

รองฯ ฝ่ายวิชาการและกิจการ นศ.
เลขรับ..... 554
วันที่..... - 3 พ.ค. 2564
เวลา..... 16.48 น.



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เลขรับ..... 3354
วันที่..... - 3 พ.ค. 2564
เวลา..... 11.40 น.

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
เลขรับ..... 898
วันที่..... - 5 พ.ค. 2564
เวลา..... 14.46 น.

ที่ อว ๐๒๐๔.๓/๓๗๖๓

ถึง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้มีหนังสือที่ อว ๐๖๕๔.๐๑(๐๘)/๓๕๗ ลงวันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เสนอการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๐ ซึ่งจัดการเรียนการสอน ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ โดยได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัยฯ ในการประชุมครั้งที่ ๓๗(๑๓/๒๕๖๓) เมื่อวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ เพื่อให้พิจารณาความสอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรดังกล่าวของสภามหาวิทยาลัย นั้น

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอแจ้งให้ทราบว่า คณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษาได้พิจารณาแล้วเห็นว่า การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรดังกล่าว มีความสอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. ๒๕๕๘ และกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒ เมื่อวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๖๔

จึงแจ้งมาเพื่อทราบ พร้อมนี้ได้แนบเอกสารการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรมาด้วย จำนวน ๑ ฉบับ

รศ. อธิกรณ
- เลขาธิการ
สพ.๐๖.๑๖(๓๖๖) กษ
นันทพร แก้วหิรัญ ๐๕๕๓๓๓๓๓
มณฑลพิธี สว่างวัฒนา ๐๕๕๓๓๓๓๓
- เลขาธิการ, ฝ่ายบริหาร, อธิการ

จึง
๐๓/๐๕/๖๔
(นางสาวธัญวดี สุจริตธรรม)

รักษาการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี
รักษาการแทน ผู้อำนวยการกองกลาง

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๒๗ เมษายน ๒๕๖๔

มอบตั้งเสนอ

(รองศาสตราจารย์ศิริ สว่างจิตร)
ผู้ปฏิบัติหน้าที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

- 3 พ.ค. 2564

เรียน คณะกรรมการ, อว. ลับ.
เลขาธิการกองกลาง

3 พ.ค. 64

(รองศาสตราจารย์ธีระศักดิ์ อูร์จนาพันธ์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

กองยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา

กลุ่มรับรองมาตรฐานอุดมศึกษา

โทรศัพท์ ๐๒ ๐๓๙ ๕๖๓๕

โทรสาร ๐๒ ๐๓๙ ๕๖๖๔

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

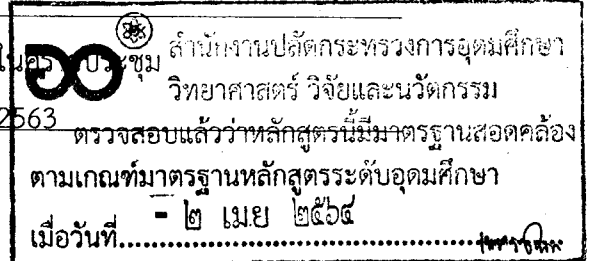
1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2561

2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้วไปขอ
ครั้งที่ 37(13/2563) เมื่อวันที่ 30 ตุลาคม 2563

3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา

3.1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

ตั้งแต่ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563 เป็นต้นไป



4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

ขอปรับปรุงแก้ไขรายชื่อและข้อมูลอาจารย์ประจำหลักสูตร หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560) มทร.ล้านนา ที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 เนื่องจากมีการปรับเปลี่ยนตำแหน่งทางวิชาการและเพิ่มเติมรายชื่อ อาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 6 ราย ซึ่งมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

4.1 ปรับปรุงแก้ไขตำแหน่งทางวิชาการอาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 3 ราย ดังนี้

- | | | |
|------------------------|-----------------|--------------------------------|
| 1. นายภูมิใจ สะอาดโฉม | ตำแหน่ง อาจารย์ | เปลี่ยนเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |
| 2. นายรณชาติ มั่นศิลป์ | ตำแหน่ง อาจารย์ | เปลี่ยนเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |
| 3. นายธวัชชัย อุ่นใจจม | ตำแหน่ง อาจารย์ | เปลี่ยนเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ |

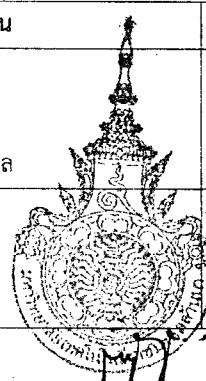
4.2 เพิ่มเติมรายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร จำนวน 3 ราย ดังนี้

1. ว่าที่ รท.ณัฐรัตน์ ปาณานนท์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
2. นายภาคภูมิ จารุภูมิ ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
3. นายพานิช อินต๊ะ ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

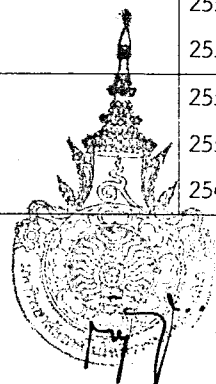
5.1 รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายประชา ยืนยกุล * 3550600429300	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2555
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2539
2	นางสาวกุลทรัพย์ ผ่องศรีสุข * 5650190004776	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2554
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2540



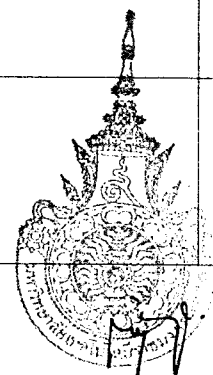
ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
3	นายภาสวรรณ วัชรดำรงศักดิ์ * 3521300211032	อาจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2538
4	นายนิวัตร มูลปา, 350100449001	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2547
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2541
			วศ.บ.(วิศวกรรมการผลิต)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2537
5	นางสุนงข โตไพบูลย์ 3309901520390	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D. (Engineering)	University of Warwick, United Kingdom	2547
			M.Sc. (Automotive Product Engineering)	Cranfield University, United Kingdom	2543
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	2540
6	นายจตุรงค์ แป้นพงษ์ 3640400546948	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2556
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2544
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2538
7	นายภูมิใจ สะอาดโณม* 3679900121391	อาจารย์	ปร.ด.(เทคโนโลยีพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2553
			วศ.ม.(เทคโนโลยีพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2545
8	นายสิทธิบูรณ์ ศิริพรอัครชัย 3120101913757	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
			วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2539
9	นางสาวกัญญาพร ไชยวงศ์ 5550500287275	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ด. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
			วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547
			วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2545
10	นายรณชาติ มั่นศิลป์* 3521200077431	อาจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2557
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
			วศ.บ.(วิศวกรรมเกษตร)	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	2546
11	นายธราพงษ์ กาญจนปาริชาติ 3609900484761	อาจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2559
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549
			วศ.บ.(วิศวกรรม เครื่องจักรกลเกษตร)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
12	นายกรวัฒน์ วุฒิกิจ 1509900130778	อาจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2559
			วศ.ม.(วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2554
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2552
13	นายธวัชชัย ชูเงินงาม* 3500200000000	อาจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2558
			วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2550
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2545

ตรวจสอบแล้วพบว่าหลักฐานสอดคล้อง
 หมายเหตุ อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีคุณวุฒิเปลี่ยนแปลง
 ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา
 - ๒ เมษายน ๒๕๖๔
 เมื่อวันที่.....



5.2 รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)

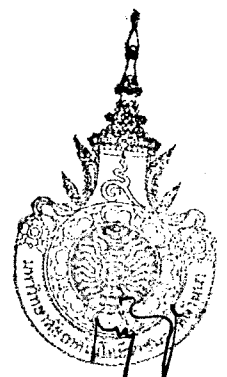
ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายประชา ยืนยงกุล 3550600429300	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2555
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2539
2	นางสาวกุลทรัพย์ ผ่องศรีสุข 5650190004776	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2554
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2540
3	นายภาสวรรณ วัชรดำรงศักดิ์ 3521300211032	อาจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2542
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2538
4	นายนิวัตร มูลปา 350100449001	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2547
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2541
			วศ.บ.(วิศวกรรมการผลิต)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2537
5	นางสุนงข โดโพลย์ 3309901520390	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D. (Engineering)	University of Warwick, United Kingdom	2547
			M.Sc. (Automotive Product Engineering)	Cranfield University, United Kingdom	2543
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	2540
6	นายจตุรงค์ แป้นพงษ์ 3640400546948	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2556
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2544
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2538
7	นายภูมิใจ สะอาดไหม* 3679900121391	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(เทคโนโลยีพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2553
			วศ.ม.(เทคโนโลยีพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2545
8	นายสิทธิบูรณ์ ศิริพรอักษรชัย 3120101913757	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
			วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
			วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2539
9	นางสาวกัญญาพร ไชยวงศ์ 5550500287275	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ด. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
			วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547
			วศ.บ. (เคมีอุตสาหกรรม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2545
10	นายรณชาติ มั่นศิลป์* 3521200077431	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2557
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
			วศ.บ.(วิศวกรรมเกษตร)	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	2546
11	นายรณพงษ์ กาญจนปรีชาติ 3609900484761	อาจารย์	วศ.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2559
			วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549
			วศ.บ.(วิศวกรรม เครื่องจักรกลเกษตร)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546



ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
12	นายกรวัฒน์ วุฒิกิจ 1509900130778	อาจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.ม.(วิศวกรรมพลังงาน) วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2559
				มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2554
				มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2552
13	นายธีรชัย อุ่นใจม* 3500200253549 พี่ชายของนายธีรชัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.ม.(วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2558
				มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2550
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2545
14	ว่าที่ รท.ณัฐรัตน์ ปาณานนท์ 3501400295394 (เลิก)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	Ph.D. (Sound and Vibration) วศ.ม. (วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) ค.อ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล)	University of Southampton, GB	2557
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2549
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2546
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2542
				วิทยาเขตพระนครเหนือ	
15	นายภาคภูมิ จารุภูมิ* 3509900479271 พี่ชาย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.ด.(วัสดุศาสตร์) วท.ม.(วัสดุศาสตร์) วท.บ.(วัสดุศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2553
				มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549
				มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2547
16	นายพานิช อินตะ* 3501500244651	รองศาสตราจารย์	ปร.ด.(วิศวกรรมเครื่องกล) วศ.ม.(วิศวกรรมพลังงาน) วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549
				มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2546
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2544

หมายเหตุ * อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง

๑๐ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ตรวจสอบแล้วว่าหลักสูตรนี้มีมาตรฐานสอดคล้อง
ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา
เมื่อวันที่ - ๒ เมษายน ๒๕๖๔

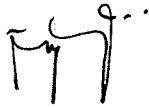


6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิมและเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับ บัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

หมวดวิชา/กลุ่มวิชา	เกณฑ์ขั้นต่ำ ของ สกอ. (หน่วยกิต)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560 (หน่วยกิต)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560 (หน่วยกิต)
1. หมวดวิชาบังคับ	ศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า	15	15
2. หมวดวิชาเลือก	12 หน่วยกิต	9	9
3. วิทยานิพนธ์	ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต	12	12
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต	36	36

หมายเหตุ โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลง

รับรองความถูกต้องของข้อมูล



(นายกิจจา ไชยหนู)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่..... 8 ก.พ. 2564.....

รับรองความถูกต้องของข้อมูล



(รองศาสตราจารย์ธีระศักดิ์ อัจฉนนท์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

วันที่..... 10 ก.พ. 2564.....

