



แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

งบประมาณแผ่นดิน  เงินรายได้มหาวิทยาลัย

หน่วยงานสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

# คำขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

หน่วยงาน : สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

---

## 1. วิสัยทัศน์

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน ส่งเสริมระบบการจัดการศึกษาและการปฏิรูปการเรียนการสอน มุ่งพัฒนาระบบบริการการศึกษาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม น้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ภายใต้การบริหารงานตามหลักธรรมาภิบาล

## 2. พันธกิจ

1. ส่งเสริมระบบการมีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา
2. ส่งเสริมการปฏิรูปการเรียนการสอนให้มีความหลากหลาย
3. ส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพทางวิชาการของคณาจารย์และบุคลากรของสำนักฯ
4. กำกับ ดูแล ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานบริหารหลักสูตรให้มีคุณภาพตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา
5. พัฒนาระบบการบริหารจัดการหมวดวิชาศึกษาทั่วไปและสหกิจศึกษา
6. พัฒนาระบบและกลไกการบริการการศึกษาด้านหลักสูตร แผนการเรียน งานรับสมัครนักศึกษา งานทะเบียน และงานประมวลผลอย่างมีประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่หลากหลายและทันสมัย
7. พัฒนาระบบการบริหารงานและการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกภายใต้ระบบธรรมาภิบาล

3.ความเชื่อมโยงโครงสร้างงบประมาณตามแบบแผนงานกับตัวชี้วัดและโครงการหลักของมหาวิทยาลัยและหน่วยงาน

ยุทธศาสตร์	แผนงาน	ประเด็นยุทธศาสตร์ หน่วยงาน	กลยุทธ์หน่วยงาน	โครงการ	ตัวชี้วัด	งบประมาณ
1. การยกระดับคุณภาพการเรียนการสอนและการจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัย	1.5 แผนงานพื้นฐาน การยกระดับคุณภาพการเรียนการสอนและส่งเสริมพัฒนาการจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัย	1. ส่งเสริมการปฏิรูปการเรียนการสอน	สนับสนุนการดำเนินงานด้านการจัดการเรียนการสอนที่มีคุณภาพ	ครุภัณฑ์สนับสนุนการเรียนการสอนสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	ความพึงพอใจในการให้บริการของสำนักส่งเสริมฯ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80	619,000

4. สรุปงบประมาณตามนโยบาย ยุทธศาสตร์ขับเคลื่อน โครงการ กิจกรรม และประเภทงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

หน่วยงานสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

โครงการ	กิจกรรม	ประเภทงบประมาณ											
		บุคลากร	ดำเนินงาน					ลงทุน			อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	รวม
			ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	รวม	ครุภัณฑ์	ที่ดิน	รวม			
1. การยกระดับคุณภาพการเรียนการสอนและการจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัย	-	-	-	-	-	-	-	619,000	-	619,000	-	-	619,000
ยุทธศาสตร์ที่ :	-	-	-	-	-	-	-	619,000	-	619,000	-	-	619,000
1.5 แผนงานพื้นฐาน การยกระดับคุณภาพการเรียนการสอนและส่งเสริมพัฒนาการจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัย	-	-	-	-	-	-	-	619,000	-	619,000	-	-	619,000
1. ครุภัณฑ์สนับสนุนการเรียนการสอนสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	-	-	-	-	-	-	-	619,000	-	619,000	-	-	619,000
รวมงบประมาณ	-	-	-	-	-	-	-	619,000	-	619,000	-	-	619,000

การจัดทำแผนการใช้จ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562  
 หน่วยงาน : สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

เอกสารแนบ 2

ลำดับที่	โครงการ	กิจกรรม	หมวดเงิน	แผนการใช้จ่ายงบประมาณ												รวม	
				ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4				
				ต.ค.-61	พ.ย.-61	ธ.ค.-61	ม.ค.-62	ก.พ.-62	มี.ค.-62	เม.ย.-62	พ.ค.-62	มิ.ย.-62	ก.ค.-62	ส.ค.-62	ก.ย.-62		
		ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ยกระดับคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและการจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัย														-	
		ยุทธศาสตร์ที่ : 1 แผนงานที่ 1.5 แผนงานพื้นฐาน															-
1		ครูภัณฑ์สนับสนุนการเรียนการสอนสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	รวม														-
			รวม	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			งบดำเนินงาน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ค่าตอบแทน	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ค่าใช้สอย	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ค่าวัสดุ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ค่าสาธารณูปโภค	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			ลงทุน	-	-	619,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619,000
			ค่าครุภัณฑ์	-	-	619,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619,000
			สำหรับ การประมวลผลการตรวจและวิเคราะห์ข้อสอบ	-	-	619,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619,000
			งบรายจ่ายอื่น														-
				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		รวมงบประจำ															-
																	-
																	-
				-	-	619,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619,000
		รวมงบลงทุน				619,000											619,000
						100											100
				-	-	619,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	619,000
		รวมทั้งสิ้น				619,000											619,000
						100.00											100

รับรองข้อมูลถูกต้อง

(ผศ.ดร.กนกกานต์ ฐิติภรณ์พันธ์)

ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ (Specification) ประกอบด้วย

### 1. ระบบตรวจและวิเคราะห์ข้อสอบ พร้อมคอมพิวเตอร์สำหรับการประมวลผลการตรวจและวิเคราะห์ข้อสอบ

#### 1.1 ระบบโปรแกรมตรวจและวิเคราะห์ข้อสอบ 1 โปรแกรม

1.1.1 ระบบโปรแกรมการตรวจสามารถใช้ในรูปแบบระบบเครือข่ายไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้งานได้

1.1.2 สามารถใช้ตรวจผู้เข้าสอบได้ไม่จำกัดจำนวนผู้สอบ

1.1.3 สามารถจัดการข้อมูลจากไฟล์ประเภท csv หรือ txt ได้

1.1.4 สามารถหาค่าสถิติทางการวัดผล การวิเคราะห์หาค่าในรูปแบบต่างๆ วิเคราะห์ทั่วไป วิเคราะห์แบบอิงกลุ่ม และ แบบอิงเกณฑ์

1.1.5 สามารถทำรายงานสรุปคะแนนและจัดเรียงแยกตามรายวิชา ห้อง พร้อมกราฟ Histogram และค่าสถิติ เช่น Maximum , Minimun , Mean , Standard Deviation

1.1.6 สามารถใช้งานกับสแกนเนอร์ความเร็วสูงเพื่ออ่านกระดาษคำตอบ

1.1.7 สามารถอ่านค่าการฝนทึบในช่องคำตอบด้วยปากกาน้ำเงิน หมึกดำ หรือดินสอความเข้มตั้งแต่ 2 B ขึ้นไป

1.1.8 สามารถตรวจกระดาษคำตอบที่พิมพ์จากเครื่องพิมพ์เลเซอร์

1.1.9 มีโปรแกรมที่สามารถรองรับการทำงานภายใต้ระบบปฏิบัติการ ไม่ต่ำกว่า MS Windows 8

#### 1.2 เครื่องสแกนเอกสาร (กระดาษคำตอบ) 1 เครื่อง

1.2.1 รองรับการป้อนกระดาษได้ไม่น้อยกว่า 500 แผ่น

1.2.2 สามารถสแกนข้อมูลหน้าเดียวได้ความเร็วไม่น้อยกว่า 130 หน้า ต่อนาที และสแกนข้อมูลสองด้านได้ความเร็วไม่น้อยกว่า 260 หน้า ต่อ

นาที

1.2.3 สามารถอ่านข้อมูลจากแบบฟอร์มได้ทั้งสองด้านในการอ่านครั้งเดียว

1.2.4 สามารถอ่านแบบฟอร์มกระดาษขนาด กว้าง 50.8 – 305 มม. ยาว 70 – 432 มม. ความยาวสูงสุด 3,000 มม.

#### 1.3 เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้กับระบบตรวจข้อสอบ 3 เครื่อง

1.3.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4 core) หรือ 8 แกนเสมือน (8 Thread) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 3.2 GHz จำนวน 1 หน่วย

1.3.2 หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า 8 MB

1.3.3 มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพ โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

1) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงภาพแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB หรือ

2) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลางแบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำ

หลักในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB หรือ

3) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพติดตั้งอยู่บนแผงวงจรหลัก แบบ Onboard Graphics ที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลัก

ในการแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 1 GB

1.3.4 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 8 GB

1.3.5 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB หรือ ชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 240 GB จำนวน 1 หน่วย

1.3.6 มีDVD-RW หรือดีกว่า จำนวน 1 หน่วย

1.3.7 มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ 10/100/1000 Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

1.3.8 มีแป้นพิมพ์และเมาส์

1.3.9 มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 600 : 1 และมีขนาด ไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 1 หน่วย

เงื่อนไขข้อกำหนดอื่นๆ

1. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับใช้กับระบบตรวจข้อสอบ เป็นการจัดซื้อพร้อมระบบ 2 เครื่อง และบริษัทสนับสนุนจำนวน 1 เครื่อง

2. ผู้เสนอราคาต้องรับประกันการใช้งานครุภัณฑ์และการติดตั้งต่าง ๆ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า 1 ปี ในกรณีเกิดการเสียหายจากการใช้งานปกติ