

## แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2566

หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

งาน (มหาวิทยาลัยฯ) : ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิต

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
โครงการบริหารจัดการด้านการเรียนการสอนโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	6622000025	20,740	0	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 04, 4. การพัฒนาสู่มหาวิทยาลัยสมรรถนะสูง

กลยุทธ์ที่ : 03, 4.3 พัฒนาระบบเทคโนโลยีสนับสนุนการบริหารจัดการสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสมรรถนะสูง

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : 38 ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อระบบเทคโนโลยีและสารสนเทศที่สนับสนุนการบริหารจัดการ (big data platform เพื่อใช้สนับสนุนระบบบริหารจัดการ การตัดสินใจ และการวางแผนที่มีประสิทธิภาพ รวมทั้งเชื่อมโยงกับการยกระดับชุมชนท้องถิ่น)

สอดคล้องกับค่านิยมหลัก : Knowledge – สร้างสรรค์ความรู้ใหม่, Responsibility – มีความรับผิดชอบต่อนานาชาติ

สอดคล้องกับอัตลักษณ์ บัณฑิตมีจิตอาสา สร้างสรรค์ปัญญา พัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับเอกลักษณ์ การผลิตบัณฑิตนักเรียนรู้ พัฒนาครู และการพัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับ Sustainable Development Goals (SDGs) : 4. Quality Education สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

แนวทาง/มาตรการการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 ที่ : 4.3.2 จัดการโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีและสารสนเทศที่ครอบคลุม มีความปลอดภัย และมีความทันสมัย

สถานภาพของงาน/โครงการ  งานเดิม  งานใหม่  โครงการเดิม  โครงการใหม่ ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปีประเภทของงาน/โครงการ  งานตามพันธกิจ  พัฒนาเชิงกลยุทธ์  งานอื่นๆ สถานะที่ดำเนินการ : โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าการบูรณาการงานบริการวิชาการกับ  การเรียนการสอน  วิจัย  อื่นๆ

การบูรณาการเรียน/การสอน ในหลักสูตร -

การบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรม กับ  การเรียนการสอน  กิจกรรมนักศึกษา

<p><b>1. หลักการและเหตุผล</b></p> <p>การจัดการด้านการเรียนการสอนโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่จำเป็นที่จะต้องมีการจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ใช้สนับสนุนงานอย่างเพียงพอ ทั้งนี้เพื่อสนับสนุนด้านการเรียนการสอนให้อาจารย์และนักศึกษามีวัสดุและอุปกรณ์ในการพัฒนาการเรียนการสอน ตลอดจนการจัดทำเอกสารตำราที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอน และซ่อมแซมครุภัณฑ์ต่าง ๆ เพื่อใช้สนับสนุนการเรียนการสอนเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p><b>2. วัตถุประสงค์</b></p> <p>1. เพื่อจัดซื้อวัสดุและซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ เพื่อใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนของโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า</p>
---	--

**3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย**

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
<p>1. มีวัสดุ ครุภัณฑ์ที่เพียงพอต่อการบริหารจัดการด้านการเรียนการสอน</p>	<p>1. หน่วยงานมีวัสดุ ครุภัณฑ์ที่เพียงพอต่อการบริหารจัดการด้านการเรียนการสอน</p>	<p>เชิงปริมาณ</p> <p>1. วัสดุ ครุภัณฑ์ที่ใช้ในการบริหารจัดการ ด้านการเรียนการสอน</p> <p>เชิงคุณภาพ</p> <p>1. บุคลากร นักศึกษามีความพึงพอใจในความเพียงพอของวัสดุที่ใช้ในด้านการเรียนการสอน</p> <p>เชิงเวลา</p> <p>1. ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามไตรมาสที่กำหนด</p>	<p>11 (รายการ)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p>

4. แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่าย ระยะเวลาการปฏิบัติงาน วันที่ 01/10/2565 ถึง วันที่ 30/09/2566

กิจกรรม	ผลผลิต กิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2565		พ.ศ. 2566					
		เงิน อุดหนุน	-	-	-	รวมเงิน	ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค.-มี.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย.-มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค.-ก.ย.)	
							ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ
1. การดำเนินการจัดซื้อวัสดุและซ่อมแซมเพื่อใช้ในการเรียนการสอนโปรแกรมวิชาโปรแกรมวิชา	2 ครั้ง	20,740				20,740	1 ครั้ง	10,000	1 ครั้ง	10,740				
รวม		20,740				20,740	1	10,000	1	10,740	0	0	0	0

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. การจัดการด้านการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพตามเป้าหมายที่วางไว้

6. การประเมินผล (ระบุ ประเด็นการประเมิน , แหล่งข้อมูล , เครื่องมือ,วิธีวิเคราะห์ข้อมูลและเกณฑ์การประเมิน)

วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
1.เพื่อประเมินการดำเนินการวัสดุและซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ เพื่อใช้ในการเรียนการสอนโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	1.อาจารย์ นักศึกษา	1.แบบประเมินความพึงพอใจ	1.ค่าเฉลี่ย, ร้อยละ ของความพึงพอใจ	1. ค่าเฉลี่ย 3.50 ขึ้นไป และ SD # 1

7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
8, งบอุดหนุน	20,740	<p><u>ค่าวัสดุสำนักงานสำหรับบริหารงานทั่วไป รายละเอียดดังนี้</u></p> <p>1.ปากกา จำนวน 5 กล่องๆ ละ 210 บาท เป็นเงิน 1,050 บาท</p> <p>2.ปากกาไวท์บอร์ด จำนวน 12 กล่องๆ ละ 300 บาท เป็นเงิน 3,600 บาท</p> <p>3.ปากกาไฮไลท์ จำนวน 11 แท่งๆ ละ 45 บาท เป็นเงิน 495 บาท</p> <p>4.กาวแท่ง จำนวน 12 แท่งๆ ละ 45 บาท เป็นเงิน 540 บาท</p> <p>5.น้ำยาลบคำผิด จำนวน 11 ขวดๆ ละ 65 บาท เป็นเงิน 715 บาท</p> <p>6.หมึกเติมเครื่องพิมพ์อิงเจ็ท จำนวน 10 ขวดๆ ละ 490 บาท เป็นเงิน 4,900 บาท</p> <p>7.ปลั๊ก 3 เฟส จำนวน 5 อันๆ ละ 590 บาท เป็นเงิน 2,950 บาท</p> <p>8. สายไฟฟ้า จำนวน 1 ม้วน ๆ ละ 2,500 บาท เป็นเงิน 2,500 บาท</p> <p>9.กระดาษ A4 จำนวน 5 กล่องๆ ละ 650 บาท เป็นเงิน 3,250 บาท</p> <p>10.สาย HDMI จำนวน 2 เส้นๆ ละ 360 บาทเป็นเงิน 720 บาท</p> <p>11.กาวสองหน้าบาง จำนวน 1 ม้วนๆ ละ 20 บาท เป็นเงิน 20 บาท</p> <p>และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ</p>

  
 ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ  
 ( ดร.วีระพล พลีสัตย์ )

  
 ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ  
 ( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทพ เกื้อทวีกุล )

8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. 1. ราคาวัสดุ อุปกรณ์มีการเปลี่ยนแปลงขึ้นลงตามสภาวะเศรษฐกิจ	1. 1. ก่อนดำเนินการจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ต้องติดต่อสอบถามราคาที่จำหน่าย

9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. ศักยภาพของปัจจัยที่เกี่ยวข้อง เช่น ความพร้อมของบุคลากร ทีมงาน งบประมาณ เครื่องมือ/อุปกรณ์ การบริหารจัดการ		*	
2. ความเหมาะสมของระยะ กระบวนการ และวิธีการดำเนินการเบื้องต้น		*	
3. แผนความพร้อมในการใช้ทรัพยากรบุคคล การประมาณราคา และทรัพยากรที่ต้องใช้		*	

10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
1.ด้านระยะเวลาการใช้งานงบประมาณในดำเนินการจัดซื้อวัสดุและซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ เพื่อใช้ในการเรียนการสอนโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าไม่ตรงตามไตรมาส	1.ดำเนินการจัดซื้อวัสดุและซ่อมแซมวัสดุ ครุภัณฑ์ เพื่อใช้ในการเรียนการสอนโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าให้ตรงกับไตรมาส
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	

11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิดประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ

