

#	ชื่อหน่วยงาน	ชื่อคณะ/ เทียบเท่า	รหัสอ้างอิงเพื่อ การติดตาม หลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ระดับการ ศึกษา	ประเภท การ ปรับปรุง	ส่วนที่ 1	ส่วนที่ 2	ส่วนที่ 3	สถานะการ ส่ง	ดูผลการ พิจารณา	ยกเลิก
3	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	คณะ ครุศาสตร์	25571531101004	หลักสูตรครุศาสตร บัณฑิต สาขาวิชา คณิตศาสตร์ (4 ปี) (หลักสูตรภาษา อังกฤษ)	ปริญญาตรี	ปรับปรุง เล็กน้อย	100%	100%	100%	P/1 (29/05/2021 05:34:18)		
4	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	คณะ วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี	25471531101351	หลักสูตรวิทยาศา ศตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีสิ่ง แวดล้อม	ปริญญาตรี	ปรับปรุง เล็กน้อย	100%	100%	100%	P/1 (29/05/2021 05:34:36)		
5	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	คณะ สาธารณสุข ศาสตร์	25621531100131	หลักสูตรวิทยาศา ศตรบัณฑิต สาขาวิชาสุขภาพ และความงาม	ปริญญาตรี	ปรับปรุง เล็กน้อย	100%	100%	100%	P/1 (29/05/2021 05:35:24)		
6	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	คณะ ครุศาสตร์	25571531100363	หลักสูตรครุศาสตร บัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ทั่วไป (4 ปี) (หลักสูตร ภาษาอังกฤษ)	ปริญญาตรี	ปรับปรุง เล็กน้อย	100%	100%	100%	P/1 (29/05/2021 05:35:40)		
7	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	คณะ วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี	25571531102949	หลักสูตร ประกาศนียบัตร บัณฑิต สาขา วิชาชีพครู	ประกาศนียบัตร บัณฑิต	ปรับปรุง เล็กน้อย	100%	100%	100%	P/1 (29/05/2021 05:35:56)		
8	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	คณะ วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยี	25591531101568	หลักสูตรวิทยาศา ศตรบัณฑิต สาขาวิชาการ จัดการสาธารณสุข	ปริญญาตรี	ปรับปรุง ตาม กำหนด รอบ ปรับปรุง	100%	100%	100%	P/1 (07/04/2021 22:43:24)		
9	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	คณะ มนุษยศาสตร์ และ สังคมศาสตร์	25491531106372	หลักสูตรศิลป ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการ พัฒนาชุมชน	ปริญญาตรี	ปรับปรุง ตาม กำหนด รอบ ปรับปรุง	100%	100%	100%	P/1 (03/05/2021 22:33:30)		
10	มหาวิทยาลัย ราชภัฏว ไลย อลงกรณ์ ใน พระบรม ราชูปถัมภ์	วิทยาลัย นวัตกรรมการ จัดการ	25561531101396	หลักสูตร บริหารธุรกิจ บัณฑิต สาขา วิชาการจัดการ ธุรกิจการมัน (หลักสูตร นานาชาติ)	ปริญญาตรี	ปรับปรุง เล็กน้อย	100%	100%	100%	P/1 (29/05/2021 05:37:34)		

Showing 1 to 10 of 55 entries

- [Previous](#)
- [1](#)
- [2](#)
- [3](#)
- [4](#)
- [5](#)

- ๕
- [Next](#)

หมายเหตุ :

W=รอส่ง

W1=ส่งไประดับมหาวิทยาลัย

S/ครั้งที่(Date) = ส่งไป สปอว.แล้ว (เมื่อวันที่)

E/ครั้งที่(date) =ส่งใหม่มหาวิทยาลัยแก้ไข

A1/ครั้งที่(date)=หัวหน้าฝ่าย (ตรวจสอบ)

A2/ครั้งที่(date)=ผู้อำนวยการกลุ่ม (ตรวจสอบ)

A3/ครั้งที่(date)=ผู้อำนวยการสำนัก (ตรวจสอบ)

A4/ครั้งที่(date)=รองปลัดกระทรวง (ตรวจสอบ)

P(date)=พิจารณาความสอดคล้องและออกรหัสหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว

© 2018 สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม - All Rights Reserved.



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร(สมอ.08)  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562

คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย  
ให้ความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 12 / 2563  
เมื่อวันที่ 8 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2563  
ลงชื่อ *Mr. Jmca.* (นางสาวพวงเพชร พลทอง)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**  
**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม**  
**หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
คณะ/วิทยาลัย : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร : 25471531101351  
ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม  
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Environmental Science and Technology

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม)  
ชื่อย่อ : วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม)  
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Environmental Science and Technology)  
ชื่อย่อ : B.Sc. (Environmental Science and Technology)

**3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร**

- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 21 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562
- หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2562 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2562
- สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2563	1/2563	6/2563 18 มิถุนายน 2563	7/2563 2 กรกฎาคม 2563
2563	1/2563	11/2563 18 พฤศจิกายน 2563	12/2563 3 ธันวาคม 2563



#### 4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากอาจารย์ณัฐกานต์ ทองพันธุ์พาน ได้กลับมาจากการลาศึกษาต่อระดับปริญญาเอก สาขาวิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ณ National Tiwan University ทางหลักสูตรจึงขอเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และถูกต้องตามมาตรฐานการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (อว.)

#### 5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

ปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร โดยขอเพิ่มอาจารย์ณัฐกานต์ ทองพันธุ์พาน



ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563 (เดิม)			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563 (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. อ.มณฑิพย์ จันทร์แก้ว*	วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2550. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2542.	1. ผศ.มณฑิพย์ จันทร์แก้ว*	วท.ม. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2550. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2542.	ปรับ คณะกรรมการ อาจารย์ประจำ หลักสูตรโดย ขอเพิ่มอาจารย์ ณัฐกานต์ ทองพันธุพาน
2. ผศ.ดร.นิตา พัทตรีวิไล*	วท.ด. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2556. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2547. สถาบันราชภัฏสวนดุสิต, 2543.	2. ผศ.ดร.นิตา พัทตรีวิไล*	วท.ด. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2556. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี, 2547. สถาบันราชภัฏสวนดุสิต, 2543.	
3. อ.ดร.วีระวัฒน์ อุ้นเสนาหา*	ปร.ด. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) ศศ.บ. ศึกษาศาสตร์(ประถมศึกษา)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2558. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2551. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2549.	3. ผศ.ดร.วีระวัฒน์ อุ้นเสนาหา*	ปร.ด. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) ศศ.บ. ศึกษาศาสตร์(ประถมศึกษา)	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2558. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2551. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2549.	
4. อ.ดร.ณัฐสิมา โทชน์*	ปร.ด. (ทรัพยากรที่ดินและสิ่งแวดล้อม) วท.ม. (ทรัพยากรที่ดินและสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2560. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2553. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	4. ผศ.ดร.ณัฐสิมา โทชน์*	ปร.ด. (ทรัพยากรที่ดินและสิ่งแวดล้อม) วท.ม. (ทรัพยากรที่ดินและสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2560. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2553. สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์, 2545.	
5. อ.ดร.ชนิษฐา ภมรพล*	ปร.ด. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) (หลักสูตรนานาชาติ) วท.ม. (วิศวกรรมและการจัดการ สิ่งแวดล้อม) (หลักสูตรนานาชาติ) ศ.ม. (เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์) วท.บ. (เคมีทรัพยากรสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี, 2556. สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย, 2547. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2545.	5. ผศ.ดร.ชนิษฐา ภมรพล*	ปร.ด. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) (หลักสูตรนานาชาติ) วท.ม. (วิศวกรรมและการจัดการ สิ่งแวดล้อม) (หลักสูตรนานาชาติ) ศ.บ. (เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์) วท.บ. (เคมีทรัพยากรสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี, 2556. สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย, 2547. มหาวิทยาลัยรามคำแหง, 2548. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2545.	



หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563 (เดิม)			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563 (ใหม่)			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
			6. อ.ณัฐกานต์ ทองพันธุ์พาน	วท.ม. (การวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อ พัฒนาชุมชนและชนบท) วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2547. มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2542.	ปรับ คณะกรรมการ อาจารย์ประจำ หลักสูตรโดย ขอเพิ่มอาจารย์ ณัฐกานต์ ทองพันธุ์พาน

หมายเหตุ \* หมายถึง อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร



6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์กระทรวง ศึกษาธิการ พ.ศ. 2558	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563 (เดิม)	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563 (ใหม่)
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	36 หน่วยกิต	36 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	-	13 หน่วยกิต	13 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	13 หน่วยกิต	13 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	-	10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	88 หน่วยกิต	91 หน่วยกิต	91 หน่วยกิต
2.1) วิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน ไม่น้อยกว่า	39 หน่วยกิต	41 หน่วยกิต	41 หน่วยกิต
2.2) วิชาเฉพาะด้านบังคับ ไม่น้อยกว่า	37 หน่วยกิต	38 หน่วยกิต	38 หน่วยกิต
2.3) วิชาเลือกเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต	12 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
4) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	139 หน่วยกิต	139 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล  
(ลงชื่อ)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว)

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่ 21 เดือนธันวาคม พ.ศ. 2563



## ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวณัฐกานต์ นามสกุล ทองพันธุพาน

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	สถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาโท	วท.ม. (การวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาชุมชนและชนบท)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2547
ปริญญาตรี	วท.บ. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยศิลปากร	2542

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

1.3.2 บทความวิจัย/งานวิจัย

Pakvilai, N., Thongpanphan, N. and Jankhew, M. (2018). The Study of Community Participation in Water Quality Management in Rangsit Prayoosak, Pathumthane, Thailand. International Conference on Economic Development and Growth, Economic Policy and Rural Development. 22-23 February 2018. Tokyo. Japan.

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

14 ปี

1.5 ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

1.5.2 วิชามลพิษทางน้ำและการควบคุม

1.5.3 วิชานโยบายและกฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

1.5.4 วิชาปัญหาพิเศษทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

