

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีที่เหมาะสมและนวัตกรรมเพื่อสิ่งแวดล้อม
(หลักสูตรภาคปกติและภาคพิเศษ)
ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๓
คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ และบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยมหิดล

๑. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่.....
๒. สภามหาวิทยาลัยมหิดลได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในการประชุมครั้งที่ วันที่.....
๓. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ขอเริ่มใช้ ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เป็นต้นไป
๔. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข
ขอปรับรายชื่ออาจารย์ให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๘
๕. สำระสำคัญในการปรับปรุงแก้ไข
ปรับปรุงรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
๑	X-XXXX-XXXX-XX-X ศาสตราจารย์ ดร.สุวลักษณ์ สาธุนันต์พันธ์ <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Ecology of Coastal Marine Science) The University of Melbourne, Australia : ๒๕๔๐ วท.ม. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๓๒ วท.บ. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๒๙	-	✓	-	✓
๒	X-XXXX-XXXX-XX-X รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท ภักดีกุล <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Civil and Environmental Engineering), The University of Edinburgh, Scotland : ๒๕๔๔ วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม)	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
	มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๕ ค.บ. (ภาษาอังกฤษ-ภาคสมทบ) สหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ พระนคร : ๒๕๓๑ ประกาศนียบัตรการชลประทาน (วิศวกรรมชลประทาน) โรงเรียนการชลประทาน : ๒๕๒๗				
๓	X-XXXX-XXXX-XX-X รองศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา นาคะภากร <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (การรับรู้จากระยะไกลและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย : ๒๕๔๙ วท.ม. (การรับรู้จากระยะไกลและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย : ๒๕๔๐ ศศ.บ.(ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๓๖	-	✓	-	✓
๔	X XXXX XXXXX XX X รองศาสตราจารย์ ดร.กิติกร จามรดุสิต <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (เคมีเทคนิค) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๔๕ วท.ม. (ปิโตรเคมีและวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๔๐ วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ : ๒๕๓๘	-	✓	-	✓
๕	X-XXXX-XXXX-XX-X รองศาสตราจารย์ ดร.จรรุวรรณ วงศ์ทะเนตร <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Green Chemistry and Environmental Biotechnology), University of Science and Technology, Korea : ๒๕๕๐ วท.ม. (เทคโนโลยีการจัดการสิ่งแวดล้อม) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย : ๒๕๔๕ วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๔๐	-	✓	-	✓
๖	X-XXXX-XXXX-XX-X รองศาสตราจารย์ ดร.จำลอง อรุณเลิศอารีย์ <u>คุณวุฒิ</u>	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
	Ph.D. (Fisheries) Kagoshima University, Japan : ๒๕๓๖ M.Agriculture (Fisheries), Miyazaki University, Japan : ๒๕๓๓ วท.บ. (ประมงเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๒๖				
๗	X XXXX XXXXXX XXX รองศาสตราจารย์ ดร.นพพล อรุณรัตน์ คุณวุฒิ Ph.D. (Environmental Science and Engineering) Tsinghua University, China : ๒๕๖๐ Ph.D. (Environmental Resources) Hokkaido University, Japan : ๒๕๖๐ วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๑ วท.บ. (เทคโนโลยีการจัดการทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ : ๒๕๔๘	-	✓	-	✓
๘	X XXXX XXXXXX XXX รองศาสตราจารย์ ดร. นवलจันทร์ สิงห์คราญ คุณวุฒิ Ph.D. (Natural Resources) (Major : Aquatic Science, Minor : Environmental Systems Engineering) Cornell University, USA : ๒๕๕๐ วท.ม. (สหสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๔๒ วท.บ. (วิทยาศาสตร์ทางทะเล) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๓๖	-	✓	-	✓
๙	X XXXX XXXXXX XX X รองศาสตราจารย์ ดร.นาฏสุดา ภูมิจำนงค์ คุณวุฒิ Ph.D (Natural Science) Hamburg University, Germany : ๒๕๓๘ วท.ม.(เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๐ วท.บ.(ชีววิทยาป่าไม้) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๒๗	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
๑๐	xxx-xxxxx-xx-x รองศาสตราจารย์ ดร.เบญจภรณ์ ประภักดิ์ <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (พิชวิทยาสังเกตล้อม เทคโนโลยีและการจัดการ สังเกตล้อม) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย : ๒๕๔๗ วท.ม. (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) : ๒๕๓๘ วท.บ. (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) : ๒๕๓๘ มหาวิทยาลัยบูรพา : ๒๕๓๕	-	✓	-	✓
๑๑	x xxxx xxxxxx xxx รองศาสตราจารย์ประพจน์ เกิดสืบ <u>คุณวุฒิ</u> วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสังเกตล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๘ วท.บ. (เกษตรศาสตร์-พืชไร่นา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๓๔	-	✓	-	✓
๑๒	xxx-xxxxx-xx-x รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนวัฒน์ ไชยรัตน์ <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๔ วท.ม. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๐ วท.บ. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๓๘	-	✓	-	✓
๑๓	x-xxxx-xxxxx-xx-x รองศาสตราจารย์ ดร.สยาม อรุณศรีมรกต <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (สหวิทยาการเกษตร) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ : ๒๕๖๐ วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสังเกตล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๖ วท.ม. (การจัดการทรัพยากร) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๓๕ สบ. (อาชีพอนามัยและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมิกราช : ๒๕๕๖	✓	✓	!	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
	วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม : ๒๕๓๖ ศษ.บ. (สุขศึกษา) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๓๑				
๑๔	X-XXXX-XXXX-XX-X รองศาสตราจารย์ ดร.สุระ พัฒนเกียรติ คุณวุฒิ วท.ด. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๔ วท.ม. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๓๑ วท.บ. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๒๕	-	✓	-	✓
๑๕	x xxxx xxxxx xx x รองศาสตราจารย์ ดร. สุวรรณ บุญตานนท์ คุณวุฒิ D.Eng. (Environmental Engineering) Kyoto University, Japan : ๒๕๔๘ วศ.ม. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย : ๒๕๔๔ วศ.บ. (วิศวกรรมอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ : ๒๕๓๘	-	✓	-	✓
๑๖	x-XXXX-XXXX-XX-X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กอบแก้ว มโนมัยพิบูลย์ คุณวุฒิ Dr.P.H. (Environmental Science), National Institute of Public Health, Japan : ๒๕๔๕ M.Eng. (Architecture and Civil Engineering), Kobe University, Japan : ๒๕๓๙ B.Eng. (Civil Engineering) Kobe University, Japan : ๒๕๓๗	✓	✓	✓	✓
๑๗	x xxxx xxxxx xx x ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤตณะ พงษ์ภากร คุณวุฒิ D.Eng. (Environmental Engineering) Changwon National University,	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร	อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
	South Korea : ๒๕๕๘ ปร.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี : ๒๕๕๑ วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๗				
๑๘	X-XXXX-XXXX-XX-X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัณฑ์ ปานประยูร คุณวุฒิ วท.ด. (พลังงานทดแทน) มหาวิทยาลัยนเรศวร : ๒๕๕๔ วท.ม. (เทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล: ๒๕๔๗ วท.บ. (เทคโนโลยีการผลิตอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช : ๒๕๕๖ ส.บ. (อาชีพอนามัยและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช : ๒๕๕๑ วท.บ. (จุลชีววิทยา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ : ๒๕๔๑	✓	✓	✓	✓
๑๙	X-XXXX-XXXX-XX-X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลวดี แก่นสันตีสุนวมงคล คุณวุฒิ Ph.D. (Ecology) University of California at Davis, USA. : ๒๕๔๗ วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๔๐ อ.บ. (ภาษาอังกฤษ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๓๔	-	✓	-	✓
๒๐	X-XXXX-XXXX-XX-X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จงดี โตอิม คุณวุฒิ ปร.ด. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีศึกษา) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๒ M.A. (Teaching) Miami University at Oxford, Ohio, USA : ๒๕๕๕ วท.ม. (เทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๔๑	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร	อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
	พย.บ. (พยาบาลศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๔				
๒๑	x xxxx xxxxxx xxx ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรทยา เริ่มมนตรี <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี : ๒๕๕๕ วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๔๗ ส.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช : ๒๕๕๐ วท.บ. (วิทยาศาสตร์สุขภาพ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ : ๒๕๔๒	-	✓	-	✓
๒๒	x xxxx xxxxxx xxx ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณภัสนันท์ พสุการัชต์ชัย <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๕๙ วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๕๒ วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๐	-	✓	-	✓
๒๓	x-xxxx-xxxx-xx-x ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ : ๒๕๕๔ วท.ม. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๕๐ วท.บ. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๖	-	✓	-	✓
๒๔	x xxxx xxxxxx xxx ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นวพร กาญจนศิริานนท์ <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๕๙	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
	วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๕๔ วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๒				
๒๕	X XXXX XXXXXX XXX ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรมिता พันธุ์วงศ์ <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Environmental Science) University of York, UK : ๒๕๕๖ วท.ม. (พฤกษศาสตร์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๕๐ วท.บ. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ : ๒๕๔๗	-	✓	-	✓
๒๖	X-XXXX-XXXX-XX-X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรียาพร เกิดฤทธิ์ <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๐ วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยศิลปากร : ๒๕๕๒	✓	✓	✓	✓
๒๗	X- XXXX XXXXX XX X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะกาญจน์ เที้ยธิทรัพย์ <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (วนศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๙ วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๗ วท.บ. (ภูมิศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : ๒๕๓๓	-	✓	-	✓
๒๘	X XXXX XXXXXX XXX ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิทักษ์ หนีชูระนันท์ <u>คุณวุฒิ</u> ผ.ด. (การวางแผนภาคและเมือง) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๔๙ วท.ม. (เทคโนโลยีการบริหารสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๓	-	✓	-	-

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
	สศ.บ. (สถาปัตยกรรมหลัก) มหาวิทยาลัยศิลปากร : ๒๕๒๗				
๒๙	X XXXX XXXXXX XXX ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญใจ พิระเกียรติขจร <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Chemical Engineering) The University of Queensland, Australia : ๒๕๕๙ วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี : ๒๕๕๔ วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๒	-	✓	-	✓
๓๐	X XXXX XXXXXX XXX ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณฑิรา ยุติธรรม <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี : ๒๕๕๔ วท.ม. (การจัดการทรัพยากรชีวภาพ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี : ๒๕๔๔ วท.บ. (เกษตรศาสตร์) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง : ๒๕๔๑	-	✓	-	✓
๓๑	X XXXX XXXXXX XX X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันวิสาข์ ปั่นศักดิ์ <u>คุณวุฒิ</u> Dr. (Agricultural Science) University of Hohenheim, Germany : ๒๕๕๒ วท.ม. (การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยนเรศวร : ๒๕๔๕ วท.บ. (อุตสาหกรรมเกษตร) มหาวิทยาลัยนเรศวร : ๒๕๔๒	-	✓	-	✓
๓๒	X XXXX XXXXXX XXX ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรีย์วัลย์ สิทธิจินดา <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยขอนแก่น: ๒๕๕๕ วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม)	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร	อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย: ๒๕๕๐ วท.บ.(เทคโนโลยีชีวภาพ) มหาวิทยาลัยขอนแก่น: ๒๕๔๘				
๓๓	X-XXXX-XXXXX-XX-X ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา อัครจุฑิกลชัย <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Civil Engineering) Florida International University, USA. : ๒๕๕๖ M.Sc. (Environmental Engineering) Florida Institute of Technology, USA. : ๒๕๓๙ วศ.บ. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๓๕	-	✓	-	✓
๓๔	X XXXX XXXXXX XXX ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉราพร ข้าโสภา <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (ชีววิทยา) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๔๑ วท.ม. (ชีววิทยาสภาวะแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๖ วท.บ. (พยาบาลและผดุงครรภ์) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๓๐	-	✓	-	✓
๓๕	X XXXX XXXXXX XXX ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรันย์ ศรีรัตน ทาบุญานอน <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Urban Engineering) The University of Tokyo, Japan : ๒๕๕๖ M.Sc. (Environmental Engineering) Saitama University, Japan : ๒๕๕๓ วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ : ๒๕๕๐	-	✓	-	✓
๓๖	X XXXX XXXXXX XXX อาจารย์ ดร.นรินทร์ บุญตานนท์ <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Biological Sciences) Graduate School of Science, Kyoto University, Japan : ๒๕๔๔	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
	วท.ม. (เคมีวิเคราะห์) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ : ๒๕๓๙ วท.บ. (เคมี) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ : ๒๕๓๖				
๓๗	X XXXX XXXXXX XXX อาจารย์ ดร.บุญลือ คะเซนทร์ชาติ <u>คุณวุฒิ</u> ปร.ด. (วิทยาศาสตร์ชีวภาพ) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๕๕ วท.ม. (เทคโนโลยีการวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาชนบท) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๔๑ ทช.บ. (เทคโนโลยีภูมิทัศน์) สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ : ๒๕๓๗	-	✓	-	✓
๓๘	X XXXX XXXXXX XXX อาจารย์ ดร.พูนเพิ่ม วรธนะพินทุ <u>คุณวุฒิ</u> Ph.D. (Geography) University of Liverpool, England : ๒๕๖๑ วท.ม. (นิเวศวิทยาอุตสาหกรรม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๕ ศศ.บ. (ภาษาอังกฤษ) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๓	-	✓	-	✓
๓๙	X XXXX XXXXXX XXX อาจารย์ ดร.รัตน์ะ บุลประเสริฐ <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (ภูมิสารสนเทศ) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี : ๒๕๕๒ วท.ม. (การจัดการทรัพยากรการเกษตรและสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยแม่โจ้ : ๒๕๔๗ ทช.บ. (เทคโนโลยีภูมิทัศน์) สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ : ๒๕๓๗	-	✓	-	✓
๔๐	X-XXXX-XXXX-XX-X อาจารย์ ดร.วิชญา รงค์สยามานนท์ <u>คุณวุฒิ</u> วท.ด. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๖๐ วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม)	-	✓	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	อาจารย์ประจำหลักสูตร
	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย : ๒๕๕๒ วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๐				
๔๑	x xxxx xxxxx xx x อาจารย์ ดร.ธัญภัทร ศาสตราบุรุษ คุณวุฒิ ปร.ด. (ธรณีวิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : ๒๕๖๓ วท.ม. (ธรณีวิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : ๒๕๖๐ วท.บ. (ธรณีวิทยา) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : ๒๕๕๘	-	✓	-	✓
๔๒	x xxxx xxxxx xx x อาจารย์ ดร.สพ.ญ.รชชงค์ บุญยฤทธิ์ชัยกิจ คุณวุฒิ Ph.D. (Veterinary Science), Ghent University, Kingdom of Belgium : ๒๕๖๑ M.Sc. (Veterinary Epidemiology and Economics) Utrecht University, The Netherland : ๒๕๕๓ สพ.บ. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ : ๒๕๔๗	-	✓	-	✓
๔๓	x xxxx xxxxxx xxx ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกัญญา เสรีนนท์ชัย คุณวุฒิ Ph.D. (Communication) Communication University of China, China : ๒๕๕๗ ศศ.ม. (ภาษาและวัฒนธรรมเพื่อการสื่อสารและการพัฒนา) มหาวิทยาลัยมหิดล : ๒๕๕๐ ศศ.บ. (ภาษาเพื่ออาชีพ) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ : ๒๕๔๖	-	-	-	✓
๔๔	x xxxx xxxxxx xxx อาจารย์ ดร.ภัทรา เสมอวงษ์ คุณวุฒิ Ph.D. (Environmental Policy Group) Wageningen University, The Netherlands : ๒๕๖๓ M.Sc. (Sociology of Development)	-	-	-	✓

ลำดับ	รายชื่อ	เดิม		ปรับปรุง	
		อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร	อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตร	อาจารย์ ประจำ หลักสูตร
	Wageningen University, The Netherlands : ๒๕๕๕ ร.บ. (การระหว่างประเทศ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ : ๒๕๕๑				
๔๕	x xxxx xxxxxx xxx อาจารย์ ดร.พิสุทธิ นาคหมื่นไวย คุณวุฒิ Ph.D. (Architecture and Urban Science) Chiba University, Japan : ๒๕๖๐ ว.ม. (ชีววิทยาป่าไม้) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๕ ว.บ. ทรัพยากรป่าไม้ (ชีววิทยาป่าไม้) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ : ๒๕๔๑	-	✓	✓	✓

๖. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิมและเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.๒๕๕๘ ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

๖.๑ แผน ก แบบ ก ๒

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต		
	เกณฑ์มาตรฐานฯ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
๑. บัณฑิต	} ศึกษารายวิชา ไม่น้อยกว่า ๑๒	๑๘	๑๘
๒. เลือก		ไม่น้อยกว่า ๖	ไม่น้อยกว่า ๖
๓. วิทยานิพนธ์		ไม่น้อยกว่า ๑๒ หน่วยกิต	๑๒
จำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	๓๖	๓๖	๓๖

๖.๒ แผน ข

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต		
	เกณฑ์มาตรฐานฯ	โครงสร้างเดิม	โครงสร้างใหม่
๑. บัณฑิต	} ไม่น้อยกว่า ๑๒	๑๘	๑๘
๒. เลือก		ไม่น้อยกว่า ๑๒	ไม่น้อยกว่า ๑๒
๓. สารนิพนธ์		ไม่น้อยกว่า ๓ หน่วยกิต และไม่เกิน ๖ หน่วยกิต	๖
จำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	๓๖	๓๖	๓๖

รายละเอียดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่เพิ่ม

๑. ชื่อ อาจารย์ ดร.พิสุทธิ นาคหมื่นไวย

คุณวุฒิ

คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สำเร็จการศึกษาจาก	
		สถาบัน	พ.ศ.
Ph.D.	Architecture and Urban Science	Chiba University, Japan	๒๕๖๐
วท.ม.	ชีววิทยาป่าไม้	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๔๕
วท.บ.	ทรัพยากรป่าไม้ (ชีววิทยาป่าไม้)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๔๑

สังกัด คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

งานวิจัยที่สนใจหรือมีความชำนาญการ

๑. นิเวศวิทยาป่าไม้และสังคมพืช
๒. ภูมิสารสนเทศภูมิศาสตร์และการสำรวจระยะไกลด้านสิ่งแวดล้อมและภัยพิบัติ
๓. ออกแบบและพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ด้านภูมิสารสนเทศภูมิศาสตร์และการสำรวจระยะไกล
๔. ออกแบบและพัฒนาฐานข้อมูลด้านภูมิสารสนเทศภูมิศาสตร์และการสำรวจระยะไกล
๕. วิเคราะห์และสังเคราะห์ข้อมูลมหัต (Big Data)

ผลงานทางวิชาการที่ไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา และเป็นผลงานที่ได้รับการเผยแพร่ตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในการพิจารณาแต่งตั้งให้บุคคลดำรงตำแหน่งทางวิชาการในรอบ ๕ ปีย้อนหลัง

ประเภทผลงาน	ชื่อผลงาน	เกณฑ์มาตรฐานผลงานวิชาการ/ คำน้าหนัก	ปีที่เผยแพร่ผลงาน
ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่	Kruasilp J, Pattanakiat S, Phutthai T, Vardhanabindu P, Nakmuenwai P . Evaluation of Land Use Land Cover Changes in Nan Province, Thailand, Using Multi-Sensor Satellite Data and Google Earth Engine, Environment and Natural Resources Journal 2023;21(2):186-197.	๑๒/๑.๐	๒๕๖๖
	Chankhao A, Meevanasukkul P, Dumrongtawat N, Bhumpakphan N, Sukmasuang R, Chimchome V, Suksavate W, Sutummawong N, Pongcharoen C, Nakmuenwai P , Duengkae P. Correlation between resident birds and anthropogenic noise and particulate matter: A case study at Kasetsart University, Bangkok, Thailand. Agriculture And Natural Resources 2023;57(1):11-20.	๑๒/๑.๐	๒๕๖๖
	Chaleekarn W, Duengkae P, Pongcharoen C, Sutummawong N, Nakmuenwai P , Siripin S, Chirachitmichi C, Kummoo W, Paansri P, Suksavate	๑๒/๑.๐	๒๕๖๕

ประเภท ผลงาน	ชื่อผลงาน	เกณฑ์มาตรฐาน ผลงานวิชาการ/ ค่าน้ำหนัก	ปีที่ เผยแพร่ ผลงาน
	W. Effect of enviromental factors at multiple landscape scales on bird community in riparian ecosystem at Mun-Chi River confluence, Thailand. Biodiversitas Journal of Biological Diversity 2022;23(10):5194-5204.		
	Marod D, Duengkae P, Sangkaew S, Racharak P, Suksavate W, Uthairatsamee S, Asanok L, Kamyo T, Thinkampheang S, Heumhuk S, Kachina P, Thongsawi J, Phumpuang W, Paansri P, Nuipakdee W, Nakmuenwai, P , Pattanakiat S. Population Structure and Spatial Distribution of Tree Species in Lower Montane Forest, Doi Suthep-Pui National Park, Northern Thailand. Environment and Natural Resources Journal 2022;20(6):644-663.	๑๒/๑.๐	๒๕๖๕

ภาระงานสอนในหลักสูตรปรับปรุง

รหัสวิชา

ชื่อวิชา

หน่วยกิต

สวทม ๖๙๘ วิทยานิพนธ์

๑๒(๐-๓๖-๐)

สวทม ๖๙๗ สารนิพนธ์

๖(๐-๑๘-๐)