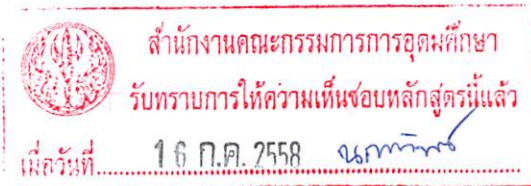




รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554



คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ/วิทยาลัย : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์สื่อสาร
และคอมพิวเตอร์

ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Communication Electronics
and Computers



2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (อิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์)

ชื่อย่อ : วท.บ. (อิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์)

ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Communication Electronics and
Computers)

ชื่อย่อ : B.Sc. (Communication Electronics and Computers)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554 ฉบับเดิมนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 15 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2555

หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2554 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2555

เริ่มใช้หลักสูตรที่ปรับปรุงแก้ไขนี้กับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2558

สภาวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เห็นชอบในการนำเสนอการปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อยต่อสภามหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 4/2558 เมื่อวันที่ 23 เดือน เมษายน พ.ศ. 2558

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี อนุมัติ การปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย ในการประชุมครั้งที่ 5/2558 เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558



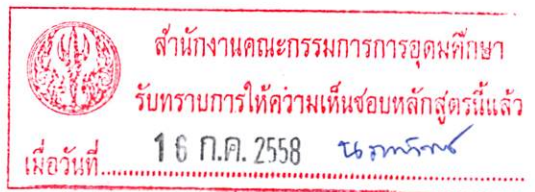
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เปลี่ยนคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร เนื่องจาก อาจารย์ชยานิษฐ์ บุญสนิท อาจารย์ภัทรารุช บุญประคอง ลาออก และ อาจารย์โยษิตา เจริญศิริ ลาศึกษาต่อ

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

มีการปรับเปลี่ยนคณะกรรมการประจำหลักสูตร

1. จาก อาจารย์ชยานิษฐ์ บุญสนิท เป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจวบ ดีบุตร
2. จาก อาจารย์ภัทรารุช บุญประคอง เป็น อาจารย์ธนพร พยอมใหม่
3. จาก อาจารย์โยษิตา เจริญศิริ เป็น อาจารย์ปัญญรัตน์ วงศ์พัฒนานิภาส



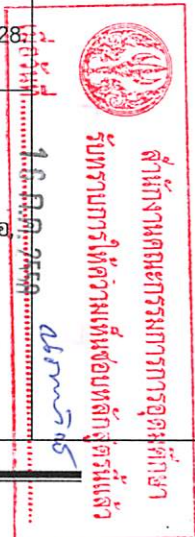
ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรเดิม พ.ศ. 2554			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. ผศ.วิวัฒน์ คลังวิจิตร	กศ.ม. (อุตสาหกรรม การศึกษา) ค.บ. อุตสาหกรรมศิลป์ (ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์)	มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน, 2535. วิทยาลัยครูพระนคร, 2528.	1. ผศ.ดร.วิวัฒน์ คลังวิจิตร	ปร.ต. (การบริหาร อาชีวศึกษา) กศ.ม. (อุตสาหกรรม การศึกษา) ค.บ. อุตสาหกรรมศิลป์ (ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2556. มหาวิทยาลัย ศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน, 2535. วิทยาลัยครูพระนคร, 2528.	อ.ชยานิชฐ์ บุญสินห์และอ. ภัทรารุช บุญประคอง ลาออก อ.โยชิตา เจริญศิริ ลาศึกษาต่อ
2. อ.ดร.ชุมพล ปทุมมาเกษร	วศ.ด. (วิศวกรรมโทรคมนาคม) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี, 2553. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2545. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2541.	2. อ.ดร.ชุมพล ปทุมมาเกษร	วศ.ด. (วิศวกรรม โทรคมนาคม) ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) ค.อ.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี, 2553. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2545. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2541.	




มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



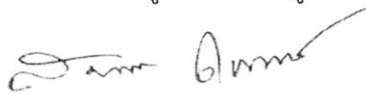
หลักสูตรเดิม พ.ศ. 2554			หลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
3. อ.ชยานิษฐ์ บุญสนิท	ค.อ.ม. (ไฟฟ้า) วศ.บ. (โทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2547. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี สุรนารี, 2541.	3. ผศ.ประจวบ ตีบุตร	ค.ม. (เทคโนโลยี อุตสาหกรรม) อ.ส.บ. (เทคโนโลยีการ ผลิต) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยราชภัฏ พระนคร, 2547. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2537.	
4. อ.ภัทรารุช บุญประคอง	วศ.ม. (วิศวกรรมไฟฟ้า) อ.ส.บ. (วิศวกรรมไฟฟ้า)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2545. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2541.	4. อ.ธนพร พยอมใหม่	วศ.ม. (วิศวกรรม สารสนเทศ) วท.บ. (ฟิสิกส์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2550. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2548.	
5. อ.โยชิตา เจริญศิริ	วศ.ม. (อิเล็กทรอนิกส์และ โทรคมนาคม) อ.ส.บ. (วิศวกรรม โทรคมนาคม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2550. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2539.	5. อ.ปิ่นฉัตร วงศ์พัฒนานิภาส	วท.ม. (การศึกษา วิทยาศาสตร์- คอมพิวเตอร์) ค.อ.บ. (อิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2548. สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2545.	




 รับทราบการให้ความเห็นของหลักสูตรนี้แล้ว
 10 ก.ค. 2558
 ศ.ดร.สุวิมล วัฒนศิริ
 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

- หมายเหตุ**
- 1) แบบฟอร์ม 1 ฉบับ ให้ใช้กับการปรับปรุงแก้ไข 1 หลักสูตรเท่านั้น
 - 2) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะพิจารณารับทราบเป็นรายหลักสูตร ฉะนั้น การปรับปรุงแก้ไขในเรื่องหนึ่ง หากมีผลกระทบต่อหลักสูตรใดบ้าง มหาวิทยาลัย/สถาบันจะต้องแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบเป็นรายหลักสูตรเช่นกัน ยกเว้น การเปิดรายวิชาเลือกเสรี ในกรณีที่การปรับปรุงแก้ไขมีจำนวนมากรายการ หรือการปรับปรุงแก้ไขนั้น มีผลกระทบต่อสารสนเทศในเอกสารหลายแห่ง ควรจัดทำเป็นหลักสูตรปรับปรุงใหม่ทั้งฉบับ
 - 3) ทั้งนี้ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรและเนื้อหาสาระในหมวดวิชาเฉพาะ

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ) 
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)
ตำแหน่ง อธิการบดี
วันที่ 15 เดือน พฤษภาคม พ.ศ.2558

