

แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2569

หน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

งาน (มหาวิทยาลัย) : งานจัดการศึกษาคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
โครงการเสริมสร้างศักยภาพในการผลิตบัณฑิตสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	6922000049	52,440	0	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 03, 3. การยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพสร้างสรรค์สังคม

กลยุทธ์ที่ : 02, 3.2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยเพื่อตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ พัฒนาท้องถิ่น และการเรียนรู้ตลอดชีวิต

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : 23. ร้อยละของหลักสูตรที่ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต

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.2569 ที่ : 2.1 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้ทันสมัยเพื่อตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ เพื่อสอดคล้องต่อการพัฒนาท้องถิ่น การเรียนรู้ตลอดชีวิต และการจัดการเรียนรู้โดยมีชุมชนเป็นฐาน

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

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

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

การบูรณาการเรียน/การสอน ในหลักสูตร -

การบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรม กับ [X] การเรียนการสอน [X] กิจกรรมนักศึกษา

1. หลักการและเหตุผล	2. วัตถุประสงค์
สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา มีการจัดการเรียนการสอนโดยให้ความสำคัญกับการพัฒนานักศึกษานอกจากการเรียนการสอนแล้วสิ่งที่สำคัญที่สุด คือ การพัฒนาบัณฑิตให้สอดคล้องกับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2565 (TQF) ทั้ง 4 ด้าน คือ 1. ด้านความรู้ 2. ด้าน	1. นักศึกษาได้รับการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพ 2. นักศึกษาได้รับความรู้ในการศึกษาดูงานจากสถานประกอบการจริง 3. นักศึกษาได้พัฒนาคุณลักษณะด้านคุณธรรม จริยธรรม และการมีส่วนร่วม

<p>1. หลักการและเหตุผล</p> <p>ทักษะ 3. ด้านจริยธรรม และ 4. ด้านลักษณะบุคคล เพื่อเป็นการให้นักศึกษามีคุณภาพทางสาขาที่ตนเองเลือกและอยู่ร่วมในสังคมอย่างมีความสุขบนฐานคุณธรรม โดยการบูรณาการในการเรียนการสอนและกิจกรรมต่าง ๆ ดังนั้น ทางโปรแกรมวิชาฯ จึงจัดกิจกรรมขึ้นเพื่อเปิดโอกาสให้กับนักศึกษาที่สนใจเข้าร่วมได้พัฒนาคุณลักษณะตนเอง</p>	<p>2. วัตถุประสงค์</p>
---	-------------------------------

3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
<p>1. นักศึกษาได้ร่วมกิจกรรมการพัฒนาทักษะทางวิชาชีพ</p> <p>2. นักศึกษาได้ร่วมกิจกรรมศึกษาดูงาน</p> <p>3. นักศึกษาโปรแกรมวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธาทุกชั้นปีมีส่วนร่วมในกิจกรรมไหว้ครูช่าง อบรมคุณธรรม จริยธรรม และสานสัมพันธ์พี่น้อง</p>	<p>- นักศึกษามีการพัฒนาความรู้และทักษะ จากการเข้าร่วมกิจกรรม</p> <p>- นักศึกษามีการพัฒนาความรู้จากการศึกษาดูงาน</p> <p>- นักศึกษามีความผูกพันและสามัคคีต่อหมู่คณะและรู้จักประเพณีของไทย</p>	<p>เชิงปริมาณ</p> <p>1. จำนวนกิจกรรมการพัฒนาทักษะ</p> <p>2. จำนวนนักศึกษา ที่เข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงาน</p> <p>3. จำนวนนักศึกษา ที่เข้าร่วมกิจกรรมไหว้ครูช่าง อบรมคุณธรรม</p> <p>เชิงคุณภาพ</p> <p>1. ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาชีพ</p> <p>2. ความรู้ความเข้าใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงาน</p> <p>3. ความพึงพอใจของนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมไหว้ครูช่าง อบรมคุณธรรม จริยธรรม และสานสัมพันธ์พี่น้อง</p> <p>เชิงเวลา</p> <p>1. สามารถดำเนินการได้ตามระยะเวลาที่กำหนด</p>	<p>50 (คน)</p> <p>50 (คน)</p> <p>70 (คน)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p> <p>80 (ร้อยละ)</p> <p>1 (ปี)</p>

4. แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่าย ระยะเวลาการปฏิบัติงาน วันที่ 01/10/2568 ถึง วันที่ 30/09/2569

กิจกรรม	ผลผลิต กิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2568								พ.ศ. 2569							
							ไตรมาสที่ 1 (1 ต.ค. 68-31 ธ.ค. 68)				ไตรมาสที่ 2 (1 ม.ค. 69-31 มี.ค. 69)				ไตรมาสที่ 3 (1 เม.ย. 69-30 มิ.ย. 69)				ไตรมาสที่ 4 (1 ก.ค. 69- 30 ก.ย. 69)			
		เงิน อุดหนุน	-	-	-	รวมเงิน	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ						
<p>1. กิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาชีพแก่นักศึกษา</p> <p>2. กิจกรรมศึกษาดูงาน</p> <p>3. กิจกรรมสานสัมพันธ์พี่น้อง</p>	<p>2 ครั้ง</p> <p>1 ครั้ง</p> <p>1 ครั้ง</p>	<p>21,250</p> <p>15,790</p> <p>5,400</p>				<p>21,250</p> <p>15,790</p> <p>5,400</p>	<p>2 ครั้ง</p> <p>1 ครั้ง</p>	<p>21,250</p> <p>5,400</p>		<p>1 ครั้ง</p>	<p>15,790</p>											

กิจกรรม	ผลผลิต กิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2568		พ.ศ. 2569						
							ไตรมาสที่ 1 (1 ต.ค. 68-31 ธ.ค. 68)		ไตรมาสที่ 2 (1 ม.ค. 69-31 มี.ค. 69)		ไตรมาสที่ 3 (1 เม.ย. 69-30 มิ.ย. 69)		ไตรมาสที่ 4 (1 ก.ค. 69- 30 ก.ย. 69)		
		เงิน อุดหนุน	-	-	-	รวมเงิน	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	ปริมาณงาน	งบประมาณ	
4. กิจกรรมไหว้ครูช่วง อบรมคุณธรรม จริยธรรม	1 ครั้ง	10,000				10,000								1 ครั้ง	10,000
รวม		52,440				52,440	3	26,650	1	15,790	0	0	1	10,000	

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียนได้พัฒนาทักษะทางด้านวิชาชีพ
2. นักเรียนได้ความรู้จากการเข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงาน
3. นักเรียนได้เสริมสร้างคุณลักษณะด้านคุณธรรม จริยธรรมของนักศึกษา

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

วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อประเมินทักษะ ความรู้ของ นักศึกษาต่อกิจกรรมพัฒนาทักษะ ทางวิชาชีพ	นักศึกษาโปรแกรมวิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมโยธา	1. แบบสำรวจ 2. แบบประเมิน	การสังเกตพฤติกรรม -แบบประเมินนักศึกษา	บรรลุวัตถุประสงค์ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80
เพื่อประเมินการมีทักษะ ความรู้ ความเข้าใจ ของนักศึกษาจากการ เข้าร่วมกิจกรรมศึกษาดูงาน	นักศึกษาโปรแกรมวิชาเทคโนโลยี วิศวกรรมโยธา	1. แบบสำรวจ 2. แบบประเมิน	การสังเกตพฤติกรรม -แบบประเมินนักศึกษา	บรรลุวัตถุประสงค์ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80
เพื่อประเมินความพึงพอใจต่อ กิจกรรมไหว้ครูช่วง อบรม คุณธรรม จริยธรรมและสาน สัมพันธ์พี่น้อง	นักศึกษา บุคลากร โปรแกรมวิชา เทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	แบบสอบถาม	ค่าเฉลี่ย, ร้อยละ	80 (ร้อยละ)

7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
8, งบอุดหนุน	52,440	<p><u>กิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาชีพแก่นักศึกษา ครั้งที่ 1 (8,500 บาท)</u> <u>ค่าใช้จ่าย</u> - ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 2 วัน ๆ ละ 25 คนๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 5,000 บาท - ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม จำนวน 2 วัน ๆ ละ 25 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 3,500 บาท รวมเป็นเงิน 8,500 บาท (ถ้วนเฉลี่ยทุกรายการ)</p> <p><u>กิจกรรมพัฒนาทักษะทางวิชาชีพแก่นักศึกษา ครั้งที่ 2 (12,750 บาท)</u> <u>ค่าใช้จ่าย</u> - ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 3 วัน ๆ ละ 25 คนๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 75,000 บาท - ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม จำนวน 3 วัน ๆ ละ 25 คน ๆ ละ 2 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 5,250 บาท รวมเป็นเงิน 12,750 บาท (ถ้วนเฉลี่ยทุกรายการ)</p> <p><u>กิจกรรมศึกษาดูงาน (15,790 บาท)</u> <u>ค่าใช้จ่าย</u> - ค่าเบี้ยเลี้ยงนักศึกษา 60 คน ๆ ละ 1 วัน ๆ 210 บาท เป็นเงิน 12,600 บาท - ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์ และเจ้าหน้าที่ 4 คน ๆ ละ 1 วัน ๆ 240 บาท เป็นเงิน 960 บาท - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 2,230 บาท รวมเป็นเงิน 15,790 บาท (ถ้วนเฉลี่ยทุกรายการ)</p>
		<p><u>กิจกรรมสานสัมพันธ์พี่น้อง (5,400 บาท)</u> <u>ค่าใช้จ่าย</u> - ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 54 คนๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 5,400 บาท</p>

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
		<p>รวมเป็นเงิน 5,400 บาท (ถ้าเฉลี่ยทุกรายการ)</p> <p>กิจกรรมไหว้ครูช่าง อบรมคุณธรรม จริยธรรม (10,000 บาท)</p> <p>ค่าใช้จ่าย</p> <ul style="list-style-type: none"> - ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 75 คนๆ ละ 100 บาท เป็นเงิน 7,500 บาท - ค่าอาหารว่าง และเครื่องดื่ม จำนวน 75 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 2,625 บาท <p>รวมเป็นเงิน 10,000 บาท (ถ้าเฉลี่ยทุกรายการ)</p>

พัชรวิทย์

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรวิทย์ ทารไชย)

ทพ

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

8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. นักศึกษาเข้าร่วมโครงการไม่ถึงตามเป้าหมาย	<p>1. ประชาสัมพันธ์ก่อนการดำเนินงานอย่างน้อย 15 วัน</p> <p>2. อาจารย์ที่ปรึกษาแต่ละหมู่เรียนควบคุมและเช็คชื่อนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรม</p>

9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. ความเป็นไปได้ในการจัดกิจกรรม			*

10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	

11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิดประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ
นักศึกษา นักศึกษา นักศึกษา	นักศึกษา นักศึกษา นักศึกษา	นักศึกษาเกิดทักษะทางวิชาชีพ นักศึกษาได้รับความรู้ในการศึกษาดูงานจากสถานประกอบการจริง	นักศึกษาเกิดทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (คิดสร้างสรรค์, แก้ปัญหาเป็น, ทำงานเป็นทีม) นักศึกษาเกิดทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม (คิดสร้างสรรค์, แก้ปัญหาเป็น, ทำงานเป็นทีม) นักศึกษาได้พัฒนาคุณลักษณะด้านคุณธรรม จริยธรรม และการมีส่วนร่วม	ปีการศึกษา 2569 ปีการศึกษา 2569 ปีการศึกษา 2569	อาจารย์ ประจำหลักสูตร อาจารย์ ประจำหลักสูตร อาจารย์ ประจำหลักสูตร