



มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
๕๕๓๕
๑๕ ต. ก. ๕๕
๑๕.๕๕ น.

ที่ ศธ 0506(2)/๕50๒

สำนักส่งเสริมวิชาการ

เลขที่รับ ๑๕๖๕, ๕๕

วันที่รับ ๑๖ ต.ค. ๒๕๕๘

เวลา ๐๖.๐๓ น.

ผู้รับ *ay*

ฝ่ายหลักสูตรและแผนการเรียน

เลขที่รับ ๒๓๓, ๕๕

วันที่รับ 19 ต.ค. 2558

ผู้รับ *๕*

ถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ได้เสนอการปรับปรุงแก้ไขอาจารย์ประจำหลักสูตร
วิทยาศาสตร์บัณฑิตสาขาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ฉบับปี พ.ศ. 2555 ซึ่งได้รับความเห็นชอบจากสภา
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ในการประชุมครั้งที่ 4/2558 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2558 เพื่อให้สำนักงาน
คณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณารับทราบการให้ความเห็นชอบรายละเอียดตามหนังสือที่
ศธ 0539/1027 ลงวันที่ 26 มิถุนายน 2558 นั้น

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ได้พิจารณารับทราบการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร
ดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2558 โดยมีข้อเสนอแนะให้มหาวิทยาลัยสนับสนุนอาจารย์ประจำหลักสูตร
ให้ทำวิจัยในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม หรือสาขาที่เกี่ยวข้องเพื่อเพิ่มพูนคุณวุฒิ หรือเพื่อให้ได้
ตำแหน่งทางวิชาการอันจะนำมา ซึ่งการพัฒนาการเรียนการสอนในหลักสูตร

จึงแจ้งมาเพื่อทราบ พร้อมนี้ได้แนบเอกสารการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรดังกล่าวมาด้วย
จำนวน 1 ฉบับ

เรียน อธิการบดี

๑. สทอ. ทพ.พรินพรอภทโทชาจารย์
ปลัดสำนักอธิการบดี
๒. เพื่อไปขอทราบ/พิจารณา
๓. เห็นควรมอบ/แจ้ง *๑๐๖ ๗ วิชา*
ทศ.สำนักส่งเสริมวิชาการ *ต้นพัน*

๑๕ ต.ค. ๕๘

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา



กันยายน 2558

๑๐๖ ๗ วิชา. สำนักส่งเสริมวิชาการ
๑๐๖ ๑๒๖ ๓๖. ๓๖๖๖.

สำนักมาตรฐานและคุณภาพอุดมศึกษา

โทรศัพท์ 0 2354 5602

โทรสาร 0 2354 5530

๕

๕ ต.ค. ๒๕๕๘

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตรสิ่งแวดล้อม



สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
พิจารณาให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว

ฉบับปี พ.ศ. 2555

- 1 ก.ย. 2558

กษ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 13 กรกฎาคม 2555
2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่ 4 / 2558 เมื่อวันที่ 28 พฤษภาคม 2558
3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักเรียนรุ่นปีการศึกษา ตั้งแต่ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 เป็นต้นไป
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตรสิ่งแวดล้อม ขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร เนื่องจาก อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม ได้ลาศึกษาต่อ จึงเห็นควรเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การบริหารหลักสูตรเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการเรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 และกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2552 และนโยบายการบริหารหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์



5. **สาระในการปรับปรุงแก้ไข** (ระบุส่วนที่ต้องการปรับปรุงแก้ไขให้มีรายละเอียดครบถ้วนและชัดเจน เช่น ถ้าต้องการเปิดรายวิชาใหม่เพิ่ม ต้องระบุเลขประจำรายวิชา ชื่อรายวิชาทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนหน่วยกิต จำนวนชั่วโมงเรียนต่อสัปดาห์ กลุ่มวิชาหรือหมวดวิชาและคำอธิบายรายวิชา เป็นต้น)

5.1 ตารางเปรียบเทียบอาจารย์ประจำหลักสูตร ปรับปรุง พ.ศ.2555

อาจารย์ประจำหลักสูตร (เดิม)			อาจารย์ประจำหลักสูตร (ใหม่)	
ลำดับ	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิ
1	อาจารย์อิสระ ตั้งสุวรรณ	วท.ม.(วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2551 วท.บ.(พืชไร่) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง,2549	อาจารย์อิสระ ตั้งสุวรรณ	วท.ม.(วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2551 วท.บ.(พืชไร่) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง,2549
2	อาจารย์ฤทัยรัตน์ น้อยคนดี	วท.ม.(วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2551 วท.บ.(เทคนิคการสัตวแพทย์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2546	อาจารย์ธนาวรรณ พิณะเวศน์	วท.ม.(วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2557 วท.บ.(วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2555
3	อาจารย์พิณทิพย์ แก้วแกมทอง	วศ.ม.(วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2552 วศ.บ.(วิศวกรรมเคมี) มหาวิทยาลัยรังสิต,2544	อาจารย์พิณทิพย์ แก้วแกมทอง	วศ.ม.(วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์,2552 วศ.บ.(วิศวกรรมเคมี) มหาวิทยาลัยรังสิต,2544
4	อาจารย์มณีรักษ์ กาญจนรางกูร	วท.ม.(ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,2535 วท.บ.(ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,2525	อาจารย์มณีรักษ์ กาญจนรางกูร	วท.ม.(ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,2535 วท.บ.(ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่,2525
5	อาจารย์พรทิว กองร้อย	วศ.ม.(วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2553 วศ.บ.(วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2547	อาจารย์พรทิว กองร้อย	วศ.ม.(วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2553 วศ.บ.(วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยขอนแก่น,2547



6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

- ไม่ได้มีการปรับปรุงแก้ไขโครงสร้างหลักสูตร



รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)

ป.เอช

(รองศาสตราจารย์ ดร.เป็รื่อง จันดา)

ตำแหน่ง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

วันที่ 26 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

หมายเหตุ

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