

แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

งาน (มหาวิทยาลัย) : ยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิต

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
โครงการยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิตเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ให้มีคุณภาพ สร้างสรรค์สังคม	6822000035	59,400	0	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 03, 3. การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพสร้างสรรค์สังคม

กลยุทธ์ที่ : 01, 3.1 ผลิตบัณฑิตได้ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต ทั้งด้านสมรรถนะวิชาชีพ และทักษะบัณฑิตศตวรรษที่ 21

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : 21. อัตราการได้งานทำ/ทำงานตรงสาขา/ประกอบอาชีพอิสระทั้งตามภูมิลำเนาและนอกภูมิลำเนาของบัณฑิตมหาวิทยาลัยราชภัฏ ภายในระยะเวลา 1 ปี

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

สอดคล้องกับอัตลักษณ์ บัณฑิตมีจิตอาสา สร้างสรรค์ปัญญา พัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับเอกลักษณ์

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>1. หลักการและเหตุผล</p> <p>การผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพออกสู่ตลาดแรงงานเป็นหนึ่งในภารกิจหลักของหลักสูตรเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ โดยโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์มีแนวทางสร้างความแข็งแกร่งทางวิชาการให้นักศึกษา โดยจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาทักษะด้านต่างๆ ที่จำเป็นสำหรับนักศึกษาและสอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน ส่งเสริมการเรียนการสอนที่บูรณาการกับการวิจัย บริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม</p>	<p>2. วัตถุประสงค์</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. เพื่อพัฒนาทักษะของนักศึกษาตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร 2. เพื่อส่งเสริมทักษะการผลิตผลงานวิจัยให้นักศึกษาและอาจารย์ 3. เพื่อสร้างเครือข่ายศิษย์เก่าของหลักสูตร 4. เพื่อให้อาจารย์มีความรู้เท่าทันกับเทคโนโลยีสามารถนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงาน
---	---

<p>1. หลักการและเหตุผล ส่งเสริมให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมประกวดแข่งขันต่างๆ พัฒนาบัณฑิตให้มีทักษะการวิจัยและนวัตกรรมที่นำไปใช้พัฒนาชุมชน สร้างเครือข่ายการผลิตบัณฑิตโดยการให้มีการสานสัมพันธ์ระหว่างศิษย์เก่าและศิษย์ปัจจุบัน</p>	<p>2. วัตถุประสงค์</p>
--	-------------------------------

3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
<p>1. นักศึกษาได้เข้าอบรม/สัมมนาที่สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร</p> <p>2. นักศึกษาปัจจุบันและศิษย์เก่าได้มีโอกาสพบปะกันเพื่อสร้างเครือข่ายที่เป็นประโยชน์ในอนาคต</p> <p>3. นักศึกษาได้เข้าศึกษาดูงานด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีที่ทันสมัย</p> <p>4. อาจารย์ได้เข้าร่วมการอบรมหรือสัมมนา</p> <p>5. ได้วัสดุสำหรับปฏิบัติงาน</p>	<p>1. นักศึกษามีความรู้และทักษะตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร</p> <p>2. ได้ข้อมูลศิษย์เก่าเพื่อสร้างเป็นเครือข่ายของหลักสูตร</p> <p>3. นักศึกษามีความรู้และความเข้าใจในเนื้อหาทางด้านคอมพิวเตอร์ที่มีความทันสมัย นำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนและการปฏิบัติงาน</p> <p>4. อาจารย์มีความรู้และความเข้าใจในเนื้อหาทางด้านคอมพิวเตอร์ที่มีความทันสมัย นำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงาน</p> <p>5. สามารถใช้วัสดุในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>เชิงปริมาณ</p> <p>1. จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาทักษะของนักศึกษาตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ไม่น้อยกว่า</p> <p>2. จำนวนนักศึกษาและศิษย์เก่าที่เข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า</p> <p>3. จำนวนนักศึกษาที่ได้เข้าร่วมอบรมหรือสัมมนาที่สอดคล้องกับผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร</p> <p>4. จำนวนอาจารย์และเจ้าหน้าที่ได้เข้าร่วมอบรมหรือสัมมนาที่สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร</p> <p>เชิงคุณภาพ</p> <p>1. ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาทักษะของนักศึกษาตามผลการเรียนรู้ ไม่มีผลผ่านเกณฑ์ทดสอบหลังอบรม ไม่น้อยกว่า</p> <p>2. ร้อยละของนักศึกษาปัจจุบันมีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาทักษะของนักศึกษาตามผลการเรียนรู้ ไม่น้อยกว่า 4.00</p> <p>3. ร้อยละของนักศึกษาปัจจุบันมีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่</p> <p>4. ร้อยละของนักศึกษาปัจจุบันมีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมศึกษาดูงานด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ไม่น้อยกว่า 4.00</p> <p>เชิงเวลา</p> <p>1. สามารถดำเนินการได้ตามระยะเวลาที่กำหนด</p>	<p>80 (คน)</p> <p>70 (คน)</p> <p>20 (คน)</p> <p>5 (คน)</p> <p>60 (ร้อยละ)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p> <p>4 (ไตรมาส)</p>

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

กิจกรรม	ผลผลิต กิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2567		พ.ศ. 2568					
		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. กิจกรรมพัฒนาทักษะ ของนักศึกษาตามผลการ เรียนรู้ที่คาดหวังของ หลักสูตร	4 ครั้ง	12,000				12,000	2 ครั้ง	6,000	2 ครั้ง	6,000				
2. กิจกรรมสานสัมพันธ์ น้องพี่	1 ครั้ง	4,900				4,900			1 ครั้ง	4,900				
3. ศึกษาดูงานด้าน เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์	1 ครั้ง	21,000				21,000					1 ครั้ง	21,000		
4. อาจารย์เข้าร่วมอบรม เพิ่มความรู้ที่สอดคล้อง กับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่ คาดหวังของหลักสูตร	5 ครั้ง	15,000				15,000	2 ครั้ง	6,000	2 ครั้ง	6,000	1 ครั้ง	3,000		
5. จัดซื้อจัดจ้างวัสดุ	1 ครั้ง	6,500				6,500	1 ครั้ง	6,500						
รวม		59,400				59,400	5	18,500	5	16,900	2	24,000	0	0

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักศึกษามีความรู้และทักษะตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร
2. นักศึกษาได้ทักษะและความรู้จากการเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัย
3. สร้างเครือข่ายศิษย์เก่าให้รุ่นพี่ช่วยเหลือรุ่นน้อง
4. เกิดการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนหรือการปฏิบัติงานของอาจารย์และเจ้าหน้าที่จากองค์ความรู้ที่ได้จากการพัฒนาตนเอง

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

วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อประเมินทักษะของนักศึกษา ตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของ หลักสูตร	นักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม	แบบทดสอบหลังอบรม	การนับ, ค่าเฉลี่ย, ส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐานหรือค่าร้อยละ, การ วิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ	ร้อยละของนักศึกษาที่ผ่านเกณฑ์ ทดสอบหลังอบรม ไม่น้อยกว่าร้อย ละ 60


วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อประเมินความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่	นักศึกษาและศิษย์เก่าที่เข้าร่วมกิจกรรม	แบบสอบถาม, แบบสัมภาษณ์	การนับ, ค่าเฉลี่ย, ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานหรือค่าร้อยละ, การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ	ร้อยละของนักศึกษาและศิษย์เก่าที่มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรม ไม่น้อยกว่า 4.00
เพื่อประเมินความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมอบรม	นักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม	แบบสอบถาม, แบบสัมภาษณ์	การนับ, ค่าเฉลี่ย, ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานหรือค่าร้อยละ, การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ	ร้อยละของนักศึกษาที่มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรมอบรม ไม่น้อยกว่า 4.00 ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80
เพื่อประเมินการพัฒนางานจากองค์ความรู้ที่ได้จากการพัฒนาตนเองของคณาจารย์	รายงานการพัฒนาตนเองของอาจารย์และเจ้าหน้าที่	ความสำเร็จของงานที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้ที่ได้จากการพัฒนาตนเองของอาจารย์	วิเคราะห์ความสำเร็จของงานที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้ที่ได้จากการพัฒนาตนเองของอาจารย์	มีผลการปฏิบัติงานที่ดีขึ้นเมื่อเทียบกับปีงบประมาณ 2566

7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
8, งบอุดหนุน	59,400	<p>กิจกรรมที่ 1 พัฒนาทักษะของนักศึกษาตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร จำนวน 4 ครั้ง รวมเป็นเงิน 12,000 บาท</p> <p><u>ค่าตอบแทน</u> ครั้งที่ 1-4 กิจกรรมพัฒนานักศึกษาตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง -ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 1 คน x 6 ชั่วโมง x 200 บาท เป็นเงิน 1,200 บาท (รวม 4 ครั้ง เป็นเงิน 4,800 บาท)</p> <p><u>ค่าใช้สอย</u> ครั้งที่ 1-4 กิจกรรมพัฒนานักศึกษาตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับนักศึกษา จำนวน 2 มื้อๆละ 20 บาท/คน จำนวน 20 คน เป็นเงิน 800 บาท (รวม 4 ครั้ง เป็นเงิน 3,200 บาท) -ค่าอาหารกลางวันสำหรับนักศึกษา จำนวน 1 มื้อๆละ 50 บาท/คน จำนวน 20 คน เป็นเงิน 1,000 บาท (รวม 4 ครั้ง เป็นเงิน 4,000 บาท)</p> <p>กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมสานสัมพันธ์น้องพี่ รวมเป็นเงิน 4,900 บาท</p>

		<p>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับนักศึกษาและศิษย์เก่า จำนวน 1 มื้อๆละ 30 บาท/คน จำนวน 70 คน เป็นเงิน 2,100 บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวันสำหรับนักศึกษาและศิษย์เก่า จำนวน 1 มื้อๆละ 40 บาท/คน จำนวน 70 คน เป็นเงิน 2,800 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 3 ศึกษาดูงานด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์รวมเป็นเงิน 21,000 บาท</p> <p><u>ค่าใช้จ่าย</u></p> <p>- เบี้ยเลี้ยงสำหรับนักศึกษาจำนวน 210 บาท จำนวน 20 คน จำนวน 3 วัน เป็นเงิน 12,600 บาท</p> <p>- เบี้ยเลี้ยงสำหรับอาจารย์ จำนวน 240 บาท จำนวน 5 คน จำนวน 3 วัน เป็นเงิน 3,600 บาท</p> <p>- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง เป็นเงิน 4,800 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 4 อาจารย์เข้าร่วมอบรมเพิ่มความรู้ที่สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร รวมเป็นเงิน 15,000 บาท</p> <p>- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง/ค่าที่พัก/ค่าลงทะเบียน สำหรับอาจารย์และเจ้าหน้าที่ เป็นเงิน 15,000 บาท</p> <p>กิจกรรมที่ 5 ค่าวัสดุสำนักงานสำหรับการบริหารงานทั่วไป เป็นเงิน 6,500 บาท</p> <p><u>ค่าวัสดุ</u></p> <p>ค่าวัสดุ จำนวน 6,500 บาท (ถัวเฉลี่ยทุกรายการ)</p>
--	--	---

ลงชื่อ..........ผู้เสนอโครงการ
(อาจารย์จตุรงค์ ชงชัย)

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

8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. จำนวนศิษย์เก่าไม่ได้เป็นไปตามเป้าหมาย	1. ประชาสัมพันธ์ล่วงหน้า สํารวจข้อมูลวันและเวลาจากศิษย์เก่า
2. ความพร้อมของนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม	2. จัดทำตารางกิจกรรมของนักศึกษา
3. หลักสูตรที่อาจารย์หรือเจ้าหน้าที่ต้องการเข้าร่วมฝึกอบรมมีค่าใช้จ่ายเกินงบประมาณที่กำหนดไว้	3. ประชุมอาจารย์ประจำหลักสูตรเพื่อประเมินความจำเป็นสำหรับหาแนวทางในการจัดการกับความเสี่ยงที่เกิดขึ้น

9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. ด้านงบประมาณ		*	
2. ด้านบุคลากร			*
3. ด้านสิ่งอำนวยความสะดวก		*	
4. ด้านการติดต่อประสานงาน		*	

10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
ด้านระยะเวลา การดำเนินการไม่เป็นไปตามไตรมาสเนื่องจากกระบวนการติดตามการทำงานให้เป็นไปตามแผนยังไม่ดีพอ	ประธานโปรแกรมกำกับติดตามการดำเนินงานในการประชุมโปรแกรมทุกครั้ง
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	
ในการจัดทำโครงการต่างๆ ของโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ควรมีการดำเนินการประชุม และวางแผนการจัดกิจกรรมร่วมกันกับนักศึกษาเพื่อให้เห็นความต้องการของนักศึกษาในการพัฒนาองค์ความรู้ที่นักศึกษามีอยู่ให้มากยิ่งขึ้นจากห้องเรียน	

11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิดประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
<p>กิจกรรมที่ 1 พัฒนาทักษะของนักศึกษาตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร</p> <p>-นักศึกษาโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และชุมชนเป้าหมาย</p>	<p>-นักศึกษาโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และชุมชนเป้าหมาย</p>	<p>1.ร้อยละของนักศึกษาที่สามารถเป็นวิทยากรเพื่อถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชน</p> <p>2.จำนวนชุมชนที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้จากบริการวิชาการ</p>	<p>1.ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50</p> <p>2.ไม่น้อยกว่า 2 ชุมชน</p>	<p>1 ปีงบประมาณ</p>	<p>อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร</p>
<p>กิจกรรมที่ 4 อาจารย์และเจ้าหน้าที่เข้าร่วมอบรมเพิ่มความรู้ที่สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร</p> <p>-อาจารย์และเจ้าหน้าที่โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และกลุ่มเป้าหมาย</p>	<p>-อาจารย์โปรแกรมวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ และชุมชนเป้าหมาย</p>	<p>1.ร้อยละของอาจารย์และเจ้าหน้าที่เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ให้กับชุมชน</p> <p>2.จำนวนชุมชนที่ได้รับการถ่ายทอดความรู้จากบริการวิชาการ</p>	<p>1.ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50</p> <p>2.ไม่น้อยกว่า 2 ชุมชน</p>		