

แผนงานปฏิบัติงาน/โครงการ ประจำปีงบประมาณ 2567

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์

งาน (มหาวิทยาลัยฯ) : ยกระดับมาตรฐานการผลิตและพัฒนาครู

ชื่องาน/โครงการ	รหัสโครงการ	แผ่นดิน	บ.กศ.	กศ.บป	บัณฑิต
พัฒนานักศึกษาโปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	6701000026	57,600	0	0	0

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ : 02, 2. การยกระดับมาตรฐานการผลิตและพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

กลยุทธ์ที่ : 02, 2.2 พัฒนาบัณฑิตครูให้มีคุณภาพสูง (High Performance Teacher) เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืน

ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยที่ : 16 ร้อยละของนักศึกษาครูที่มีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่สู่สาธารณะหรือมีการนำไปใช้ประโยชน์

สอดคล้องกับค่านิยมหลัก : Knowledge – สร้างสรรค์ความรู้ใหม่

สอดคล้องกับอัตลักษณ์ บัณฑิตมีจิตอาสา สร้างสรรค์ปัญญา พัฒนาท้องถิ่น

สอดคล้องกับเอกลักษณ์ การผลิตบัณฑิตนักเรียนรู้ พัฒนาครู และการพัฒนาท้องถิ่น

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

แนวทาง/มาตรการการจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ที่ : 2.2.4 กำหนดให้นักศึกษาครูตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการ หรือนำเสนอในเวทีระดับชาติ หรือนานาชาติ หรือนำไปใช้ในการแก้ปัญหา/พัฒนาการจัดการเรียนการสอนของโรงเรียน หรือพัฒนาชุมชนท้องถิ่น

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

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

การบูรณาการงานบริการวิชาการกับ [ ] การเรียนการสอน [ ] วิจัย [ ] อื่นๆ

การบูรณาการเรียน/การสอน ในหลักสูตร วิทยาศาสตร์ทั่วไป, ครุศาสตร์บัณฑิต, ปริญญาตรี

การบูรณาการงานศิลปวัฒนธรรม กับ [ ] การเรียนการสอน [X] กิจกรรมนักศึกษา

<p>1. หลักการและเหตุผล</p> <p>โครงการพัฒนานักศึกษาโปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป เป็นโครงการที่จัดทำขึ้นเพื่อ มุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาให้มีทักษะทางวิชาการ วิชาชีพ ที่</p>	<p>2.วัตถุประสงค์</p> <p>1. เพื่อพัฒนาทักษะทางวิชาการ วิชาชีพ ให้นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถสอบแข่งขันได้</p>
--	---

จำเป็นและสำคัญตามกรอบมาตรฐาน TQF และตาม PLOs ตามแนวทาง AUN-QA ของโปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป โดยเป็นการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (Thailand Qualifications Framework : TQF) และผลการเรียนรู้ที่คาดหวังครอบคลุมทั้งความรู้และทักษะทั่วไป รวมทั้งความรู้และทักษะเฉพาะทาง ซึ่งรวมถึงทัศนคติทางวิชาการ ภาวะผู้นำและทักษะในการนำความรู้ไปใช้ในการปฏิบัติงานจริง เป็นการทำให้นักศึกษาสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถ แข่งขันได้

2. เพื่อให้นักศึกษาได้ศึกษากิจกรรมทางวิทยาศาสตร์จากสถานที่จริง

### 3. ผลผลิต ผลลัพธ์ ตัวชี้วัดความสำเร็จ เป้าหมาย

ผลผลิต	ผลลัพธ์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมาย
นักศึกษามีความรู้ทางวิชาการ วิชาชีพระยะสามารถจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	นักศึกษามีความรู้ทางวิชาการ วิชาชีพระยะและการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ เพื่อนำไปสู่การทำงานที่ตรงกับความสามารถต่อไป	เชิงปริมาณ	
		1. จำนวนของนักศึกษาที่ได้รับการพัฒนา	80 (ร้อยละ)
		2. ร้อยละของงานวิจัยของนักศึกษาที่เผยแพร่ในระดับชาติ	70 (ร้อยละ)
		3. ร้อยละของนักศึกษาที่สอบผ่านเกณฑ์การสอบรับใบประกอบวิชาชีพครู	50 (ร้อยละ)
		4. จำนวนนักศึกษาได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมแข่งขัน	9 (คน)
		เชิงคุณภาพ	
		1. ร้อยละความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมกิจกรรม	80 (ร้อยละ)
		2. นักศึกษาได้รับความรู้และมีทักษะทางวิชาการและวิชาชีพ	70 (ร้อยละ)
		เชิงเวลา	

4. แผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่าย ระยะเวลาการปฏิบัติงาน วันที่ 01/10/2566 ถึง วันที่ 30/09/2567

กิจกรรม	ผลผลิต กิจกรรม (หน่วยนับ)	งบประมาณแยกตามหมวดรายจ่าย					พ.ศ. 2566		พ.ศ. 2567					
		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. เตรียมความพร้อม นักศึกษาชั้นปีที่ 1	1 ครั้ง	5,775				5,775							1 ครั้ง	5,775
2. สัมมนาโครงการ วิทยาศาสตร์	1 ครั้ง	6,470				6,470			1 ครั้ง	6,470				
3. เตรียมความพร้อมเข้า สู่การสอบรับใบอนุญาต ประกอบวิชาชีพครู	1 ครั้ง	6,475				6,475							1 ครั้ง	6,475
4. ส่งเสริมศักยภาพ นักศึกษาเฉพาะด้าน เช่น การจับจ๊ีบผ้าตามงาน เทศกาลต่าง ๆ	1 ครั้ง	7,690				7,690			1 ครั้ง	7,690				
5. เสริมสร้างศักยภาพ และความพร้อมสู่วิชาชีพ	1 ครั้ง	6,355				6,355			1 ครั้ง	6,355				
6. ศึกษาดูงานทาง วิทยาศาสตร์	1 ครั้ง	22,140				22,140	1 ครั้ง	22,140						
7. แข่งขันทักษะวิชาการ	1 ครั้ง	2,695				2,695			1 ครั้ง	2,695				
รวม		57,600				57,600	1	22,140	4	23,210	0	0	2	12,250

## 5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักศึกษามีทักษะทางวิชาการ วิชาชีพ และการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. นักศึกษาเฉพาะด้าน เช่น การจับจิบผ้าตามงานเทศกาลต่าง ๆ
3. นักศึกษามีความพร้อมเข้าสู่การสอบรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู
4. ได้เรียนรู้กิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับวิทยาศาสตร์ในสถานที่จริง

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

วัตถุประสงค์การประเมิน	แหล่งข้อมูล	วิธีการ/เครื่องมือ	วิธีวิเคราะห์ข้อมูล	เกณฑ์ในการประเมิน
เพื่อประเมินร้อยละของนักศึกษาที่ได้รับการพัฒนา	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	แบบสำรวจ	ร้อยละ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
เพื่อประเมินร้อยละของงานวิจัยที่เผยแพร่ในระดับชาติ	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	แบบสำรวจ	ร้อยละ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
เพื่อประเมินร้อยละของนักศึกษาที่สอบผ่านใบประกอบวิชาชีพครู	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	แบบสำรวจ	ร้อยละ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50
เพื่อประเมินความรู้ที่นักศึกษาได้รับ	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	แบบประเมิน	ร้อยละ	ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70
เพื่อประเมินระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อการจัดกิจกรรม	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	แบบสอบถามความพึงพอใจ	ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน	4 ระดับ

## 7. รายละเอียดของงบประมาณ

หมวดรายจ่าย	จำนวนเงิน	รายละเอียดการใช้จ่าย (ระบุแยกตามกิจกรรมให้ชัดเจน)
-------------	-----------	---

8, เงินอุดหนุน	57,600	<p><b>กิจกรรมที่ 1 จำนวน 5,775 บาท</b></p> <p><b>ค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 5,225 บาท</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 55 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 1,925 บาท</li> <li>- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 55 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 3,300 บาท</li> </ul> <p><b>ค่าวัสดุ จำนวน 550 บาท</b></p> <p>ค่าถ่ายเอกสาร 55 ชุด ๆ ละ 10 บาท = 550 บาท</p> <p><b>กิจกรรมที่ 2 จำนวน 6,470 บาท</b></p> <p><b>ค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 4,370 บาท</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 46 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 1,610 บาท</li> <li>- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 46 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 2,760 บาท</li> </ul> <p><b>ค่าวัสดุ จำนวน 2,100 บาท</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าจัดทำโปสเตอร์ 7 โปสเตอร์ * 300 บาท = 2,100 บาท</li> </ul> <p><b>กิจกรรมที่ 3 จำนวน 6,475 บาท</b></p> <p><b>ค่าตอบแทน จำนวน 3,600 บาท</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 เป็นเงิน 3,600 บาท</li> </ul> <p><b>ค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 2,375 บาท</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 25 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ</li> </ul>
----------------	--------	---

		<p>35 บาท เป็นเงิน 875 บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 25 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 1,500 บาท</p> <p><b>ค่าวัสดุ จำนวน 500 บาท</b></p> <p>- ค่าถ่ายเอกสาร 25 ชุด ๆ ละ 20 บาท = 500 บาท</p> <p><b>กิจกรรมที่ 4 จำนวน 7,690 บาท</b></p> <p><b>ค่าตอบแทน จำนวน 3,600 บาท</b></p> <p>- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 เป็นเงิน 3,600 บาท</p> <p><b>ค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 2,090 บาท</b></p> <p>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 22 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 770 บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 22 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 1,320 บาท</p> <p><b>ค่าวัสดุ จำนวน 2,000 บาท</b></p> <p>- ค่าวัสดุ เช่น แลกจีน เข็มหมุด ลวด เชือก และผ้า 2,000 บาท</p> <p><b>กิจกรรมที่ 5 จำนวน 6,355 บาท</b></p> <p><b>ค่าตอบแทน จำนวนเงิน 3,600 บาท</b></p> <p>- ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 600 เป็นเงิน 3,600 บาท</p> <p><b>ค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 1,805 บาท</b></p>
--	--	---

		<p>- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 19 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 35 บาท เป็นเงิน 665 บาท</p> <p>- ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 19 คน ๆ ละ 1 มื้อ ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 1,140 บาท</p> <p><b>ค่าวัสดุ จำนวน 950 บาท</b></p> <p>- ค่าถ่ายเอกสาร 19 ชุด ๆ ละ 50 บาท = 950 บาท</p> <p><b>กิจกรรมที่ 6 จำนวน 22,140 บาท</b></p> <p><b>ค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 22,140 บาท</b></p> <p>- ค่าเบี้ยเลี้ยง นักศึกษา จำนวน 21 คน ๆ ละ 210 บาท เป็นเวลา 3 วัน เป็นเงิน 13,230 บาท</p> <p>- ค่าเบี้ยเลี้ยงอาจารย์และเจ้าหน้าที่ จำนวน 6 คน ๆ ละ 240 บาท เป็นเวลา 3 วัน เป็นเงิน 4,320 บาท</p> <p>- ค่าน้ำมัน 4,590 บาท</p> <p><b>กิจกรรมที่ 7 จำนวน 2,695 บาท</b></p> <p><b>ค่าใช้จ่าย จำนวนเงิน 1,890 บาท</b></p> <p>- ค่าเบี้ยเลี้ยง นักศึกษา จำนวน 9 คน ๆ ละ 210 บาท เป็นเวลา 1 วัน เป็นเงิน 1,890 บาท</p> <p><b>ค่าวัสดุ จำนวน 805 บาท</b></p> <p>- ค่าวัสดุ เช่น ฟิวเจอร์บอร์ด กระดาษสี 805 บาท</p>
--	--	--

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ  
(น.ส.ธิดารัตน์ พรหมมา)

ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบโครงการ  
(รศ.ดร.บัณฑิต ฉัตรวิโรจน์)

## 8. การบริหารความเสี่ยง

ความเสี่ยง	การควบคุม
1. การประสานงานระหว่างผู้จัดกิจกรรม กับนักศึกษาและหน่วยงานอื่นอาจมีความผิดพลาด	1. ประสานงานกับผู้เกี่ยวข้องให้ชัดเจน รวมทั้งการประสาน
2. การจัดเตรียมสถานที่ในการจัดกิจกรรม อาจมีปัญหา	2. จัดเตรียมและประสานสถานที่ให้ดี และพร้อมใช้ในกิจกรรม
3. นักศึกษาอาจไม่สามารถเข้าร่วมกิจกรรมได้	3. แจ้งให้ทราบล่วงหน้าเพื่อหาเวลาเข้าร่วมกิจกรรม

### 9. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ

ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ	ระดับ		
	ต่ำ	ปานกลาง	สูง
1. ความพร้อม/การประเมินความเป็นไปได้โครงการ		*	

### 10. ผลการดำเนินงานในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการในรอบปีที่ผ่านมา (โครงการต่อเนื่อง)

ปัญหา/อุปสรรคในปีที่แล้ว	การดำเนินงานปรับปรุงในปี
ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการพัฒนาโครงการ/การขยายกลุ่มเป้าหมาย/การขยายหรือจัดทำโครงการใหม่เพิ่มเติม	

### 11. แผนการใช้ประโยชน์จากการบริการวิชาการ

การบริการวิชาการเกิดประโยชน์ต่อ	กลุ่มเป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ระยะเวลา	ผู้รับผิดชอบ

