



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559

คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**  
**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์**  
**หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
 คณะ/วิทยาลัย : เทคโนโลยีการเกษตร

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร : 25491531106361  
 ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์  
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Agriculture

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
 ชื่อย่อ : วท.บ. (เกษตรศาสตร์)  
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Agriculture)  
 ชื่อย่อ : B.Sc. (Agriculture)

**3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร**

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน 2559

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2559

สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2560	1/2559	5/2560 18 พฤษภาคม 2560	6/2560 1 มิถุนายน 2560
2562	2/2561	6/2562 20 มิถุนายน 2562	8/2562 4 กรกฎาคม 2562
2563	2/2562	1/2563 16 มกราคม 2563	

#### 4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากการรับอาจารย์ใหม่เข้ามาทดแทนตำแหน่งอาจารย์ที่ลาออกจากราชการ เพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 รายละเอียด ดังนี้

4.1 ขอปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

4.1.1 ในสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี จำนวน 1 ราย

4.1.2 นอกสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดสระแก้ว จำนวน 2 ราย

4.2 ปรับแผนการรับนักศึกษาตามมติที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการให้สาขาวิชาทบทวนแผนการรับนักศึกษา เพื่อให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันที่สาขาวิชามีจำนวนนักศึกษาลดลง ดังนี้

4.2.1 ในสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ขอปรับแผนการรับนักศึกษาจากเดิม 60 คนต่อปีการศึกษา ขอปรับเป็น 30 คนต่อปีการศึกษา

4.2.2 นอกสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดสระแก้ว ขอปรับแผนการรับนักศึกษาจากเดิม 40 คนต่อปีการศึกษา ขอปรับเป็น 20 คนต่อปีการศึกษา

#### 5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

5.1 ปรับเปลี่ยนคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ดังนี้

5.1.1 ในสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี จากเดิม อาจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ จันจุฬา ปรับเป็น อาจารย์ ดร.นุชรัฐ บาลลา

5.1.2 นอกสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดสระแก้ว จากเดิม อาจารย์ ดร.พิมพ์พรณ พิมพ์รัตน์ ปรับเป็น อาจารย์ ดร.วัชรินทร์ ยุทธวานิชกุล และจากเดิม อาจารย์นิตยา ทองทิพย์ ปรับเป็น อาจารย์จารุนันท์ ไชยนาม

5.2 ปรับแผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การเปรียบเทียบการปรับคณะกรรมการอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

5.1.1 ในสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. อ.ดร.ราชาวดี ยอดเสริม*	วท.ด. (สัตวศาสตร์) วท.ม. (เกษตรศาสตร์) วท.บ. (เทคโนโลยีการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2546. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2543.	1. อ.ดร.ราชาวดี ยอดเสริม*	วท.ด. (สัตวศาสตร์) วท.ม. (เกษตรศาสตร์) วท.บ. (เทคโนโลยีการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2546. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2543.	
2. ผศ.ดร.กรรณิกา อัมพู*	ปร.ด. (พืชไร่) วท.ม. (เกษตรศาสตร์) วท.บ. (เทคโนโลยีการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2554. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2545. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2540.	2. ผศ.ดร.กรรณิกา อัมพู*	ปร.ด. (พืชไร่) วท.ม. (เกษตรศาสตร์) วท.บ. (เทคโนโลยีการเกษตร)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2554. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2545. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2540.	๘ ๗
3. ผศ.สมภาพ เรืองสังข์*	M.Sc. (Crop Science and Management) วท.บ. (จุลชีววิทยา)	University of Nottingham, Nottingham, UK. 2554. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.	3. ผศ.สมภาพ เรืองสังข์*	M.Sc. (Crop Science and Management) วท.บ. (จุลชีววิทยา)	University of Nottingham, Nottingham, UK. 2554. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.	
4. ผศ.ดร.พิษณุ แก้วตะพาน*	ปร.ด. (พืชไร่)  วท.ม. (พืชไร่)  วท.บ. (พืชไร่)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2554. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2550.	4. ผศ.ดร.พิษณุ แก้วตะพาน*	ปร.ด. (พืชไร่) วท.ม. (พืชไร่)  วท.บ. (พืชไร่)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2554. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2550.	

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบัน การศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
5. อ.ศิริพร นามเทศ*	วท.ม. (สัตวศาสตร์) วท.บ. (สัตวศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง, 2556.	5. อ.ศิริพร นามเทศ*	วท.ม. (สัตวศาสตร์) วท.บ. (สัตวศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2556.	
6. อ.ดร.ณัฐพงศ์ จันจุฬา*	ปร.ด. (พืชสวน) วท.ม. (พืชสวน) วท.บ. (เทคโนโลยีชีวภาพ)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2555. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2553.	6. อ.ดร.นุชรัฐ บาลลา*	ปร.ด. (พืชสวน) วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ) ค.บ. (ชีววิทยา) เกียรตินิยม อันดับ 2	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2559. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2553. มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย, 2549.	เนื่องจาก อาจารย์ ลาออกจ ราชการ

หมายเหตุ \* หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

5.1.2 นอกสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดสระแก้ว

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
1. อ.ปณัฑ สุขสร้อย*	วท.ม. (สัตวศาสตร์) วท.บ. (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์), เกียรตินิยมอันดับ 1	มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2558. มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2554.	1. อ.ปณัฑ สุขสร้อย*	วท.ม. (สัตวศาสตร์) วท.บ. (เทคโนโลยีการผลิตสัตว์), เกียรตินิยมอันดับ 1	มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2558. มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2554.	
2. อ.ฉัตรชัย เสนขวัญแก้ว*	วท.ม. (สัตวศาสตร์) วท.บ. (สัตวศาสตร์)	มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2558. มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2552.	3. อ.ฉัตรชัย เสนขวัญแก้ว*	วท.ม. (สัตวศาสตร์) วท.บ. (สัตวศาสตร์)	มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2558. มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2552.	
3. อ.ดร.เจนจิรา นามี*	ปร.ด. (เกษตรศาสตร์)  วท.ม. (เกษตรศาสตร์)  วท.บ. (เทคโนโลยีการจัดการ ศัตรูพืช)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2560. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2555.	5. อ.ดร.เจนจิรา นามี*	ปรด. (เกษตรศาสตร์)  วท.ม. (เกษตรศาสตร์)  วท.บ. (เทคโนโลยีการจัดการ ศัตรูพืช)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2560. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2555.	34
4. อ.ณัฐกานต์ พิสุทธิพิบูลวงศ์*	วท.ม. (พืชสวน)  วท.บ. (พืชสวน)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2561. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557.	6. อ.ณัฐกานต์ พิสุทธิพิบูลวงศ์*	วท.ม. (พืชสวน)  วท.บ. (พืชสวน)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2561. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง, 2557.	
5. อ.ดร.พิมพ์พรณ พิมพ์รัตน์*	Ph.D. (Biochemistry and Molecular Biology)  วท.ม. (วิทยาศาสตร์การเกษตร พืชศาสตร์) วท.บ. (เทคโนโลยีการผลิตพืช)	Chinese Academy of Agricultural Sciences, Beijing, China, 2557. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์, 2554. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์, 2551.	5. อ.ดร.วัชรินทร์ ยุทธวานิชกุล*	วท.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพ)  วท.ม. (เทคโนโลยีชีวภาพ)  วท.บ. (เทคโนโลยีการผลิตพืช)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2559. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2553. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2549.	เนื่องจาก อาจารย์ลา จากราชการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย พ.ศ. 2562			หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชา ที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ /ปีการศึกษาที่จบ	
6. อ.นิตยา ทองทิพย์*	วท.ม. (สัตวศาสตร์) วท.บ. (สัตวศาสตร์)	มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2559. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.	6. อ.จรรุจน์ท์ ไชยนาม*	M.Sc. (Animal Science) วท.บ. (สัตวศาสตร์)	National Ilan University, Taiwan, 2555. มหาวิทยาลัยแม่โจ้, 2550.	

หมายเหตุ \* หมายถึงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

5.2 ปรับแผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา  
ในสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัด  
ปทุมธานี

จากเดิม

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	2559	2560	2561	2562	2563
ชั้นปีที่ 1	60	60	60	60	60
ชั้นปีที่ 2		60	60	60	60
ชั้นปีที่ 3			60	60	60
ชั้นปีที่ 4				60	60
รวม	60	120	180	240	240
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา				60	60

ปรับเป็น

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	2559	2560	2561	2562	2563
ชั้นปีที่ 1	60	60	60	60	30
ชั้นปีที่ 2		60	60	60	60
ชั้นปีที่ 3			60	60	60
ชั้นปีที่ 4				60	60
รวม	60	120	180	240	210
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา				60	60



นอกสถานที่ตั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัด  
ปทุมธานี

จากเดิม

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	2559	2560	2561	2562	2563
ชั้นปีที่ 1	40	40	40	40	40
ชั้นปีที่ 2		40	40	40	40
ชั้นปีที่ 3			40	40	40
ชั้นปีที่ 4				40	40
รวม	40	80	120	160	160
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา				40	40

ปรับเป็น

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	2559	2560	2561	2562	2563
ชั้นปีที่ 1	40	40	40	40	20
ชั้นปีที่ 2		40	40	40	40
ชั้นปีที่ 3			40	40	40
ชั้นปีที่ 4				40	40
รวม	40	80	120	160	140
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา				40	40

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และ  
เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ของกระทรวงศึกษาธิการ

หมวดวิชา	เกณฑ์ กระทรวงศึกษาธิการ พ.ศ. 2548	หลักสูตร ปรับปรุง เล็กน้อย พ.ศ. 2562	หลักสูตร ปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2563
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต	30 หน่วยกิต
1.1) กลุ่มวิชาภาษา	-	11 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	-	11 หน่วยกิต	11 หน่วยกิต
1.3) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี	-	8 หน่วยกิต	8 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	84 หน่วยกิต	98 หน่วยกิต	98 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาเนื้อหา ไม่น้อยกว่า	-	91 หน่วยกิต	91 หน่วยกิต
2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	46 หน่วยกิต	46 หน่วยกิต
2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก	-	45 หน่วยกิต	45 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	134 หน่วยกิต	134 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล  
(ลงชื่อ)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว)  
อธิการบดี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
วันที่ ..... เดือน..... พ.ศ. ....