

แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2565

หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

งาน (มหาวิทยาลัยฯ) : ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิต

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
โครงการนิเทศการวิชาการคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (งบบุคลากร)	6522000026	70,000	0	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 03, ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3. การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพสร้างสรรค์สังคม

กลยุทธ์ที่ : 02, 3.2 ผลิตบัณฑิตได้ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตทั้งด้านสมรรถนะวิชาชีพ ทักษะบัณฑิตศตวรรษที่ 21 และคุณลักษณะ 4 ประการ คือมีทัศนคติที่ดีและถูกต้อง มีพื้นฐานชีวิตที่มั่นคงเข้มแข็ง มีอาชีพ มีงานทำ และมีความเป็นพลเมืองดี มีวินัย

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : 23 ร้อยละของนักศึกษาชั้นปีสุดท้ายที่ผ่านการประเมินคุณภาพตามกรอบ KPRUQF โดยได้รับคะแนนประเมินไม่น้อยกว่า 3.51 จากระดับคะแนน 5

สอดคล้องกับค่านิยมหลัก : Knowledge – สร้างสรรค์ความรู้ใหม่, Responsibility – มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่, Unity – มีความรัก สามัคคีในองค์กร

สอดคล้องกับอัตลักษณ์ บัณฑิตมีจิตอาสา สร้างสรรค์ปัญญา พัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับเอกลักษณ์

แนวทาง/มาตรการการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 ที่ : 3.2.5 ส่งเสริมกิจกรรมการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ

ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (Thailand Qualifications Framework : TQF) ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21

สถานภาพของงาน/โครงการ [] งานเดิม [] งานใหม่ [X] โครงการเดิม [] โครงการใหม่ ระยะเวลาดำเนินโครงการ 1 ปี

ประเภทของงาน/โครงการ [X] งานตามพันธกิจ [] พัฒนาเชิงกลยุทธ์ [] งานอื่นๆ สถานที่ดำเนินการ : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

การบูรณาการงานบริการวิชาการกับ [X] การเรียนการสอน [X] วิจัย [] อื่นๆ

การบูรณาการเรียน/การสอน ในหลักสูตร -

การบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรม กับ [] การเรียนการสอน [] กิจกรรมนักศึกษา

1. หลักการและเหตุผล คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ได้ตระหนักเรื่องการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม อย่างมีส่วนร่วมระหว่างคณาจารย์ และนักศึกษา เพื่อการเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการตามพันธกิจของมหาวิทยาลัย และเป็นแนวทางในการพัฒนาการเรียนการสอนสู่สังคมทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย และสิ่งสำคัญเป็นบทบาทและหน้าที่ เมื่อมีผลงานด้านนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์เห็นควรต้องเผยแพร่ให้สังคมทางการศึกษาได้รู้จักคุณค่า และต่อยอดนำไปใช้ประโยชน์ในท้องถิ่นหรือชุมชนได้	2.วัตถุประสงค์ 1) เพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมของคณาจารย์ และนักศึกษา 2) เพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีและความเข้าใจของโรงเรียนหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เกี่ยวกับความรู้ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
---	---

3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
คณาจารย์ และนักศึกษา ถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเผยแพร่สู่บุคคลภายนอก	มี1รายวิชาที่ทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อเป็นประโยชน์ในท้องถิ่นหรือชุมชน ในทางวิชาชีพหรือวิชาการ	เชิงปริมาณ 1. จำนวนรายวิชาที่ถ่ายทอดความรู้สู่บุคคลภายนอก 2. จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมแต่ละกิจกรรม ไม่น้อยกว่า 3. จำนวนชม.ในการถ่ายทอดของแต่ละรายวิชา ไม่น้อยกว่า เชิงคุณภาพ 1. ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า เชิงเวลา 1. สามารถดำเนินการได้ตามระยะเวลาที่กำหนด	3 (ไม่น้อยกว่า) 10 (คน) 45 (ชั่วโมง) 4 (ค่าเฉลี่ย) 1 (ปี)

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

กิจกรรม	ผลผลิต กิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2564		พ.ศ. 2565					
							ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.-ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค.-มี.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย.-มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค.-ก.ย.)	
		เงิน อุดหนุน	-	-	-	รวมเงิน	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ
1. จัดนิทรรศการด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเพื่อการแนะแนวการศึกษาต่อ	1 ครั้ง	35,000				35,000	1 ครั้ง	35,000						
2. การถ่ายทอดความรู้รายวิชาอุตสาหกรรมศิลป์	1 ครั้ง	10,000				10,000	1 ครั้ง	10,000						
3. การถ่ายทอดความรู้รายวิชาเทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ	1 ครั้ง	10,000				10,000	1 ครั้ง	10,000						
4. การถ่ายทอดความรู้รายวิชาระบบขับเคลื่อนสมัยใหม่	1 ครั้ง	10,000				10,000	1 ครั้ง	10,000						
5. กำกับและติดตาม	1 ครั้ง	5,000				5,000	1 ครั้ง	5,000						
รวม		70,000				70,000	5	70,000	0	0	0	0	0	0

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ได้ถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเผยแพร่สู่บุคคลภายนอกของคณาจารย์ และนักศึกษาเพื่อการประชาสัมพันธ์ให้กับบุคคลที่มีความสนใจ สามารถนำความรู้ และแนวคิดต่างๆ ไปเป็นแนวทางในการสร้างแหล่งเรียนรู้ต่อไป
2. ได้ประชาสัมพันธ์หลักสูตร และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมให้เป็นที่รู้จัก และบุคคลภายนอกเข้าใจเกี่ยวกับคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมากขึ้น

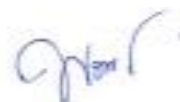
6. การประเมินผล (ระบุ ประเด็นการประเมิน , แหล่งข้อมูล , เครื่องมือ,วิธีวิเคราะห์ข้อมูลและเกณฑ์การประเมิน)

วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อประเมินจำนวนการถ่ายทอดความรู้ด้านเทคโนโลยี อุตสาหกรรมเผยแพร่สู่ บุคคลภายนอก	คณาจารย์ นักศึกษา และ ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	แบบสำรวจสื่อ/นวัตกรรม/ผลงาน ทางวิชาการ/รายวิชาของแต่ละ หลักสูตร -แบบฟอร์มลงทะเบียน	นับจำนวน	1.จำนวนรายวิชาที่นำมาเผยแพร่ ไม่น้อยกว่า 3 รายวิชา 2.จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม กิจกรรมละไม่น้อยกว่า 10 คน 3. จำนวนชม.ในการสอนของแต่ละ รายวิชา ไม่น้อยกว่า 45 ชม.
เพื่อประเมินความพึงพอใจ และ ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม ที่มีต่อสื่อ/นวัตกรรม/ผลงาน วิชาการ คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	แบบประเมิน, แบบสัมภาษณ์	ค่าเฉลี่ย, ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน หรือค่าร้อยละ,การวิเคราะห์ข้อมูล เชิงคุณภาพ	ค่าเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 4.00

7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
8, งบอุดหนุน	70,000	<u>กิจกรรมที่ 1ค่าใช้สอย</u> ค่าอาหารกล่องสำหรับอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา จำนวน 3 วันๆละ 100 กล่องๆละ 50 บาท $3 \times 100 \times 50 = 15,000$ บาท ค่าวัสดุ ค่าวัสดุเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมนิทรรศการวิชาการของคณะและหลักสูตร เช่น แผ่นพับและโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ ค่ากระดาษ ค่าหมึกเครื่องพิมพ์ วัสดุอุปกรณ์ตกแต่งนิทรรศการ อุปกรณ์เครื่องมือสำหรับจัดกิจกรรมภายในนิทรรศการ 20,000 บาท (ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ)

	<u>กิจกรรมที่ 2 ค่าวัสดุ</u> ค่าจัดทำเอกสารประกอบการสอน เป็นเงิน 3,000 บาท ค่าวัสดุสำนักงาน สำหรับจัดกิจกรรมการบริการวิชาการกับการเรียนการสอนในรายวิชา อุตสาหกรรมศิลป์ เช่น กระดาษ ปากกา ดินสอ สีเมจิก หมึกพิมพ์ เป็นเงิน 7,000 บาท (ถัวเฉลี่ยทุกรายการ) <u>กิจกรรมที่ 3 ค่าวัสดุ</u> ค่าวัสดุสำนักงาน สำหรับจัดกิจกรรมการบริการวิชาการกับการเรียนการสอนในรายวิชา เทคโนโลยีเกษตรอัจฉริยะ เช่น ค่ากระดาษ A4, หมึกพิมพ์เลเซอร์, หมึกเติม, ปากกาไวท์บอร์ด, ดินสอ, ยางลบ, ค่าปากกา รวมเป็น เงิน 10,000 บาท หรือค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ถัวเฉลี่ยทุกรายการ) <u>กิจกรรมที่ 4 ค่าวัสดุ</u> ค่าวัสดุสำนักงาน สำหรับจัดกิจกรรมการบริการวิชาการกับการเรียนการสอนในรายวิชา ระบบขับเคลื่อนสมัยใหม่ อากาศยานไร้คนขับทางการเกษตร เช่น ค่ากระดาษ A4, หมึก พิมพ์เลเซอร์, หมึกเติม, ปากกาไวท์บอร์ด, ดินสอ, ยางลบ, ค่าปากกา รวมเป็นเงิน 10,000 บาท หรือค่าใช้จ่ายอื่น ๆ (ถัวเฉลี่ยทุกรายการ) <u>กิจกรรมที่ 5</u> <u>ค่าใช้จ่าย</u> ค่าอาหารว่างจำนวน 2 มื้อๆละ 35 บาท จำนวน 20 คน เป็นเงิน 1,400 บาท ค่าอาหาร กลางวัน มื้อละ 100 บาท จำนวน 20 คน เป็นเงิน 2,000 บาท <u>ค่าวัสดุ</u> ค่าวัสดุและอุปกรณ์สำนักงานสำหรับจัดอบรม เช่น กระดาษ ปากกา เป็นต้น 1,600 บาท
--	---


 ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
 (อาจารย์พพร เอี่ยมใส)


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

8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. จำนวนหน่วยบุคคลที่เข้าร่วมกิจกรรมไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนดไว้	1. จัดระบบการประชาสัมพันธ์ล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือนและจัดอย่างต่อเนื่อง

9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. สถานที่จัดกิจกรรม		*	
2. ผู้เข้าร่วมกิจกรรม		*	

10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	

11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิด ประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ