

แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2565

หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

งาน (มหาวิทยาลัยฯ) : งานจัดการศึกษาคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
โครงการศูนย์ยกระดับกำลังคน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	6522000043	0	15,000	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 04, ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4. การพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยให้ทันสมัย ได้มาตรฐาน มีธรรมาภิบาล เป็นองค์กรแห่งนวัตกรรม และมีความมั่นคงทางการเงิน

กลยุทธ์ที่ : 01, 4.1 พัฒนาระบบและกลไกการจาดหารายได้ที่เป็นรูปธรรมเพื่อสร้างความมั่นคงทางการเงินของมหาวิทยาลัย

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : 32 จำนวนหลักสูตรระยะสั้น /การให้บริการที่ก่อให้เกิดรายได้

สอดคล้องกับค่านิยมหลัก : Knowledge – สร้างสรรค์ความรู้ใหม่, Public service and Productivity – ให้บริการชุมชน สังคมและมีผลผลิตที่ดี

แนวทาง/มาตรการการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ที่ : 4.1.2 กำหนดนโยบายให้ทุกคณะและทุกหน่วยงาน จัดให้มีหลักสูตรระยะสั้นหรือหลักสูตรระยะยาว (ประกาศนียบัตร) ที่ก่อให้เกิดรายได้และกำหนดเป็นภาระงาน (Work load) ของบุคลากรทุกระดับ

สถานภาพของงาน/โครงการ งานเดิม งานใหม่ โครงการเดิม โครงการใหม่ ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปี

ประเภทของงาน/โครงการ งานตามพันธกิจ พัฒนาเชิงกลยุทธ์ งานอื่นๆ สถานะที่ดำเนินการ : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

การบูรณาการงานบริการวิชาการกับ การเรียนการสอน วิจัย อื่นๆ

การบูรณาการเรียน/การสอน ในหลักสูตร การบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรม กับ การเรียนการสอน กิจกรรมนักศึกษา

<p>1. หลักการและเหตุผล</p> <p>สถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่เกิดขึ้นตั้งแต่ช่วงปีพ.ศ. 2563 จนถึงปัจจุบัน เป็นวิกฤตการณ์หนึ่งสร้างความเสียหายและส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจ ซึ่งในปัจจุบันประชาชนต้องประสบปัญหาการว่างงาน ค่าครองชีพสูงขึ้น แต่รายได้ไม่เพียงพอกับรายจ่าย หนทางหนึ่งของการพัฒนาชุมชนคือการส่งเสริมอาชีพและให้ความรู้แก่ประชาชนผู้มียาได้น้อย ในเขตพื้นที่และเขตพื้นที่ใกล้เคียง เพื่อจะได้นำความรู้ไปใช้ในการประกอบเป็นอาชีพหรือเสริมเพิ่มพูนทักษะทางการช่างให้มากขึ้น และเป็นการแก้ไขปัญหาความยากจนและลดปัญหาการว่างงาน</p>	<p>2.วัตถุประสงค์</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อฝึกอบรมทักษะทางเทคโนโลยีให้กับบุคคลที่สนใจ 2. เพื่อถ่ายทอดทักษะความรู้ให้กับบุคคลที่สนใจตามกลุ่มเป้าหมาย 3. เพื่อบูรณาการเรียนการสอนกับการบริการวิชาการของแต่ละหลักสูตร
---	--

3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
1. บุคคลกลุ่มเป้าหมายได้รับการถ่ายทอดความรู้ทักษะช่างของแต่ละหลักสูตร	1. บุคคลกลุ่มเป้าหมายสามารถนำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดมาใช้ประกอบอาชีพและเพิ่มพูนทักษะที่มีอยู่	เชิงปริมาณ 1. จำนวนบุคคลกลุ่มเป้าหมายที่สามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการถ่ายทอดมาสร้างรายได้และเพิ่มพูนทักษะเพื่อแก้ปัญหาค่าจ้างงาน ไม่น้อยกว่า	20 (คน)
2. มีจำนวนหลักสูตรระยะสั้นที่ถ่ายทอดความรู้ทางเทคโนโลยี ไม่น้อยกว่า 2 หลักสูตร	2. บุคคลกลุ่มเป้าหมายได้รับความรู้ทักษะจากการอบรมหลักสูตรระยะสั้น	2. กลุ่มอาชีพ ประชาชนทั่วไปในกลุ่มเป้าหมายได้รับการพัฒนา ไม่น้อยกว่า	20 (คน)
3. นักศึกษาไม่น้อยกว่า 30 คน มีส่วนร่วมในการถ่ายทอดความรู้แก่บุคคลทั่วไป	3. นักศึกษาคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกิดทักษะการปฏิบัติงานที่เกิดจากการบูรณาการเรียนการสอนกับบริการวิชาการ	3. บูรณาการเรียนการสอนกับการบริการวิชาการของแต่ละหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 2 หลักสูตร	2 (หลักสูตร)
		เชิงคุณภาพ 1. บุคคลทั่วไปในกลุ่มเป้าหมาย มีความพึงพอใจในระดับดีต่อการให้บริการ ไม่น้อยกว่า	80 (ร้อยละ)
		2. ระดับความสำเร็จของการบูรณาการเรียนการสอนกับการจัดการเรียนการสอน	4 (คะแนน)
		3. ระดับความสำเร็จการแก้ไขปัญหาการว่างงานหรือการเพิ่มพูนทักษะ ไม่น้อยกว่า	4 (คะแนน)
		เชิงเวลา 1. ดำเนินการไตรมาสที่ 1-3	3 (ไตรมาส)

4. แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่าย ระยะเวลาการปฏิบัติงาน วันที่ 01/10/2564 ถึง วันที่ 30/09/2565

กิจกรรม	ผลผลิต กิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2565					
		ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	-	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. พัฒนากำลังคนเพื่อยกระดับกำลังคน	2 ครั้ง	7,200	2,800	0		10,000	1 ครั้ง	5,000	1 ครั้ง	5,000				
2. หลักสูตรระยะสั้น	1 ครั้ง	1,800	1,200	2,000		5,000				1 ครั้ง	5,000			
รวม		9,000	4,000	2,000		15,000	1	5,000	1	5,000	1	5,000	0	0

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการถ่ายทอด มาสร้างอาชีพหรือเพิ่มพูนความรู้ เพื่อแก้ปัญหาการว่างงาน
2. ผู้เข้าร่วมโครงการรู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์
3. นักศึกษาคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานจากการบูรณาการการจัดการเรียนการสอนกับบริการวิชาการ

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


วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อประเมินผลการถ่ายทอด/ ให้บริการวิชาการนำไปสู่การแก้ไข ปัญหาตามกลุ่มเป้าหมายได้	- ผู้เข้ารับการศึกษาอบรม - สรุปรายงานการจัดกิจกรรม	แบบสังเกตข้อมูล	การสังเคราะห์เนื้อหา	แบบทดสอบความรู้ท้ายกิจกรรม
เพื่อประเมินความสำเร็จของ การบูรณาการ	-หลักสูตรเทคโนโลยีวิศวกรรม โยธา -หลักสูตรอิเล็กทรอนิกส์ คอมพิวเตอร์ -สรุปรายงานการบูรณาการ	แบบสังเกตข้อมูล	การสังเคราะห์เนื้อหา	แบบประเมินผลสัมฤทธิ์ตามแผน บูรณาการเรียนการสอน
เพื่อประเมินความพึงพอใจ ผู้เข้าร่วมโครงการ	ผู้เข้าร่วมโครงการ	แบบสอบถามความพึงพอใจผู้เข้า รับการอบรมและทดสอบ	- ค่าเฉลี่ย/ร้อยละ - วิเคราะห์เนื้อหา	ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจ ในระดับดีไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
3, ค่าตอบแทน	9,000	<p>กิจกรรมที่ 1 ค่าตอบแทน รวมเป็นเงิน 7,200 บาท</p> <p>- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 2 คน จำนวน 2 ครั้งๆ ละ 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 7,200 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 2 ค่าตอบแทน รวมเป็นเงิน 1,800 บาท</p> <p>- ค่าตอบแทนวิทยากรภาคความรู้ 1 คน จำนวน 1 ครั้งๆ ละ 3 ชั่วโมงๆ ละ 600 บาท เป็นเงิน 1,800 บาท</p>
4, ค่าใช้สอย	4,000	<p>กิจกรรมที่ 1 ค่าใช้สอย รวมเป็นเงิน 2,800 บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวันสำหรับการอบรม 2 ครั้งๆ ละ 1 มื้อๆ ละ 50 บาท จำนวน 20 คน เป็นเงิน 2,000 บาท</p> <p>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับการอบรม 2 ครั้งๆ ละ 2 มื้อๆ ละ 20 บาท จำนวน 20 คน เป็นเงิน 800 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 2 ค่าใช้สอย รวมเป็นเงิน 1,200 บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวันสำหรับการอบรม 1 ครั้งๆ ละ 1 มื้อๆ ละ 50 บาท จำนวน 10 คน เป็นเงิน 500 บาท</p> <p>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับการอบรม 1 ครั้งๆ ละ 2 มื้อๆ ละ 35 บาท จำนวน 10 คน เป็นเงิน 700 บาท</p>
5, ค่าวัสดุ	2,000	<p>กิจกรรมที่ 2 ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน 2,000 บาท</p> <p>- ค่าวัสดุอิเล็กทรอนิกส์ประกอบการอบรม เป็นเงิน 2,000 บาท</p>



ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ภาคิน มณีโชติ)



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

8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. ผู้เข้าร่วมโครงการเข้ารับการฝึกอบรมไม่ต่อเนื่อง	1. จัดสรรงบประมาณอุดหนุนในการจัดกิจกรรม
2. การประชาสัมพันธ์ยังไม่ครอบคลุมและทั่วถึงได้ทุกกลุ่มเป้าหมาย	2. การประชาสัมพันธ์โครงการอย่างน้อย 15 วันมีการลงทะเบียนและแจ้งล่วงหน้า

9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. ความพร้อมด้านบุคลากร		*	
2. ความพร้อมด้านวัสดุ/อุปกรณ์		*	
3. ความพร้อมของสถานที่/ผู้เข้าร่วมโครงการ		*	

10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	

11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิดประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ