

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (4 ปี) ฉบับปี พ.ศ. 2565
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2565
2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้วในคราวประชุม ครั้งที่ 17(12/2565) เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2565
3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา ตั้งแต่ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2565 เป็นต้นไป
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการเรียนการสอนหลักสูตร ครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (4 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) ในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่ ตาก พิษณุโลก

ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 กำหนดให้สถาบันอุดมศึกษามีการพัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ทุกหลักสูตร มีการดำเนินงานเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิสาขา หรือสาขาวิชา และให้การดำเนินงานของหลักสูตรเป็นไปตาม เกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดสู่เป้าหมายในการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการบริหารจัดการหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนเป็นไป อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 คณะวิศวกรรมศาสตร์ จึงขอเสนอพิจารณาให้ความเห็นชอบในการปรับปรุงแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จำนวน 5 ราย ดังนี้

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

- วิชาเอกวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม จำนวน 1 ราย

เพิ่มเติม รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
รายนายณัฐพงษ์ อินทรวิเศษ ตำแหน่ง อาจารย์

- วิชาเอกวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 2 ราย

ปรับลดรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

1. นายปิยพล ยืนยงสถาวร ตำแหน่ง อาจารย์ เนื่องจากต้องเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์โดยไม่มีอาจารย์ทดแทน แต่ยังคงปฏิบัติหน้าที่ อาจารย์ประจำหลักสูตร



๒. นายปณต พุกกะพันธ์ ตำแหน่ง อาจารย์ เนื่องจากต้องเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์โดยไม่มีอาจารย์ทดแทน แต่ยังคงปฏิบัติหน้าที่ อาจารย์ประจำหลักสูตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

ปรับปรุงแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร รายนายสถาพร ศิริดี ตำแหน่ง อาจารย์ เนื่องจากลาออกจากราชการโดยให้ นายอมร อ้นกรอง ตำแหน่ง อาจารย์ ปฏิบัติหน้าที่แทน

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

ปรับปรุงแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร รายนายทองศักดิ์ น้อยคง ตำแหน่ง อาจารย์ เนื่องจาก เสียชีวิต โดยให้ นายธนายุทธ ไพศาลอัครเสณี ตำแหน่ง อาจารย์ ปฏิบัติหน้าที่แทน

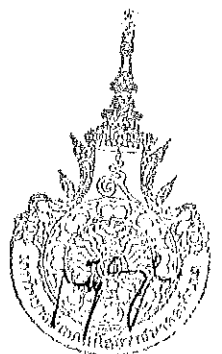
5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

5.1 รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (เดิม)

5.1.1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

วิชาเอกวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอนุสรณ์ เราท่า 358030015XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2553
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545
2	ว่าที่ ร.ต. ดิเรก มณีวรรณ 350990094XXXX	รองศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2543
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2535
3	นายมานัส สุนันท์ 355070032XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2543
4	นายพินิจ เนื่องภิรมย์ 350010027XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ปร.ด. (วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2558
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2550
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545



วิชาเอกวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอรรถพล วิเวก 362010064 XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2555
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2548
2	นายภาณุเดช ทิพย์อักษร 352010069XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า-สื่อสาร)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2549
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2538
3	นายอนุพงษ์ ไพโรจน์ 365040011XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2542
4	นายปิยพล ยืนยงสถาวร* 350990126XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2557
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่	2553
5	นายปดต พุกกะพันธุ์* 150990056XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2557
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่	2555

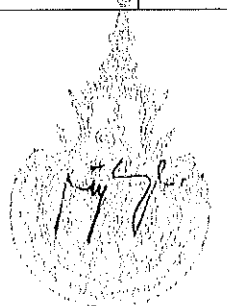
หมายเหตุ *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง

5.1.2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายมานะ ทะนะอัน 355110009XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2549
2	นายสุรสิทธิ์ แสนทอง 363020035XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	2551
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2545
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2546
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนครเหนือ	2538
3	นายอภิศักดิ์ ชันแก้วหล้า 351010096XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ศษ.ด. (หลักสูตรและการสอน) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2558
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2537
				วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2530
4	นายอุดม เครือเทพ 363980002XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2545
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2533
				วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2528
5	นายสถาพร ศิริดี* 363990006XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2549

หมายเหตุ *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง



5.1.3 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายทองศักดิ์ น้อยคง* 355990011XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตนนทบุรี	2542
2	นายเอกรัฐ ชะอุ่มเอียด 396060018XXXX	อาจารย์	D.Eng. Electrical Engineering ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	Kyungsung University, Korea	2556
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
3	นายวิศ จิตต์ธรรม 323030016XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น	2534
4	นางสาวเดือนแรม แพ่งเกี่ยว 164059000XXXX	อาจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2562
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2552
5	ว่าที่ ร.ต.บุญฤทธิ วังจอน 152070006XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2554

หมายเหตุ *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง

5.2 รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (ใหม่)

5.2.1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

วิชาเอกวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอนุสรณ์ เราท่า 358030015XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2553
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545
2	ว่าที่ ร.ต. ดิเรก มณีวรรณ 350990094XXXX	รองศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2543
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2535
3	นายมานัส สุนันท์ 355070032XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2543
4	นายพินิจ เนื่องภิรมย์ 350010027XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2558
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2550
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545
5	นายณัฐพงษ์ อินทวิเศษ * 110140105xxxx	อาจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา) ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2564
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2558
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	2556



หมายเหตุ *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง

วิชาเอกวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

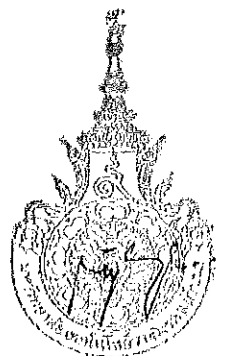
ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอรรถพล วิเวก 362010064 XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2555
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2548
2	นายภาณุเดช ทิพย์อักษร 352010069XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า-สื่อสาร)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2549
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2538
3	นายอนุพงศ์ ไพโรจน์ 365040011XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2542

5.2.2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายมานะ ทยานยนต์ 355110009XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2549
2	นายสุรสิทธิ์ แสนทอง 363020035XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	2551
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2545
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2546
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนครเหนือ	2538
3	นายอภิศักดิ์ ชันแก้วหาล้า 351010096XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ศษ.ต. (หลักสูตรและการสอน) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2558
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2537
				วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2530
4	นายอุดม เครือเทพ 363980002XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2545
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2533
				วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2528
5	นายอมร อ้นกรอง* 164060003XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	2556
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2564
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2551

หมายเหตุ *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง



5.2.3 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

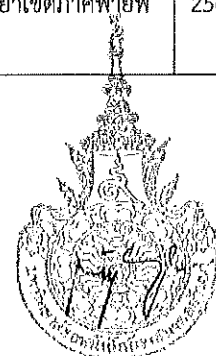
ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายธนายุทธ ไพศาลอัครเสณี * 3309800073428	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2558
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2545
2	นายเอกรัฐ ชะอุ่มเอียด 396060018XXXX	อาจารย์	D.Eng. Electrical Engineering ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	Kyungsung University, Korea	2556
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
3	นายวิรัช จิตต์ธรรม 323030016XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น	2534
4	นางสาวเดือนแรม แพ่งเกี้ยว 164059000XXXX	อาจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2562
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2552
5	ว่าที่ ร.ต.บุญญฤทธิ์ ริงอน 152070006XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2554

หมายเหตุ *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง

5.3 รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)

5.3.1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่
วิชาเอกวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอนุสรณ์ เราท่า 358030015XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2553
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545
2	ว่าที่ ร.ต. ดิเรก มณีวรรณ 350990094XXXX	รอง ศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2543
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2535
3	นายมานัส สุนันท์ 355070032XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2543
4	นายพิณจ เนื่องภิรมย์ 350010027XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2558
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2550
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545



วิชาเอกวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

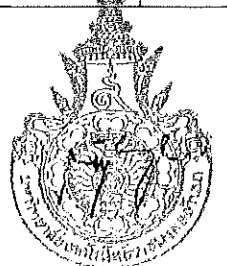
ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอรรดพล วิเวก 362010064 XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2555
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2548
2	นายภาณุเดช ทิพย์อักษร 352010069XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า-สื่อสาร)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2549
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2538
3	นายอนุพงศ์ ไพโรจน์ 365040011XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2542
4	นายปิยพล ยืนยงสดาวร 350990126XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2557
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่	2553
5	นายปมต พุกกะพันธ์ 150990056XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	2557
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่	2555

5.3.2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาม

วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายมานะ หนะอัน 355110009XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาม	2549
2	นายสุรสิทธิ์ แสนทอง 363020035XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	2551
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2545
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2546
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนครเหนือ	2538
3	นายอภิศักดิ์ ชันแก้วหล้า 351010096XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ศษ.ต. (หลักสูตรและการ สอน) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2558
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2537
				วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2530
4	นายอุดม เครือเทพ 363980002XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2545
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล	2533
				วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2528
5	นายสดาวร ศิริดีตะ* 363990006XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาม	2549

หมายเหตุ *อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง



5.3.3 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายทองศักดิ์ น้อยคง* 355990011XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตนนทบุรี	2542
2	นายเอกรัฐ ชะอุ่มเอียด 396060018XXXX	อาจารย์	D.Eng. Electrical Engineering ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	Kyungsoong University, Korea	2556
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
3	นายวิศ จิตต์ธรรม 323030016XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น	2534
4	นางสาวเดือนแรม แฟงเกี่ยว 164059000XXXX	อาจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2562
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2552
5	ว่าที่ ร.ต.บุญญฤทธิ์ วังอน 152070006XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2554

หมายเหตุ *อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง

5.4 รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)

5.4.1 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่
วิชาเอกวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอนุสรณ์ เราท่า 358030015XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2553
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545
2	ว่าที่ ร.ต. ดิเรก มณีวรรณ 350990094XXXX	รองศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2543
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2535
3	นายมานัส สุนันท์ 355070032XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2543
4	นายพิณิจ เนื่องภิรมย์ 350010027XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2558
				สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2550
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2545
5	นายณัฐพงษ์ อินทวิเศษ * 110140105xxxx	อาจารย์	ปร.ต. (วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา) ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ และโทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2564
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2558
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	2556

หมายเหตุ *อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง



วิชาเอกวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (ไม่มีการเปลี่ยนแปลง)

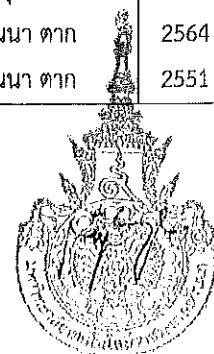
ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายอรุณพล วิเวก 362010064 XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2555 2548
2	นายภาณุเดช ทิพย์อักษร 352010069XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า-สื่อสาร)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2549 2538
3	นายอนุพงศ์ ไพโรจน์ 365040011XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตภาคพายัพ	2548 2542
4	นายปิยพล ยืนยงสตาวร 350990126XXXX	อาจารย์	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่	2557 2553
5	นายปณต พุกกะพันธ์ 150990056XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมคอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่	2557 2555

5.4.2 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายมานะ ทะนะอัน 355110009XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2552 2549
2	นายสุรสิทธิ์ แสนทอง 363020035XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตพระนครเหนือ	2551 2545 2546 2538
3	นายอภิศักดิ์ ชันแก้วหล้า 351010096XXXX	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ศษ.ด. (หลักสูตรและการสอน) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2558 2537 2530
4	นายอุดม เครือเทพ 363980002XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) กศ.ม. (อุตสาหกรรมศึกษา) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยนเรศวร สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา	2551 2545 2533 2528
5	นายอมร อ้นกรอง* 164060003XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	2556 2564 2551

หมายเหตุ *อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง



5.4.3 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

วิชาเอกวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล เลขประจำตัวประชาชน	ตำแหน่งทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	สำเร็จการศึกษาจาก	
				สถาบัน	ปี
1	นายธนายุทธ ไทศาลอัสวเสณี * 3309800073428	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2558
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2545
2	นายเอกรัฐ ชะอุมเอี้ยด 396060018XXXX	อาจารย์	D.Eng. Electrical Engineering ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	Kyungsung University, Korea	2556
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2552
				มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
3	นายวิศ จิตต์ธรรม 323030016XXXX	อาจารย์	ค.อ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2548
				สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตขอนแก่น	2534
4	นางสาวเดือนแรม แผงเกี้ยว 164059000XXXX	อาจารย์	ปร.ด. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2562
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2552
5	ว่าที่ ร.ต.บุญฤทธิ์ วังอน 152070006XXXX	อาจารย์	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) วศ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556
				มหาวิทยาลัยนเรศวร	2554

หมายเหตุ *อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง

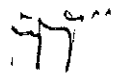


6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิมและเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

หมวดวิชา/กลุ่มวิชา	เกณฑ์ขั้นต่ำ ของ สกอ. (หน่วยกิต)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2565 (หน่วยกิต)	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2565 (หน่วยกิต)
1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	30	30
1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		12	12
1.2 กลุ่มวิชาสุขภาพ		3	3
1.3 กลุ่มวิชาบูรณาการ		9	9
1.4 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์		3	3
1.5 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		3	3
2. หมวดวิชาเฉพาะ	84	101	101
2.1 หมวดวิชาชีพครู		35	35
2.2 วิชาชีพเฉพาะสาขา		66	66
2.2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		27	27
2.2.2 กลุ่มวิชาชีพบังคับ		24	24
2.2.3 กลุ่มวิชาชีพเลือก		15	15
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	6	6	6
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	120	137	137

หมายเหตุ โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลง

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

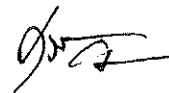


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กัจจา ไชยทนุ)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

วันที่..... 7 ก.พ. 2566.....

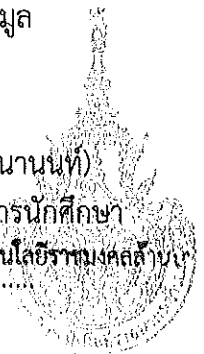
รับรองความถูกต้องของข้อมูล

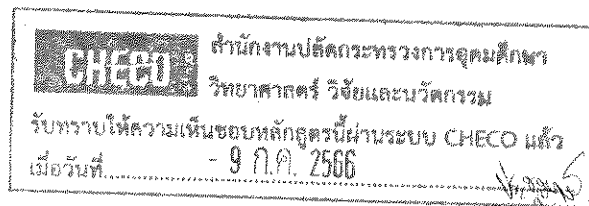


(รองศาสตราจารย์ธีระศักดิ์ อูร์จนานันท์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนักศึกษา

ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
วันที่.....





แบบฟอร์มประวัติ

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร

ระดับปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

- หลักสูตร วิศวกรรมอุตสาหการบัณฑิต สาขาวิชา(วิชาเอก) วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม
- ชื่อ - นามสกุล นายณัฐพงษ์ อินทวิเศษ
- ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์
- สังกัด คณะวิศวกรรมศาสตร์
- ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สถาบันการศึกษา	คุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	พ.ศ.
5.1 ปริญญาเอก	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	ปร.ด.	วิศวกรรมไฟฟ้าศึกษา	2564
5.2 ปริญญาโท	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	ค.อ.ม.	วิศวกรรมไฟฟ้า	2558
5.3 ปริญญาตรี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	ค.อ.บ.	วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม	2556

6. ผลงานทางวิชาการ

6.1 งานวิจัย

ขอบคุณ ไชยวงศ์, ณัฐพงษ์ อินทวิเศษ และสมศักดิ์ อรรถทิมากุล. (2561). การพัฒนาเครื่องมือวัดอัตราส่วนคลื่นนิ่งความถี่สูงสำหรับการทดสอบระบบสื่อสาร. ใน รายงานสืบเนื่องการประชุมวิชาการงานวิจัยและพัฒนาเชิงประยุกต์ ครั้งที่ 10 (ECTI-CARD 2018), วันที่ 26 - 29 มิถุนายน 2561. พิษณุโลก: มหาวิทยาลัยนเรศวร และ สมาคมวิชาการไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ โทรคมนาคมและสารสนเทศประเทศไทย. หน้า 490 - 493. (เกณฑ์ข้อ 10)

6.2 บทความ

ไม่มี

6.4 ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาผลงานทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ โดยให้เลือกรอกเกณฑ์มาตรฐาน ลงในข้อ 6.1-6.3

เกณฑ์มาตรฐาน	ค่าคะแนน
ข้อ 1 งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ;	0.8
ข้อ 2 งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ;	0.6
ข้อ 3 งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ;	1
ข้อ 4 งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน;	1
ข้อ 5 งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน;	0.4
ข้อ 6 งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online;	0.2
ข้อ 7 ตำราหรือหนังสือที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอรับตำแหน่งทางวิชาการแล้ว;	1
ข้อ 8 ตำราหรือหนังสือที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ;	1
ข้อ 9 บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2;	0.6
ข้อ 10 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ;	0.2
ข้อ 11 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 ;	0.4
ข้อ 12 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556;	1
ข้อ 13 บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ กพอ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1;	0.8
ข้อ 14 ประสบการณ์จากสถานประกอบการ;	0
ข้อ 15 ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน;	1
ข้อ 16 ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร;	1
ข้อ 17 ผลงานวิจัยที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร;	0.4
ข้อ 18 ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ;	1
ข้อ 19 ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว;	1

หมายเหตุ : ที่มาจากระบบ checo

7. ประสบการณ์ทางวิชาการ

7.1 ประสบการณ์การสอน

7.1.1 ระดับปริญญาตรี 1 ปี

- การควบคุมอันดับและโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรล

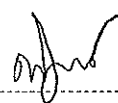
7.2 ประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/กรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ไม่มี

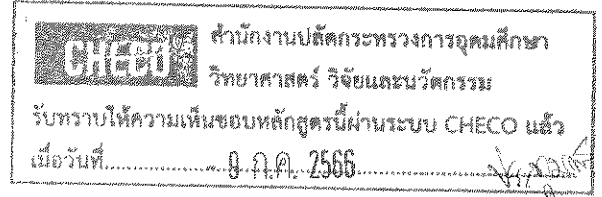
7.3 ประสบการณ์ทางปฏิบัติการ

ไม่มี

(ลงชื่อ).....



(อาจารย์ณัฐพงษ์ อินทวิเศษ)



แบบฟอร์มประวัติ

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร

ระดับปริญญาตรี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก

- 1.หลักสูตร ครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต
สาขาวิชา(วิชาเอก) วิศวกรรมไฟฟ้า
- 2.ชื่อ - สกุล นายอมร อ้นกรอง
3. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์
- 4.สังกัด คณะวิศวกรรมศาสตร์
- 5.ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สถาบันการศึกษา	คุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	พ.ศ.
ปริญญาโท	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	วศ.ม.	วิศวกรรมไฟฟ้า	2556
ปริญญาตรี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	วศ.บ.	วิศวกรรมไฟฟ้า	2564
	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ตาก	ค.อ.บ.	วิศวกรรมไฟฟ้า	2551

6. ผลงานทางวิชาการ

6.1 งานวิจัย(ผลงานวิจัยย้อนหลัง5 ปี)

อมร อ้นกรอง. (2564). ชุดฝึกต่อวงจรไฟฟ้าและระบบเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน. (2564).

ใน รายงานการประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 13, วันที่ 12-14 พฤษภาคม 2564. ตาก: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา. หน้า 456-459. (เกณฑ์ข้อ 10)

อมร อ้นกรอง. (2564). ชุดฝึกปฏิบัติการเครื่องทำความเย็น ประเภท ตู้เย็น. ใน รายงานการประชุมวิชาการระดับชาติ นอร์เทิร์นวิจัย ครั้งที่ 8 ประจำปีการศึกษา 2564, วันที่ 29 พฤษภาคม 2565. ตาก: วิทยาลัยนอร์เทิร์น. หน้า 1960 -1968. (เกณฑ์ข้อ 10)

6.2 บทความทางวิชาการที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสาร สิ่งตีพิมพ์ หรือวารสารออนไลน์
ไม่มี

6.3 หนังสือที่ตีพิมพ์เผยแพร่
ไม่มี

6.4 ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาผลงานทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่
โดยให้เลือกรอกเกณฑ์มาตรฐาน ลงในข้อ 6.1-6.3

	เกณฑ์มาตรฐาน	ค่าคะแนน
ข้อ 1	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ;	0.8
ข้อ 2	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ;	0.6
ข้อ 3	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ;	1
ข้อ 4	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน;	1
ข้อ 5	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน;	0.4
ข้อ 6	งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online;	0.2
ข้อ 7	ตำราหรือหนังสือที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอรับตำแหน่งทางวิชาการแล้ว;	1
ข้อ 8	ตำราหรือหนังสือที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ;	1
ข้อ 9	บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2;	0.6
ข้อ 10	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ;	0.2
ข้อ 11	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 ;	0.4
ข้อ 12	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556;	1
ข้อ 13	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.	0.8

เกณฑ์มาตรฐาน	ค่าคะแนน
2556 แต่สถาบันนำเสนอสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ กพอ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1;	
ข้อ 14 ประสบการณ์จากสถานประกอบการ;	0
ข้อ 15 ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน;	1
ข้อ 16 ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร;	1
ข้อ 17 ผลงานวิจัยที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร;	0.4
ข้อ 18 ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ;	1
ข้อ 19 ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว;	1

หมายเหตุ : ที่มาจากระบบ checo

7. ประสบการณ์ทางวิชาการ

7.1 ประสบการณ์การสอน

7.1.1 ระดับปริญญาโท ปี

- รายวิชา

7.1.2 ระดับปริญญาตรี 12 ปี

- รายวิชา การติตรบบไฟฟ้าภายในและนอกอาคาร
- รายวิชา ปฏิบัติอิเล็กทรอนิกส์กำลัง
- รายวิชา อิเล็กทรอนิกส์วิศวกรรม
- รายวิชา Fundamental of Electrical Engineering
- รายวิชา การทำความเย็นและปรับอากาศ

7.2 ประสบการณ์การเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ (ถ้ามี)

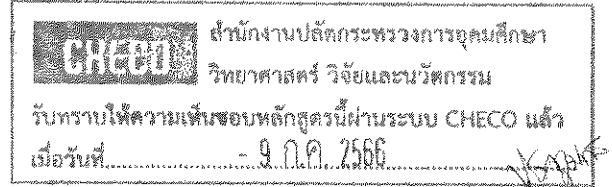
ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ไม่มี

7.3 ประสบการณ์ทางวิชาชีพ (ถ้ามี)

ไม่มี

(ลงชื่อ).....
(นายอมร อ้นกรอง)



แบบฟอร์มประวัติอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
ระดับปริญญาตรี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

1. หลักสูตร สาขาวิชา(วิชาเอก) วิศวกรรมไฟฟ้า
2. ชื่อ - สกุล นายธนายุทธ ไพศาลอัสวเสนี
3. ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์
4. สังกัด คณะวิศวกรรมศาสตร์
5. ประวัติการศึกษา

ระดับการศึกษา	สถาบันการศึกษา	คุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษา	สาขาวิชา	พ.ศ.
5.1 ปริญญาโท	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	วศ.ม.	วิศวกรรมไฟฟ้า	2558
5.2 ปริญญาตรี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอม เกล้าธนบุรี	วศ.บ.	วิศวกรรมไฟฟ้า	2545

6. ผลงานทางวิชาการ (เขียนตามรูปแบบการอ้างอิงและบรรณานุกรม)

6.1 งานวิจัย(ผลงานวิจัยย้อนหลัง 5 ปี)

ธนายุทธ ไพศาลอัสวเสนี, ณัฐพันธ์ ถนอมสัจย์ และ วศิรุดา ศุภรังสรรค์. (2564). การต่อหม้อแปลงสามเฟสสำหรับกลุ่มเวกเตอร์แบบแรงดันไฟฟ้าระหว่างสาย. ใน การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมไฟฟ้าครั้งที่ 13 (EENET 2021) (ออนไลน์), วันที่ 12 -14 พฤษภาคม 2564. เชียงใหม่: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา. หน้า 468-471. (เกณฑ์ข้อ.10)

6.2 บทความ

- ไม่มี -

6.3 หนังสือ /เอกสารทางวิชาการ

- ไม่มี -

6.4 ประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาผลงานทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่
โดยให้เลือกรอกเกณฑ์มาตรฐาน ลงในข้อ 6.1-6.3

	เกณฑ์มาตรฐาน	ค่าคะแนน
ข้อ 1	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ;	0.8
ข้อ 2	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ;	0.6
ข้อ 3	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ;	1
ข้อ 4	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับภูมิภาคอาเซียน;	1
ข้อ 5	งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน;	0.4
ข้อ 6	งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ online;	0.2
ข้อ 7	ตำราหรือหนังสือที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอรับตำแหน่งทางวิชาการแล้ว;	1
ข้อ 8	ตำราหรือหนังสือที่ผ่านการพิจารณาตามหลักเกณฑ์การประเมินตำแหน่งทางวิชาการแต่ไม่ได้นำมาขอรับการประเมินตำแหน่งทางวิชาการ;	1
ข้อ 9	บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2;	0.6
ข้อ 10	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ;	0.2
ข้อ 11	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 ;	0.4
ข้อ 12	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556;	1
ข้อ 13	บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ. 2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป	0.8

เกณฑ์มาตรฐาน	ค่าคะแนน
และแจ้งให้ กพอ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall's list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1;	
ข้อ 14 ประสบการณ์จากสถานประกอบการ;	0
ข้อ 15 ผลงานค้นพบพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ที่ค้นพบใหม่และได้รับการจดทะเบียน;	1
ข้อ 16 ผลงานที่ได้รับการจดสิทธิบัตร;	1
ข้อ 17 ผลงานวิจัยที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร;	0.4
ข้อ 18 ผลงานวิจัยที่หน่วยงานหรือองค์กรระดับชาติว่าจ้างให้ดำเนินการ;	1
ข้อ 19 ผลงานวิชาการรับใช้สังคมที่ได้รับการประเมินผ่านเกณฑ์การขอตำแหน่งทางวิชาการแล้ว;	1

หมายเหตุ : ที่มาจากระบบ checo

7. ประสบการณ์ทางวิชาการ

7.1 ประสบการณ์การสอน

7.1.1 ระดับปริญญาตรี

- Electrical Engineering Laboratory
- Fundamental of Engineering Laboratory

(ลงชื่อ)

(นายธนายุทธ ไพศาลอัสวเสนี)