



มติสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ครั้งที่ 294

วันพุธที่ 7 กุมภาพันธ์ 2567

.....

คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มีมติดังนี้

1. อนุมัติแต่งตั้ง

- 1.1 คณะกรรมการส่งเสริมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี จำนวน 12 ราย โดยมีวาระตั้งแต่วันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2567 ถึงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2569
- 1.2 นางโสภิตา บุญเอกทรัพย์ พนักงานมหาวิทยาลัย สังกัดสถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ เป็นผู้รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักอุทยานวิทยาศาสตร์และอุตสาหกรรม ตั้งแต่วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2567 เป็นต้นไป หรือจนกว่าจะมีผู้มาดำรงตำแหน่ง

2. ให้ความเห็นชอบการปรับแก้ไขรายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 266 วันที่ 6 ตุลาคม 2564 (วาระที่ 5.2) และครั้งที่ 287 วันที่ 5 กรกฎาคม 2566 (วาระที่ 5.6) และรับรองรายงานการประชุมสภามหาวิทยาลัย โดยให้นำส่งสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ต่อไป

3. ให้ความเห็นชอบประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เรื่อง นโยบายจริยธรรมการวิจัย (Research Integrity) (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2567

4. อนุมัติให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ประจำปีการศึกษา 2566 (ครั้งที่ 4) จำนวน 26 คน แยกเป็น

ระดับปริญญาโท 19 คน

ระดับปริญญาเอก 7 คน

5. อนุมัติปรับแผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566 - 2570) เพื่อบรรจุหลักสูตรใหม่ ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2567 จำนวน 4 หลักสูตร เพื่อเข้าร่วมในโครงการธำรงชีพของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต/วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานชีวภาพและการกลั่นชีวภาพที่ยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567
- (2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานชีวภาพและการกลั่นชีวภาพที่ยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567
- (3) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวขั้นแนวหน้า (หลักสูตรพหุวิทยาการ) (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567
- (4) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวขั้นแนวหน้า (หลักสูตรพหุวิทยาการ) (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567

6. การเปิดหลักสูตรใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2567 จำนวน 4 หลักสูตร เพื่อเข้าร่วมในโครงการรัษฎกิจของ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

6.1 อนุมัติหลักสูตรใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2567

- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต/วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานชีวภาพและ
การกลั่นชีวภาพที่ยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567
- (2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานชีวภาพและการกลั่นชีวภาพที่ยั่งยืน
(หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567
- (3) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจ
ชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวขั้นแนวหน้า (หลักสูตรพหุวิทยาการ) (หลักสูตรนานาชาติ)
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567
- (4) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจชีวภาพ
เศรษฐกิจหมุนเวียน และเศรษฐกิจสีเขียวขั้นแนวหน้า (หลักสูตรพหุวิทยาการ) (หลักสูตรนานาชาติ)
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567

เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2567

6.2 อนุมัติให้หลักสูตรใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2567 จำนวน 4 หลักสูตร ใช้หลักเกณฑ์และเงื่อนไข
การจัดการศึกษาที่แตกต่างจากเกณฑ์มาตรฐานการอุดมศึกษา โดยดำเนินการในแบบหลักสูตรแซนด์บ็อกซ์
(Higher Education Sandbox)

ทั้งนี้ ให้นำความเห็นและข้อเสนอแนะของกรรมการสภามหาวิทยาลัยไปปรับใช้ให้เหมาะสมต่อไป

7. อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หลักสูตรระดับปริญญาตรี
และระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 37 หลักสูตร

7.1 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 10 หลักสูตร

- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (3) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (4) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2563
- (5) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2563
- (6) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (7) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (8) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2563
- (9) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2563

เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2566

- (10) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ ฉบับปี พ.ศ. 2567

เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2567

7.2 คณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 หลักสูตร

- (1) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2565
 - (2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566

7.3 คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี จำนวน 15 หลักสูตร

- (1) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (3) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรพหุวิทยาการ) (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (4) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวสารสนเทศและชีววิทยาระบบ (หลักสูตรพหุวิทยาการ) (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (5) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวเคมี ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (6) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (7) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (8) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวเคมี (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (9) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (10) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (11) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (12) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
- (13) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เกษตรและเทคโนโลยี (วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว) (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2561
- (14) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2559
- (15) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2564
เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2566

7.4 คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ จำนวน 2 หลักสูตร

- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงาน ฉบับปี พ.ศ. 2562
- (2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงาน ฉบับปี พ.ศ. 2562
เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566

7.5 คณะศิลปศาสตร์ จำนวน 1 หลักสูตร

- (1) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์ประยุกต์ (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2565
เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566

7.6 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ จำนวน 2 หลักสูตร

- (1) หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตและศิลปมหาบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบและวางแผน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2560
เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2566
- (2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบและวางแผน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2562
เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566

7.7 บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม จำนวน 5 หลักสูตร

- (1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต/วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการพลังงาน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2563

- (2) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต/วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2563
 - (3) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงาน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2560
 - (4) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาระบบพลังงานที่ยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2565
 - (5) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสิ่งแวดล้อม การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและความยั่งยืน (หลักสูตรนานาชาติ) ฉบับปี พ.ศ. 2565
- เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566

8. อนุมัติการเปิดรายวิชาใหม่ การปรับปรุงแก้ไขและเปลี่ยนแปลงรายวิชา หลักสูตรระดับปริญญาตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ จำนวน 5 หลักสูตร

8.1 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ ฉบับปี พ.ศ. 2563

เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566 กับนักศึกษารหัส 65 เป็นต้นไป

8.2 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2560

8.3 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. 2565

เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566 เป็นต้นไป

8.4 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสารและอิเล็กทรอนิกส์ ฉบับปี พ.ศ. 2564

เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2566 กับนักศึกษารหัส 64 เป็นต้นไป

8.5 หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ระบบไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์กำลังและพลังงาน) ฉบับปี พ.ศ. 2565

เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 2/2566 กับนักศึกษารหัส 65 เป็นต้นไป

9. อนุมัติการขยายระยะเวลาการศึกษาให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา รวม 174 คน โดยเป็นภาคการศึกษาที่ 1/2566 นักศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 1 คน และภาคการศึกษาที่ 2/2566 นักศึกษาระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษา จำนวน 173 คน

10. รับทราบรายงานต่าง ๆ ดังนี้

10.1 ผลการประเมินคุณภาพภายในระดับสถาบัน/ คณะ สำนัก ประจำปี 2566 และแผนการพัฒนาระบบการบริหารคุณภาพ

10.2 ผลการดำเนินงานของสำนักเคเอกซ์ ประจำปีงบประมาณ 2566

10.3 ผลการดำเนินงานของคณะทำงานศึกษาการจัดการศึกษาพื้นฐานด้านศิลป-วิทยา (Arts and Science)

ทั้งนี้ ให้นำความเห็นและข้อเสนอแนะของกรรมการสภามหาวิทยาลัยไปปรับใช้ให้เหมาะสมต่อไป



(ผศ.สุเมธ อังคะศิริกุล)

รองอธิการบดีฝ่ายบุคคล

เลขานุการ

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี