



มหาวิทยาลัยราชภัฏ

บ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา

แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

เงินงบประมาณ **แผ่นดิน**
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

สารบัญ

หน้า

แบบสรุปลภาพรวมงบประมาณรายจ่าย งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

- แบบสรุปลภาพรวมงบประมาณรายจ่าย งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตามหน่วยงาน ผลผลิต และงบรายจ่าย	ก
- แบบสรุปลภาพรวมงบประมาณรายจ่าย งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตาม ยุทธศาสตร์ และงบรายจ่าย	ข

งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1

- ส่วนที่ 1.1 แบบสรุปลภาพรวมงบประมาณรายจ่าย งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตาม หน่วยงาน และผลผลิต	01
- ส่วนที่ 1.2 แบบสรุปลภาพรวมงบประมาณรายจ่าย งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์	05
- ส่วนที่ 1.3 แบบสรุปลภาพรวมแผนการใช้จ่ายงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตาม หน่วยงาน และผลผลิต	11
- ส่วนที่ 1.4 แบบสรุปลภาพรวมแผนการใช้จ่ายงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์	13
- ส่วนที่ 1.5 แบบสรุปลภาพรวมแผนการใช้จ่ายงบประมาณ งบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำแนกตามกิจกรรมต้นทุน และงบรายจ่าย	17

แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	22
สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย	42
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์	47
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเทคโนโลยีการอาหาร	52
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารวิทยาการข้อมูล	56
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	60
สาขาวิชาสมุนไพรและกายูศาตร์	64
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	69

แบบสรุบบประมาณรายจ่าย ประเภทเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ภาพรวม แผ่นดิน ผลผลิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

จำแนกตาม หน่วยงาน ผลผลิต และงบรายจ่าย

[illegible]

ภาพรวม แผ่นดิน ผลผลิต

จำแนกตาม หน่วยงาน ผลผลิต และงบรายจ่าย

[illegible]

ภาพรวม แผ่นดิน ผลผลิต

จำแนกตาม หน่วยงาน ผลผลิต และงบประมาณ

[illegible]

ภาพรวม แผ่นดิน ผลผลิต

จำแนกตาม หน่วยงาน ผลผลิต และงบรายจ่าย

[illegible]

ภาพรวม แผ่นดิน ผลผลิต

จำแนกตาม หน่วยงาน ผลผลิต และงบรายจ่าย

[illegible]

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประเภทเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ภาพรวม แผ่นดิน ผลผลิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

จำแนกตาม หน่วยงาน ผลผลิต และงบรายจ่าย

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน		งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	พนักงานราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	-	-	-	-	-	4,439,900	5,388,100	1,657,900	-	11,485,900
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	4,439,900	5,388,100	755,520	-	10,583,520
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	2,380	-	2,380
โครงการ : โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	900,000	-	900,000
ภาพรวมมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	59,491,200	1,246,800	9,471,100	9,874,500	350,800	34,855,000	32,337,900	440,994,880	-	588,622,180
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	59,491,200	1,246,800	9,471,100	9,874,500	350,800	-	-	365,252,900	-	445,687,300
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	13,239,900	5,388,100	5,821,800	-	24,449,800
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	-	-	-	-	9,634,200	-	4,440,000	-	14,074,200
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-	-	-	-	11,980,900	26,949,800	14,417,380	-	53,348,080
ผลผลิต : ผลงานการบริการวิชาการ	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
โครงการ : โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	39,947,000	-	39,947,000
โครงการ : โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	-	-	-	-	-	-	-	7,272,800	-	7,272,800

แบบสรุบบประมาณรายจ่าย ประเภทเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ภาพรวม แผ่นดิน ผลผลิต

มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา

จำแนกตาม ผลผลิต และงบรายจ่าย

ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน		งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	59,491,200	1,246,800	9,471,100	9,874,500	350,800	34,855,000	32,337,900	440,994,800	-	588,622,100
แผนงานบุคลากรภาครัฐ	59,491,200	1,246,800	9,471,100	9,874,500	350,800	-	-	365,252,900	-	445,687,300
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	13,239,900	5,388,100	5,821,800	-	24,449,800
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	-	-	-	-	9,634,200	-	4,440,000	-	14,074,200
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-	-	-	-	11,980,900	26,949,800	14,417,300	-	53,348,000
ผลผลิต : ผลงานการบริการวิชาการ	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
โครงการ : โครงการยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	39,947,000	-	39,947,000
โครงการ : โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน	-	-	-	-	-	-	-	7,272,800	-	7,272,800

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.1

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และผลผลิต

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	1,168,500	-	26,451,700
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	1,168,500	-	6,168,500
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-		-	-	-	587,250	-	587,250
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	-	-	5,000,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	581,250	-	581,250
สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,006,000	-	3,006,000
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-		-	-	-	1,503,000	-	1,503,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,503,000	-	1,503,000
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000
โครงการร่วมที่ 1 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนยั่งยืนสู่แพลตฟอร์มออนไลน์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	500,000

แบบสรุบบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.1

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และผลผลิต

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
โครงการร่วมที่ 2 : โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับเศรษฐกิจฐานราก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	500,000
สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
ผลงานการให้บริการวิชาการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
โครงการหลักที่ 6 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์	-	-	-	-	-	-	-	4,694,200	-	-	-	4,694,200
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	-	-	-	-	-	-	4,694,200	-	-	-	4,694,200
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพพระดัสกาล	-	-	-	-	-	-	-	4,694,200	-	-	-	4,694,200
สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	2,200,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	2,200,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพพระดัสกาล	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	2,200,000
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000	-	-	-	1,600,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000	-	-	-	1,600,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพพระดัสกาล	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000	-	-	-	1,600,000

แบบสรุบบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.1

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และผลผลิต

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000	-	-	-	2,600,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000	-	-	-	2,600,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพพระดํบสากล	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000	-	-	-	2,600,000
สาขาวิชาสมุนไพรและกัญชาศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000	-	-	-	2,070,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000	-	-	-	2,070,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพพระดํบสากล	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000	-	-	-	2,070,000
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพพระดํบสากล	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000

แบบสรุบบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.1

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และผลผลิต

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
รวม	-	-	-	-	-	-	-	18,434,200	-	9,017,500	-	27,451,700
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000
โครงการร่วมที่ 1 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนยังยืนสู่แพลตฟอร์มออนไลน์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	500,000
โครงการร่วมที่ 2 : โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับเศรษฐกิจฐานราก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	500,000
ผลงานการให้บริการวิชาการ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
โครงการหลักที่ 6 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	8,800,000	-	1,168,500	-	9,968,500
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสกาล	-	-	-	-	-	-	-	8,800,000	-	1,168,500	-	9,968,500
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	-	-	-	-	-	-	9,364,200	-	3,006,000	-	12,370,200
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสกาล	-	-	-	-	-	-	-	9,364,200	-	3,006,000	-	12,370,200
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.2

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	4,174,500	-	26,451,700
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,084,250		2,084,250
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	-	-	581,250	-	581,250
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสสกาล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	581,250	-	581,250
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสสกาล	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,503,000	-	1,503,000
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการ	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	2,090,250	-	7,090,250
แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนา Digitalization และ Agile ระบบบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย และเชื่อมโยงระบบข้อมูลและทรัพยากรร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏ	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	2,090,250	-	7,090,250
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-		-	-	-	587,250	-	587,250

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.2

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-		-	-	-	1,503,000	-	1,503,000
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	-	-	5,000,000
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนาศูนย์นวัตกรรมชุมชน (Community-Based Innovation Parks) ในพื้นที่เป้าหมาย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000,000	-	1,000,000
โครงการร่วมที่ 1 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนยั่งยืนสู่แพลตฟอร์มออนไลน์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	500,000
โครงการร่วมที่ 2 : โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับเศรษฐกิจฐานราก	-	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000	-	500,000
สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนาศูนย์นวัตกรรมชุมชน (Community-Based Innovation Parks) ในพื้นที่เป้าหมาย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
โครงการหลักที่ 6 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	-	-	-	-	-		-	-	-	3,843,000	-	3,843,000

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.2

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์	-	-	-	-	-	-	-	4,694,200	-	-	-	4,694,200
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	4,694,200	-	-	-	4,694,200
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	4,694,200	-	-	-	4,694,200
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสสกาล	-	-	-	-	-	-	-	4,694,200	-	-	-	4,694,200
สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	2,200,000
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	2,200,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	2,200,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสสกาล	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000	-	-	-	2,200,000

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.2

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000	-	-	-	1,600,000
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000	-	-	-	1,600,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000	-	-	-	1,600,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดํบสากล	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000	-	-	-	1,600,000
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000	-	-	-	2,600,000
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000	-	-	-	2,600,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000	-	-	-	2,600,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดํบสากล	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000	-	-	-	2,600,000

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.2

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
สาขาวิชาสมุนไพรและเภสัชศาสตร์	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000	-	-	-	2,070,000
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000	-	-	-	2,070,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000	-	-	-	2,070,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดํบสากล	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000	-	-	-	2,070,000
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์								270,000		-		270,000
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดํบสากล	-	-	-	-	-	-	-	270,000	-	-	-	270,000

แบบสรุปงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.2

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ผลผลิต	งบบุคลากร			งบดำเนินงาน				งบลงทุน		งบ	งบ	รวม
	เงินเดือน/ ค่าจ้างประจำ	จ้างชั่วคราว/ พม รายได้	พนักงาน ราชการ	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	เงินอุดหนุน	รายจ่ายอื่น	
รวม	-	-	-	-	-	-	-	18,434,200	-	8,017,500	-	26,451,700
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาท้องถิ่น	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนาศูนย์นวัตกรรมชุมชน (Community-Based Innovation Parks) ในพื้นที่เป้าหมาย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,843,000	-	3,843,000
โครงการหลักที่ 6 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา	-	-	-	-	-	-	-	13,434,200	-	2,084,250	-	15,518,450
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	-	-	-	-	-	-	-	13,434,200	-	2,084,250	-	15,518,450
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระตบสากล	-	-	-	-	-	-	-	13,434,200	-	2,084,250	-	15,518,450
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการ	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	2,090,250	-	7,090,250
แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนา Digitalization และ Agile ระบบบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย และเชื่อมโยงระบบข้อมูลและทรัพยากรร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏ	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	2,090,250	-	7,090,250
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000	-	2,090,250	-	7,090,250

[illegible]

แบบสรุปแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.3

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
จำแนกตาม หน่วยงาน และผลผลิต

หน่วยงาน - ผลผลิต	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
	ต.ค 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67	ม.ค. 68	ก.พ. 68	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	มิ.ย. 68	ก.ค. 68	ส.ค. 68	ก.ย. 68	
สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	2,200,000			-			-			-			2,200,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	2,200,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,200,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	2,200,000	-	-	-	-	-	-	-	-			2,200,000
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูล	1,600,000			-			-			-			1,600,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	1,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,600,000
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์	2,600,000			-			-			-			2,600,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	2,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	2,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000
สาขาวิชาสมุนไพรและเภสัชศาสตร์	2,070,000			-			-			-			2,070,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	898,000	1,172,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	898,000	1,172,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	270,000			-			-			-			270,000
ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	270,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	270,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,000
รวม	3,128,250	16,705,200	759,000	761,075	567,450	1,021,000	721,325	1,509,520	472,905	655,975	100,000	50,000	26,451,700

แบบสรุปแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.4

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ยุทธศาสตร์	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
	ต.ค 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67	ม.ค. 68	ก.พ. 68	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	มิ.ย. 68	ก.ค. 68	ส.ค. 68	ก.ย. 68	
รวม	20,592,450			2,349,525			2,703,750			805,975			26,451,700
สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	6,048,000			1,045,525			1,525,000			100,000			8,718,525
ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา			318,000	172,675	49,000	591,000	272,625	384,320	48,405	100,000	-	-	1,936,025
แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่	120,000	104,000	94,000	-	30,000	552,000	272,625	384,320	48,405	100,000	-	-	1,705,350
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	120,000	100,000	80,000	-	30,000	552,000	183,200	337,800	-	100,000	-	-	1,503,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	4,000	14,000	172,675	19,000	39,000	89,425	46,520	48,405	148,225	-	-	581,250
ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการ	5,730,000			232,850			819,650			307,750			7,090,250
แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนา Digitalization และ Agile ระบบบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย และเชื่อมโยงระบบข้อมูลและทรัพยากรร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏ	190,000	5,295,000	245,000	118,400	84,450	30,000	44,450	725,200	50,000	307,750	-	-	7,090,250
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	30,000	25,000	-	15,000	-	44,450	472,800	-	-	-	-	587,250
โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	5,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	190,000	265,000	220,000	118,400	69,450	30,000	-	252,400	50,000	307,750	-	-	1,503,000

[illegible]

[illegible]

แบบสรุปแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.4

ประเภทงบ งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตาม หน่วยงาน และยุทธศาสตร์

หน่วยงาน - ยุทธศาสตร์	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
	ต.ค 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67	ม.ค. 68	ก.พ. 68	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	มิ.ย. 68	ก.ค. 68	ส.ค. 68	ก.ย. 68	
โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	270,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,000
รวม	3,128,250	16,705,200	759,000	761,075	567,450	1,021,000	721,325	1,509,520	472,905	655,975	100,000	50,000	26,451,700

แบบสรุปแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.5

งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตามกิจกรรมต้นทุน และงบรายจ่าย

หน่วยงาน - กิจกรรมต้นทุน - งบรายจ่าย		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
		ต.ค. 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67	ม.ค. 68	ก.พ. 68	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	มิ.ย. 68	ก.ค. 68	ส.ค. 68	ก.ย. 68	
รวม		20,592,450			2,349,525			2,703,750			805,975			26,451,700
สำนักงานคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				6,048,000			1,045,525			1,525,000			555,975	9,174,500
กิจกรรม	โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	30,000	25,000	-	15,000	-	44,450	472,800	-	-	-	-	587,250
ต้นทุน														
A201	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี													
✓	งบเงินอุดหนุน	-	30,000	25,000	-	15,000	-	44,450	472,800	-	-	-	-	587,250
	ค่าตอบแทน	-	-	-	-	-	-	44,450	48,350	-	-	-	-	92,800
	ค่าใช้สอย	-	-	25,000	-	15,000	-	-	350,000	-	-	-	-	390,000
	ค่าวัสดุ	-	30,000	-	-	-	-	-	74,450	-	-	-	-	104,450
กิจกรรม	โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	120,000	100,000	80,000	-	30,000	552,000	126,100	394,900	-	100,000	-	-	1,503,000
ต้นทุน														
A201	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ													
✓	งบเงินอุดหนุน	120,000	100,000	80,000	-	30,000	552,000	126,100	394,900	-	100,000	-	-	1,503,000
	ค่าตอบแทน	-	-	-	-	30,000	42,000	47,000	17,800	-	-	-	-	136,800
	ค่าใช้สอย	-	-	-	-	-	380,000	-	320,000	-	-	-	-	700,000
	ค่าวัสดุ	120,000	100,000	80,000	-	-	130,000	79,100	57,100	-	100,000	-	-	666,200

แบบสรุปแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.5

งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตามกิจกรรมต้นทุน และงบรายจ่าย

หน่วยงาน - กิจกรรมต้นทุน - งบรายจ่าย		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
		ต.ค. 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67	ม.ค. 68	ก.พ. 68	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	มิ.ย. 68	ก.ค. 68	ส.ค. 68	ก.ย. 68	
กิจกรรม	โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	-	5,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000
ต้นทุน														
A201	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี													
✓	งบลงทุน	-	5,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000
	ค่าวัสดุ	-	5,000,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,000,000
กิจกรรม	โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสสกล	-	4,000	14,000	172,675	19,000	39,000	89,425	46,520	48,405	148,225	-	-	581,250
ต้นทุน														
A201	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี													
✓	งบเงินอุดหนุน	-	4,000	14,000	172,675	19,000	39,000	89,425	46,520	48,405	148,225	-	-	581,250
	ค่าตอบแทน	-	4,000	12,000	7,000	14,000	20,000	20,000	28,400	10,000	19,100	-	-	134,500
	ค่าใช้สอย	-	-	2,000	3,000	5,000	9,000	10,125	12,120	5,000	21,600	-	-	67,845
	ค่าวัสดุ	-	-	-	162,675	-	10,000	59,300	6,000	33,405	107,525	-	-	378,905
กิจกรรม	โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระดัสสกล	190,000	265,000	220,000	118,400	69,450	30,000	-	252,400	50,000	307,750	-	-	1,503,000
ต้นทุน														
A201	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ													
✓	งบเงินอุดหนุน	190,000	265,000	220,000	118,400	69,450	30,000	-	252,400	50,000	307,750	-	-	1,503,000
	ค่าตอบแทน	30,000	45,000	10,000	94,600	-	-	-	9,600	15,000	52,400	-	-	256,600
	ค่าใช้สอย	20,000	50,000	5,000	23,800	45,000	-	-	73,800	10,000	67,450	-	-	295,050
	ค่าวัสดุ	140,000	170,000	205,000	-	24,450	30,000	-	169,000	25,000	187,900	-	-	951,350

แบบสรุปแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.5

งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตามกิจกรรมต้นทุน และงบรายจ่าย

หน่วยงาน - กิจกรรมต้นทุน - งบรายจ่าย		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
		ต.ค. 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67	ม.ค. 68	ก.พ. 68	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	มิ.ย. 68	ก.ค. 68	ส.ค. 68	ก.ย. 68	
กิจกรรม	โครงการร่วมที่ 1 โครงการยกระดับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนยั่งยืนสู่	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
ต้นทุน	แพลตฟอร์มออนไลน์													
B601	การบริการวิชาการแก่สังคม													
✓	งบเงินอุดหนุน	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
	งบเงินอุดหนุนทั่วไป	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
กิจกรรม	โครงการร่วมที่ 2 : โครงการพัฒนาคุณภาพชีวิตและยกระดับเศรษฐกิจฐานราก	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
ต้นทุน														
B601	การบริการวิชาการแก่สังคม													
✓	งบเงินอุดหนุน	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
	งบเงินอุดหนุนทั่วไป	-	-	-	500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	500,000
สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย				1,110,250			1,304,000			1,178,750			250,000	3,843,000
กิจกรรม	โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์	320,250	370,000	420,000	470,000	434,000	400,000	404,250	400,000	374,500	100,000	100,000	50,000	3,843,000
ต้นทุน	มาตรฐานคุณภาพระดับสากล													
B601	การบริการวิชาการแก่สังคม													
✓	งบเงินอุดหนุน	320,250	370,000	420,000	470,000	434,000	400,000	404,250	400,000	374,500	100,000	100,000	50,000	3,843,000
	งบเงินอุดหนุน	320,250	370,000	420,000	470,000	434,000	400,000	404,250	400,000	374,500	100,000	100,000	50,000	3,843,000

จำแนกตามกิจกรรมต้นทุน และงบรายจ่าย

[illegible]

แบบสรุปรูปแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ส่วนที่ 1.5

งบประมาณแผ่นดิน

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำแนกตามกิจกรรมต้นทุน และงบรายจ่าย

หน่วยงาน - กิจกรรมต้นทุน - งบรายจ่าย		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รวม
		ต.ค. 67	พ.ย. 67	ธ.ค. 67	ม.ค. 68	ก.พ. 68	มี.ค. 68	เม.ย. 68	พ.ค. 68	มิ.ย. 68	ก.ค. 68	ส.ค. 68	ก.ย. 68	
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์		2,600,000			-			-			-			2,600,000
กิจกรรม ต้นทุน	โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	2,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000
A252	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ													
✓	งบลงทุน	-	2,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000
	ค่าครุภัณฑ์	-	2,600,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,600,000
สาขาวิชาสมุนไพรและภูมิศาสตร์		2,070,000			-			-			-			2,070,000
กิจกรรม ต้นทุน	โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	898,000	1,172,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,070,000
A254	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ													
✓	งบลงทุน	898,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	898,000
	ค่าครุภัณฑ์	898,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	898,000
✓	งบลงทุน	-	1,172,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,172,000
	ค่าครุภัณฑ์	-	1,172,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,172,000
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์		270,000			-			-			-			270,000
กิจกรรม ต้นทุน	โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์ มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	-	270,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,000
A227	ดำเนินงานจัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ													
✓	งบเงินอุดหนุน	-	270,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,000
	ค่าวัสดุ	-	270,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	270,000
รวม		3,128,250	16,705,200	759,000	761,075	567,450	1,021,000	664,225	1,566,620	472,905	655,975	100,000	50,000	26,451,700



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804100002

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)

1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน

1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการประจำ (เดิม)

1.4 กิจกรรมต้นทุน : ดำเนินงานบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 3 มุ่งนำอัตลักษณ์มหาวิทยาลัยเพื่อท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยราชภัฏให้เป็นที่ยอมรับระดับชาติและมุ่งสู่ความเป็นนานาชาติเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 3.1 ร้อยละของนักศึกษาที่มีทักษะทางสังคม (Soft Skills) เพิ่มขึ้นจากการอบรมด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม[6] และได้รับผลการประเมินทักษะที่มีมาตรฐาน

3. 3.15 ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่าน เกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ หรือ เกณฑ์การรับรองทักษะดิจิทัลมาตรฐานสากล ICDL

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 4. Quality Education รongรับการศึษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมุ่งมั่นที่จะผลิตบัณฑิตได้ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต ทั้งด้านสมรรถนะวิชาชีพ ทักษะบัณฑิตศตวรรษที่ 21 และคุณลักษณะ 4 ประการ คือ 1) มีทัศนคติที่ดีและถูกต้อง 2) มีพื้นฐานชีวิตที่มั่นคงเข้มแข็ง 3) มีอาชีพมีงานทำ และ 4) มีความเป็นพลเมืองดี มีระเบียบวินัยตลอดจนเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้สอนให้เป็นมืออาชีพและพัฒนาห้องปฏิบัติการและอุปกรณ์การเรียนรู้เพื่อสนับสนุนการผลิตบัณฑิต

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและการดำเนินงานตามภารกิจของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ เกณฑ์มาตรฐานสากล (IC3)

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษา
2. ได้รับบริการที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
3. เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของหลักสูตร

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผ่านการประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับคณะ
2. มหาวิทยาลัยมีบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีทักษะเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

ผลกระทบ (Impact)

1. -

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

1. มีระบบและกลไกในการกำกับและติดตามผลการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ
2. มีการปรับปรุงแก้ไขปัญหาและอุปสรรคอย่างเป็นระบบ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	85,000.00	94,600.00	24,600.00	52,400.00
2	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	75,000.00	68,800.00	83,800.00	67,450.00
3	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	515,000.00	54,450.00	194,000.00	187,900.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			1,503,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	256,600.00	256,600.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	295,050.00	295,050.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	951,350.00	951,350.00

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 1,503,000.00 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามพันบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804100004

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล

- 1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)
- 1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- 1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการประจำ (เดิม)
- 1.4 กิจกรรมต้นทุน : ดำเนินงานบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

- 2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
- 2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการ

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 1 ปรับเปลี่ยนองค์กรเพื่อไปสู่ Global Digital Organization & Green University ที่มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนา Digitalization และ Agile ระบบบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย และเชื่อมโยงระบบข้อมูลและทรัพยากรร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏ

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 4.3 ร้อยละของหลักสูตรที่ใช้ระบบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานสากล (AUNQA)
3. 4.9 ร้อยละของอาจารย์ที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 4. Quality Education รongรับการศีกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมุ่งเน้นการสร้างธรรมาภิบาล การพัฒนาบุคลากร และการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและการดำเนินงานตามภารกิจของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละของหลักสูตรที่ใช้ระบบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานสากล (AUNQA)

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษา
2. ได้รับบริการที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
3. เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของหลักสูตร

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผ่านการประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับคณะ
2. มหาวิทยาลัยมีบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีทักษะเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

ผลกระทบ (Impact)

1. -

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

1. มีระบบและกลไกในการกำกับและติดตามผลการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ
2. มีการปรับปรุงแก้ไขปัญหาและอุปสรรคอย่างเป็นระบบ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	0.00	72,000.00	64,800.00	0.00
2	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	0.00	380,000.00	320,000.00	0.00
3	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	300,000.00	130,000.00	136,200.00	100,000.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			1,503,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	136,800.00	136,800.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	700,000.00	700,000.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	666,200.00	666,200.00

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 1,503,000.00 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามพันบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804100010

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล

- 1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)
- 1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- 1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่
- 1.4 กิจกรรมต้นทุน : ดำเนินงานบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 5) บริหารองค์กร บริหารคน บริหารงาน ด้วยธรรมาภิบาล พัฒนาบุคลากรที่มีคุณภาพคู่คุณธรรมให้เป็นผู้ที่สามารถสร้างนวัตกรรมเพื่อสนับสนุนการทำงานและการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพอย่างยั่งยืน เสริมสร้างความก้าวหน้าทางวิชาการและวิชาชีพไปพร้อมกับการสร้างสุขภาวะที่ดี และสมดุลชีวิตทำงาน (Work-life balance)

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

- 2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
- 2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการ

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 1 ปรับเปลี่ยนองค์กรเพื่อไปสู่ Global Digital Organization & Green

University ที่มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนา Digitalization และ Agile ระบบบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย และเชื่อมโยงระบบข้อมูลและทรัพยากรร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏ

2.7 ตัวชี้วัด :

2. 4.9 ร้อยละของอาจารย์ที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 17. Partnership for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมุ่งเน้นการสร้างธรรมาภิบาล การพัฒนาบุคลากร และการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและการดำเนินงานตามภารกิจของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละของหลักสูตรที่ใช้ระบบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานสากล (AUNQA)

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษา
2. ได้รับบริการที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
3. เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของหลักสูตร

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผ่านการประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับคณะ
2. มหาวิทยาลัยมีบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีทักษะเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

ผลกระทบ (Impact)

1. -

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

1. มีระบบและกลไกในการกำกับและติดตามผลการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ
2. มีการปรับปรุงแก้ไขปัญหาและอุปสรรคอย่างเป็นระบบ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	ค่าครุภัณฑ์	5,000,000.00	0.00	0.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			5,000,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		
1	เครื่องแก๊สโครมาโทกราฟีแมสสเปกโตรมิเตอร์	1.00	เครื่อง	5,000,000.00	5,000,000.00	สามารถใช้กับการวิเคราะห์หาสารสำคัญจากตัวอย่างของบุคลากรภายในและภายนอกจากผู้ประกอบการ เกษตรกร วิสาหกิจชุมชน บุคลากรทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน อาจารย์และนักศึกษาจากหลายสาขาวิชาที่ศึกษาหรือวิจัยเกี่ยวกับการหาสารสำคัญจากตัวอย่างที่เป็นสารอินทรีย์ สารอนินทรีย์หรือสารชีวภาพต่าง ๆ	1. ชุดแก๊สโครมาโทกราฟี จำนวน 1 รายการ 2. ชุดแมสสเปกโตรมิเตอร์ จำนวน 1 รายการ 3. ชุดฉีดสารตัวอย่างสถานะของเหลวแบบอัตโนมัติ (Autoinjector/Autosampler) จำนวน 1 รายการ 4. ชุดฉีดสารตัวอย่างสถานะแก๊สแบบอัตโนมัติ (Head Space Sampler) จำนวน 1 รายการ 5. ชุดโปรแกรมควบคุมและประมวลผล (Software) จำนวน 1 รายการ

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 5,000,000.00 บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804100001

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)

1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน

1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการประจำ (เดิม)

1.4 กิจกรรมต้นทุน : ดำเนินงานบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรณทักษะ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 3 มุ่งนำอัตลักษณ์มหาวิทยาลัยเพื่อท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยราชภัฏให้เป็นที่ยอมรับระดับชาติและมุ่งสู่ความเป็นนานาชาติเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 3.1 ร้อยละของนักศึกษาที่มีทักษะทางสังคม (Soft Skills) เพิ่มขึ้นจากการอบรมด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม[6] และได้รับผลการประเมินทักษะที่มีมาตรฐาน

3. 3.15 ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่าน เกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ หรือ เกณฑ์การรับรองทักษะดิจิทัลมาตรฐานสากล ICDL

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 4. Quality Education รองรับการศึกษาระดับสูงและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมุ่งมั่นที่จะผลิตบัณฑิตได้ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต ทั้งด้านสมรรถนะวิชาชีพ ทักษะบัณฑิตศตวรรษที่ 21 และคุณลักษณะ 4 ประการ คือ 1) มีทัศนคติที่ดีและถูกต้อง 2) มีพื้นฐานชีวิตที่มั่นคงเข้มแข็ง 3) มีอาชีพมีงานทำ และ 4) มีความเป็นพลเมืองดี มีระเบียบวินัยตลอดจนเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้สอนให้เป็นมืออาชีพและพัฒนาห้องปฏิบัติการและอุปกรณ์การเรียนรู้เพื่อสนับสนุนการผลิตบัณฑิต

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและการดำเนินงานตามภารกิจของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ เกณฑ์มาตรฐานสากล (IC3)

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษา
2. ได้รับบริการที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
3. เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของหลักสูตร

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผ่านการประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับคณะ
2. มหาวิทยาลัยมีบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีทักษะเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

ผลกระทบ (Impact)

1. -

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

1. มีระบบและกลไกในการกำกับและติดตามผลการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ
2. มีการปรับปรุงแก้ไขปัญหาและอุปสรรคอย่างเป็นระบบ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	16,000.00	41,000.00	58,400.00	19,100.00
2	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	2,000.00	17,000.00	27,245.00	21,600.00
3	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	0.00	172,675.00	98,705.00	107,525.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			581,250.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	งาน	1.00	รายการ	134,500.00	134,500.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	67,845.00	67,845.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	378,905.00	378,905.00

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 581,250.00 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804100003

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล

- 1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)
- 1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- 1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการประจำ (เดิม)
- 1.4 กิจกรรมต้นทุน : ดำเนินงานบริหารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

- 2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
- 2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 4 การพัฒนาระบบบริหารจัดการ

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 1 ปรับเปลี่ยนองค์กรเพื่อไปสู่ Global Digital Organization & Green University ที่มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพ

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนา Digitalization และ Agile ระบบบริหารจัดการของมหาวิทยาลัย และเชื่อมโยงระบบข้อมูลและทรัพยากรร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัยราชภัฏ

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 4.3 ร้อยละของหลักสูตรที่ใช้ระบบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานสากล (AUNQA)
3. 4.9 ร้อยละของอาจารย์ที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 4. Quality Education รongรับการศีกษาที่เท่าเทียมและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมุ่งเน้นการสร้างธรรมาภิบาล การพัฒนาบุคลากร และการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารงานและการดำเนินงานตามภารกิจของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
3. เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

ร้อยละของหลักสูตรที่ใช้ระบบการประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานสากล (AUNQA)

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษา
2. ได้รับบริการที่รวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
3. เพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของหลักสูตร

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีผ่านการประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับคณะ
2. มหาวิทยาลัยมีบัณฑิตที่มีคุณภาพและมีทักษะเป็นไปตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

ผลกระทบ (Impact)

1. -

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

1. มีระบบและกลไกในการกำกับและติดตามผลการดำเนินงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายของโครงการ
2. มีการปรับปรุงแก้ไขปัญหาและอุปสรรคอย่างเป็นระบบ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	0.00	0.00	92,800.00	0.00
2	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	25,000.00	15,000.00	350,000.00	0.00
3	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน (ดำเนินงาน)	30,000.00	0.00	74,450.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			587,250.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	92,800.00	92,800.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	390,000.00	390,000.00
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุน(ดำเนินงาน):โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศตามมาตรฐานสากล								
1		1.00	รายการ	1.00	ปี	1.00	ครั้ง	104,450.00	104,450.00

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 587,250.00 บาท (ห้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804601002

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 6 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

- 1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการมหาวิทยาลัยราชภัฏเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
- 1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- 1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการต่อเนื่อง
- 1.4 กิจกรรมต้นทุน : การบริการวิชาการแก่สังคม
- 1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 2) สนับสนุนส่งเสริมการสร้างสรรค์งานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการพัฒนาชุมชนท้องถิ่น สามารถนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อต่อยอดสู่การสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพิ่มความมั่นคงของเศรษฐกิจฐานราก และสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

- 2.1 แผนงาน : แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
- 2.2 ผลผลิต : ผลงานการให้บริการวิชาการ
- 2.3 กิจกรรมหลัก : เผยแพร่ความรู้และบริการวิชาการ
- 2.4 ยุทธศาสตร์ :
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนาท้องถิ่น
- 2.5 เป้าประสงค์ :
เป้าประสงค์ที่ 1 ยกระดับเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นด้วยองค์ความรู้ ทักษะทางวัฒนธรรม นวัตกรรม พัฒนาผู้ประกอบการในพื้นที่ สร้างความมั่นคงทางอาหารและสุขภาวะสำหรับคนทุกช่วงวัยในพื้นที่ โดยสร้างโอกาสและช่องทางใหม่ๆ ทางธุรกิจและอาชีพที่เหมาะสม รวมทั้งเสริมหนุนการสร้าง Social Enterprise และ BCG Economy เพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่อย่างยั่งยืน โดยชุมชนสามารถจัดการตนเองได้และมีดัชนีชี้วัดความสุขมวลรวมชุมชนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพิ่มขึ้น
- 2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :
แผนงานบูรณาการหลักที่ 1 พัฒนาศูนย์นวัตกรรมชุมชน (Community-Based Innovation Parks) ในพื้นที่เป้าหมาย
- 2.7 ตัวชี้วัด :

2. 1.5 จำนวนทุนทางวัฒนธรรม หรือนวัตกรรมทางวัฒนธรรมที่นำมาใช้ประโยชน์เพื่อการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การส่งเสริมศักยภาพผู้สูงอายุ

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมุดหมายที่ 4 ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 4. Quality Education รองรับการศึกษาระดับสูงและทั่วถึง ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตแก่ทุกคน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้ขอพระราชทานพระราชนุญาตเข้าร่วมสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ เพื่อดำเนินงานกรอบแผนแม่บทระยะที่ 5 ปีที่เจ็ด (1 ตุลาคม 2564 ณ 30 กันยายน 2569) ตามแผนโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา ประจำปีงบประมาณ 2568 ได้มีการจัดทำแผนการจัดทำโครงการ จำนวนทั้งหมด 10 โครงการ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิต และคณาจารย์ มีส่วนร่วมในการดำเนินโครงการต่าง ๆ เพื่อนำผลงานร่วมสนองพระราชดำริ โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ ซึ่งมีเป้าหมายในการ อนุรักษ์ สืบสาน และพัฒนาต่อยอดทรัพยากรพันธุกรรมพืช ภูมิปัญญาท้องถิ่น

ศิลปะวัฒนธรรม เพื่อให้เกิด นวัตกรรมการใช้ประโยชน์จากพืชหรือสัตว์เพื่อเศรษฐกิจ ทูทางวัฒนธรรมหรือนวัตกรรมทางวัฒนธรรมที่นำมาใช้ประโยชน์เพื่อการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ และคนไทยทุกช่วงวัยมีคุณภาพ เพิ่มขึ้น ได้รับการพัฒนา อย่างสมดุล ทั้งด้านร่างกาย สติปัญญาและคุณธรรม จริยธรรม เป็นผู้ที่มีความรู้และทักษะในการเรียนรู้ อย่าง ต่อเนื่องตลอดชีวิต เพื่อสนับสนุนส่งเสริมการสร้างสร้งงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนการพัฒนาชุมชนท้องถิ่น สามารถนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อต่อยอดสู่การสร้างคุณค่าและเศรษฐกิจสร้างสรรค์เพิ่มความมั่นคงของเศรษฐกิจฐานราก และสามารถพึ่งพาตัวเองได้อย่างยั่งยืน

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ทางวิชาการที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาตนเองและท้องถิ่นให้คงอยู่อย่างยั่งยืน
3. เพื่อร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

เชิงปริมาณ 1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ความเข้าใจในเนื้อหากิจกรรมหรือหัวข้อที่จัดโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการจัดโครงการ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

☐ เชิงคุณภาพ 1. ผู้เข้าร่วมโครงการ คาดว่าจะสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ประโยชน์ได้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

☐ เชิงเวลา ระยะเวลาในการดำเนินโครงการเป็นไปตามที่กำหนด 1 ปีงบประมาณ

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. ได้นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย และทรัพยากรด้านศิลปะและวัฒนธรรมต่างๆ โดยมีการทำงานแบบบูรณาการของอาจารย์และนักศึกษาทุกคณะของมหาวิทยาลัย
2. ได้เครือข่ายบุคคลภายนอกภายนอกมหาวิทยาลัย (ผู้ประกอบการ, ชุมชน, ผู้สูงอายุ, นักเรียน, นักศึกษา ในกรุงเทพมหานครฝั่งธนบุรี และจังหวัดสุพรรณบุรี) พึ่งพาความรู้และทรัพยากรซึ่งกันและกัน
3. ได้ผลงานร่วมสนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. ได้ค้นแบบนวัตกรรมและผลิตภัณฑ์จากสมุนไพรภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย
2. เพิ่มมูลค่าให้กับสมุนไพรภูมิปัญญาการแพทย์แผนไทย และทรัพยากรด้านศิลปะและวัฒนธรรมต่างๆ
3. ได้เผยแพร่ฐานข้อมูลทรัพยากรกายภาพ ชีวภาพ วัฒนธรรมและภูมิปัญญา ร่วมสนองโครงการพระราชดำริโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
4. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับองค์ความรู้ในเรื่องของการใช้ทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด และความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรของประเทศ

ผลกระทบ (Impact)

1. เพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันทางด้านเศรษฐกิจการใช้ประโยชน์จากพืชอาหารและสมุนไพร ศิลปะวัฒนธรรม ภูมิปัญญาไทยสู่สากล
2. สามารถสร้างองค์ความรู้ในการบริการวิชาการแก่ชุมชนและท้องถิ่น เพื่อการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน
3. มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยาได้สนองพระราชดำริโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ (อพ.สธ.)
4. บุคลากรภายในมหาวิทยาลัย นักศึกษา และประชาชนทั่วไปมีความตระหนักถึงคุณค่า และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติมากยิ่งขึ้น

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

1. ได้นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์จากสมุนไพร ศิลปะวัฒนธรรม ภูมิปัญญาไทย
2. เก็บรวบรวมข้อมูลต่างๆ และแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ
 - 2.1 วิเคราะห์ข้อมูล
 - 2.2 สรุปผลและเสนอแนวทางปรับปรุง

2.2.1 จัดทำรายงานผลโครงการอบรม

2.2.2 ปรับปรุงแผนดำเนินงานโครงการในครั้งต่อไป

เอกสารเผยแพร่หลังเสร็จสิ้นโครงการ พร้อมจัดทำรายงานผลโครงการ/กิจกรรม ตามแบบฟอร์มที่กำหนด โดยจัดส่งเป็นรูปเล่มจำนวน ๑ เล่ม และบันทึกไฟล์ข้อมูลตามรูปเล่มลง CD จำนวน ๑ แผ่น นำส่งกองนโยบายและแผน

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุนทั่วไป	1,110,250.00	1,304,000.00	1,178,750.00	250,000.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			3,843,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคุณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 6 โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		
	ค่าใช้จ่ายเงินอุดหนุนทั่วไป:โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช								
1	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	1.00	โครงการ	1.00	ปี	1.00	โครงการ	3,843,000.00	3,843,000.00

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 3,843,000.00 บาท (สามล้านแปดแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804501004

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

- 1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)
- 1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- 1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่
- 1.4 กิจกรรมต้นทุน : การจัดการเรียนการสอนวิชาเทคนิคการแพทย์
- 1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

- 2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
- 2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาเพื่อสร้างทักษะ Soft Skills และทักษะเชิงสมรรถนะโดยใช้

ชุมชนเป็นฐาน (Social Lab- based)

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 3.1 ร้อยละของนักศึกษาที่มีทักษะทางสังคม (Soft Skills) เพิ่มขึ้นจากการอบรมด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม[6] และได้รับผลการประเมินทักษะที่มีมาตรฐาน

3. 3.15 ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่าน เกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ หรือ เกณฑ์การรับรองทักษะดิจิทัลมาตรฐานสากล ICDL

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 17. Partnership for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรเทคนิคการแพทย์ เป็นหลักสูตรผลิตบัณฑิตวิชาชีพ ผู้สำเร็จการศึกษาต้องสามารถออกไปประกอบวิชาชีพในด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ ซึ่งมีความเกี่ยวข้องกับความเป็นอยู่ของชีวิตมนุษย์ การผลิตบัณฑิตจึงมีลักษณะเฉพาะแตกต่างไป จากหลักสูตรวิทยาศาสตร์อื่น โดยต้องใช้ผู้สอน และอุปกรณ์ที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะทางประกอบกับความจำเป็นต้องทำ ประชาสัมพันธ์ให้สังคมรู้จักวิชาชีพเทคนิคการแพทย์

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้หลักสูตรมีความพร้อมในการเผยแพร่คุณภาพและมาตรฐานตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา
2. หลักสูตรได้มาตรฐานตามมาตรฐานวิชาชีพเทคนิคการแพทย์
3. เพื่อหลักสูตรผ่านการรับรองจากสภาเทคนิคการแพทย์
5. เพื่อยกมาตรฐานการผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเมื่อสำเร็จการศึกษา

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์สามารถดำเนินโครงการตามแผนได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 80

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สาขาเทคนิคการแพทย์มีโครงการที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีคุณภาพและเป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพ

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์สามารถจัดโครงการที่ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้นักศึกษามีความรู้และสามารถปฏิบัติงานทางวิชาชีพได้
2. บัณฑิตเทคนิคการแพทย์มีความสามารถสอบผ่านใบประกอบวิชาชีพ และสามารถปฏิบัติงานทางวิชาชีพได้อย่างถูกต้อง

ผลกระทบ (Impact)

1. เป็นโครงการที่ส่งผลต่อการจัดการเรียนการสอนโดยตรง ซึ่งทำให้สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์สามารถจัดซื้อวัสดุและอุปกรณ์มาใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

รายงานการใช้จ่ายงบประมาณตามโครงการในระยะเวลาของปีงบประมาณ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	2,302,700.00	0.00	0.00	0.00
2	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	2,391,500.00	0.00	0.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			4,694,200.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคุณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		
1	ชุดครุภัณฑ์เครื่องมือสำหรับห้องปฏิบัติการ	1.00	ชุด	2,302,700.00	2,302,700.00	1. เพื่อให้เพียงพอต่อการใช้งานของนักศึกษาที่เพิ่มมากขึ้น 2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอน 3. ใช้ในการจัดการเรียนรายวิชาทางปฏิบัติการ 4. มีความจำเป็นอย่างมากต่อการผ่านการประเมินจากสภาเทคนิคการแพทย์เนื่องจากจำนวนเครื่องมือต่อจำนวนนักศึกษาต้องเป็นไปตามเกณฑ์ของสภาเทคนิคการแพทย์	ประกอบด้วย 1. เครื่องวัดค่าการดูดกลืนแสง 2. เครื่องกดนับแยกชนิดเม็ดเลือดขาว 3. เครื่องแยกผสมสารละลาย 4. เครื่องเขย่าสำหรับไมโครเพลท 5. เครื่องอิเล็กทรอนิกส์ชนิดแวนอน พร้อมเครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้า 6. เครื่องดูดจ่ายสารละลายแบบปรับปริมาตร ขนาด 0.5-10 ไมโครลิตร 7. เครื่องดูดจ่ายสารละลายแบบปรับปริมาตร ขนาด 10-100 ไมโครลิตร 8. เครื่องดูดจ่ายสารละลายแบบปรับปริมาตร ขนาด 20-200 ไมโครลิตร 9. เครื่องดูดจ่ายสารละลายแบบปรับปริมาตร ขนาด 100-1000 ไมโครลิตร 10. เครื่องวัดค่าความถ่วงจำเพาะของปัสสาวะ 11. เครื่องตรวจปัสสาวะ

2	ชุดครุภัณฑ์ปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเซลล์	1.00	ชุด	2,391,500.00	2,391,500.00	1. เพื่อให้เพียงพอต่อการใช้งานของนักศึกษาที่เพิ่มมากขึ้น 2. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการเรียนการสอน 3. ใช้ในการจัดการเรียนรายวิชาทางปฏิบัติการ 4. มีความจำเป็นอย่างมากต่อการผ่านการประเมินจากสภาเทคนิคการแพทย์เนื่องจากจำนวนเครื่องมือต่อจำนวนนักศึกษาต้องเป็นไปตามเกณฑ์ของสภาเทคนิคการแพทย์	ประกอบด้วย 1. เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนชนิดควบคุมอุณหภูมิได้แบบตั้งโต๊ะ 2. เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอน 3. เครื่องวัดค่าการดูดกลืนแสง 4. ตู้บ่มเชื้อในบรรยากาศคาร์บอนไดออกไซด์ 5. ตู้อบลมร้อน 6. เครื่องบดผสมตัวอย่างแบบตั้งโต๊ะ
---	--------------------------------------	------	-----	--------------	--------------	---	---

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 4,694,200.00 บาท (สี่ล้านหกแสนเก้าหมื่นสี่พันสองร้อยบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804303003

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)

1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน

1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่

1.4 กิจกรรมต้นทุน : การจัดการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 3 มุ่งนำอัตลักษณ์มหาวิทยาลัยเพื่อท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยราชภัฏให้เป็นที่ยอมรับระดับชาติและมุ่งสู่ความเป็นนานาชาติเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

2. 3.15 ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ เกณฑ์การรับรองทักษะดิจิทัลมาตรฐานสากล ICDL

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ
3. ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560 – 2579)

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ
7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 17. Partnership for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี
ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ
10. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรที่ได้รับอนุมัติเปิดสอน มีความจำเป็นในการเตรียมพร้อมด้านบุคลากร วัสดุ อุปกรณ์ และสถานที่ในการพัฒนาผู้เรียนเพื่อให้ผู้เรียนได้รับความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ รวมทั้งจัดทำโครงการต่างๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อให้การจัดการเรียนการสอน และการบริหารสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เป็นไปโดยมีประสิทธิภาพ มีวัสดุอุปกรณ์เพียงพอใช้ในการทำงานบริหารสาขาวิชา การจัดการเรียนการสอน และงานวิจัย

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

การจัดการเรียนการสอน และการบริหารสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเป็นไปโดยมีประสิทธิภาพ มีวัสดุอุปกรณ์เพียงพอใช้ในการทำงานบริหารสาขาวิชา การจัดการเรียนการสอน และงานวิจัย

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. ดำเนินการจัดการเรียนการสอนและจัดโครงการตามเนื้อหาสาระของหลักสูตร

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. มีการดำเนินการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ และมีสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่เพียงพอต่อการเรียนการสอน การทำวิจัยและบริการวิชาการ

ผลกระทบ (Impact)

1. การจัดการเรียนการสอนของหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

นักศึกษาและอาจารย์ได้เข้าร่วมโครงการและใช้สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ร้อยละ 80 และมีการรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะและมหาวิทยาลัย

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	2,200,000.00	0.00	0.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			2,200,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคุณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		
1	เครื่องทดสอบพฤติกรรมการไหลของสาร (Rheometer)	1.00	ชุด	2,200,000.00	2,200,000.00	ใช้สำหรับการเรียนการสอนของสาขาวิชา การวิจัย บริการทางวิชาการ รายวิชาอื่นๆ และงานด้านอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง	เป็นเครื่องมือทดสอบเพื่อวิเคราะห์คุณสมบัติรีโอโลยีของตัวอย่าง สามารถกำหนดแรงที่กระทำต่อตัวอย่างได้ ในรูปของแรงเฉือน (shear stress) หรือ อัตราเฉือน (shear rate)

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 2,200,000.00 บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804702003

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)

1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน

1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่

1.4 กิจกรรมต้นทุน : การจัดการเรียนการสอนวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 3 มุ่งนำอัตลักษณ์มหาวิทยาลัยเพื่อท้องถิ่นของมหาวิทยาลัยราชภัฏให้เป็นที่ยอมรับระดับชาติและมุ่งสู่ความเป็นนานาชาติเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 3.15 ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่านเกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ หรือ เกณฑ์การรับรองทักษะดิจิทัลมาตรฐานสากล ICDL

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมุดหมายที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 17. Partnership for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

เทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูลเป็นเทคโนโลยีที่มีการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วอย่างต่อเนื่อง มีความสำคัญและส่งผลกระทบต่อดำรงชีวิตของมนุษย์อย่างมาก องค์กรทั้งภาครัฐและเอกชนล้วนแต่นำเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูลมาประยุกต์ใช้ในการดำเนินงานด้านต่าง ๆ บุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูลจึงเป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานในยุคดิจิทัลอย่างมาก ดังนั้น สาขาวิชาจึงต้องพัฒนาและบริหารหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน รวมทั้งบัณฑิตสามารถประกอบวิชาชีพในสังคมยุคดิจิทัล

☐ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและวิทยาการข้อมูลเห็นความสำคัญดังกล่าว จึงได้จัดกิจกรรมเพื่อพัฒนานักศึกษาให้มีคุณภาพทั้งทางด้านวิชาการและวิชาชีพ นอกจากนี้ยังส่งเสริมให้นักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม และมีคุณลักษณะของบัณฑิตตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน โดยจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษาทั้งด้านความรู้ทางวิชาการและวิชาชีพ พัฒนาระบบการคิด การแก้ปัญหา และพัฒนาจิตใจ ให้สามารถดำรงชีวิตใน

สังคมยุคดิจิทัลได้อย่างเหมาะสม รวมทั้งสามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการประกอบวิชาชีพต่อไป

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- พัฒนาหลักสูตรให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

อาจารย์และนักศึกษาได้รับความรู้และทักษะทางด้านวิชาการและวิชาชีพ

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

- อาจารย์และนักศึกษาสามารถนำความรู้และทักษะที่ได้รับมาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน

ผลลัพธ์ (Outcome)

- อาจารย์และนักศึกษามีความรู้และทักษะทางด้านวิชาการและวิชาชีพเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด

ผลกระทบ (Impact)

- มีศักยภาพที่มีสมรรถนะสามารถขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยให้ไปสู่เป้าหมายและวิสัยทัศน์ที่มหาวิทยาลัยได้กำหนด

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

รายงานผลการดำเนินงานและการใช้จ่ายงบประมาณ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	1,600,000.00	0.00	0.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			1,600,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แยกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	50.00	เครื่อง	32,000.00	1,600,000.00	ต้องการจัดซื้อหรือจัดหาเพื่อทดแทนครุภัณฑ์ที่มีอยู่เดิมเนื่องจากของเดิมเป็นครุภัณฑ์ตั้งแต่ปี 2551 อายุการใช้งานประมาณ 15 ปี มีการเสื่อมสภาพ ไม่สามารถบำรุงรักษาได้ ส่งผลให้ไม่สามารถใช้สำหรับการเรียนการสอนได้ รวมทั้งไม่รองรับการใช้งานในยุคดิจิทัล ซึ่งนักศึกษาต้องมีความรู้ด้านทักษะดิจิทัล	มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 8 แกนหลัก (8 core) และ 16 แกนเสมือน (16 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4.4 GHz จำนวน 1 หน่วย

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 1,600,000.00 บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804402005

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)

1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน

1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่

1.4 กิจกรรมต้นทุน : การจัดการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์(วท.บ.)

1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 4 ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Upskill/Reskill/New Skill) ของศิษย์เก่าและประชากรในพื้นที่ที่เกี่ยวข้องกับคณะและสาขาวิชาต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยนนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 3.1 ร้อยละของนักศึกษาที่มีทักษะทางสังคม (Soft Skills) เพิ่มขึ้นจากการอบรมด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม[6] และได้รับผลการประเมินทักษะที่มีมาตรฐาน

3. 3.15 ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่าน เกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ หรือ เกณฑ์การรับรองทักษะดิจิทัลมาตรฐานสากล ICDL

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 17. Partnership for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีบทบาทสำคัญในการผลิตบัณฑิตทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพออกสู่ตลาดแรงงาน และบัณฑิตที่ออกสู่ตลาดแรงงานต้องมีศักยภาพที่ดี สาขาวิชาจึงจำเป็นต้องจัดการบุคลากร วัสดุในการจัดการเรียนการสอน และสื่อการสอนต่างๆที่ทันสมัย

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่มีคุณภาพสู่สังคม

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

ผลิตบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ตรงตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์มีโครงการที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีคุณภาพ

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์สามารถจัดโครงการที่ส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนเพื่อให้นักศึกษามีความรู้และปฏิบัติงานทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้
2. บัณฑิตมีความสามารถในการสมัครงานและสามารถปฏิบัติงานทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ได้อย่างถูกต้อง

ผลกระทบ (Impact)

1. เป็นโครงการที่ส่งผลกระทบต่อการจัดการเรียนการสอนโดยตรง ทำให้สาขาวิชาสามารถจัดซื้อจัดจ้างมาใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

รายงานการใช้จ่ายงบประมาณตามโครงการในระยะเวลาของปีงบประมาณ

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	2,600,000.00	0.00	0.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			2,600,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แยกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		
1	ชุดครุภัณฑ์ปฏิบัติการพยาธิวิทยาและเนื้อเยื่อวิทยา	1.00	ชุด	2,600,000.00	2,600,000.00	1. ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและการทำวิจัยของนักศึกษาวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2. ใช้ในการฝึกปฏิบัติของนักศึกษาวิทยาศาสตร์การแพทย์ 3. ใช้เครื่องสำหรับจัดบริการวิชาการ	ประกอบด้วย 1. เครื่องหล่อบล็อกชิ้นเนื้อ (Embedding Center) 2. เครื่องตัดชิ้นเนื้อ (Rotary Microtome)

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 2,600,000.00 บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804405003

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

- 1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)
- 1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน
- 1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่
- 1.4 กิจกรรมต้นทุน : การจัดการเรียนการสอนวิชาสมุนไพรรและกัญชาศาสตร์
- 1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

- 2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
- 2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- 2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 2 พัฒนารูปแบบการเรียนรู้ให้ตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ ทั้งในระดับท้องถิ่น ระดับภูมิภาค และระดับประเทศ

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 3.1 ร้อยละของนักศึกษาที่มีทักษะทางสังคม (Soft Skills) เพิ่มขึ้นจากการอบรมด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม[6] และได้รับผลการประเมินทักษะที่มีมาตรฐาน

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGs 17. Partnership for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสมุนไพรมะเร็งและวิทยาศาสตร์ มีการจัดการเรียนการสอนและจัดกิจกรรมให้นักศึกษาและคณาจารย์ในหลักสูตร

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. ใช้ในการจัดการเรียนการสอนและจัดกิจกรรมในหลักสูตร

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

สามารถจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. สามารถจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมให้กับนักศึกษาและคณาจารย์ได้

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. นักศึกษาและคณาจารย์ได้รับการพัฒนาความรู้และทักษะปฏิบัติ

ผลกระทบ (Impact)

1. นักศึกษาและคณาจารย์มีความรู้ความสามารถจากการจัดการเรียนการสอน

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

ผลสัมฤทธิ์ในการเรียนและความพึงพอใจในการจัดการเรียนการสอน

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	898,000.00	0.00	0.00	0.00
2	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	1,172,000.00	0.00	0.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			2,070,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แยกตัวคูณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพพระระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		
1	ชุดประกอบการสอนปฏิบัติการสมุนไพร	1.00	ชุด	898,000.00	898,000.00	ใช้กับนักศึกษาปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสมุนไพรและกัญชา ศาสตร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566) จำนวน 30 คน, นักศึกษาปริญญาโทหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา จำนวน 30 คน และนักศึกษาหลักสูตร อื่นๆที่ต้องศึกษารายวิชา เกี่ยวกับสมุนไพรและทำ บัณฑิตนิพนธ์เกี่ยวกับ สมุนไพร ได้แก่ นักศึกษา ปริญญาตรีหลักสูตรวิทยา ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน 78 คน และนักศึกษา ปริญญาตรีหลักสูตร การแพทย์แผนไทยบัณฑิต จำนวน 120 คน	ประกอบด้วย 1. ชุดสกัดสมุนไพรแบบใช้ความร้อน 2. เตาหลุมให้ความร้อน 3. เครื่องวัดความหวานดิจิตอล 4. เครื่องกวนสารชนิดแม่เหล็กพร้อมให้ความร้อน 5. เครื่องวัดความเป็นกรดต่างในสารละลายแบบตั้ง โต๊ะ 6. อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิแบบเขย่า 7. เครื่องล้างความถี่สูง 8. เครื่องวัดสปีดโรตารีโรตารีแบบตั้งโต๊ะ 9. เครื่องวัดความชื้นเมล็ดพันธุ์พืช 10. กล้องจุลทรรศน์ชนิดระบอบคาบคู่ 11. เครื่องบดสมุนไพร

2	ชุดครุภัณฑ์พัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพร	1.00	ชุด	1,172,000.00	1,172,000.00	ใช้กับนักศึกษาปริญญาตรี หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาสมุนไพรและกัญชา ศาสตร์ (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2566) จำนวน 30 คน, นักศึกษาปริญญาโทหลักสูตร วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาผลิตภัณฑ์สมุนไพร กัญชงและกัญชา จำนวน 30 คน และนักศึกษาหลักสูตร อื่นๆที่ต้องศึกษารายวิชา เกี่ยวกับสมุนไพรและทำ บัณฑิตนิพนธ์เกี่ยวกับ สมุนไพร ได้แก่ นักศึกษา ปริญญาตรีหลักสูตรวิทยา ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน 78 คน และนักศึกษา ปริญญาตรีหลักสูตร การแพทย์แผนไทยบัณฑิต จำนวน 120 คน	ประกอบด้วย 1. เครื่องกลั่นระเหยสารสู่สุญญากาศ 2. เครื่องกวนสารละลายพร้อมให้ความร้อน 3. เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอน 4. เครื่องผสมสารละลาย 5. อุปกรณ์ดูดจ่ายสาร 6. เครื่องอ่านปฏิกิริยาบนไมโครเพลท
---	----------------------------------	------	-----	--------------	--------------	---	--

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 2,070,000.00 บาท (สองล้านเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)



แผนปฏิบัติการงบประมาณรายจ่าย

ประจำปีงบประมาณ 2568

หน่วยงานหลัก : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

รหัสโครงการ : 6804404003

1. ชื่อโครงการ โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

1.1 ประเภทของโครงการ : โครงการประจำ (บริหารจัดการหน่วยงาน)

1.2 แหล่งงบประมาณ : งบประมาณแผ่นดิน

1.3 ลักษณะโครงการ : โครงการใหม่

1.4 กิจกรรมต้นทุน : การจัดการเรียนการสอนวิชาสาขารณสุขศาสตร์

1.5 ลักษณะโครงการตามพันธกิจหลัก : 1) พัฒนาหลักสูตรเพื่อสร้างบัณฑิตให้เป็นพลเมืองโลก (Global Citizen) ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม มีจิตสาธารณะ เป็นผู้นำ มีสมรรถนะทักษะ (hard skills) และจรรยาบรรณ (soft skills) มีความคิดสร้างสรรค์ และพร้อมเรียนรู้ตลอดชีวิต ทั้งหลักสูตรเดี่ยว หลักสูตรสหสาขาวิชา และหลักสูตรร่วมกันระหว่างประเทศ

2. การเชื่อมโยง แผนงบประมาณ และ ยุทธศาสตร์

2.1 แผนงาน : แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

2.2 ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

2.3 กิจกรรมหลัก : จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

2.4 ยุทธศาสตร์ :

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การยกระดับคุณภาพการศึกษา

2.5 เป้าประสงค์ :

เป้าประสงค์ที่ 1 พัฒนาการจัดการศึกษาเพื่อสร้างทักษะ Soft Skills และทักษะเชิงสมรรถนะโดยใช้

ชุมชนเป็นฐาน (Social Lab- based)

2.6 แผนบูรณาการหลัก (กลยุทธ์) :

แผนงานบูรณาการหลักที่ 3 เชื่อมโยงนานาชาติ สร้างความเป็นเลิศทางการศึกษาในสาขาที่มีฐานความเข้มแข็งและอัตลักษณ์ที่สอดคล้องกับต้นทุนทางวัฒนธรรมและภูมิสังคมของพื้นที่

2.7 ตัวชี้วัด :

1. 3.1 ร้อยละของนักศึกษาที่มีทักษะทางสังคม (Soft Skills) เพิ่มขึ้นจากการอบรมด้วยกระบวนการวิศวกรสังคม[6] และได้รับผลการประเมินทักษะที่มีมาตรฐาน

3. 3.15 ร้อยละของนักศึกษาปริญญาตรีชั้นปีสุดท้ายที่เข้าสอบวัดสมรรถนะทักษะดิจิทัลและสอบผ่าน เกณฑ์มาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือ หรือ เกณฑ์การรับรองทักษะดิจิทัลมาตรฐานสากล ICDL

ส่วนที่ 2 ความเชื่อมโยงและความสอดคล้องของโครงการกับแผนของประเทศในระดับต่างๆ

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

ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

4. แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ

ประเด็นการพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต

5. แผนแม่บทย่อย

การพัฒนาเด็กตั้งแต่ช่วงวัยเรียน/วัยรุ่น

6. แผนการปฏิรูปประเทศ

7. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13

หมวดหมู่ที่ 12 ไทยมีกำลังคนสมรรถนะสูง มุ่งเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ตอบโจทย์การพัฒนาแห่งอนาคต

8. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs)

SDGS 17. Partnership for the Goals สร้างพลังแห่งการเป็นหุ้นส่วนความร่วมมือระดับสากลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

9. สอดคล้องกับยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ 20 ปี

ส่วนที่ 3 รายละเอียดโครงการ

10. หลักการและเหตุผล

การผลิตบัณฑิตทางด้านสาธารณสุขที่มีศักยภาพนั้นจำเป็นต้องมีแนวทางในการดำเนินงานที่ชัดเจน และเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษา โดยมุ่งเน้นการจัดการเรียนการสอนที่ทันสมัย มุ่งเน้นการเรียนการสอนที่บูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน (Work integrated Learning ; WIL) เพื่อให้นักศึกษาได้ปฏิบัติจริงในสถานประกอบการ ส่งเสริมการเพิ่มขีดความสามารถใช้ภาษาของนักศึกษา

☐ ดังนั้นสาขาวิชาสาธารณสุขจึงได้จัดทำโครงการต่าง ๆ ภายใต้โครงการผลิตบัณฑิตทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านสาธารณสุข โดยมุ่งให้บัณฑิตมีอัตลักษณ์สอดคล้องกับมาตรฐานวิชาชีพ มีความรอบรู้ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ในการพัฒนาสุขภาพ

ประชาชน และชุมชน เพื่อตอบสนองนโยบายแผนพัฒนาสุขภาพ สามารถพัฒนาวิจัยและองค์ความรู้ด้านการสาธารณสุข รวมทั้งเป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรมในวิชาชีพ

11. วัตถุประสงค์ของโครงการ

2. เพื่อให้นักศึกษาสามารถประกอบอาชีพในสถานประกอบการ

12. เป้าหมายความสำเร็จของโครงการ

บัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านสาธารณสุข โดยมุ่งให้บัณฑิตมีอัตลักษณ์สอดคล้องกับมาตรฐานวิชาชีพ มีความรอบรู้ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ สามารถนำความรู้ไปประยุกต์ในการพัฒนาสุขภาพประชาชน และชุมชน เพื่อตอบสนองนโยบายแผนพัฒนาสุขภาพ สามารถพัฒนาวิจัยและองค์ความรู้ด้านการสาธารณสุข รวมทั้งเป็นผู้มีคุณธรรมและจริยธรรมในวิชาชีพ

13. ผลการดำเนินงานที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการ

ผลผลิต (Output)

1. บัณฑิตมีความรู้ความสามารถด้านสาธารณสุข

ผลลัพธ์ (Outcome)

1. บัณฑิตสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ในการพัฒนาสุขภาพประชาชน และชุมชน เพื่อตอบสนองนโยบายแผนพัฒนาสุขภาพ

ผลกระทบ (Impact)

1. ประชาชน และชุมชนมีสุขภาพดี

14. วิธีการติดตามและประเมินผล

15. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ

ลำดับ	โครงการย่อย / กิจกรรม	หมวดรายจ่าย	งบประมาณ			
			ไตรมาสที่ 1	ไตรมาสที่ 2	ไตรมาสที่ 3	ไตรมาสที่ 4
1	โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล	ค่าครุภัณฑ์	270,000.00	0.00	0.00	0.00
รวมงบประมาณทั้งสิ้น			270,000.00			

16. แผนการดำเนินงานและรายละเอียดงบประมาณ (แตกตัวคุณ)

โครงการ : โครงการหลักที่ 5 โครงการพัฒนาหลักสูตรเพื่อความเป็นเลิศตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพระดับสากล

ลำดับ	รายการงบประมาณ/กิจกรรม	กลุ่มเป้าหมาย		ระยะเวลา		จำนวนครั้ง		งบประมาณ (บาท)	รวมทั้งสิ้น (บาท)
		จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ	จำนวน	หน่วยนับ		

17. รายการ/รายละเอียด งบลงทุน

ลำดับ	รายการงบลงทุน	เป้าหมาย				เหตุผล	คุณลักษณะ
		จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม		
1	ชุดหุ่นฝึกการฉีดยากล้ามเนื้อหัวไหล่ แบบโปร่งใส	1.00	ชุด	270,000.00	270,000.00	ใช้ในการเรียนการสอนและฝึกปฏิบัติทักษะการพยาบาลและการรักษาเบื้องต้น ตามพรบ.วิชาชีพสาธารณสุขชุมชน ที่กำหนดไว้	1. ต้นแขนข้างซ้ายถึงข้อศอกทำจากยางสังเคราะห์คุณภาพสูง ซึ่งมีความทนทาน ใช้สำหรับการฝึกทักษะการแทงเข็มฉีดยาเข้ากล้ามเนื้อ deltoid ภายในมีกระดูกจำลองสามารถใช้มือคลำหา acromion และ landmark อื่นๆได้ ได้ข้อศอกทำจากวัสดุโปร่งใส 2. แขนข้างขวาและลำตัวทำจากวัสดุโปร่งใสที่มีความแข็งแรงแสดงให้เห็นโครงสร้างทางกายวิภาคภายใน ได้แก่ กระดูกสันหลัง กระดูกซี่โครง กระดูกไหปลาร้า เส้นประสาท และเส้นเลือด 3. สามารถฉีดสารน้ำเข้ากล้ามเนื้อได้จริง มีถุงรองรับน้ำเชื่อมต่อจากตัวหุ่น และที่แขนของตัวหุ่นสามารถฝึกฉีดยาเข้าได้ผิวหนังได้

รวมงบประมาณทั้งสิ้น 270,000.00 บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)