

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ (ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๒)

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

- หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่ ๒๓ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๒
- สภามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ ๑๑/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
- หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักเรียนรุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๒ ตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๔ เป็นต้นไป
- เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร ได้เกษียณอายุราชการ ๑ คน จึงเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร พ.ศ. ๒๕๕๘

๕. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

เปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

อาจารย์ประจำหลักสูตรและ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม	อาจารย์ประจำหลักสูตรและ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรใหม่
๑.* นายวีระชัย คอนจ่อหอ	๑.* นางพรรณณี คอนจ่อหอ
๒. นายปราโมทย์ ตงฉิน	๒. นายปราโมทย์ ตงฉิน
๓. นายเกรียงไกร จริยะปัญญา	๓. นายเกรียงไกร จริยะปัญญา
๔. นางสาวจุฑาภรณ์ ชาตินฤมาณ	๔. นางสาวจุฑาภรณ์ ชาตินฤมาณ
๕. นายอนุชาติ บุญมาก	๕. นายอนุชาติ บุญมาก

* หมายถึง มีการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร



ตารางเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ตามเกณฑ์มาตรฐานการอุดมศึกษาและเกณฑ์มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง พ.ศ. ๒๕๕๘ ดังนี้

อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม						อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรใหม่					
ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่จบ	ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่จบ
๑*	นายวีระชัย คอนจจอหอ	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ปร.ต. (การจัดการ เทคโนโลยี)	มหาวิทยาลัยราชภัฏ พระนคร	๒๕๕๔	๑*	นางพรรณี คอนจจอหอ	ผู้ช่วย ศาสตราจารย์	ปร.ต. (เทคโนโลยี สารสนเทศคุณภาพ)	มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	๒๕๕๕
			ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๔๑				ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์และ เทคโนโลยีสารสนเทศ)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี	๒๕๔๑
			ค.บ. (คอมพิวเตอร์)	วิทยาลัยครุนครราชสีมา	๒๕๓๑				ค.บ. (คอมพิวเตอร์)	วิทยาลัยครูเพชรบุรี	๒๕๓๖
๒	นายปราโมทย์ ตงฉิน	อาจารย์	ปร.ต. (คอมพิวเตอร์ ศึกษา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ	๒๕๕๘	๒	นายปราโมทย์ ตงฉิน	อาจารย์	ปร.ต. (คอมพิวเตอร์ ศึกษา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ	๒๕๕๘
			วท.ม. (การศึกษา วิทยาศาสตร์: คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	๒๕๕๑				วท.ม. (การศึกษา วิทยาศาสตร์ : คอมพิวเตอร์)	สถาบันเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	๒๕๕๑
			ค.อ.บ. (วิศวกรรม โทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	๒๕๔๘				ค.อ.บ. (วิศวกรรม โทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง	๒๕๔๘
๓	นายเกรียงไกร จริยะปัญญา	อาจารย์	วท.ม. (เทคโนโลยี คอมพิวเตอร์เพื่อ การศึกษา)	มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	๒๕๕๗	๓	นายเกรียงไกร จริยะปัญญา	อาจารย์	วท.ม. (เทคโนโลยี คอมพิวเตอร์เพื่อ การศึกษา)	มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	๒๕๕๗
			ค.บ. (คอมพิวเตอร์ ศึกษา)	มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	๒๕๔๙				ค.บ. (คอมพิวเตอร์ ศึกษา)	มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	๒๕๔๙



อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม						อาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรใหม่					
ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่จบ	ลำดับ ที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบันการศึกษา	ปี พ.ศ. ที่จบ
๔	นางสาว จุฑาภรณ์ ชาติินฤมาณ	อาจารย์	ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์ศึกษา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ	๒๕๕๔	๔	นางสาว จุฑาภรณ์ ชาติินฤมาณ	อาจารย์	ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์ศึกษา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ	๒๕๕๔
			บธ.บ. (ระบบสารสนเทศทาง คอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราช มงคลพระนคร	๒๕๕๒				บธ.บ. (ระบบสารสนเทศทาง คอมพิวเตอร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลพระนคร	๒๕๕๒
๕	นายอนุชาติ บุญมาก	อาจารย์	วท.ม. (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ เพื่อการศึกษา)	มหาวิทยาลัยราชภัฏ เพชรบุรี	๒๕๕๔	๕	นายอนุชาติ บุญมาก	อาจารย์	วท.ม. (เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ เพื่อการศึกษา)	มหาวิทยาลัย ราชภัฏเพชรบุรี	๒๕๕๔
			ค.อ.บ. (วิศวกรรมโทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	๒๕๒๕				ค.อ.บ. (วิศวกรรมโทรคมนาคม)	สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	๒๕๒๕

หมายเหตุ * มีการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร



๖. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘ ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต	๓๐ หน่วยกิต	๓๐ หน่วยกิต
๑ กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	๑๒ หน่วยกิต	๑๒ หน่วยกิต
๒ กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์	-	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
๓ กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	-	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
๔ กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	-	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
ข. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	ไม่น้อยกว่า ๗๒ หน่วยกิต	๙๔ หน่วยกิต	๙๔ หน่วยกิต
๑ กลุ่มวิชาชีพครู ไม่น้อยกว่า	ไม่น้อยกว่า ๓๔ หน่วยกิต	๓๗ หน่วยกิต	๓๗ หน่วยกิต
๑.๑ กลุ่มสาระความรู้ด้านวิชาชีพครู	ไม่น้อยกว่า ๒๒ หน่วยกิต	๒๒ หน่วยกิต	๒๒ หน่วยกิต
๑.๒ กลุ่มฝึกประสบการณ์วิชาชีพและฝึกปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา	ไม่น้อยกว่า ๑๒ หน่วยกิต	๑๕ หน่วยกิต	๑๕ หน่วยกิต
๒ กลุ่มวิชาเอก ไม่น้อยกว่า	๖๐ หน่วยกิต	๖๐ หน่วยกิต	๖๐ หน่วยกิต
๒.๑ วิชาเอก	ไม่น้อยกว่า ๔๐ หน่วยกิต	๔๐ หน่วยกิต	๔๐ หน่วยกิต
๒.๒ วิชาการสอนวิชาเอก	ไม่น้อยกว่า ๒๐ หน่วยกิต	๒๐ หน่วยกิต	๒๐ หน่วยกิต
ค. หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต	๖ หน่วยกิต
หน่วยกิต รวมไม่น้อยกว่า	๑๓๐ หน่วยกิต	๑๓๓ หน่วยกิต	๑๓๓ หน่วยกิต

หมายเหตุ * ไม่มีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างหลักสูตร

- หมายเหตุ**
- ๑) แบบฟอร์ม ๑ ฉบับ ให้ใช้กับการปรับปรุงแก้ไข ๑ หลักสูตรเท่านั้น
 - ๒) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาจะพิจารณารับทราบเป็นรายหลักสูตร ฉะนั้น การปรับปรุงแก้ไขในเรื่องหนึ่ง หากมีผลกระทบต่อหลักสูตรใดบ้าง มหาวิทยาลัย/สถาบันจะต้องแจ้งให้สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา รับทราบเป็นรายหลักสูตรเช่นกัน ยกเว้น การเปิดรายวิชาเลือกเสรี
 - ๓) ในกรณีที่การปรับปรุงแก้ไขมีจำนวนมากรายการ หรือการปรับปรุงแก้ไขนั้น มีผลกระทบต่อการสอนข้อมูลในเอกสารหลายแห่ง ควรจัดทำเป็นหลักสูตรปรับปรุงใหม่ทั้งฉบับ



รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวัฒน์ เตชะเพชรไพบูลย์)

คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

วันที่ ๒๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(ลงชื่อ)



(อาจารย์ ดร.มนัญญา ปรียวิชญักดิ์)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

วันที่ ๒๒ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

ประวัติและผลงานวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบ

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล ตำแหน่งทางวิชาการ วุฒิการศึกษา สาขาวิชาเอก สถานศึกษา	ผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัยและประสบการณ์
๑	<p>นางพรรณิ คอนจจอหอ</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p> <p>วุฒิการศึกษา :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค.บ. (คอมพิวเตอร์) วิทยาลัยครูเพชรบุรี (๒๕๓๖) - ค.อ.ม. (คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (๒๕๔๑) - ป.ด. (เทคโนโลยีสารสนเทศคุณภาพ) มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี (๒๕๕๕) 	<p>๑. ตำรา</p> <p>๒. ผลงานวิจัย/บทความวิชาการ</p> <p>๒.๑ นันทิยา เรืองสิน, พรรณี คอนจจอหอ. (๒๕๖๔). การออกแบบสื่อการเรียนรู้วิชาภาษาไทยเรื่องการเขียนสะกดคำสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓. การประชุมวิชาการระดับชาติ การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม. ครั้งที่ ๗ วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๔. มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม (NCTIM๒๐๒๑). หน้า ๒๗๐-๒๗๖.</p> <p>๒.๒ สิริวรรณ แคใหญ่, สุกัญชุลิกา บุญมาธรรม, พรรณี คอนจจอหอ. (๒๕๖๔). การออกแบบสื่อการเรียนรู้วิชาภาษาไทย เรื่อง การผันวรรณยุกต์ในอักขระกลางเพื่อพัฒนาทักษะการอ่านออกเขียนได้ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓. การประชุมวิชาการระดับชาติ การจัดการเทคโนโลยีและนวัตกรรม ครั้งที่ ๗ วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๔. มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม (NCTIM๒๐๒๑). หน้า ๗๕๐-๗๕๖.</p> <p>๒.๓ พิรศุขย์ บุญมาธรรม, น้ำฝน แสงอรุณ, ณัฐพล อาบสีนาค, พรรณี คอนจจอหอ. (๒๕๖๒) แนวทางการพัฒนาตัวบ่งชี้คุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีตามมาตรฐานการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๑. รายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ ด้านการประกันคุณภาพการศึกษา ครั้งที่ ๒ ของเครือข่ายการประกันคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา ภูมิภาคตะวันตก ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒. มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี หน้า ๓๔๒-๓๕๒.</p> <p>๒.๔ สุวิภา กมูรัตน์, อมรรัตน์ คั่นขั่ง, วีระชัย คอนจจอหอ, พรรณี คอนจจอหอ. (๒๕๖๒). การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เรื่อง หน่วยประมวลผลกลางสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนห้วยทรายประชาสรรค์. ๕th National Conference on Technology and Innovation Management NCTIM ๒๐๑๙, ๔-๕ มีนาคม ๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม. หน้า. ๒๐๓๓-๒๐๓๙.</p>

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล ตำแหน่งทางวิชาการ วุฒิการศึกษา สาขาวิชาเอก สถานศึกษา	ผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัยและประสบการณ์
		<p>๓. ประสบการณ์การทำงาน</p> <p>๓.๑ รองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์การพัฒนาคampusและวิชาการ</p> <p>๓.๒ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม</p> <p>๓.๓ ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน</p> <p>๔. ประสบการณ์การสอน/รายวิชาที่เคยสอน</p> <p>๔.๑ วิชาการระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์</p> <p>๔.๒ วิชาการพัฒนาคอมพิวเตอร์ช่วยสอน</p> <p>๔.๓ วิชาการพัฒนาสื่อการสอนอิเล็กทรอนิกส์</p> <p>๔.๔ วิชาการการจัดระบบสารสนเทศทางการศึกษา</p> <p>๔.๔ วิชาการออกแบบและพัฒนานวัตกรรม</p> <p>๔.๕ วิชาการพัฒนาอีเลิร์นนิ่ง และการเรียนรู้บนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์</p> <p>๔.๖ วิชากฎหมายและจรรยาบรรณทางคอมพิวเตอร์</p>