



สำนักงานมาตรฐานวิชาการ
 เลขที่รับ 989/61
 วันที่ 23 ก.ค. 2561
 เวลา 16.30

สำนักงานอธิการบดี
 เลขรับที่ 351
 วันที่ 20 กรกฎาคม 61
 เวลา 15:06:16

ที่ ศธ 0506(2)/๘๘๘

ถึง มหาวิทยาลัยรังสิต

ตามที่มหาวิทยาลัยรังสิต ได้เสนอการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2556 เพื่อให้คณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบการอนุมัติการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรของสภามหาวิทยาลัย รายละเอียดตามหนังสือ ที่ มรส 6000/266 ลงวันที่ 5 เมษายน 2561 นั้น

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ขอแจ้งให้ทราบว่าคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้รับทราบการอนุมัติการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2561 โดยมีข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยสนับสนุนอาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิปริญญาตรีให้ศึกษาต่อ หรือสนับสนุนให้ทำวิจัยในสาขาที่ตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชาที่เปิดสอน เพื่อเพิ่มพูนคุณวุฒิ หรือเพื่อให้ได้ตำแหน่งทางวิชาการ อันจะนำมาซึ่งการพัฒนาการเรียนการสอนในหลักสูตร

จึงแจ้งมาเพื่อทราบ พร้อมนี้ได้แนบเอกสารการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรมาด้วย จำนวน 1 ฉบับ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา



- ทบว/อว/คททท
- สำนักบัณฑิตศึกษา
- วิทยาลัยเทคโนโลยี
- วิทยาลัยเทคโนโลยี
- วิทยาลัยเทคโนโลยี

สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา
 โทรศัพท์ 0-2039-5634
 โทรสาร 0-2039-5664

(นายกิตติศักดิ์ เตระพิพัฒพรชัย)
 ผู้ช่วยรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ
 25/7/61



สมอ.08

การปรับปรุงแก้ไขรายชื่ออาจารย์ประจำ
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
(ฉบับปี พ.ศ. 2556)
วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2556
2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้วในการประชุม ครั้งที่ 1/2561 เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2561
3. หลักสูตรปรับปรุงการแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษา รุ่นปีการศึกษา 2560 ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้เกิดความเหมาะสมในการปฏิบัติงาน
5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข
5.1 ขอปรับปรุงแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร ดังนี้



ลำดับที่	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร เดิม (ปรับปี พ.ศ. 2560)	ลำดับที่	รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (ที่ขอปรับปรุง)
1.	รศ.สมาน เสนงาม (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)	1.	คงเดิม (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)
2.	นายเอกณรงค์ ใจยงค์		ตัดออก
3.	นายพงษ์ศิลป์ แก้วรัตนศรีโพธิ์	2.	คงเดิม
4.	นางปนัดดา แสงแก้ว	3.	คงเดิม
5.	นางวีรรัตน์ ลายทอง (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)	4.	คงเดิม (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)
		5.	นางมณฑา สิงหเสนี





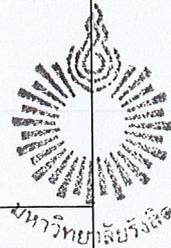
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว

เมื่อวันที่ 20 มิ.ย. 2561

อธิบดี

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เดิม)

ลำดับที่	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	ชื่อ-สกุล	เลขที่ บัตรประชาชน	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษา		ภาระงานสอน (ชม./สัปดาห์)
						จากสถาบัน	ปี	
1.	รองศาสตราจารย์	นายสมาน เสนงาม (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)	5909800022816	วศ.บ. วศ.ม. M.Eng.Sc	วิศวกรรมเครื่องกล	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2518	6 ชม.
					นิวเคลียร์เทคโนโลยี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2522	
					Fluid Power	Monash University, Australia	2534	
2.	อาจารย์	นางวริรัตน์ ลายทอง (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)	3101701442055	วท.บ. วศ.บ. วท.ม.	วิทยาศาสตร์ทั่วไป	มหาวิทยาลัยศิลปากร	2525	9 ชม.
					วิศวกรรมเครื่องกล	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	2552	
					เทคโนโลยีพลังงาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี	2531	
3.	อาจารย์	นายพงษ์ศิลป์ แก้วรัตนศรีโพธิ์	3150400056431	ค.อ.บ.	วิศวกรรมไฟฟ้า	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2539	9 ชม.
					วิศวกรรมไฟฟ้า	สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน	2552	
					ไฟฟ้า	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2544	
4.	อาจารย์	นางปนัดดา แสงแก้ว	5100500085323	อส.บ. วศ.ม.	ไฟฟ้ากำลัง	มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น	2539	9 ชม.
					ไฟฟ้ากำลัง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ธัญบุรี	2554	
5.	อาจารย์	นายเอกณรงค์ ไชยงค์	1300100017911	วศ.บ. วศ.ม.	วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2549	9 ชม.
					วิศวกรรมระบบควบคุม	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2555	





สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
รับทราบการให้ค่าตอบแทนแก่คณาจารย์แล้ว

เล่มที่ 20 มี.ย. 2561
บัญชี

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ใหม่)

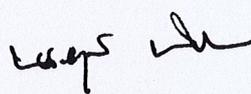
ลำดับที่	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	ชื่อ-สกุล	เลขที่ บัตรประชาชน	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษา		ปี	ภาระงานสอน (ชม./สัปดาห์)
						จากสถาบัน	จากสถาบัน		
1.	รองศาสตราจารย์	นายสมาน แสนงาม (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)	590980022816	วศ.บ. วศ.ม. M.Eng.Sc	วิศวกรรมเครื่องกล นิวเคลียร์เทคโนโลยี Fluid Power	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย Monash University, Australia	ปี	2522 2534	6 ชม.
2.	อาจารย์	นางวรริณี ภายหลัง (ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)	3101701442055	วท.บ. วศ.บ. วท.ม.	วิทยาศาสตร์ทั่วไป วิศวกรรมเครื่องกล เทคโนโลยีพลังงาน	มหาวิทยาลัยศิลปากร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี	ปี	2525 2552 2531	9 ชม.
3.	อาจารย์	นายพงษ์ศิลป์ แก้วรัตนศรีโพธิ์	3150400056431	คอ.บ. วศ.บ. คอ.ม.	วิศวกรรมไฟฟ้า วิศวกรรมไฟฟ้า ไฟฟ้า	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	ปี	2539 2552 2544	9 ชม.
4.	อาจารย์	นางปนัดดา แสงแก้ว	5100500085323	อส.บ. วศ.ม.	ไฟฟ้ากำลัง ไฟฟ้ากำลัง	มหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ธัญบุรี	ปี	2539 2554	9 ชม.
5.	อาจารย์	นางมณฑา สิงห์เสนี		ค.อ.บ.	เครื่องกล	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	ปี	2533	9 ชม.

6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังจากปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวง ศธ.	โครงสร้างหลักสูตรเดิม	โครงสร้างหลักสูตรใหม่
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป - กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ - กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ - กลุ่มวิชาภาษา - กลุ่มวิชาสหวิทยาการและพลศึกษา	ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต 9 หน่วยกิต 3 หน่วยกิต 15 หน่วยกิต 3 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต 9 หน่วยกิต 3 หน่วยกิต 15 หน่วยกิต 3 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ - วิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์ - วิชาพื้นฐานวิชาชีพ - วิชาชีพ ก. วิชาชีพ-บังคับ ข. วิชาชีพ-บังคับเฉพาะแขนง ข. วิชาชีพ-เลือก	ไม่น้อยกว่า 84 หน่วยกิต	85 หน่วยกิต 9 หน่วยกิต 22 หน่วยกิต 54 หน่วยกิต 25 หน่วยกิต 17 หน่วยกิต 12 หน่วยกิต	85 หน่วยกิต 9 หน่วยกิต 22 หน่วยกิต 54 หน่วยกิต 25 หน่วยกิต 17 หน่วยกิต 12 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิตรวม	ไม่น้อยกว่า 120 หน่วยกิต	121 หน่วยกิต	121 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

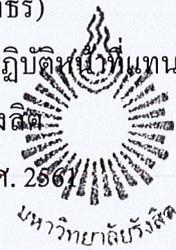


(ผศ. ดร. นเรฐ พันธราชธร)

ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติหน้าที่แทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยรังสิต

วันที่ 5 เดือน เมษายน พ.ศ. 2561



แบบฟอร์มผลงานทางวิชาการ
อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยรังสิต

1. ชื่อ – สกุล รศ.สมาน เสนงาม
2. เลขประจำตัวประชาชน 5909800022816
3. คุณวุฒิ/สาขาวิชาเอก/สถาบัน
 - วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 2518
 - วศ.ม. (นิเวศลิษฐ์เทคโนโลยี) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2522
 - M.Eng.Sc. (Fluid Power) Monash University Australia, 2534
4. ผลงานทางวิชาการ
 - 4.1 งานวิจัย
 - ไม่มี -
 - 4.2 เอกสารประกอบการสอน
 - 4.2.1 คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบสำหรับงานเทคนิค
 - 4.2.2 กลศาสตร์สำหรับงานเทคนิค
 - 4.2.3 กลศาสตร์ของไหล
5. รายวิชาที่สอน
 - 5.1 TNG 211 คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบสำหรับงานเทคนิค 3(2-2-5)
 - 5.2 TNG 221 กลศาสตร์สำหรับงานเทคนิค 3(3-0-6)
 - 5.3 TNG 351 กลศาสตร์ของไหล 3(3-0-6)