



รายละเอียดโครงการตามแผนปฏิบัติราชการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

(แผนการใช้จ่ายงบประมาณรายโครงการ)

งบประมาณรายจ่าย การศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ

(งบ กศ.บป.)

สรุปงบประมาณรายจ่ายการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ (งบ กศ.บป.)ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
 จำแนกตามยุทธศาสตร์ แผนงาน ผลผลิต-โครงการ งาน และหมวดรายจ่าย

ยุทธศาสตร์/แผนงาน/ผลผลิต-โครงการ/งาน/หน่วยงาน/รายการ	ประเภทงบรายจ่าย					
	งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	รวมทั้งสิ้น
ร้อยละของประเภทงบประมาณรายจ่าย		92.26	7.74	-	-	100.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
แผนงานพื้นฐาน	-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
แผนงาน 3.1 : แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
แผนงานรอง 3.1.2 : แผนงานรองยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต	-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	120,000	-	-	-	120,000

สรุปงบประมาณรายจ่ายการศึกษาสำหรับบุคลากรประจำการ (งบ กค.บป.)ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
จำแนกตาม ยุทธศาสตร์ แผนงาน ผลผลิต-โครงการ งาน หน่วยงาน

ยุทธศาสตร์/แผนงาน/ผลผลิต-โครงการ/งาน/หน่วยงาน/รายการ		ประเภทงบรายจ่าย					รวมทั้งสิ้น
		งบบุคลากร	งบดำเนินงาน	งบลงทุน	งบเงินอุดหนุน	งบรายจ่ายอื่น	
ร้อยละของประเภทงบประมาณรายจ่าย			92.26	7.74	-	-	100.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น		-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
แผนงานพื้นฐาน		-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
ยุทธศาสตร์ที่ 3 ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน		-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
แผนงาน 3.1 : แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน		-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
แผนงานรอง 3.1.2 : แผนงานรองยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต		-	6,306,930	529,070	-	-	6,836,000
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		-	120,000	-	-	-	120,000
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		-	120,000	-	-	-	120,000
1	1 6408000023 โครงการสนับสนุนและจัดการศึกษา กค.บป.		120,000				120,000
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์		-	6,186,930	529,070	-	-	6,716,000
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		-	77,130	172,870	-	-	250,000
2	1 6406000010 บริหารและสนับสนุนการเรียนสอน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์		77,130	172,870			250,000
คณะวิทยาการจัดการ		-	175,300	84,700	-	-	260,000
3	1 6407000009 โครงการสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนนักศึกษา ภาค กค.บป คณะวิทยาการจัดการ		101,000				101,000
4	2 6407000010 โครงการสานสัมพันธ์นักศึกษาสาขาวิชาการจัดการ ภาคค.บป		74,300				74,300
5	3 6407000014 โครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์สนับสนุนการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานของคณะฯ และสาขาวิชาการจัดการ			84,700			84,700
สำนักงานอธิการบดี กองกลาง		-	5,516,000	-	-	-	5,516,000
6	1 6411000002 โครงการพัฒนาและสนับสนุนการบริหารจัดการหน่วยงาน กองกลาง สำนักงานอธิการบดี(งบ กค.บป.)		5,516,000				5,516,000
สำนักงานอธิการบดี กองบริการการศึกษา		-	150,000	-	-	-	150,000
7	1 6413000001 โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการการจัดการศึกษา ภาคพิเศษ		73,000				73,000
8	2 6413000005 โครงการจัดการศึกษารายวิชาศึกษาทั่วไป นักศึกษาภาคพิเศษ		77,000				77,000
สำนักงานอธิการบดี กองพัฒนานักศึกษา		-	90,000	-	-	-	90,000
9	1 6414000008 โครงการสนับสนุนการบริหารจัดการสวัสดิการนักศึกษา กค.บป		90,000				90,000
สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ		-	178,500	271,500	-	-	450,000
10	1 6415000001 โครงการพัฒนาสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ(งบกค.บป.)		150,000				150,000
11	2 6415000009 โครงการบริหารจัดการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ(งบกค.บป.)		28,500	271,500			300,000



**โครงการตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564**  
**มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา**

1. **หน่วยงานหลัก** คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หน่วยงานรอง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. **ชื่อโครงการ** โครงการสนับสนุนและจัดการศึกษา กศ.บป.  
รหัสโครงการ 6408000023

**ความสอดคล้องของโครงการ**

**ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 – 2579)**

ยุทธศาสตร์ที่ : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

**แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ.2560 – 2579)**

ประเด็นที่ : ประเด็นที่ 11 ด้านการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

**แผนการปฏิรูปประเทศ : ด้านที่ 12 ด้านการศึกษา**

**แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๒**

ยุทธศาสตร์ที่ : ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเสริมสร้างและพัฒนาคุณภาพทุนมนุษย์

**แผนปฏิบัติการระยะ 3 ปี (พ.ศ.2563-2565) ของมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา**

กลยุทธ์ที่ : กลยุทธ์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา การวิจัยและนวัตกรรม

แนวทางการพัฒนาที่ : 3.4 การพัฒนานักศึกษาให้มีทักษะทางวิชาการและวิชาชีพสอดคล้องกับทักษะในศตวรรษที่ 21

เป้าหมายที่ : 3.4 ยกระดับคุณภาพบัณฑิตให้เป็นที่ต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

**แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา**

ชื่อโครงการหลัก : 64302 โครงการพัฒนานักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

ผลิต/โครงการ : P202 ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

แผนงาน : P2 แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

ตัวชี้วัดที่ : OKRs 301 อันดับมหาวิทยาลัยในกลุ่มมหาวิทยาลัยเชิงพื้นที่ (Top 15), OKRs 302 ผลการประเมินการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน IQA (3.75 คะแนน)

ตัวชี้วัดสำนักงบประมาณ :

**ประเภทโครงการ**

[ X ] โครงการสนับสนุนการจัดการศึกษา

### 3. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีภารกิจในการผลิตบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้กับผู้ที่มีงานทำและที่มีความประสงค์จะเพิ่มพูนความรู้ให้มากขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับแผนพัฒนาประเทศ แผนการพัฒนาอุดมศึกษา การปฏิรูปการศึกษา และความต้องการของสังคมและ ท้องถิ่น ซึ่งปัจจุบัน สังคมยังขาดแคลนบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพในสาขาวิชาต่างๆ ที่ สอดคล้องกับการจัดการศึกษาจากภารกิจดังกล่าวคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีจึงต้องใช้งบประมาณในการจัดการศึกษาเพื่อดำเนินงาน ให้บรรลุวัตถุประสงค์ในด้านต่าง ๆ ในการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพและผลิตบัณฑิตระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พัฒนาคุณภาพการเรียนการสอนรวมทั้งสนับสนุนงานด้านวิชาการแก่คณาจารย์ ให้บรรลุวัตถุประสงค์และมีคุณภาพเพิ่มมากขึ้น การสอนในรายวิชาต่างๆ ที่อยู่ในความรับผิดชอบของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ลักษณะจะเป็นวิชาที่เป็นเนื้อหาการเรียนรู้ นอกจากจะได้จากการสอนทฤษฎีแล้ว จำเป็นต้องฝึกปฏิบัติ จากเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุต่างๆ เพื่อให้นักศึกษาเกิดความคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ และมีทักษะในการ เรียนรู้ จนสามารถนำไปใช้ประยุกต์ในชีวิตประจำวันและในการทำงานได้ นอกจากนี้ นักศึกษาต้องฝึกประสบการณ์วิชาชีพเพื่อเป็นการฝึกทักษะในการทำงานก่อนการจบการศึกษา และออกไปปฏิบัติงานจริง

### 4. วัตถุประสงค์

1. เพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนและพัฒนาการเรียนรู้ของนักศึกษา กศ.บป. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนของนักศึกษา กศ.บป. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. เพื่อให้มีวัสดุ อุปกรณ์เพียงพอสำหรับการจัดการศึกษา

### 5. กลุ่มเป้าหมาย

นักศึกษาภาค กศ.บป. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

6. วิธีการดำเนินงาน 1. จัดซื้อวัสดุการเรียนการสอน 2. จ้างเหมาบริการ

7. ระยะเวลา วันที่ 01/10/2563 ถึง วันที่ 30/09/2564

8. พื้นที่ดำเนินการ/กลุ่มเป้าหมาย

9. งบประมาณโครงการ 120,000.00 บาท

แหล่งงบประมาณ 3, งบ กศ.บป.

## 10. ตัวชี้วัดของโครงการ

ตัวชี้วัด(Indicators)	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย(Target)
เชิงปริมาณ		
1. นักศึกษาภาค กค.บป.ได้ฝึกปฏิบัติในรายวิชาที่เปิดสอน	รายวิชา	15
เชิงคุณภาพ		
1. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	85
เชิงเวลา		
1. ดำเนินการแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	85
เชิงค่าใช้จ่าย		
1. เบิกจ่ายแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ	85

## 11. การประเมินผล (evaluation)

**ผลผลิต (Output)** (หมายถึง ผลที่เกิดขึ้นทันที ผลที่เกิดขึ้นโดยตรงหลังจากการดำเนินการโครงการ / กิจกรรม เสร็จสิ้น)

นักศึกษาจบการศึกษาได้ตามหลักสูตร

**ผลกระทบ (Impact)** (หมายถึง ผลที่เกิดต่อเนื่องมาจากผลผลิต)

ไม่มี

**ผลลัพธ์ (Outcome)** (หมายถึง ผลระยะยาวซึ่งเกิดเป็นผลจุดหมายปลายทาง หรือผลต่อเนื่องจากผลกระทบ)

นักศึกษาสามารถนำทักษะที่ได้จากการปฏิบัติจริงไปใช้ในการทำงาน

## 12. แผนการดำเนินงานกิจกรรมย่อย

รหัส 12 หลัก	ชื่อกิจกรรมย่อย	หมวดรายจ่าย/รายละเอียด	จำนวนเงิน	แผนการปฏิบัติงาน			
				ไตรมาสที่ 1 (ต.ค.63-ธ.ค.63)	ไตรมาสที่ 2 (ม.ค.64-มี.ค.64)	ไตรมาสที่ 3 (เม.ย.64-มิ.ย.64)	ไตรมาสที่ 4 (ก.ค.64-ก.ย.64)
302202010121	1. จัดซื้อวัสดุและจ้างถ่ายเอกสารสำหรับการจัดการเรียนการสอนและฝึกปฏิบัติ ระยะเวลาดำเนินการ ไตรมาส 2-4 สถานที่ดำเนินการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	ใช้สอย,วัสดุ รายละเอียด : ใช้สอย,วัสดุ รายละเอียด : จ้างเหมาบริการ 40,000 บาท จัดซื้อวัสดุการเรียนการสอนและฝึกปฏิบัติ 80,000 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 120000 บาท	120,000.00	0.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00
		รวม	120,000.00	0.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00

## 13. ตัวชี้วัดความสำเร็จของกิจกรรมย่อย

กิจกรรมย่อย	ตัวชี้วัด(Indicators)	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย(Target)			
			ปี 2563	ปี 2564		
			ไตรมาส 1 (ต.ค.63-ธ.ค.63)	ไตรมาส 2 (ม.ค.6-มี.ค.64)	ไตรมาส 3 (เม.ย.64 มิ.ย.64)	ไตรมาส 4 (ก.ค.64-ก.ย.64)
1. จัดซื้อวัสดุและจ้างถ่ายเอกสารสำหรับการจัดการเรียนการสอนและฝึกปฏิบัติ	ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนการดำเนินการจัดซื้อ	ครั้ง	0.00	3.00	3.00	3.00
	ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	0.00	85.00	85.00	85.00

## 14. สาเหตุหรือปัจจัยความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นในการดำเนินโครงการ / กิจกรรม

สาเหตุหรือปัจจัยความเสี่ยง	แนวทางแก้ไข/ป้องกันความเสี่ยง

## 15. ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี