



รายงานผลการดำเนินงาน

หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม

ระหว่างเดือนพฤศจิกายน – กุมภาพันธ์ 2566

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ในพระบรมราชูปถัมภ์

ผศ.ดร.ณัฐสิมา โทชน์ (ประธานหลักสูตรฯ)

๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

1. กิจกรรม/โครงการ (ดำเนินการ)

ผลการดำเนินกิจกรรม/โครงการของหลักสูตร ปีงบประมาณ 2566

1. ผลงานเชิงคุณภาพทางวิทยาศาสตร์ฯ งบแผ่นดิน 8,000 บาท พัฒนาทักษะนักศึกษาสู่การเรียนรู้เชิงผลิตภาพในศตวรรษที่ 21 งบ 2,600 บาท
2. เตรียมความพร้อมทางวิทยาศาสตร์ฯ งบ 3,500 บาท



จะดำเนินการเทอม 2/2565
มีนาคม-กรกฎาคม 2566

โครงการปรับปรุงหลักสูตรฯ ปีงบประมาณ 2566

1. ค่าตอบแทน 9,500 บาท
2. ค่าใช้สอย 6,800 บาท
3. ค่าวัสดุ 8,500 บาท
4. ค่าสาธารณูปโภค 200 บาท

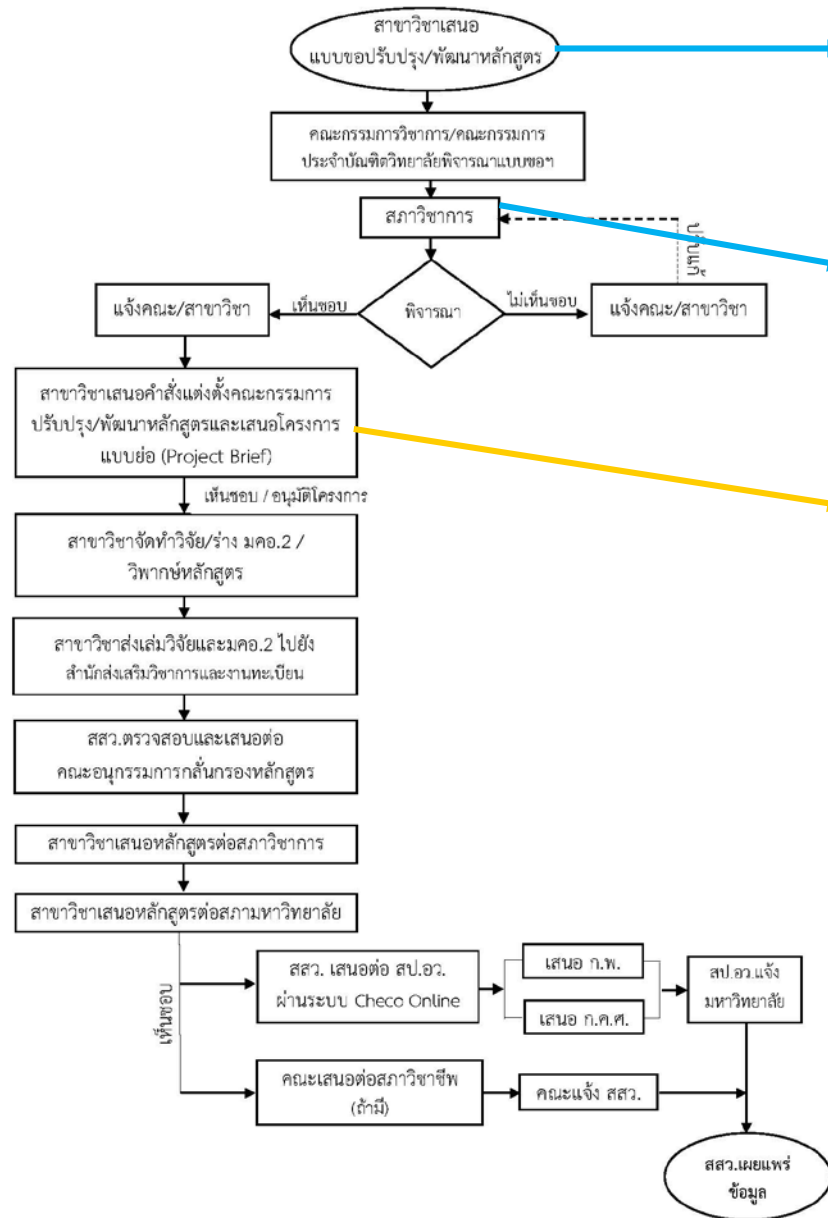


รหัส BB - ๑๑๐๖๐๐๐๑ ภายใต้งบโครงการผลิตและพัฒนาสมรรถนะของนักศึกษาตามความเชี่ยวชาญด้านวิชาการและวิชาชีพ รหัส ๑๐๖๑ กิจกรรมปรับปรุง/พัฒนาหลักสูตรแบบบูรณาการระหว่างศาสตร์ด้านวิทยาศาสตร์และด้านสังคมศาสตร์ รหัส ๑๐๖๑๐๐๑ งบประมาณที่ขอตั้ง จำนวน ๒๕,๐๐๐ บาท



จัดวิพากษ์หลักสูตร
วันที่ 9 มีนาคม 2566

ขั้นตอนการเสนอปรับปรุง/พัฒนาหลักสูตร



- แบบขอเสนอปรับปรุงหลักสูตร ครอบคลุมการปรับปรุงปี 2566
- **มติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารคณะเห็นชอบ** ขอเสนอแนะปรับปรุงก่อนเสนอต่อกรรมการวิชาการของมหาวิทยาลัย (ขอแจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการคณะ ครั้งที่ ๘/๒๕๖๕ วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๕)

- **มติที่ประชุมคณะกรรมการสภาวิชาการเห็นชอบ** แบบเสนอขอปรับปรุงหลักสูตรฯ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยมีข้อเสนอแนะให้แก้ไข และดำเนินการในขั้นตอนต่อไป (แจ้งมติคณะกรรมการสภาวิชาการ ครั้งที่ ๑๒/๒๕๖๕ วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๕)

- จัดทำโครงการปรับปรุงหลักสูตรและเสนอโครงการ (Project Brief) และได้รับอนุมัติโครงการฯ แล้ว วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๖
- หลักสูตรขอจัดทำเล่ม (ร่าง) หลักสูตรฯ มคอ.๒ และวิพากษ์หลักสูตรฯ วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖



เรียนเชิญอาจารย์เข้าร่วมวิพากษ์
หลักสูตรวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖

2. นักศึกษา/อาจารย์

ชั้นปีที่	แรกเข้า	คงอยู่	ที่ปรึกษา
1-2	-	-	-
3	3	3	ผศ.ดร.ณัฐสัฬา โทจันทร์
4	5	5	ผศ.ดร.วีระวัฒน์ อุ่นแสนหา

อาจารย์ปฏิบัติงานจริงในปัจจุบัน 7 คน

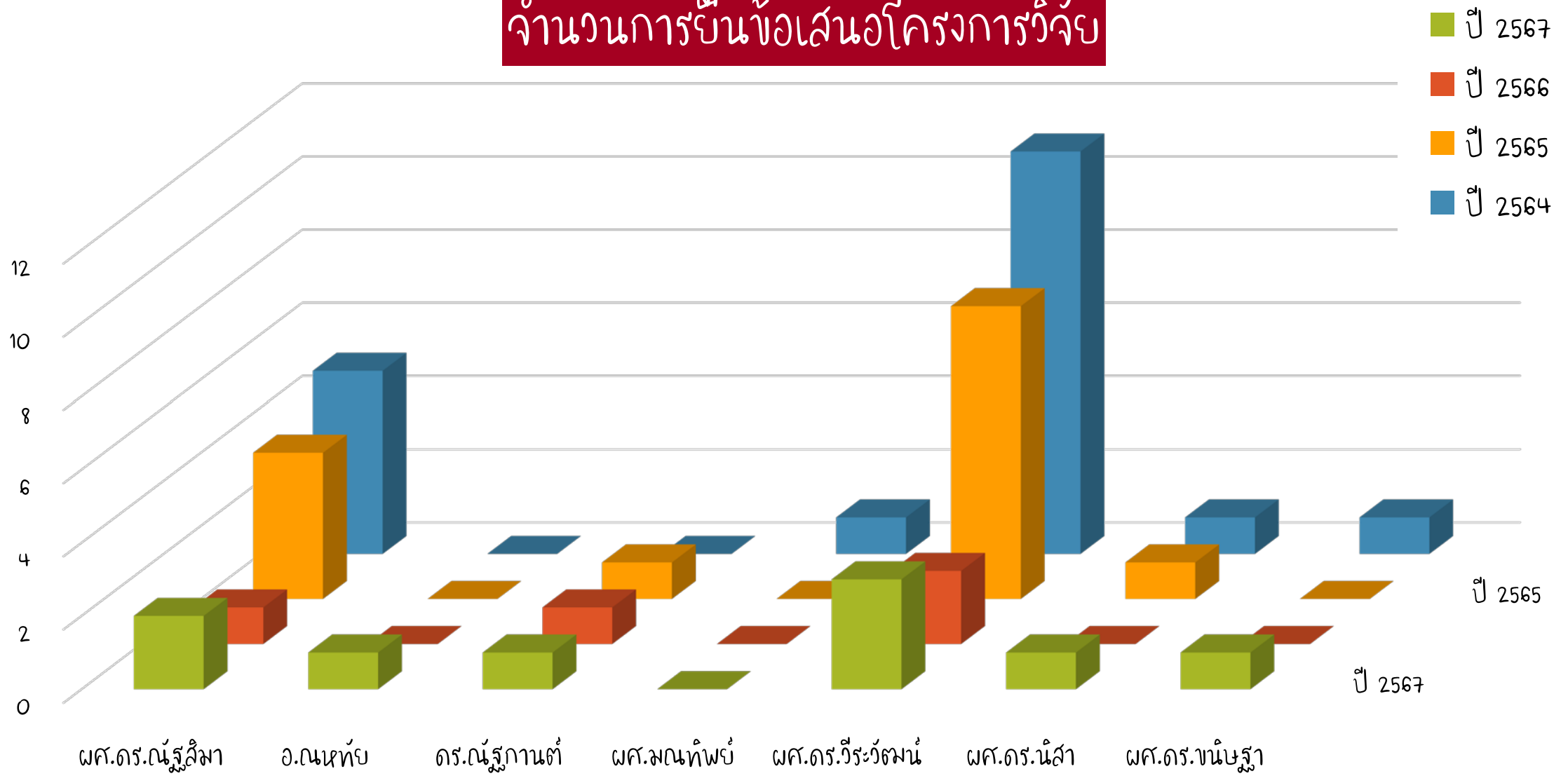
ตำแหน่ง	- ศาสตราจารย์	-	คน
	- รองศาสตราจารย์	-	คน
	- ผู้ช่วยศาสตราจารย์	5	คน
	- อาจารย์	2	คน
ระดับปริญญา	- ปริญญาเอก	5	คน
	- ปริญญาโท	2	คน
	- ปริญญาตรี	-	คน



3. งานวิจัย/การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงาน/ทุนวิจัย (พฤศจิกายน 2565 – กุมภาพันธ์ 2566)

ลำดับที่	ชื่อผลงาน	ชื่อเจ้าของผลงาน	ชื่องาน/ หน่วยงานผู้จัด	รายละเอียดการเผยแพร่ (หนังสือ/วารสาร/หน้าที่)	วัน/เดือน/ปี
1	Preventive Behaviors and Influencing Factors among Thai Residents in Endemic Areas during the Highest Epidemic Peak of the COVID-19 Outbreak,	Ounsaneha, W., Laosee, O., Suksaroj, T.T., and Rattanapan, C.		International Journal of Environmental Research and Public Health. Vol. 20 (2023) : 2525.	
2	Combined Impact of Omicron Vaccination and Environmental Risk Exposure: A Thailand Case Study,	Ounsaneha, W., Laosee, O., Suksaroj, T.T., and Rattanapan, C.		Vaccines. Vol. 11 (2023) : 297.	

จำนวนการยื่นข้อเสนอโครงการวิจัย



4. รางวัลที่หลักสูตรได้รับ

ลำดับ ที่	ชื่อผู้ได้รับรางวัล	ชื่อรางวัล		วัน/เดือนปีที่ได้รับ
		ระดับชาติ	ระดับนานาชาติ	
1	ผศ.ดร.นิตา พักตร์วิไล ผศ.มณฑิพย์ จันแก้ว นส.อภิญญา บุญธรรม นส.ฐาปณี ศรีอาจ นส.ทิพवास บรรจงจิตรร์ นส.กมลพร คล้ายคลึง	Green Youth*	-	



* เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานกิจกรรมด้านสิ่งแวดล้อมของเยาวชนภายในมหาวิทยาลัย (Green Youth) ระดับประเทศ ประจำปี 2565
เข้ารอบ 24 มหาวิทยาลัย

5. งบประมาณที่ได้รับ/การใช้งบประมาณ

ผลการดำเนินกิจกรรม/โครงการของหลักสูตร ปีงบประมาณ 2566

1. ผลงานเชิงผลิตภาพทางวิทยาศาสตร์ฯ งบแผ่นดิน 8,000 บาท พัฒนาทักษะนักศึกษาสู่การเรียนรู้เชิงผลิตภาพในศตวรรษที่ 21 งบ 2,600 บาท
2. เตรียมความพร้อมทางวิทยาศาสตร์ฯ งบ 3,500 บาท

โครงการปรับปรุงหลักสูตรฯ ปีงบประมาณ 2566

1. ค่าตอบแทน 9,500 บาท
2. ค่าใช้สอย 6,800 บาท
3. ค่าวัสดุ 8,500 บาท
4. ค่าสาธารณูปโภค 200 บาท



จัดวิพากษ์หลักสูตร
วันที่ 9 มีนาคม 2566



จะดำเนินการเทอม 2/2565
มีนาคม-กรกฎาคม 2566

รหัส BB - ๑๑๐๖๐๐๐๑ ภายใต้งบโครงการผลิตและพัฒนาสมรรถนะของนักศึกษาตามความเชี่ยวชาญด้านวิชาการและวิชาชีพ รหัส ๑๐๖๑ กิจกรรมปรับปรุง/พัฒนาหลักสูตรแบบบูรณาการระหว่างศาสตร์ด้านวิทยาศาสตร์และด้านสังคมศาสตร์ รหัส ๑๐๖๑๐๐๑
งบประมาณที่ขอตั้ง จำนวน ๒๕,๐๐๐ บาท

6. นวัตกรรม/สิ่งประดิษฐ์ /สิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยและนวัตกรรม	วันและสถานที่ถ่ายทอดเทคโนโลยี	เลขที่จดทะเบียนอนุสิทธิบัตร / สิทธิบัตร



อยู่ระหว่างการจัดเตรียมข้อมูลและเอกสาร
(สูตรอาหารอัตลักษณ์ท้องถิ่นอย่างน้อย 2 สูตร)
คาดว่าจะยื่นขอปี พ.ศ. 2567

7. กิจกรรมยกระดับคุณภาพการศึกษาสู่สากลภายใต้ข้อตกลง (MOU) ร่วมกับหน่วยงานรัฐ ภาคเอกชน มหาวิทยาลัยในประเทศ หรือ มหาวิทยาลัยต่างประเทศ

ลำดับที่	ชื่อหลักสูตร	ชื่อกิจกรรม	ชื่อหน่วยงาน ที่ร่วม MOU	รายละเอียดของสัญญาที่เกิดจาก กิจกรรมทางวิชาการ	วันเดือนปีที่ ดำเนินการ



อยู่ระหว่างดำเนินการ
(เจรจาเบื้องต้นแล้ว 2 หน่วย)
คาดว่าจะดำเนินการในปี พ.ศ. 2567

