per Faculty) 5 เปอร์เซนต์
7. เครือข่ายการวิจัยระหว่างประเทศ (International Research Network) 10 เปอร์เซนต์
8. จำนวนอาจารย์ชาวต่างชาติ (International Faculty) 2.5 เปอร์เซนต์
9. จำนวนนักศึกษาชาวต่างชาติ (International Students) 2.5 เปอร์เซนต์
10. จำนวนนักศึกษาแลกเปลี่ยนที่มาจากสถาบันในต่างประเทศ (Inbound Exchange Students) 2.5 เปอร์เซนต์
11. จำนวนนักศึกษาของสถาบันที่ไปแลกเปลี่ยนในต่างประเทศ (Outbound Exchange Students) 2.5 เปอร์เซนต์

มติ รับทราบ และขอแสดงความยินดี

### 1.6 ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของผู้มีหน้าที่ยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินตามมาตรา 102 พ.ศ. 2561

ด้วยคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ได้ออกกฎหมายโดยอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2561 จำนวน 6 ฉบับ

สาระสำคัญ คือ กำหนดหลักเกณฑ์ ระยะเวลา การขยายระยะเวลา วิธีการยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สิน หลักเกณฑ์ผู้ซึ่งอยู่  
กั้นกันฉันสามีภริยาโดยมิได้จดทะเบียนสมรส การขัดกันระหว่างประโยชน์ส่วนบุคคลกับประโยชน์ส่วนรวม และกำหนด  
ตำแหน่งของผู้มีหน้าที่ยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สิน มีผลบังคับใช้เมื่อพ้นกำหนดสามสิบวันนับแต่วันถัดจากวันประกาศ  
ในราชกิจจานุเบกษา ซึ่งประกาศเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561 ครบกำหนดในวันที่ 1 ธันวาคม 2561 และมีผลบังคับใช้  
วันที่ 2 ธันวาคม 2561 ดังนี้

1. ระเบียบคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ ว่าด้วยการยื่นบัญชี การตรวจสอบ  
ทรัพย์สินและหนี้สินของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามมาตรา 158 และการดำเนินคดีที่เกี่ยวข้องกับการยื่นบัญชี พ.ศ. 2561
2. ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์ของผู้ซึ่งอยู่กั้น  
กันฉันสามีภริยาโดยมิได้จดทะเบียนสมรสอันถือว่าเป็นคู่สมรส พ.ศ. 2561
3. ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของผู้มี  
หน้าที่ยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินตามมาตรา 102 พ.ศ. 2561
4. ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของ  
ผู้บริหารท้องถิ่น รองผู้บริหารท้องถิ่น ผู้ช่วยผู้บริหารท้องถิ่น และสมาชิกสภาท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
ที่ต้องยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินตามมาตรา 102(9) พ.ศ. 2561
5. ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของ  
เจ้าพนักงานของรัฐซึ่งจะต้องยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินตามมาตรา 103 พ.ศ. 2561
6. ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของ  
ผู้บริหารท้องถิ่น รองผู้บริหารท้องถิ่น ผู้ช่วยผู้บริหารท้องถิ่น และสมาชิกสภาท้องถิ่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
ที่ต้องเปิดเผยบัญชีทรัพย์สินและหนี้สิน พ.ศ. 2561

ในการนี้ บุคคลที่จะต้องยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ  
ต่อคณะกรรมการ ป.ป.ช. ที่เกี่ยวข้องกับมหาวิทยาลัยฯ ตามประกาศ มีดังนี้

ผู้ดำรงตำแหน่งระดับสูง ตามข้อ (7) ข้อ 7.8.7 สถาบันอุดมศึกษาในกำกับของรัฐ ข้อ 7.8.7.9  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี แห่งประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ  
เรื่อง กำหนดตำแหน่งของผู้มีหน้าที่ยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินตามมาตรา 102 พ.ศ. 2561 ได้แก่

ก. นายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย

ข. อธิการบดี

เจ้าพนักงานของรัฐ ตามข้อ 4 (25) สถาบันอุดมศึกษาในสังกัดของรัฐและในกำกับของรัฐ แห่งประกาศ  
คณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของเจ้าพนักงานของรัฐซึ่งจะต้องยื่น  
บัญชีทรัพย์สินและหนี้สินตามมาตรา 103 พ.ศ. 2561 ได้แก่

25.1 รองอธิการบดี

25.2 รองเลขาธิการ

25.3 ตำแหน่งเทียบเท่าตาม 25.1 และ 25.2 ที่มีชื่อเรียกอย่างอื่น

#### สรุปการอภิปรายของกรรมการสภามหาวิทยาลัย

นายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย ให้ความสนใจประกาศคณะกรรมการป้องกัน  
และปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของผู้มีหน้าที่ยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินตามมาตรา 102  
พ.ศ. 2561 โดยมีความเห็นและข้อเสนอแนะต่างๆ ดังนี้

1. นายธีระพล พุกษาทร และ นายสมประสงค์ บุญยะชัย กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ  
ให้ความเห็นว่า จากประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) ซึ่งกำหนดให้นายกสภา

มหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย ตามมาตรา 102(7) ยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สินของตน คู่สมรส และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะ ต่อคณะกรรมการ ป.ป.ช. และตามมาตรา 106 “กำหนดให้เพื่อประโยชน์ในการมีส่วนร่วมของประชาชนในการตรวจสอบทรัพย์สินและหนี้สิน ให้คณะกรรมการ ป.ป.ช. เปิดเผยบัญชีแสดงรายการทรัพย์สินและหนี้สิน ที่ตั้งของอสังหาริมทรัพย์ และเอกสารประกอบของผู้ดำรงตำแหน่งตามมาตรา 102(7) รวมทั้งของคู่สมรส (ซึ่งหมายความรวมถึงผู้ซึ่งอยู่กินฉันสามีภริยาโดยมิได้จดทะเบียนสมรส) และบุตรที่ยังไม่บรรลุนิติภาวะของบุคคลดังกล่าวให้ประชาชนทราบเป็นการทั่วไป” ทำให้เกิดความกังวลหลายประการ เช่น หากแจ้งบัญชีทรัพย์สินไม่ครบถ้วนหรือขาดตกบกพร่องโดยมิได้เจตนาและรู้เท่าไม่ถึงการณ์อาจเข้าข่ายทุจริต ทำให้มีความผิดได้ ซึ่งจะส่งผลกระทบต่อชื่อเสียงของมหาวิทยาลัย

ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งสัญญาณให้ผู้บริหารประเทศหรือ ป.ป.ช. ทราบถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นแก่สถาบันอุดมศึกษา ซึ่งเป็นปัญหาระดับประเทศ ควรมีการแก้ไข และขอลาออกจากการเป็นกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ โดยให้มีผลในวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 ทั้งนี้ ในกรณีที่กฎหมายมิได้มีการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงแก้ไขวันเริ่มมีผลบังคับใช้กฎหมายดังกล่าว

นอกจากนี้ นายวันส เต๋โพลีพงษ์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยตำแหน่งประธานกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย ขอลาออกจากการเป็นประธานกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย โดยให้มีผลในวันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 ซึ่งจะพ้นจากการเป็นกรรมการสภามหาวิทยาลัยเมื่อขาดคุณสมบัติดังกล่าว ทั้งนี้ ในกรณีที่กฎหมายมิได้มีการเปลี่ยนแปลงหรือปรับปรุงแก้ไขวันเริ่มมีผลบังคับใช้กฎหมายดังกล่าวเช่นกัน

2. ศ. ดร. ยงยุทธ ยุทธวงศ์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่า ป.ป.ช. ควรกำหนดผู้ยื่นบัญชีทรัพย์สินฯ เป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มที่มีอำนาจโดยตรงในการอนุมัติการใช้เงินที่ได้รับจัดสรรจากงบประมาณแผ่นดิน หรืออื่นๆ ซึ่งมีความจำเป็นต้องยื่นบัญชีทรัพย์สินฯ และกลุ่มที่ไม่มีอำนาจโดยตรง เช่น นายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย โดยกรณีนี้อาจเสนอให้กรอกแบบรายงานความขัดแย้งทางผลประโยชน์แทนการยื่นบัญชีทรัพย์สินฯ ซึ่งจากประสบการณ์การเป็นกรรมการชุดต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ จะให้กรอกแบบรายงานความขัดแย้งทางผลประโยชน์เท่านั้น

3. ศ. เกียรติคุณ นพ. ไกรสิทธิ์ ตันติศิรินทร์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อมูลว่ามหาวิทยาลัยมหิดลมีกรรมการสภามหาวิทยาลัยจำนวนหนึ่งประสงค์จะลาออกเช่นกัน มหาวิทยาลัยได้หารือและเสนอแนวทางการดำเนินการ 2 วิธี คือ (1) เสนอเงื่อนไขและเหตุผลผ่านที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.) ว่ากฎหมายดังกล่าวส่งผลกระทบและทำให้มหาวิทยาลัยเกิดปัญหาในการดำเนินงาน และ (2) กรณีต้องยื่นบัญชีทรัพย์สินฯ ได้เตรียมหาข้อมูลต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกให้แก่กรรมการสภามหาวิทยาลัยโดยเฉพาะผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับมหาวิทยาลัย แต่หวังว่าจะเกิดการเปลี่ยนแปลงในข้อกฎหมายนี้ก่อนสิ้นเดือนพฤศจิกายน

4. รศ. ดร. คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ เสนอให้นายกสภามหาวิทยาลัยจากมหาวิทยาลัยต่างๆ เช่น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มหาวิทยาลัยมหิดล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เข้าพบกับนายกรัฐมนตรีเพื่อชี้แจงผลกระทบจากการใช้ประกาศฯ นี้

5. ศ. ดร. ชัย จาตุรพิทักษ์กุล กรรมการสภามหาวิทยาลัยที่มาจากผู้แทนคณบดี ให้ความเห็นว่าประกาศดังกล่าวนอกจากส่งผลกระทบต่อกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว ยังส่งผลกระทบต่อกรรมการสภามหาวิทยาลัยที่มาจากองค์ประกอบอื่นๆ เช่น ผู้แทนจากคณบดี ผู้แทนจากผู้อำนวยการสถาบัน/สำนัก ผู้แทนจากคณาจารย์ประจำตำแหน่งศาสตราจารย์และผู้ช่วยศาสตราจารย์ขึ้นไปที่มาจากการสภาวิชาการ อาจทำให้หาผู้แทนจากองค์ประกอบต่างๆ ยากขึ้น

ผศ. ดร. ประเสริฐ คันธมานนท์ รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหาร ให้ข้อมูลว่า ตามกฎหมาย มาตรา 103 ข้อ 4 (25.3) กำหนดให้ตำแหน่งเทียบเท่าตามข้อ 25.1 (รองอธิการบดี) ที่มีชื่อเรียกอย่างอื่น ต้องยื่นบัญชีทรัพย์สินฯ ซึ่งอาจตีความรวมถึงคณบดี ผู้อำนวยการสำนัก/สถาบัน ด้วย นอกจากนี้ กรรมการสภามหาวิทยาลัยที่มา จากองค์ประกอบต่างๆ เช่น ประธานกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัย นายกสภามหาวิทยาลัยเก่า ผู้แทนจากคณาจารย์ ประจำตำแหน่งศาสตราจารย์และผู้ช่วยศาสตราจารย์ขึ้นไปที่มาจากกรรมการสภาวิชาการ จะลาออกจากการเป็น กรรมการสภามหาวิทยาลัยได้ต่อเมื่อลาออกจากการดำรงตำแหน่งนั้นๆ แล้ว เมื่อขาดคุณสมบัติดังกล่าว จะพ้นจากการ เป็นกรรมการสภามหาวิทยาลัยทันที

6. รศ. ดร. พินิติ รตะนานุกูล กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นเห็นว่า ป.ป.ช. มีหน้าที่ปฏิบัติตามกฎหมายตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญ ดังนั้น มหาวิทยาลัยควรแจ้งโดยให้ ป.ป.ช. ทบทวนการตีความมาตรา 102(7) ซึ่งกำหนดว่านายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย เป็นผู้ดำรง ตำแหน่งระดับสูง ทั้งนี้อำนาจหน้าที่ตาม พรบ. ของมหาวิทยาลัยทุกแห่ง สภามหาวิทยาลัยไม่มีหน้าที่ในการอนุมัติการ ใช้เงินที่ได้รับจัดสรรจากงบประมาณแผ่นดิน หรืออื่นๆ การใช้จ่ายเงินเป็นหน้าที่ของฝ่ายบริหาร ดังนั้นการตีความตาม มาตรา 102(7) จะครอบคลุมเฉพาะตำแหน่งอธิการบดีเท่านั้น

ผศ. ดร. ประเสริฐ คันธมานนท์ รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหาร ให้ข้อมูลว่า มาตรา 102(7) ผู้ดำรงตำแหน่งระดับสูง อาจตีความมาจากวรรคหนึ่งที่กำหนดว่า กรรมการและผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงานอื่นของรัฐ ซึ่งหมายถึง นายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย และอธิการบดี จึงทำให้ต้องยื่นบัญชีทรัพย์สิน และหนี้สิน ต่อคณะกรรมการ ป.ป.ช.

7. นายกสภามหาวิทยาลัย สรุปว่า ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเห็นว่า ประกาศดังกล่าวมีผลเสียกับ มหาวิทยาลัยเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนมากมีความกังวลและขอลาออก จำนวนหนึ่ง ทำให้คณะกรรมการชุดต่างๆ ของมหาวิทยาลัยที่มีกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิเป็นประธานและ กรรมการอยู่ ไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องได้ ดังนั้น ขอให้ผู้บริหารประเทศพิจารณาดำเนินการเพื่อให้มีการทบทวน การใช้ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของผู้มีหน้าที่ยื่นบัญชี ทรัพย์สินและหนี้สิน ตามมาตรา 102 พ.ศ. 2561

**มติ** รับทราบ และให้ความเห็นดังนี้

1. เห็นชอบให้แจ้งคณะกรรมการการอุดมศึกษา และที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ว่า ประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่ง ของผู้มีหน้าที่ยื่นบัญชีทรัพย์สินและหนี้สิน ตามมาตรา 102 พ.ศ. 2561 มีผลทำให้ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิลาออกหรือมีแนวคิดที่จะขอลาออก ซึ่งส่งผล กระทบต่อการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย อาจสร้างความเสียหายต่อประเทศชาติ
2. ขอให้ผู้บริหารประเทศพิจารณาดำเนินการเพื่อให้มีการทบทวนการใช้ประกาศคณะกรรมการ ป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง กำหนดตำแหน่งของผู้มีหน้าที่ยื่นบัญชี ทรัพย์สินและหนี้สิน ตามมาตรา 102 พ.ศ. 2561
3. เสนอให้นายกสภามหาวิทยาลัยจากมหาวิทยาลัยต่างๆ เช่น มหาวิทยาลัยมหิดล จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ขอเข้าพบนายกรัฐมนตรีเพื่อชี้แจงผลกระทบจากการใช้ประกาศฯ นี้

## วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม

- มติ 1. รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 230 วันที่ 3 ตุลาคม 2561 โดยไม่มีการแก้ไข  
2. (วาระลับ) รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 230 วันที่ 3 ตุลาคม 2561 โดยไม่มีการแก้ไข

## วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

ไม่มี

## วาระที่ 4 เรื่องเสนอพิจารณา

### 4.1 การแต่งตั้งอุปนายกสภามหาวิทยาลัย

ตามที่สำนักนายกรัฐมนตรีมีประกาศพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งกรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 8 ตุลาคม 2561 – 7 ตุลาคม 2564 และสภามหาวิทยาลัยได้แต่งตั้งกรรมการสภามหาวิทยาลัยชุดใหม่ โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 18 มกราคม 2560 ถึงวันที่ 17 มกราคม 2563 เรียบร้อยแล้วนั้น นายกสภามหาวิทยาลัยจึงขอให้มีการเสนอชื่อผู้ดำรงตำแหน่งอุปนายกสภามหาวิทยาลัย เพื่อปฏิบัติหน้าที่ต่อไป

- มติ อนุมัติแต่งตั้ง รศ. ดร. หริส สุตะบุตร ดำรงตำแหน่งอุปนายกสภามหาวิทยาลัย โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 8 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 7 ตุลาคม 2564

### 4.2 การแต่งตั้งกรรมการสภามหาวิทยาลัย ตามมาตรา 16(4)

ด้วย ดร. วรณา เต็มสิริพจน์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยที่มาจากผู้แทนพนักงานและข้าราชการอื่นที่มีใช้อาจารย์และนักวิจัย ได้รับการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผนยุทธศาสตร์ ดังนั้น จึงพ้นจากตำแหน่งกรรมการสภามหาวิทยาลัยตามมาตรา 17(4) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2541 และ ข้อ 10.8(1) ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหานายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย พ.ศ. 2553 และ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2555

มหาวิทยาลัยฯ ได้ดำเนินการตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ข้อ 8.3 คือให้มีการเลือกตั้ง โดยมอบหมายให้ประธานสภาคณาจารย์และพนักงานเป็นประธานคณะอนุกรรมการดำเนินการเลือกตั้งฯ เพื่อให้ได้มาซึ่งกรรมการสภามหาวิทยาลัยตามมาตรา 16(4) ที่มาจากพนักงานและข้าราชการอื่นที่มีใช้อาจารย์และนักวิจัย 1 คน โดยกำหนดให้มีการลงคะแนนเลือกตั้ง เมื่อวันที่ 19 กรกฎาคม 2561 ซึ่งผู้ได้รับการเลือกตั้ง คือ ดร. ผ่องศรี เวสารัชชพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่งนักทรัพยากรสิ่งแวดล้อม สังกัดสำนักงานวิจัย นวัตกรรมและพันธมิตร (ดังประวัติแนบท้ายวาระ)

คณะกรรมการสรรหานายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 2/2561 วันที่ 12 ตุลาคม 2561 มีมติเห็นชอบให้เสนอสภามหาวิทยาลัย แต่งตั้ง ดร. ผ่องศรี เวสารัชช เป็นกรรมการสภามหาวิทยาลัยตามมาตรา 16(4) โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 8 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 17 มกราคม 2563

- มติ อนุมัติแต่งตั้ง ดร. ผ่องศรี เวสารัชช ดำรงตำแหน่งกรรมการสภามหาวิทยาลัยตามมาตรา 16(4) โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 8 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 17 มกราคม 2563

### 4.3 (วาระลับ) การแต่งตั้งคณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

รายงานแยกต่างหาก

- มติ 1. ให้ความเห็นชอบการเสนอชื่อผู้สมควรดำรงตำแหน่งคณบดี เพียง 1 คน โดยไม่จัดลำดับตามความเหมาะสมของผู้ได้รับการสรรหาฯ ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหาคณบดี พ.ศ. 2543 ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2544 และฉบับที่ 3 พ.ศ. 2555 ข้อ 6.6
2. อนุมัติแต่งตั้ง ผศ. ดร. เกรียงไกร ปอแก้ว ดำรงตำแหน่งคณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 8 พฤศจิกายน 2561 ถึงวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

#### 4.4 การตัดหนี้สูญสำหรับลูกหนี้ตามคำพิพากษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีตามกฎหมาย

คณะกรรมการรับผิดชอบเกี่ยวกับการติดตามทวงถาม การสืบหาทรัพย์สินและการบังคับคดีลูกหนี้ของมหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 เสนอรายงานลูกหนี้ตามคำพิพากษาของมหาวิทยาลัยที่ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีตามกฎหมาย ดังนี้

1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โจทก์  
บริษัท เซ็นเตอร์พีช การ์เด็น จำกัด จำเลย (สถานะร้าง)

กรณี ผิดสัญญาอนุญาตให้ใช้พื้นที่กับมหาวิทยาลัย คดีนี้ศาลแขวงพระนครใต้ได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 21 มกราคม 2551 เป็นคดีหมายเลขดำที่ ม.9592/2550 คดีหมายเลขแดงที่ 118/2551 ให้จำเลยชำระเงินแกโจทก์ จำนวน 95,400 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันที่ 10 มิถุนายน 2550 เป็นต้นไป จนกว่าจะชำระเสร็จแกโจทก์ กับให้จำเลยใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ 600 บาท (ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดี วันที่ 21 มกราคม 2561) จำนวนเงินค้างชำระ 171,380.22 บาท (เงินต้น + ดอกเบี้ยตามคำพิพากษา คำนวณถึงวันที่ 21 มกราคม 2561)

ทั้งนี้ บริษัท เซ็นเตอร์พีช การ์เด็น จำกัด ได้จดทะเบียนเลิกบริษัท ซึ่งนายทะเบียนได้รับจดทะเบียนไว้ เมื่อวันที่ 4 เมษายน 2550 และยังไม่ได้จดทะเบียนเสร็จการชำระบัญชี ปัจจุบันนายทะเบียนได้ขีดชื่อออกจากทะเบียนเป็นบริษัทร้างแล้ว เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2556

2. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี โจทก์  
บริษัท ดีไซน์ โลฟ เซฟเวอร์ จำกัด จำเลย (สถานะยังดำเนินกิจการอยู่)

กรณี ผิดสัญญาอนุญาตให้ใช้พื้นที่กับมหาวิทยาลัย คดีนี้ศาลแขวงพระนครใต้ได้มีคำพิพากษาเมื่อวันที่ 28 เมษายน 2551 เป็นคดีหมายเลขดำที่ ม.2213/2551 คดีหมายเลขแดงที่ 4081/2551 โดยพิพากษาให้จำเลยชำระหนี้แกโจทก์จำนวน 66,820.37 บาท พร้อมดอกเบี้ยในอัตราร้อยละ 7.5 ต่อปี ของต้นเงินดังกล่าว นับแต่วันที่ 31 ตุลาคม 2550 เป็นต้นไป จนกว่าจะชำระเสร็จแกโจทก์ กับให้จำเลยใช้ค่าฤชาธรรมเนียมแทนโจทก์ โดยกำหนดค่าทนายความ 800 บาท (ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีวันที่ 28 เมษายน 2561) จำนวนเงินค้างชำระ 80,535.86 บาท (เงินต้น + ดอกเบี้ยตามคำพิพากษา คำนวณถึงวันที่ 28 เมษายน 2561)

สำนักงานนิติกรได้ดำเนินการตามแนวทางปฏิบัติในการบังคับคดี และสืบหาหลักทรัพย์หรือทรัพย์สินของลูกหนี้ตามคำพิพากษา โดยดำเนินการตรวจสอบทรัพย์สินประเภทสังหาริมทรัพย์ รถยนต์ รถจักรยานยนต์ เครื่องจักร ในโรงงานอุตสาหกรรม เรือ หุ่นส่วนในบริษัท หลักประกันการขอใช้ไฟฟ้า น้ำประปา อาวุธปืน หรือประเภทอสังหาริมทรัพย์ ที่ดินตามภูมิภังษาและทั่วประเทศ และได้จัดทำหนังสือขอความอนุเคราะห์ต่อสำนักงานการบังคับคดีสำนักงานอัยการสูงสุด เพื่อทำการสืบหาทรัพย์สิน แต่ก็ไม่พบทรัพย์สินแต่อย่างใด ดังนั้น การดำเนินการบังคับคดีจึงเป็นการดำเนินการสืบหาหลักทรัพย์หรือทรัพย์สินของลูกหนี้ตามคำพิพากษาทุกวิธีแล้ว รายละเอียดดังเอกสารแนบท้ายวาระ

นอกจากนี้ ทั้ง 2 คดี ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีตามกฎหมายแล้ว (ระยะเวลาการบังคับคดี 10 ปี นับแต่วันที่ศาลมีคำพิพากษา) จึงทำให้สิทธิของมหาวิทยาลัยในฐานะเจ้าหนี้ตามคำพิพากษาหมดสิ้นไปในการ

ดำเนินการบังคับคดียึดและอายัดทรัพย์สินของลูกหนี้ตามคำพิพากษา ตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่ง มาตรา 274 วรรคแรก มหาวิทยาลัยจึงขอตัดหนี้สูญสำหรับลูกหนี้ตามคำพิพากษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีตามกฎหมาย จำนวน 2 ราย รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 251,916.08 บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสิบหกบาทแปดสตางค์)

คณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สิน ในการประชุมครั้งที่ 5/2561 วันที่ 20 กันยายน 2561 มีมติดังนี้

1. เห็นชอบตัดหนี้สูญสำหรับลูกหนี้ตามคำพิพากษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีตามกฎหมาย จำนวน 2 ราย รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 251,916.08 บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสิบหกบาทแปดสตางค์) และนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ

2. เสนอสภามหาวิทยาลัยฯ มอบอำนาจให้อธิการบดี หรือ คณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สิน พิจารณาอนุมัติตัดหนี้สูญ โดยอาจกำหนดวงเงินในการอนุมัติ

สำนักงานนิติกร ขอเสนอข้อมูลเพื่อประกอบการกำหนดวงเงินในการอนุมัติตัดหนี้สูญว่า การดำเนินการของมหาวิทยาลัย เช่น สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยนเรศวร และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จะไม่มีเจ้าพนักงานตัดหนี้สูญ แต่จะให้เป็นการอนุมัติของคณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สิน ตามที่กำหนดในข้อบังคับมหาวิทยาลัย ซึ่งจะแตกต่างจากกฎกระทรวง ฉบับที่ 186 (พ.ศ. 2534) มีการกำหนดวงเงินเพื่อดำเนินการจำหน่ายหนี้สูญจากบัญชีลูกหนี้

#### สรุปการอภิปรายของกรรมการสภามหาวิทยาลัย

กรรมการสภามหาวิทยาลัยให้ข้อสังเกต ความเห็น และข้อเสนอแนะต่างๆ ดังนี้

1. ดร. พิสิฐ ลี้อาธรรม กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่า การอนุมัติตัดหนี้สูญสำหรับลูกหนี้ตามคำพิพากษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีตามกฎหมายออกจากระบบทางบัญชีของมหาวิทยาลัยเป็นสิ่งที่ปฏิบัติตามหลักการทางบัญชี โอกาสที่มหาวิทยาลัยจะได้รับเงินคืนน้อยมาก หากลูกหนี้นำเงินมาคืน ต้องรับเงินนั้นไว้ถึงแม้จะตัดหนี้สูญออกจากระบบทางบัญชีของมหาวิทยาลัยแล้วก็ตาม

2. รศ. ดร. พินิติ รตะนานุกูล กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อสังเกตว่า มหาวิทยาลัยมีพระราชบัญญัติหรือข้อบังคับที่ให้อำนาจสภามหาวิทยาลัยในการตัดหนี้สูญหรือไม่ อย่างไร เนื่องจากการตัดหนี้สูญอาจเป็นอำนาจของฝ่ายบริหารในการดำเนินการ และรายงานให้สภามหาวิทยาลัยทราบ

นายธนพล ลีววิทยาคม นิติกร ชี้แจงว่า ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2541 อำนาจและหน้าที่ของสภามหาวิทยาลัยตามมาตรา 18(11) “กำหนดนโยบายเกี่ยวกับการจัดหารายได้ ออกข้อบังคับและวางระเบียบต่างๆ เกี่ยวกับการบริหารงานการเงิน การพัสดุ และทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย” ซึ่งมหาวิทยาลัยยังไม่มีข้อบังคับว่าด้วยการตัดหนี้สูญ สำนักงานนิติกรจึงศึกษาข้อมูลและเปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติข้อเดียวกัน ในการออกข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ว่าด้วยการบริหารการเงิน โดยให้อำนาจแก่คณะกรรมการนโยบายการเงินและทรัพย์สิน เพื่อพิจารณาการจำหน่ายหนี้และสิทธิเรียกร้องเป็นสูญ

นายธีระพล พุกษาทร กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อมูลว่า เนื่องจากมหาวิทยาลัยไม่มีข้อบังคับการตัดหนี้สูญ และข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การบริหารการเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2551 และฉบับที่ 2 พ.ศ. 2553 ไม่ได้กำหนดอำนาจและหน้าที่ให้คณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สิน พิจารณาตัดหนี้สูญ จึงเสนอสภามหาวิทยาลัย 2 ประเด็น คือ

1. ขออนุมัติตัดหนี้สูญสำหรับลูกหนี้ตามคำพิพากษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดีตามกฎหมาย จำนวน 2 ราย รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 251,916.08 บาท ออกจากระบบทางบัญชีของมหาวิทยาลัย

2. ขอความเห็นชอบ มอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สิน พิจารณานุมัติ ตัดหนี้สูญออกจากระบบทางบัญชีของมหาวิทยาลัย โดยไม่กำหนดวงเงิน และนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ กรณีการดำเนินการทางกฎหมายถึงที่สุดและพ้นระยะเวลาบังคับคดีตามคำพิพากษาแล้ว

ผศ. ดร. ทิพวรรณ ปิ่นวนิชย์กุล รองอธิการบดีฝ่ายการเงินและทรัพย์สิน เลขานุการสภามหาวิทยาลัย ให้ข้อมูลว่า เนื่องจากทรัพย์สินมีหลายประเภท และทรัพย์สินบางอย่างมีกระบวนการในการแทงจำหน่ายกำหนดไว้ ชัดเจน เช่น ครุภัณฑ์ มีระเบียบพัสดุกำหนดกระบวนการให้ปฏิบัติ สำหรับลูกหนี้ของมหาวิทยาลัยยังไม่มีกระบวนการ ในการตัดหนี้สูญออกจากระบบทางบัญชี ทำให้มีลูกหนี้ที่ไม่สามารถติดตามหนี้ได้เป็นจำนวนมาก ทั้งนักศึกษาและ ร้านค้าที่เข้ามาใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัย ในครั้งนี้จึงเสนอพิจารณามอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารการเงินและ ทรัพย์สินเป็นผู้ดำเนินการเพื่อให้เกิดความชัดเจนขึ้น

- มติ
1. อนุมัติตัดหนี้สูญสำหรับลูกหนี้ตามคำพิพากษาที่ครบกำหนดระยะเวลาการบังคับคดี ตามกฎหมาย จำนวน 2 ราย รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น 251,916.08 บาท (สองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยสิบหกบาทแปดสตางค์) ออกจากระบบทางบัญชีของมหาวิทยาลัย
  2. ให้ความเห็นชอบ มอบอำนาจให้คณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สิน พิจารณานุมัติตัดหนี้สูญออกจากระบบทางบัญชีของมหาวิทยาลัย โดยไม่กำหนดวงเงิน และนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ กรณีการดำเนินการทางกฎหมายถึงที่สุดและ พ้นระยะเวลาบังคับคดีตามคำพิพากษาแล้ว

#### 4.5 การขยายโครงการการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 1 ความเดิม

สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 161 วันที่ 14 กันยายน 2555 อนุมัติโครงการจัดการเรียน การสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ดังนี้

1. ปรับแผนการรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2556-2560 เพิ่มจำนวน 160 คนต่อปี เพื่อดำเนินโครงการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี โดยจัดการเรียนการสอนที่ มจร. ราชบุรี ในชั้นปีที่ 1-2 ส่วนชั้นปีที่ 3-4 ขึ้นอยู่กับนักศึกษาจะเลือกเข้าศึกษาใน หลักสูตรใดที่ตรงกับความสนใจของตนเอง ที่ มจร. บางมด

2. จัดสรรทุนการศึกษาและค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษา ในวงเงินไม่เกิน 280 ล้านบาท ให้แก่นักศึกษาจำนวน 5 รุ่น รุ่นละ 200 คน เป็นนักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร์ 160 คน และนักศึกษาหลักสูตร Engineering Science 40 คน ภายใต้ระยะเวลา 6 หรือ 7 ปี โดยให้มหาวิทยาลัยบริหารวงเงินดังกล่าวตามความเหมาะสม

#### สาระที่เสนอ

มหาวิทยาลัย ขอเสนอการขยายโครงการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 1 (2556-2560) โดยรับนักศึกษาปี 2561 เพิ่ม 1 รุ่น ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ และยังคงจัดการเรียนการสอนที่ มจร. ราชบุรี ในชั้นปีที่ 1-2 ส่วนชั้นปีที่ 3-4 จัดการเรียนการสอนที่ มจร. บางมด แต่มีการเปลี่ยนแปลงการรับนักศึกษา โดยแยกรับนักศึกษาจากนักศึกษาโครงการปกติและโครงการอื่นๆ และสมัครเข้าตาม สาขาที่สนใจเปิด 4 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ระบบไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์กำลังและพลังงาน) วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมอุตสาหการ และวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สำนักงานยุทธศาสตร์สรุปข้อมูลประกอบการ พิจารณาดังนี้

1. การรับนักศึกษาตามปีการศึกษา

วิศวกรรมศาสตร์ มจร. ราชบุรี	2556 (ผล)	2557 (ผล)	2558 (ผล)	2559 (ผล)	2560 (ผล)	2561 (ผล)
นักศึกษาเข้าใหม่	127	95	133	114	110	142*
นักศึกษาทั้งหมด		222	228	247	224	252
ผู้สำเร็จการศึกษา				112	90	130**

หมายเหตุ \* ขอยกขอยการรับปีการศึกษา 2561

\*\* ตัวเลขแผนผู้สำเร็จการศึกษา

2. รายจ่ายจริง ปี 2556 – 2561 รวม 191 ล้านบาท (ค่าใช้จ่ายบุคลากร 42 ล้านบาท ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน 124 ล้านบาท และงบลงทุน 25 ล้านบาท) คงเหลือ 89 ล้านบาท (จากกรอบ 280 ล้านบาท)

3. วิเคราะห์ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษาราชบุรี ปี 2556 – 2561 เฉลี่ย 6 ปี โดยคิดเฉพาะงบดำเนินการเท่ากับ 124,470 บาทต่อหัวนักศึกษา

4. การประมาณการค่าใช้จ่ายกรณีขยายโครงการฯ รับนักศึกษา 1 รุ่น ปีการศึกษา 2561 ใช้ต้นทุนค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา 130,000 บาท ในขณะที่ค่าเล่าเรียน 112,000 บาทต่อคนต่อปี คาดว่าใช้งบประมาณ 88.14 ล้านบาท ซึ่งน้อยกว่าวงเงินคงเหลือ (89 ล้านบาท) ดังนั้นงบประมาณวงเงิน 280 ล้านบาทของระยะที่ 1 สามารถครอบคลุมค่าใช้จ่ายการรับนักศึกษา ปีการศึกษา 2561 โดยมีรายละเอียดดังนี้

จำนวนนักศึกษา	ปีการศึกษา				
	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563	ปี 2564	รวม
ปี 1	142				
ปี 2	110	142			
ปี 3			142		
ปี 4				142	
รวมจำนวนนักศึกษา หน่วย : คน	252	142	142	142	
งบประมาณ หน่วย : ล้านบาท	32.76	18.46	18.46	18.46	<b>88.14</b>

คณะกรรมการบริหารการเงินและทรัพย์สิน ในการประชุมครั้งที่ 6/2561 วันที่ 18 ตุลาคม 2561 เห็นชอบในหลักการขยายโครงการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 1 โดยรับนักศึกษาปี 2561 เพิ่ม 1 รุ่น และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยฯ ต่อไป ทั้งนี้คณะกรรมการฯ ให้ข้อเสนอแนะดังนี้

1. ควรรายงานผลการดำเนินงานโครงการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 1 เพื่อให้ทราบที่มาและผลสัมฤทธิ์ที่เกิดขึ้น

2. ควรวางแผนระยะยาวสำหรับการจัดการเรียนการสอน Residential College ราชบุรี

3. ควรเตรียมโครงการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 2 ให้มีการบริหารจัดการโครงการได้ตามเป้าหมายและสอดคล้องกับแผนพัฒนาการศึกษาของมหาวิทยาลัย KMUTT Education Reform

**สรุปการอภิปรายของกรรมการสภามหาวิทยาลัย**

กรรมการสภามหาวิทยาลัยให้ข้อสังเกต ความเห็น และข้อเสนอแนะต่างๆ ดังนี้

1. นายกสภามหาวิทยาลัย ให้ข้อสังเกตว่า การขยายโครงการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 1 กำหนดสาขาวิชาให้นักศึกษาเลือกเรียน 4 สาขาวิชา คือ วิศวกรรมไฟฟ้า

(ระบบไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์กำลังและพลังงาน) วิศวกรรมเครื่องกล วิศวกรรมอุตสาหกรรม และวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หากมีนักศึกษาต้องการเรียนสาขาวิชาอื่น เช่น วิศวกรรมโยธา จะเรียนได้หรือไม่ อย่างไร

รศ. ดร. ศักรินทร์ ภูมิรัตน์ อธิการบดี ชี้แจงว่า การเสนอขอขยายโครงการการจัดการเรียนการสอน วิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 1 รับนักศึกษาปีการศึกษา 2561 และใช้งบประมาณคงเหลือจาก ระยะที่ 1 ในการดำเนินการ นักศึกษาเลือกเรียนได้ 4 สาขาวิชา โดยภาควิชาวิศวกรรมโยธาไม่ได้ร่วมในการพัฒนา หลักสูตรที่ มจร. ราชบุรี อย่างไรก็ตาม มหาวิทยาลัยอยู่ระหว่างการปรับเปลี่ยนระบบการเรียนการสอน มีการพัฒนา หลักสูตรโดยใช้กรอบของ KMUTT Educational Reform ผ่าน Outcome Based Education (OBE) ใช้กลไกการเรียน การสอนแบบ Module Based โดยจะนำประสบการณ์จาก มจร. ราชบุรี ซึ่งเริ่มจากกลุ่มเล็ก ๆ 4 สาขาวิชา มารวมกับ ความโดดเด่นของแต่ละหลักสูตรที่ มจร. บางมด เพื่อสร้างความเข้มแข็งและความต่อเนื่องในการพัฒนา และขยายผล สู่นักศึกษาต่อไป

ศ. ดร. ชัย จาตุรพิทักษ์กุล กรรมการสภามหาวิทยาลัยที่มาจากผู้แทนคณบดี และ รศ. ดร. สมชาย จันทรชานา รองอธิการบดี มจร. ราชบุรี ให้ข้อมูลว่า ในระยะที่ 1 (2556-2560) นักศึกษาชั้นปีที่ 1-2 เรียนที่ มจร. ราชบุรี มีรูปแบบการเรียนการสอนเป็น Residential College โดยชั้นปีที่ 1 จะเรียนรวมกัน แล้วแยกสาขาวิชาในชั้นปีที่ 2 โดยนักศึกษาสามารถเลือกเรียนสาขาวิชาที่สนใจในคณะวิศวกรรมศาสตร์ได้ทั้ง 11 สาขาวิชา ในชั้นปีที่ 3-4 จะกลับมา เรียนที่ มจร. บางมด สำหรับนักศึกษารุ่นที่ขยายนี้ (ปีการศึกษา 2561) จะมีการปรับการเรียนการสอน ซึ่งมี 4 สาขาวิชา ที่มีความพร้อมรองรับนักศึกษากลุ่มดังกล่าว

2. ศ. ดร. ยงยุทธ ยุทธวงศ์ กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่า การเรียน แบบ Residential College ที่ มจร. ราชบุรี มีข้อดีหลายอย่าง เช่น นักศึกษาช่วยเหลือซึ่งกันและกัน รู้จักแก้ปัญหา แต่อาจมีข้อเสีย เนื่องจากเป็นสังคมเล็ก นักศึกษาน้อย สิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ อาจน้อยด้วย ทำให้นักศึกษาเหงา มหาวิทยาลัยจะมีวิธีการใดทำให้สังคมชีวิตที่ มจร. ราชบุรี ดีขึ้น

รศ. ดร. ศักรินทร์ ภูมิรัตน์ อธิการบดี ศ. ดร. ชัย จาตุรพิทักษ์กุล กรรมการสภามหาวิทยาลัย ที่มาจากผู้แทนคณบดี และ รศ. ดร. สมชาย จันทรชานา รองอธิการบดี มจร. ราชบุรี ชี้แจงว่า สังคมที่ราชบุรี ค่อนข้างเล็ก มีนักศึกษาประมาณ 250 คน อาจารย์และเจ้าหน้าที่ประมาณ 100 คน สิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ร้านอาหารมีน้อย ทำให้บรรยากาศเงียบเหงา แต่ มจร. ราชบุรี มีกิจกรรมให้นักศึกษาทำร่วมกันค่อนข้างมาก เช่น ทุกเย็นหรือทุกวันเสาร์-อาทิตย์ มีกิจกรรมสอนเสริมหรือการทำประโยชน์เพื่อสังคม ชุมชน ซึ่งนักศึกษามีส่วนร่วมด้วย

ทั้งนี้ โครงการการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี เริ่มจาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ และจะขยายเพิ่มขึ้น ขณะนี้หลายคณะอยู่ระหว่างการปรับหลักสูตรให้มีความเหมาะสม เช่น คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์ โดยมีเป้าหมายการรับนักศึกษาประมาณ 2,000 คน เพิ่มจำนวนอาจารย์และเจ้าหน้าที่ รวมทั้งสาธารณูปโภคต่างๆ ด้วย

3. ศ. เกียรติคุณ นายแพทย์ไกรสิทธิ์ ตันติศิริพันธ์ และ นายสมประสงค์ บุญยะชัย กรรมการสภา มหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่า มหาวิทยาลัยควรนำจุดแข็งในการจัดการเรียนการสอนที่ มจร. ราชบุรี และ มจร. บางมด มาประยุกต์รวมกันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอน เน้นให้นักศึกษามีความเข้มแข็งด้านวิทยาศาสตร์ และวิศวกรรมศาสตร์ รวมทั้งส่งเสริมให้มีทักษะความเป็นมนุษย์ เช่น การเรียนรู้ การคิด การสื่อสาร และสู่งาน สนับสนุนกิจกรรมสร้างสรรค์ ดนตรี และกีฬา เพื่อให้นักศึกษารู้จักตนเองมากขึ้น

4. รศ. ดร. พินิติ รตะนานุกูล กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่า มหาวิทยาลัย พัฒนาหลักสูตรและระบบการเรียนการสอนได้ดี ผลิตภัณฑ์ที่มีทักษะหลายๆ ด้าน ซึ่งเป็นที่ต้องการของผู้ใช้บัณฑิต เนื่องจากบัณฑิตสามารถนำความรู้ ความสามารถไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน สามารถปรับเปลี่ยนหรือแสวงหาสิ่งที่ไม่รู้

เพิ่มเติมได้ นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยควรปลูกฝังให้บัณฑิตมีทักษะในการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้า และหากมหาวิทยาลัยสามารถทำเป็นแหล่งเรียนรู้ได้ จะขอนำข้อมูลนี้เสนอสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) เพื่อขยายผลให้เกิดประโยชน์ในการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรีต่อไป

5. ดร. พิสิฐ ลี้อาธรรม กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่า มจร. ราชบุรี มีพื้นที่ติดต่อกับประเทศเพื่อนบ้าน ควรส่งเสริมให้มีนักศึกษาต่างชาติมากขึ้น เช่น ให้ทุนการศึกษา เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้สังคมและวัฒนธรรมจากประเทศอื่นๆ ด้วย

มติ อนุมัติการขยายโครงการการจัดการเรียนการสอนวิศวกรรมศาสตร์รูปแบบใหม่ ณ มจร. ราชบุรี ระยะที่ 1 โดยรับนักศึกษาปี 2561 เพิ่ม 1 รุ่น

#### 4.6 (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย คณะกรรมการประจำสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม พ.ศ. 2561

สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม เสนอขอแก้ไขปรับปรุงข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ว่าด้วย คณะกรรมการประจำสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม พ.ศ. 2550 โดยยกเลิกฉบับเดิม พ.ศ. 2550 และยกร่างฉบับใหม่ พ.ศ. 2561 เพื่อให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์การดำเนินงานปัจจุบันของสถาบันฯ โดยมีสาระการปรับปรุง ดังนี้

1. ปรับปรุงแก้ไขคำนิยาม ข้อความต่างๆ ให้มีความเหมาะสม ชัดเจน สอดคล้องกับการดำเนินงานปัจจุบัน
2. ปรับองค์ประกอบของคณะกรรมการประจำสถาบัน ได้แก่
  - เพิ่มกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกมหาวิทยาลัย จากเดิม 1 คน เปลี่ยนเป็น 2 คน
  - ไม่ระบุจำนวนรองผู้อำนวยการ เนื่องจากเป็นกรรมการโดยตำแหน่ง
  - เพิ่มประธานหลักสูตร เป็นกรรมการ
  - ปรับ จากเดิม ผู้จัดการสำนักงานผู้อำนวยการ เป็นเลขานุการ เปลี่ยนเป็น เลขานุการสถาบัน เป็น กรรมการและเลขานุการ
  - ให้คณะกรรมการประจำสถาบันมีอำนาจแต่งตั้งผู้ช่วยเลขานุการ ซึ่งเดิมไม่ได้กำหนดไว้
3. ปรับอำนาจและหน้าที่ของคณะกรรมการประจำสถาบันให้มีความชัดเจน สอดคล้องกับการดำเนินงานปัจจุบัน และสอดคล้องกับข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย คณะกรรมการประจำคณะ พ.ศ. 2543
4. เพิ่มการกำหนดคุณสมบัติของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
5. ปรับวาระการดำรงตำแหน่งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ จากเดิม 2 ปี เปลี่ยนเป็น 3 ปี
6. ปรับการประชุมของคณะกรรมการประจำสถาบัน จากเดิม ไม่น้อยกว่าปีละ 6 ครั้ง เปลี่ยนเป็น ไม่น้อยกว่าปีละ 4 ครั้ง

รายละเอียด (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย คณะกรรมการประจำสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม พ.ศ. 2561 และตารางเปรียบเทียบข้อบังคับฯ ฉบับเดิมและฉบับใหม่ ดังเอกสารแนบท้ายวาระสภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 13/2561 วันที่ 8 ตุลาคม 2561 พิจารณาและเห็นชอบ (ร่าง) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย คณะกรรมการประจำสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม พ.ศ. 2561 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป

มติ อนุมัติข้อบังคับมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย คณะกรรมการประจำสถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม พ.ศ. 2561

#### 4.7 (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-บ4 พ.ศ. 2561

สำนักงานบริหารทรัพยากรบุคคล เสนอขอปรับปรุงแก้ไขระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินพนักงานกลุ่มบริหารและสนับสนุน ระดับ บ2-บ4 พ.ศ. 2552 โดยยกเลิกฉบับเดิม พ.ศ. 2552 และยกร่างฉบับใหม่ เป็น ระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-บ4 พ.ศ. 2561 ซึ่งมีสาระการปรับปรุง ดังนี้

1. ปรับปรุงโดยนำสาระของระเบียบฯ พ.ศ. 2552 และมติคณะกรรมการบริหารงานบุคคล ครั้งที่ 3/2549 วันที่ 16 พฤษภาคม 2549 ซึ่งกำหนดองค์ประกอบคณะกรรมการประเมินเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-2 รวมไว้ในระเบียบฯ ฉบับใหม่
2. ปรับปรุงองค์ประกอบคณะกรรมการเพื่อสรรหาและคัดเลือก สำหรับผู้บริหารในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงาน ระดับ บ1-บ2 และคณะกรรมการเพื่อประเมินต่อวาระผู้บริหารในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงาน ระดับ บ1-บ2 (ข้อ 8 และข้อ 9)
3. กำหนดวาระการดำรงตำแหน่งของผู้บริหารในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงาน ระดับ บ1-บ4 (ข้อ 10)
4. เพิ่มเติมเรื่องค่าตอบแทนของผู้บริหาร (ข้อ 12)
5. ปรับปรุงประสิทธิภาพและผลงานในการสรรหา คัดเลือกและประเมินบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-บ4 (เอกสารแนบท้ายระเบียบ ฉบับที่ 1)

รายละเอียด (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-บ4 พ.ศ. 2561 และ ตารางเปรียบเทียบ ระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินพนักงานกลุ่มบริหารและสนับสนุน ระดับ บ2-บ4 พ.ศ. 2552 และ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยฯ พ.ศ. 2561 ดังเอกสารแนบท้ายวาระ

คณะกรรมการบริหารงานบุคคล ในการประชุมครั้งที่ 5/2561 วันที่ 10 กันยายน 2561 พิจารณาแล้วให้ความเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-บ4 พ.ศ. 2561 และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยฯ

#### สรุปการอภิปรายของกรรมการสภามหาวิทยาลัย

รศ. ดร. พินิติ รตะนานุกูล กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่า ควรเพิ่มนิยามของ “ผู้ทรงคุณวุฒิ” ในข้อ 4 ของ (ร่าง) ระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-บ4 พ.ศ. 2561 เพื่อให้มีความชัดเจนและสอดคล้องกับระเบียบฯ

**มติ** อนุมัติระเบียบมหาวิทยาลัยฯ ว่าด้วย การสรรหา การคัดเลือก และการประเมินบุคคลเข้าสู่ตำแหน่งบริหาร ระดับ บ1-บ4 พ.ศ. 2561

#### 4.8 การอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2561 (ครั้งที่ 1)

สำนักงานทะเบียนนักศึกษาเสนอรายชื่อนักศึกษาที่ศึกษาครบตามหลักสูตรและเงื่อนไขของมหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2561 ซึ่งคณะกรรมการประจำคณะได้พิจารณาให้ความเห็นชอบ และสภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 13/2561 วันที่ 8 ตุลาคม 2561 เห็นสมควรเสนอสภามหาวิทยาลัยอนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา จำนวน 7 คน แยกเป็น ระดับปริญญาโท 6 คน และระดับปริญญาเอก 1 คน ดังนี้

ตารางผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2561

ระดับการศึกษา	สภามหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2561		จำนวนรวมที่อนุมัติ (ครั้งที่ 1)	
	การค้นคว้าอิสระ 3-6 หน่วยกิต	การทำวิทยานิพนธ์ 12-36 หน่วยกิต	การค้นคว้าอิสระ 3-6 หน่วยกิต	การทำวิทยานิพนธ์ 12-36 หน่วยกิต
ปริญญาตรี	-		-	
ปริญญาโท	1	5	1	5
	6		6	
ปริญญาเอก	1		1	
<b>รวม</b>	<b>7</b>		<b>7</b>	

รายนามผู้สำเร็จการศึกษาดังเอกสารหมายเลข 1

มติ อนุมัติปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2561 (ครั้งที่ 1) จำนวน 7 คน

วาระที่ 5 เรื่องเสนอเพื่อทักท้วง เห็นชอบ และรับทราบ

5.1 (วาระลับ) การขอกำหนดตำแหน่งศาสตราจารย์ที่ไม่ผ่านการพิจารณา

รายงานแยกต่างหาก

5.2 การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการพิมพ์ และบรรณารักษ์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 13/2561 วันที่ 8 ตุลาคม 2561 เห็นชอบให้คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการพิมพ์และบรรณารักษ์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 จำนวน 1 คน คือ ดร. ธนธร ทองสัมฤทธิ์ เนื่องจากอาจารย์ได้กลับจากการศึกษาต่อระดับปริญญาเอก เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2558 และมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 เริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ 7 สิงหาคม 2560 (ภาคการศึกษาที่ 1/2560)

รายละเอียดการเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. ผศ. ดร. กฤติกา ตันประเสริฐ	1. } 2. } 3. } 4. } .....คงเดิม..... 5. } 6. } 7. }
2. ผศ. ดร. พิชิต ขจรเดชะ	
3. ดร. นัทศน์ ทิพย์โสตนัยนา	
4. ผศ. ดร. พงศ์ยุทธ์ จันทอง	
5. ผศ. ดร. นุชจรินทร์ เหลืองสะอาด	
6. รศ. ดร. สุขปา เนตรประดิษฐ์	
7. ผศ. ดร. จันทิรา โกมาสถิตย์	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
	8. ดร. ธนธร ทองสัมฤทธิ์ Ph.D. (Packaging), Michigan State University, U.S.A (2015) ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2546) วท.บ. (เทคโนโลยีการพิมพ์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2542)

หมายเหตุ ลำดับที่ 1 – 3 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

มติ อนุมัติการเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ ฉบับปี พ.ศ. 2559 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

### 5.3 การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรของหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์ สิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2560 คณะศิลปศาสตร์

สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 13/2561 วันที่ 8 ตุลาคม 2561 เห็นชอบให้คณะศิลปศาสตร์ เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรของหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2560 จำนวน 1 คน คือ ผศ. ดร. สุรพงษ์ ชูเดช เนื่องจากเป็นผู้ที่มีความเชี่ยวชาญด้านพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์ จิตวิทยาการปรับพฤติกรรมด้านสุขภาพและด้านจริยธรรม และมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 เริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2561 (ภาคการศึกษาที่ 1/2561)

#### รายละเอียดการเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (ใหม่)
1. ผศ. ดร. ศศิธร สุวรรณเทพ	1. } 2. } 3. } .....คงเดิม..... 4. } 5. }
2. ดร. ภาสนันท์ อัครวิทย์	
3. ดร. ปิยะพงษ์ จันทน์ใหม่กุล	
4. รศ. ดร. จารุวรรณ ชนม์ธวัชมันน์	
5. ดร. ก้องกาญจน์ วชิรพจน์	
	6. ผศ. ดร. สุรพงษ์ ชูเดช วท.ด. (การวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร, ประเทศไทย (2542) วท.ม. (การวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร, ประเทศไทย (2533) กศ.บ. (เคมี), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒประสานมิตร, ประเทศไทย (2528)

หมายเหตุ ลำดับที่ 1 – 3 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

มติ อนุมัติการเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตรของหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา  
สังคมศาสตร์สิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2560 คณะศิลปศาสตร์

5.4 การลดและเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร คณะพลังงาน  
สิ่งแวดล้อมและวัสดุ

- (1) การลดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร  
มหาบัณฑิต/วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (2) การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตร  
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2559

สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 13/2561 วันที่ 8 ตุลาคม 2561 เห็นชอบให้คณะพลังงานสิ่งแวดล้อม  
และวัสดุ ลดและเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ  
จำนวน 2 หลักสูตร โดยเริ่มใช้ตั้งแต่วันที่ 14 สิงหาคม 2561 (ภาคการศึกษาที่ 1/2561) และให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย ดังนี้

- (1) การลดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิศวกรรมศาสตร  
มหาบัณฑิต/วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2559

ลดรายชื่อ ศ. ดร. สันทัด ศิริอนันต์ไพบูลย์ ออกจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์  
ประจำหลักสูตร เนื่องจากลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 ทั้งนี้ จำนวนอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร  
ยังคงเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

**รายละเอียดการปรับลดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร**

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. ศ. ดร. สันทัด ศิริอนันต์ไพบูลย์	ลดออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
2. ผศ. ดร. สิริลักษณ์ เจียรากร	1. } 2. } 3. } 4. } 5. } 6. } 7. } 8. } 9. } 10. } 11. } 12. } 13. } 14. } 15. } 16. } .....คงเดิม.....
3. รศ. ดร. สร้อยดาว วินิจนันทรัตน์	
4. รศ. ดร. สุวิมล อัครพิศิษฐ์	
5. ผศ. ดร. ศศิธร พุทธรวงษ์	
6. รศ. ดร. มานะ อมรกิจบำรุง	
7. ผศ. ดร. นริส ประทินทอง	
8. ผศ. ดร. ธนิต สวัสดิ์เสวี	
9. ผศ. ดร. พัฒนะ รักความสุข	
10. ผศ. ดร. ประพัทธ์ พงษ์เกียรติกุล	
11. ผศ. ดร. อนวัช พินิจศักดิ์กุล	
12. ผศ. ดร. รุ่งโรจน์ ปิยะภาณุวัฒน์	
13. รศ. ดร. สมนึก จารุติลกุล	
14. ผศ. ดร. ธิดารัตน์ บุญศรี	
15. ผศ. ดร. วันดี อ่อนเรียบร้อย	
16. ผศ. ดร. ศิววรรณ พูลพันธ์	
17. ผศ. ดร. นุชธนา พูลทอง	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
18. รศ. ดร. ภาวิณี ชัยประเสริฐ	17. } 18. } 19. } 20. } 21. } .....คงเดิม..... 22. } 23. } 24. } 25. } 26. }
19. ผศ. ดร. จิรวรรณ เตียรร์สุวรรณ	
20. ผศ. ดร. กุสภานา กุบาฮา	
21. รศ. นฤมล จิย์โชค	
22. ศ. ดร. ชัยยุทธ ชินณะราศรี	
23. รศ. ดร. ปิยะบุตร วานิชพงษ์พันธ์	
24. รศ. ดร. สิรินทรเทพ เต่าประยูร	
25. รศ. ดร. อำนาจ ชิดไธสง	
26. ผศ. ดร. เจริญพร เลิศสถิตธนกร	
27. รศ. ดร. จตุพร วุฒิกนกกาญจน์	

หมายเหตุ ลำดับที่ 1 – 3 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

(2) การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตร  
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2559

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร จากเดิม ศ. ดร. สันทัต  
ศิริอนันต์ไพบูลย์ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม 2561 เป็น รศ. ดร. สุวิมล อัครพิศิษฐ์

**รายละเอียดการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร**

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. ศ. ดร. สันทัต ศิริอนันต์ไพบูลย์ Post-Doctor (Gene Technology on Yeast), Kumamoto Institute of Technology, Japan (1996) D.Agr. (Agricultural Chemistry), Kyushu University, Japan (1991) วท.ม. (จุลชีววิทยาทางอุตสาหกรรม), จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2528) วท.บ. (จุลชีววิทยา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2523)	1. รศ. ดร. สุวิมล อัครพิศิษฐ์ Ph.D. (Environmental Engineering), University of London, England (1998) M.Sc. (Environmental Technology and Management), Asian Institute of Technology, Thailand (1991) วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ), มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์, ประเทศไทย (2529)
2. ผศ. ดร. ศศิธร พุทธวงษ์	2. } 3. } 4. } 5. } .....คงเดิม..... 6. } 7. } 8. } 9. }
3. ผศ. ดร. สิริลักษณ์ เจียรกร	
4. รศ. ดร. สร้อยดาว วินิจนันท์รัตน์	
5. รศ. ดร. มานะ อมรกิจบำรุง	
6. ผศ. ดร. นริส ประทินทอง	
7. ผศ. ดร. ธนิต สวัสดิ์เสวี	
8. ผศ. ดร. พัฒนะ รักความสุข	
9. ผศ. ดร. ประพัทธ์ พงษ์เกียรติกุล	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
10. ผศ. ดร. อนวัช พินิจศักดิ์กุล	10.
11. ผศ. ดร. รุ่งโรจน์ ปิยะภานุวัฒน์	11.
12. รศ. ดร. สมนึก จารุติลกกุล	12.
13. ผศ. ดร. ธิดารัตน์ บุญศรี	13.
14. ผศ. ดร. วันดี อ่อนเรียบร้อย	14.
15. ผศ. ดร. ศิววรรณ พูลพันธ์	15.
16. ผศ. ดร. นุชธนา พูลทอง	16.
17. รศ. ดร. ภาวิณี ชัยประเสริฐ	17.
18. ผศ. ดร. จีรวรรณ เตียรณ์สุวรรณ	18. ....คงเดิม.....
19. ผศ. ดร. กุสกาภา กุบาฮา	19.
20. รศ. นฤมล จิยโชค	20.
21. ศ. ดร. ชัยยุทธ ชินณะราศรี	21.
22. รศ. ดร. ปิยะบุตร วานิชพงษ์พันธ์	22.
23. รศ. ดร. สิรินทรเทพ เต้าประยูร	23.
24. รศ. ดร. อำนาจ ชิดไธสง	24.
25. ผศ. ดร. เจริญพร เลิศสถิตธนกร	25.
26. รศ. ดร. จตุพร วุฒิกนกกาญจน์	26.

**หมายเหตุ** ลำดับที่ 1 – 3 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

**มติ** อนุมัติการลดและเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ

- (1) การลดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต/วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (2) การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2559

5.5 การเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร คณะวิทยาศาสตร์

- (1) การเพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ฉบับปี พ.ศ. 2561
- (2) การเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (3) การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยาประยุกต์ ฉบับปี พ.ศ. 2560

- (4) การเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (5) การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559

สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 13/2561 วันที่ 8 ตุลาคม 2561 เห็นชอบให้คณะวิทยาศาสตร์ เพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 5 หลักสูตร และให้นำเสนอ สภามหาวิทยาลัย ดังนี้

- (1) การเพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรศึกษา (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ฉบับปี พ.ศ. 2561

1.1 เพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จำนวน 2 คน ได้แก่ รศ. ดร. สุมาลี จันทร์ชลอ และ ผศ. ดร. ประภัสสร วงษ์ดี

1.2 เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 2 คน ได้แก่ รศ. ดร. สุมาลี จันทร์ชลอ และ รศ. ดร. กัลยาณี จิตต์การุณย์

เพื่อทำหน้าที่เป็นอาจารย์ผู้สอนในวิชาด้านการศึกษาและเป็นอาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ เริ่มใช้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2561

#### รายละเอียดการเพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (ใหม่)
1. ผศ. ดร. ธีระเดช เจียรสุขสกุล	1. } 2. } 3. } 4. } .....คงเดิม.....
2. รศ. กรวลัย พันธุ์แพ	
3. ดร. มนต์สิทธิ์ ธนสิทธิโกศล	
4. ดร. มิ่งขวัญ ภาคสัญไชย	
	5. รศ. ดร. สุมาลี จันทร์ชลอ กศ.ด. (การวิจัยและพัฒนาหลักสูตร), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ประเทศไทย (2533) คม. (การวัดและประเมินผล), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2521) กศ.บ. (มัธยมศึกษาวิชาเอกภาษาอังกฤษ), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกำแพงแสน, ประเทศไทย (2518)
	6. ผศ. ดร. ประภัสสร วงษ์ดี กศ.ด. (วิจัยและประเมินผลการศึกษา), มหาวิทยาลัยนเรศวร, ประเทศไทย (2556) ค.ม. (วิจัยการศึกษา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2552) ค.บ. (การมัธยมศึกษา วิชาเอก ฟิสิกส์ – คณิตศาสตร์), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ประเทศไทย (2550)

รายละเอียดการเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (ใหม่)
1. ผศ. ดร. ชีระเดช เจียรสุขสกุล	1. } 2. } 3. } 4. } 5. } 6. } 7. } 8. } 9. } .....คงเดิม..... 10. } 11. } 12. } 13. } 14. } 15. } 16. }
2. รศ. กรวลัย พันธุ์แพ	
3. ดร. มนต์สิทธิ์ ธนสิทธิโกศล	
4. ดร. มิ่งขวัญ ภาคสัญไชย	
5. รศ. ดร. เฟลีนพิศ บุษชาธรรม	
6. ผศ. ดร. วันเพ็ญ ช้อนแก้ว	
7. ผศ. ดร. นิตากร ทองก้อน	
8. ผศ. ดร. มนภัทร วงษ์บุตร	
9. ผศ. ดร. วิจิตรา เตือนฉาย	
10. ผศ. วิญญู จิตสัมพันธเวช	
11. ผศ. ดร. อนวัช พินิจศักดิ์กุล	
12. ดร. วิทวัส มิ่งวานิช	
13. ดร. บุญนาค สุขุมเมฆ	
14. ดร. ช่อลัดดา ศรีสุวรรณเกศ	
15. ผศ. ดร. สุธิดา เปลี่ยนคารมย์ ธนทรัพย์สิน	
16. ผศ. ดร. ปริญญา เสี่ยมสุนทร	
17. ดร. อนุวัฒน์ แซ่ตั้ง	17. ดร. อนุวัฒน์ ตั้งธนวัฒน์สกุล (เปลี่ยนนามสกุล)
18. ดร. ไตรวิทย์ รัตนโรจน์พงศ์	18. } 19. } 20. } 21. } 22. } 23. } 24. } 25. } .....คงเดิม..... 26. } 27. } 28. } 29. } 30. } 31. }
19. ดร. พงศ์ศักดิ์ ชุนแร่	
20. ดร. นุจริน จรุงจา	
21. ผศ. ดร. มนูญญา เพียรเจริญ	
22. ดร. อภิวัฒน์ วิศิษฐ์สรศักดิ์	
23. ดร. ธนา สุทธิบัณฑิตพงศ์	
24. ผศ. ดร. สีขรินทร์ อยู่คง	
25. ดร. ชีระพล สลิวังค์	
26. ดร. วุฑฒา เลี้ยวเรียน	
27. ดร. เอกพงษ์ หิริณศิริสวัสดิ์	
28. ดร. ประภัสสร วงษ์ดี	
29. ดร. ปกรณ์ สุปินานนท์	
30. ดร. เพียงเพ็ญ จิรชัย	
31. ดร. พรรษา เอกพรประสิทธิ์	

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2561 (ใหม่)
	กศ.บ. (มัธยมศึกษาวิชาเอกภาษาอังกฤษ), มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขต กำแพงแสน, ประเทศไทย (2518)
	33. รศ. ดร. กัลยาณี จิตต์การุณย์ Ed.D. (Curriculum & Instruction), Texas Southern University, U.S.A. (1984) Ed.S. (Teaching of English), Jackson State University, U.S.A. (1978) M.A.T. (Teaching of English), Jackson State University, U.S.A. (1976) กศ.บ. (การสอนภาษาอังกฤษ), วิทยาลัยวิชาการ ศึกษาพระนคร, ประเทศไทย (2515)

(2) การเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร  
ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน  
(หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559

2.1 เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จากเดิม ผศ. ดร. ชาญ ลอวรเกียรติ ได้ลาออก  
จากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2561 และ ผศ. ดร. สุรวุฒิ ช่างโชติ ลดรายชื่อออกจากการเป็นอาจารย์  
ผู้รับผิดชอบหลักสูตร แต่ยังเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร เป็น ดร. สุรเชษฐ์ กาฬสินธุ์ และ ดร. นพพร รุจิสัมพันธ์

2.2 ลดรายชื่อออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 3 คน ได้แก่ ผศ. ดร. ชาญ ลอวรเกียรติ  
ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2561 ผศ. ดร. เบญจพร เลิศอนันตวงศ์ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย  
เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2561 และ ผศ. ดร. พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2561

2.3 เพิ่มอาจารย์และนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญในศาสตร์ด้านเทคโนโลยีนาโนและศาสตร์อื่นๆ  
ที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การสอน จำนวน 8 คน เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร  
เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2560

รายละเอียดการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. รศ. ดร. วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย	1. ....คงเดิม.....
2. ผศ. ดร. สุรวุฒิ ช่างโชติ Ph.D. (Energy Science), Kyoto University, Japan (2009) วท.ม. (วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์), จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2549) วศ.บ. (ปิโตรเคมีและวัสดุพอลิเมอร์), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ประเทศไทย (2547)	2. ดร. นพพร รุจิสัมพันธ์ Ph.D. (Materials Science and Engineering), University of Delaware, U.S.A. (2014) วท.ม. (ฟิสิกส์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2550) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ประเทศไทย (2545)

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
3. ผศ. ดร. ชาญ ลอวารเกียรติ Ph.D. (Physics), University of Colorado, U.S.A. (2011) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย (2549)	3. ดร. สุรเชษฐ์ กาฬสินธุ์ Ph.D. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2010) M.Sc. (Electrical and Computer Engineering), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2015) M.Sc. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2004) B.Sc. (Physics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002) B.Sc. (Applied Mathematics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002)

**รายละเอียดการลด-เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร**

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. รศ. ดร. วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย	1. } 2. } .....คงเดิม.....
2. ผศ. ดร. สุรวุฒิ ช่วงโชติ	
3. ผศ. ดร. ชาญ ลอวารเกียรติ	ลดรายชื่อออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร
4. ดร. สุทัศน์ รัตนพันธ์	3. } 4. } 5. } 6. } 7. } 8. } 9. } .....คงเดิม..... 10. } 11. } 12. } 13. } 14. } 15. }
5. ผศ. ดร. ปิยะพงษ์ อະสะนินิ	
6. ผศ. ดร. นคร เนียมมนนท์	
7. ศ. ดร. ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ	
8. ดร. กมลวรรณ อุบเงิน	
9. ดร. ภริณดา ทยานุกุล	
10. ดร. สุภโชค ตันพิชัย	
11. ดร. ทศนีย์วรรณ ลักษณะโสภิน	
12. ดร. สิรินทร์รัตน์ ศิริวิสูตร	
13. ดร. ธนา สุทธิบัณฑิตพงศ์	
14. ดร. กฤษณพงศ์ กীরติกร	
15. ดร. ภาติญา เขมาชีวะกุล	
16. ดร. นพพร รุจิสัมพันธ์	
17. ผศ. ดร. พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์	
18. ผศ. ดร. เบญจพร เลิศอนันตวงศ์	ลดรายชื่อออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร
	16. ดร. สุรเชษฐ์ กาฬสินธุ์ Ph.D. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2010) M.Sc. (Electrical and Computer Engineering),

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
	University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2015) M.Sc. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2004) B.Sc. (Physics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002) B.Sc. (Applied Mathematics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002)
	17. ผศ. ดร. เขมฤทัย ถามะพัฒน์ ปร.ด. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2550) วท.ม. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ประเทศไทย (2547) วท.บ. เกียรตินิยม (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2543)
	18. ดร. รุ่งโรจน์ สงค์ประกอบ Ph.D. (Mechanical Engineering), University of Victoria, Canada (2008) วท.ม. (เทคโนโลยีพลังงาน), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2539) วท.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ประเทศไทย (2529)
	19. รศ. ดร. ไพฑิพย์ อีร์เวชญาน Ph.D. (Biotechnology), Imperial College of Science Technology & Medicine, University of London, U.K. (1992) วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2532) วท.บ. (เคมี-ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ประเทศไทย (2526)
	20. ดร. ตูลา จุฑะรสก Ph.D. (Materials Science and Engineering), University of Arizona, U.S.A. (2006) วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2544) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2542)
	21. ดร. อภิวัฒน์ วิศิษฎ์สรศักดิ์ Ph.D. (Physics), Rice University, Houston, Texas, U.S.A. (2014)

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
	M.S. (Physics), University of California San Diego, U.S.A. (2011) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย (2551)
	22. ดร. ชีวรัตน์ ม่วงพัฒน์ Ph.D. (Materials Science and Engineering), University of Texas at Arlington, U.S.A. (2013) วศ.ม. (เทคโนโลยีวัสดุ), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2544) วท.บ. (ฟิสิกส์อุตสาหกรรม), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ประเทศไทย (2539)
	23. ดร. พรทิพย์ โค้วณมิตร Ph.D. (Material Engineering), Fukui University, Japan (2006) วท.ม. (วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2539) วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ประเทศไทย (2536)

(3) การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาจุลชีววิทยา  
ประยุกต์ ฉบับปี พ.ศ. 2560

เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 8 คน ซึ่งเป็นอาจารย์จากภาควิชา/คณะอื่น ที่มีความสามารถ  
ประสบการณ์และความชำนาญในสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยของนักศึกษา เพื่อทำหน้าที่เป็นอาจารย์ผู้คุม  
วิทยานิพนธ์และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2561

**รายละเอียดการเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร**

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (ใหม่)
1. ผศ. ดร. ดวงทิพย์ มูลมั่งมี	1. } 2. } 3. } 4. } 5. } .....คงเดิม..... 6. } 7. } 8. }
2. ผศ. ดร. นงพงา คุณจักร	
3. ผศ. ดร. ศิววรรณ พูลพันธุ์	
4. รศ. ดร. พรรณจิรา วงศ์สวัสดิ์	
5. รศ. ดร. วรพจน์ สุนทรสุข	
6. รศ. ดร. ประเวทย์ ด้อยเต็มวงศ์	
7. ผศ. ดร. สุคนธ์ ดันดีไพบูลย์วุฒิ	
8. ผศ. ดร. พงศ์ศักดิ์ ขุนแร่	

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (ใหม่)
9. ผศ. ดร. ไตรวิทย์ รัตนโรจน์พงศ์	9. } 10. } 11. } .....คงเดิม..... 12. } 13. }
10. ดร. รริศรา อิมภาประเสริฐ	
11. ดร. วิทยา เขาหนองบัว	
12. ดร. นุจริน จรุงจา	
13. ดร. จิรายุส เอื้อนรเศรษฐ์	
	14. ศ. ดร. สักกมน เทพหัสดิน ณ อยุธยา Ph.D. (Chemical Engineering), McGill University, Canada (2001) M.Eng. (Chemical Engineering), McGill University, Canada (1997) วศ.บ. (วิศวกรรมเคมี), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ประเทศไทย (2538)
	15. รศ. ดร. ยวพิน ด้านดุสิตาพันธ์ Ph.D. (Chemical Engineering), The University of Queensland, Australia (1993) วท.ม. (จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2529) วท.บ. (จุลชีววิทยา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2525)
	16. รศ. ดร. ถิรนนท์ คุณานพรัตน์ Ph.D. (Food Science), Montpellier SupAgro, France (2008) วศ.ม. (วิศวกรรมอาหาร), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2543) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ) เกียรตินิยมอันดับ 1, มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ประเทศไทย (2540)
	17. รศ. ดร. สร้อยดาว วินิจนทร์รัตน์ D.Tech.Sci. (Environment Technology and Management), Asian Institute of Technology, Thailand (1999) วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2535) วท.บ. (เคมี-ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ประเทศไทย (2528)
	18. ผศ. ดร. มณฑิรา นพรัตน์ Ph.D. (Chemical Engineering), The University of Queensland, Australia (1999)

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 (ใหม่)
	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การอาหาร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ประเทศไทย (2533) วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2531)
	19. ผศ. ดร. โชติกา วิริยะรัตนศักดิ์ Ph.D. (Applied Marine Bioscience), Tokyo University of Marine Science and Technology, Japan (2008) M.Sc. (Food Science and Technology), Tokyo University of Marine Science and Technology, Japan (2005) วท.บ. (เทคโนโลยีทางอาหาร), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2545)
	20. ผศ. ดร. อนวัช พินิจศักดิ์กุล D. Tech. Sci. (Environmental Toxicology Technology and Management), Asian Institute of Technology, Thailand (2002) M.Sc. (Water and Wastewater Engineering), Asian Institute of Technology, Thailand (1997) วท.บ. (เคมี), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2538)
	21. ดร. ธนา สุทธิบัณฑิตพงศ์ Ph.D. (Physics), University of Leeds, U.K. (2015) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ประเทศไทย (2553)

หมายเหตุ ลำดับที่ 1 – 3 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

(4) การเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559

4.1 เปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร จากเดิม ผศ. ดร. เบญจพร เลิศอนันตวงศ์ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2561 และ ผศ. ดร. ชาญ ลอวรเกียรติ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2561 เป็น ดร. ธนา สุทธิบัณฑิตพงศ์ และ ดร. สุรเชษฐ์ กาฬสินธุ์

4.2 ลดยรายชื่อออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 3 คน ได้แก่ ผศ. ดร. เบญจพร เลิศอนันตวงศ์ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2561 ผศ. ดร. ชาญ ลอวรเกียรติ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2561 และ ผศ. ดร. พันธุ์วงศ์ คุณธนะวัฒน์ ซึ่งลาออกจากมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2561

4.3 เพิ่มอาจารย์และนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญในศาสตร์ด้านเทคโนโลยีนาโนและศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและมีประสบการณ์การสอน จำนวน 8 คน เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2560

**รายละเอียดการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. รศ. ดร. วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย	1. ....คงเดิม.....
2. ผศ. ดร. เบญจพร เลิศอนันตวงศ์ ปร.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2551) วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2545)	2. ดร. ธนา สุทธิบัณฑิต Ph.D. (Physics), University of Leeds, U.K. (2015) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ประเทศไทย (2553)
3. ผศ. ดร. ชาญ ลออรเกียรติ Ph.D. (Physics), University of Colorado, U.S.A. (2011) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย (2549)	3. ดร. สุรเชษฐ์ กาศสินธุ์ Ph.D. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2010) M.Sc. (Electrical and Computer Engineering), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2015) M.Sc. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2004) B.Sc. (Physics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002) B.Sc. (Applied Mathematics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002)

**รายละเอียดการลด-เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร**

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. รศ. ดร. วีระศักดิ์ สุระเรืองชัย	1. ....คงเดิม.....
2. ผศ. ดร. เบญจพร เลิศอนันตวงศ์	ลดรายชื่อออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร
3. ผศ. ดร. ชาญ ลออรเกียรติ	ลดรายชื่อออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร
4. ดร. นพพร รุจิสัมพันธ์	2. } 3. } 4. } 5. } 6. } 7. } 8. } 9. } 10. } 11. } .....คงเดิม.....
5. ดร. สุทัศน์ รัตนพันธ์	
6. ผศ. ดร. ปิยะพงษ์ อະสะนินิ	
7. ผศ. ดร. นคร เนียมมนนท์	
8. ศ. ดร. ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ	
9. ดร. กมลวรรณ อุบเงิน	
10. ดร. ภริณดา ทยานุกูล	
11. ดร. สุภโชค ตันพิชัย	
12. ดร. ทศนีย์วรรณ ลักษณะโสภิน	
13. ดร. สิรินทร์รัตน์ ศิริวิสูตร	

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
14. ดร. กฤษณพงศ์ กีรติกร	12. } 13. } .....คงเดิม..... 14. } 15. }
15. ดร. ภาติญา เขมาชีวะกุล	
16. ผศ. ดร. สุรวุฒิ ช่วงโชติ	
17. ดร. ธนา สุทธิบัณฑิต	
18. ผศ. ดร. พันธุ์วงศ์ คุณชนะวัฒน์	
	ลดรายชื่อออกจากอาจารย์ประจำหลักสูตร
	16. ดร. สุรเชษฐ์ กาฬสินธุ์ Ph.D. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2010) M.Sc. (Electrical and Computer Engineering), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2015) M.Sc. (Physics), University of Massachusetts Amherst, U.S.A. (2004) B.Sc. (Physics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002) B.Sc. (Applied Mathematics), Worcester Polytechnic Institute, U.S.A. (2002)
	17. ผศ. ดร. เขมฤทัย ถามะพัฒน์ ปร.ด. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2550) วท.ม. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ประเทศไทย (2547) วท.บ. เกียรตินิยม (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2543)
	18. ดร. รุ่งโรจน์ สงค์ประกอบ Ph.D. (Mechanical Engineering), University of Victoria, Canada (2008) วท.ม. (เทคโนโลยีพลังงาน), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2539) วท.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ประเทศไทย (2529)
	19. รศ. ดร. ไพฑิพย์ ธีรเวชญาณ Ph.D. (Biotechnology), Imperial College of Science Technology & Medicine, University of London, U.K. (1992) วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2532)

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 (ใหม่)
	วท.บ. (เคมี-ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ประเทศไทย (2526)
	20. ดร. ตุลา จุฑะรสก Ph.D. (Materials Science and Engineering), University of Arizona, U.S.A. (2006) วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2544) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2542)
	21. ดร. อภิวัฒน์ วิศิษฎ์สรศักดิ์ Ph.D. (Physics), Rice University, Houston, Texas, U.S.A. (2014) M.S. (Physics), University of California San Diego, U.S.A. (2011) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย (2551)
	22. ดร. ชีวรัตน์ ม่วงพัฒน์ Ph.D. (Materials Science and Engineering), University of Texas at Arlington, U.S.A. (2013) วศ.ม. (เทคโนโลยีวัสดุ), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2544) วท.บ. (ฟิสิกส์อุตสาหกรรม), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ประเทศไทย (2539)
	23. ดร. พรทิพย์ โค้วณมิตร Ph.D. (Material Engineering), Fukui University, Japan (2006) วท.ม. (วิทยาศาสตร์พอลิเมอร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2539) วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, ประเทศไทย (2536)

(5) การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559

เพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 10 คน ซึ่งเป็นอาจารย์จากภาควิชา/คณะอื่น ที่มีความสามารถ ประสบการณ์และความชำนาญในสาขาวิชาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยของนักศึกษา เพื่อทำหน้าที่เป็นอาจารย์ผู้คุมวิทยานิพนธ์และกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2561

**รายละเอียดการเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร**

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
1. รศ. ดร. วรพจน์ สุนทรสุข	1. } 2. } 3. } 4. } 5. } 6. } .....คงเดิม..... 7. } 8. } 9. } 10. } 11. } 12. }
2. ผศ. ดร. พงศ์ศักดิ์ ขุนแร่	
3. ดร. นุจรีน จงรุจา	
4. รศ. ดร. พรรณจิรา วงศ์สวัสดิ์	
5. รศ. ดร. ประเวทย์ ต้อยเต็มวงศ์	
6. ผศ. ดร. ดวงทิพย์ มุลมั่งมี	
7. ผศ. ดร. สุคนธ์ ตันตีไพบูลย์วุฒิ	
8. ผศ. ดร. นงพงา คุณจักร	
9. ผศ. ดร. ศิววรรณ พูลพันธ์ุ	
10. ผศ. ดร. ไตรวิทย์ รัตนโรจน์พงศ์	
11. ดร. รริศรา อิมภาประเสริฐ	
12. ดร. วิทยา เขาหนองบัว	
	13. ดร. จิรายุส เอื้อนเรเศรษฐ์ ปร.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ), มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย (2558) วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ), มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย (2552) วท.บ. (พันธุศาสตร์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2549)
	14. ศ. ดร. สักกมน เทพหัสดิน ณ อยุธยา Ph.D. (Chemical Engineering), McGill University, Canada (2001) M.Eng. (Chemical Engineering), McGill University, Canada (1997) วศ.บ. (วิศวกรรมเคมี), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ประเทศไทย (2538)
	15. รศ. ดร. ยิวพิน ด่านดุสิตาพันธ์ุ Ph.D. (Chemical Engineering), The University of Queensland, Australia (1993) วท.ม. (จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม), จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2529) วท.บ. (จุลชีววิทยา), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2525)
	16. รศ. ดร. ถิรนนท์ คุณานพรัตน์ Ph.D. (Food Science), Montpellier SupAgro, France (2008)

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
	วศ.ม. (วิศวกรรมอาหาร), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2543) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ) เกียรตินิยมอันดับ 1, มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, ประเทศไทย (2540)
	17. รศ. ดร. สร้อยดาว วินิจนันท์ D.Tech.Sci. (Environment Technology and Management), Asian Institute of Technology, Thailand (1999) วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม), สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2535) วท.บ. (เคมี-ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ประเทศไทย (2528)
	18. ผศ. ดร. มณสิรา นพรัตน์ Ph.D. (Chemical Engineering), The University of Queensland, Australia (1999) วท.ม. (วิทยาศาสตร์การอาหาร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ประเทศไทย (2533) วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2531)
	19. ผศ. ดร. โชติกา วิริยะรัตนศักดิ์ Ph.D. (Applied Marine Bioscience), Tokyo University of Marine Science and Technology, Japan (2008) M.Sc. (Food Science and Technology), Tokyo University of Marine Science and Technology, Japan (2005) วท.บ. (เทคโนโลยีทางอาหาร), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2545)
	20. ผศ. ดร. อนวัช พินิจศักดิ์กุล D. Tech. Sci. (Environmental Toxicology Technology and Management), Asian Institute of Technology, Thailand (2002) M.Sc. (Water and Wastewater Engineering), Asian Institute of Technology, Thailand (1997) วท.บ. (เคมี), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ประเทศไทย (2538)

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 (ใหม่)
	21. ดร. ธนา สุทธิบัณฑิตพงศ์ Ph.D. (Physics), University of Leeds, U.K. (2015) วท.บ. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, ประเทศไทย (2553)
	22. ผศ. ดร. อิศรทัต พึ่งอัน Ph.D. (Welding Engineering), The Ohio State University, U.S.A. (2007) M.Sc. (Welding Engineering), The Ohio State University, U.S.A. (2003) วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหการ), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, ประเทศไทย (2542)

หมายเหตุ ลำดับที่ 1 – 3 เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

**มติ** อนุมัติการเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร คณะวิทยาศาสตร์

- (1) การเพิ่มอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ฉบับปี พ.ศ. 2561
- (2) การเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (3) การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา จุลชีววิทยาประยุกต์ ฉบับปี พ.ศ. 2560
- (4) การเพิ่ม-ลด และเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์นาโนและเทคโนโลยีนาโน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (5) การเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559

5.6 การปรับปรุงแก้ไขรายวิชาบังคับก่อนเรียน หลักสูตรระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์

- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2555
- (2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (พลังงาน เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม) ฉบับปี พ.ศ. 2555
- (3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (4) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2559

สภาวิชาการในการประชุมครั้งที่ 11/2561 วันที่ 20 สิงหาคม 2561 เห็นชอบให้คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปรับปรุงแก้ไขรายวิชาบังคับก่อนเรียน หลักสูตรระดับปริญญาตรี จำนวน 4 หลักสูตร ดังนี้

- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2555
- (2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (พลังงาน เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม) ฉบับปี พ.ศ. 2555

เนื่องจากภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกลได้ปรับปรุงหลักสูตร พ.ศ. 2560 โดยบรรจุวิชา MEE 333 วิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ และปรับลดวิชา MEE 331 ระบบพลวัตและการควบคุม ซึ่งมีเนื้อหาโดยรวมเหมือนกับวิชา MEE 333 แต่เน้นการเขียนสมการการเคลื่อนที่ของระบบต่างๆ เช่น ระบบทางกล ระบบทางไฟฟ้า ระบบนิวเมติกส์ และไฮดรอลิกส์ เป็นต้น และเพื่อให้นักศึกษามีความพร้อมในการเรียนวิชา MEE 332 การสั่นสะเทือนทางกล และวิชา MEE 333 วิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ จึงปรับรายวิชาบังคับก่อนเรียน โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2561 รายละเอียดดังนี้

รายวิชา	วิชาบังคับก่อนเรียน (เดิม)	วิชาบังคับก่อนเรียน (ใหม่)
MEE 332 การสั่นสะเทือนทางกล (Mechanical Vibrations) 3 (3 - 0 - 6)	MEE 331 ระบบพลวัตและการควบคุม (Dynamic Systems and Controls) 3 (3 - 0 - 6)	MEE 212 กลศาสตร์วิศวกรรม 2 (Engineering Mechanics II) 3 (3 - 0 - 6)
MEE 333 วิศวกรรมควบคุมอัตโนมัติ (Automatic Control Engineering) 3 (3 - 0 - 6)		

**รายละเอียดของวิชา MEE 212 กลศาสตร์วิศวกรรม 2**

แนวคิดพื้นฐานทางกลศาสตร์ การเคลื่อนที่ของอนุภาคเชิงเส้น การเคลื่อนที่สัมพัทธ์ พลศาสตร์ของอนุภาค งาน พลังงาน การดล โมเมนตัม การกระทบ จลนศาสตร์ของระบบมวล คิเนมาติกส์ของวัตถุแข็ง การเคลื่อนที่ของอนุภาคสัมพันธ์กับแกนหมุน จลน์ของระบบมวลพลศาสตร์ของวัตถุแข็งเกร็ง  
Basic concepts. Rectilinear motion. Curvilinear motion. Space curvilinear motion, relation motion. Kinetics of particles, work, energy, impulse, momentum and impact. Kinetics of systems of particles. Kinematics of rigid bodies. Motion relative to rotating axes. Kinetics of system of particles, kinetics of rigid bodies.

- (3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2559

เนื่องจากรายวิชาบังคับก่อนเรียน บางรายวิชาต้องการความรู้พื้นฐานที่เพียงพอในการทำความเข้าใจกับเอกสารข้อกำหนดต่างๆ รวมทั้งการใช้เครื่องมือก่อนนำไปปฏิบัติหรือต่อยอดในรายวิชา จึงปรับรายวิชาบังคับก่อนเรียน โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2561 รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายวิชา	วิชาบังคับก่อนเรียน (เดิม)	วิชาบังคับก่อนเรียน (ใหม่)
1	PRE 381 การวิจัยการดำเนินงาน (Operations Research) 3 (3-0-6)	PRE 271 สถิติเชิงวิศวกรรมอุตสาหกรรม (Production Engineering Statistics) 3 (3-0-6)	ไม่มี
2	PRE 421 การตรวจสอบงานเชื่อม และการรับรอง (Welding Inspection and Certification) 3 (3-0-6)	ไม่มี	PRE 323 วิศวกรรมการเชื่อม ประสานโลหะ (Welding Engineering) 3(2-3-6)
3	PRE 211 เครื่องมือกลขั้นสูง (Advanced Machine Tools) 2 (1-3-4)	PRE 261 กรรมวิธีการผลิต (Manufacturing Processes) 3 (3-0-6)	PRE 133 วัสดุวิศวกรรม หรือ เรียนพร้อมกัน (Engineering Materials) Or Co-requisites 3 (3-0-6)

ลำดับ	รายวิชา	วิชาบังคับก่อนเรียน (เดิม)	วิชาบังคับก่อนเรียน (ใหม่)
4	PRE 241 ปฏิบัติการโลหการ (Metallurgy Laboratory) 1 (0-3-2)	PRE 133 วัสดุวิศวกรรม (Engineering Materials) 3 (3-0-6)	PRE 133 วัสดุวิศวกรรม หรือ เรียนพร้อมกัน (Engineering Materials) Or Co-requisites 3 (3-0-6)
5	PRE 313 หลักการตัดโลหะ (Principles of Metal Cutting) 2 (1-3-4)	PRE 211 เครื่องมือกลขั้นสูง หรือ เรียนพร้อมกับวิชา PRE 211 (Advanced Machine Tools) Or Co-requisites 2 (1-3-4)	PRE 133 วัสดุวิศวกรรม หรือ เรียนพร้อมกัน (Engineering Materials) Or Co-requisites 3 (3-0-6)

(4) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2559

กำหนดให้รายวิชา PRE 133 วัสดุวิศวกรรม (Engineering Materials) เป็นรายวิชาบังคับก่อนเรียน (Pre-Requisite) หรือเรียนพร้อมกัน (Co-requisites) ของรายวิชา PRE 211 เครื่องมือกลขั้นสูง (Advanced Machine Tools) เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้พื้นฐานในการใช้เครื่องมือก่อนนำไปปฏิบัติหรือต่อยอดในรายวิชาดังกล่าว โดยเริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2561 (ใช้สำหรับนักศึกษารหัส 59 เป็นต้นไป) รายละเอียดดังนี้

ลำดับ	รายวิชา	วิชาบังคับก่อนเรียน (เดิม)	วิชาบังคับก่อนเรียน (ใหม่)
1	PRE 211 เครื่องมือกลขั้นสูง (Advanced Machine Tools) 2 (1-3-4)	PRE 261 กรรมวิธีการผลิต (Manufacturing Processes) 3 (3-0-6)	PRE 133 วัสดุวิศวกรรม หรือ เรียน พร้อมกัน (Engineering Materials) Or Co-requisites 3 (3-0-6)

- มติ** อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขรายวิชาบังคับก่อนเรียน หลักสูตรระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์
- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2555
  - (2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (พลังงาน เศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม) ฉบับปี พ.ศ. 2555
  - (3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2559
  - (4) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2559

5.7 การกำหนดเกณฑ์ภาษาอังกฤษขั้นต่ำ สำหรับการสมัครเข้าเรียนต่อระดับปริญญาเอก มจร.

ขอถอนวาระการประชุม

วาระที่ 6 เรื่องอื่น ๆ

6.1 กำหนดการประชุมสภามหาวิทยาลัยประจำปี พ.ศ. 2562

ปัจจุบันคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กำหนดให้มีการประชุมทุกเดือน ในวันพุธสัปดาห์ที่ 1 ของเดือน เวลา 13.30 น. จึงขอหารือว่า ในปี พ.ศ. 2562 จะกำหนดเช่นเดิม หรือเปลี่ยนแปลง อย่างไม่

กรณีการประชุมวันพุธสัปดาห์ที่ 1 ของเดือน ในเดือนมกราคม 2562 ขอเปลี่ยนจากวันที่ 2 มกราคม 2562 เป็น วันที่ 9 มกราคม 2562

มติ ให้ความเห็นชอบกำหนดการประชุมสภามหาวิทยาลัย ประจำปี พ.ศ. 2562 ตาม  
กำหนดการเดิม คือ ในวันพุธสัปดาห์ที่ 1 ของทุกเดือน โดยเริ่มเวลา 13.30 น. ดังนี้

ครั้งที่	1	วันพุธที่	9	มกราคม	2562
ครั้งที่	2	วันพุธที่	6	กุมภาพันธ์	2562
ครั้งที่	3	วันพุธที่	6	มีนาคม	2562
ครั้งที่	4	วันพุธที่	3	เมษายน	2562
ครั้งที่	5	วันพุธที่	1	พฤษภาคม	2562
ครั้งที่	6	วันพุธที่	5	มิถุนายน	2562
ครั้งที่	7	วันพุธที่	3	กรกฎาคม	2562
ครั้งที่	8	วันพุธที่	7	สิงหาคม	2562
ครั้งที่	9	วันพุธที่	4	กันยายน	2562
ครั้งที่	10	วันพุธที่	2	ตุลาคม	2562
ครั้งที่	11	วันพุธที่	6	พฤศจิกายน	2562
ครั้งที่	12	วันพุธที่	4	ธันวาคม	2562

## 6.2 ขอเชิญร่วมงานเลี้ยงฉลองผู้ได้รับพระราชทานปริญญาเกิตติมศักดิ์

ตามที่ สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 229 วันที่ 5 กันยายน 2561 มีมติอนุมัติให้ปริญญา  
เกิตติมศักดิ์แก่ผู้ทรงคุณวุฒิที่สมควรได้รับปริญญาเกิตติมศักดิ์สาขาวิชาต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า  
ธนบุรี ประจำปีการศึกษา 2560 จำนวน 2 ราย ดังนี้

1. พระสมคิด จรณธมโม ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตเกิตติมศักดิ์  
สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรชีวภาพ
2. นายสนั่น อังอุบลกุล ปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิตเกิตติมศักดิ์  
สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการและระบบการผลิต

มหาวิทยาลัยกำหนดจัดงานเลี้ยงฉลองฯ ให้กับ นายสนั่น อังอุบลกุล ในวันอังคารที่ 27 พฤศจิกายน  
2561 เวลา 18.00 น. ณ ห้องชาเทรียมบอลรูม ชั้น 4 โรงแรมชาเทรียม ริเวอร์ไซด์ กรุงเทพฯ จึงเรียนเชิญกรรมการ  
สภามหาวิทยาลัย และผู้บริหารมหาวิทยาลัย ร่วมงานในวันและเวลาดังกล่าว

มติ รับทราบ และขอเชิญร่วมงาน

นัดประชุมครั้งต่อไป วันพุธที่ 12 ธันวาคม 2561

เลิกประชุม เวลา 18.05 น.

นางสาวศิริพร หนวดหอม  
นางสาวสุทธิรัตน์ แยมเกลี้ยง  
ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ดร.ธีราพร ชัยอรุณดีกุล  
ผู้ตรวจรายงานการประชุม

  
(ผศ. ดร. ทิพวรรณ ปิ่นวนิชย์กุล)

รองอธิการบดีฝ่ายการเงินและทรัพย์สิน

เลขานุการ

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

  
(ดร. ทองนง หงส์สตารมภ์)

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี