

แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

งาน (มหาวิทยาลัยฯ) : งานจัดการศึกษาคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
โครงการประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดความรู้โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	6822000039	19,640	0	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 03, 3. การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพสร้างสรรค์สังคม

กลยุทธ์ที่ : 01, 4.1 พัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการด้วยหลักธรรมาภิบาล มุ่งสู่การเป็นมหาวิทยาลัยสมรรถนะสูง

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : 34. จำนวนผลการจัดอันดับการดำเนินงานตามมาตรฐานสากล

สอดคล้องกับค่านิยมหลัก : Knowledge – สร้างสรรค์ความรู้ใหม่, Public service and Productivity – ให้บริการชุมชน สังคมและมีผลิตภาพที่ดี, Responsibility – มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่, Unity – มีความรัก สามัคคีในองค์กร

สอดคล้องกับอัตลักษณ์ บัณฑิตมีจิตอาสา สร้างสรรค์ปัญญา พัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับเอกลักษณ์ การผลิตบัณฑิตนักเรียนรู้ พัฒนาครู และการพัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับ Sustainable Development Goals (SDGs) : 4 Quality Education สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

แนวทาง/มาตรการการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 ที่ : 1.3 ส่งเสริมกิจกรรมการพัฒนานักศึกษาให้มีผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานอุดมศึกษา 2565 และทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

สถานภาพของงาน/โครงการ  งานเดิม  งานใหม่  โครงการเดิม  โครงการใหม่ ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปี

ประเภทของงาน/โครงการ  งานตามพันธกิจ  พัฒนาเชิงกลยุทธ์  งานอื่นๆ สถานที่ดำเนินการ : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

การบูรณาการงานบริการวิชาการกับ  การเรียนการสอน  วิจัย  อื่นๆ

การบูรณาการเรียน/การสอน ในหลักสูตร -

การบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรม กับ  การเรียนการสอน  กิจกรรมนักศึกษา

<p><b>1. หลักการและเหตุผล</b></p> <p>โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และทักษะทางด้านไฟฟ้าสู่ตลาดแรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการอย่างต่อเนื่อง ปัจจุบันบัณฑิตที่จบการศึกษาด้านไฟฟ้ายังไม่เพียงพอต่อความต้องการ เนื่องจากนักศึกษาที่เข้าเรียนด้านไฟฟ้ายังมีอยู่จำนวนไม่มากนัก สาเหตุหนึ่งคือนักเรียนที่เข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาไม่สนใจที่จะเรียนในด้านไฟฟ้าเพราะยังขาดความเข้าใจในสายอาชีพ ดังนั้น การได้รับการบริการวิชาและสอดแทรกแนะนำจึงเป็นวิธีการหนึ่งที่จะทำให้นักเรียนได้เห็นถึงความถนัดและความสนใจของตนเองในการเลือกเข้าศึกษาต่อในด้านเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้ามากขึ้นและตอบสนองต่อความต้องการของตลาดแรงงานด้านไฟฟ้า</p>	<p><b>2. วัตถุประสงค์</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. เพื่อแนะนำแนวการเข้าศึกษาต่อโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า</li> <li>2. เพื่อบริการวิชาการ</li> </ol>
--	---

1. หลักการและเหตุผล	2.วัตถุประสงค์ สถานศึกษาในจังหวัด กำแพงเพชรและพื้นที่ใกล้เคียง
---------------------	--

3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
1.โครงการบริการวิชาการและแนะแนวการศึกษาต่อโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าสำหรับนักเรียน นักศึกษา	1.มีนักเรียนนักศึกษาสนใจเรียนโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	เชิงปริมาณ 1. นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรม 2. ประชาสัมพันธ์แนะแนวการศึกษาต่อโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าในสถานศึกษา เชิงคุณภาพ 1. นักเรียนนักศึกษามีความสนใจสมัครเรียนโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า 2. นักเรียนนักศึกษามีความพึงพอใจในการจัดกิจกรรม เชิงเวลา 1. ดำเนินการจัดกิจกรรมให้เป็นไปตามไตรมาสที่ 1	100 (คน) 5 (สถานศึกษา)  60 (ร้อยละ) 80 (ร้อยละ)  1 (ไตรมาส)

4. แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่าย ระยะเวลาการปฏิบัติงาน วันที่ 01/10/2567 ถึง วันที่ 30/09/2568

กิจกรรม	ผลผลิตกิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2567								พ.ศ. 2568			
		เงินอุดหนุน	-	-	-	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. ประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดความรู้โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	1 ครั้ง	19,640				19,640	1 ครั้ง	19,640										
รวม		19,640				19,640	1	19,640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

## 5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

นักเรียนนักศึกษาที่มีความสนใจเข้าศึกษาต่อในโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า

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

วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อประเมินความสนใจเข้าศึกษาต่อในโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	สถานศึกษา	แบบสอบถาม	หาค่าเฉลี่ย, ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ค่าเฉลี่ย 3.50 ขึ้นไป และSD # 1

## 7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
8, งบอุดหนุน	19,640	<p><u>กิจกรรมประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดความรู้โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- ค่าถ่ายเอกสารแผ่นพับประชาสัมพันธ์ จำนวน 380 แผ่นๆละ 20 บาท เป็นเงิน 7,600 บาท</li><li>- ค่าป้ายไว้นิลประชาสัมพันธ์พร้อมขาตั้ง จำนวน 2 ชุด ๆ ละ 1,321 บาท เป็นเงิน 2,642 บาท</li><li>- ค่าหมึกเติมเครื่องพิมพ์ จำนวน 6 ขวดๆ ละ 425 บาท เป็นเงิน 2,550 บาท</li><li>- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ไปและกลับ จังหวัดตาก รถยนต์ จำนวน 2 คัน ระยะทาง 276 กม. ๆ ละ 4 บาท เป็นเงิน 2,208 บาท (138*4*2*2)</li><li>- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ไปและกลับ จังหวัดสุโขทัย รถยนต์ จำนวน 2 คัน ระยะทาง 166 กม. ๆ ละ 4 บาท เป็นเงิน 1,328 บาท (83*4*2*2)</li><li>- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ไปและกลับ จังหวัดพิจิตร รถยนต์ จำนวน 2 คัน ระยะทาง 184 กม. ๆ ละ 4 บาท เป็นเงิน 1,472 บาท (92*4*2*2)</li><li>- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ไปและกลับ จังหวัดนครสวรรค์ รถยนต์ จำนวน 2 คัน ระยะทาง 230 กม. ๆ ละ 4 บาท เป็นเงิน 1,840 บาท (115*</li></ul>

		4*2*2) หรือค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ถ้าเฉลี่ยทุกรายการ)
--	--	--

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ  
( ผศ.ดร.วสันต์ เพชรพิมูล )

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

### 8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. การบริการวิชาการและแนะแนวการศึกษาต่อสถานศึกษาบางแห่งไม่ให้เข้าไปแนะแนว	1. จัดทำหนังสือขอความอนุเคราะห์จากมหาวิทยาลัยขอความอนุเคราะห์เข้าบริการวิชาการและแนะแนวการศึกษาต่อ

### 9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. ความเป็นไปได้ในการจัดกิจกรรมประชาสัมพันธ์และถ่ายทอดความรู้โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า			*

10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	

11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิดประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
นักเรียนในพื้นที่เป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นักเรียน</li> <li>- นักศึกษา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นักเรียนนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อแนะแนวการเข้าศึกษาต่อโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า</li> <li>- เพื่อบริการวิชาการ ถ่ายทอดความรู้ สถานศึกษาในจังหวัด กำแพงเพชรและพื้นที่ใกล้เคียง</li> </ul>	ตุลาคม 2567 - ธันวาคม 2567	<ul style="list-style-type: none"> <li>ผศ.ดร.วีระพล พลีสัตย์</li> <li>ผศ.ดร.มณูญ บุญย์ประมุข</li> <li>ผศ.ดร.วิษณุ บัวเทศ</li> <li>ผศ.ดร.วสันต์ เพชรพิมูล</li> <li>ผศ.สัญญา พรหมภาสิต</li> </ul>

