



เอกสารประกอบงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เพิ่มเติม (ใช้อ้างอิงภายในมหาวิทยาลัย)

๑. แผนงานบุคลากรภาครัฐ

๒. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

๓. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

๔. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาด้านสาธารณสุขและสร้างเสริมสุขภาพเชิงรุก

๕. แผนงานบูรณาการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้

๖. แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

๗. แผนงานบูรณาการยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต

๘. แผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเสมอภาคเพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ

๙. แผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจ
ภายในประเทศ



มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คำชี้แจง

เพื่อให้การใช้ เอกสารประกอบงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เพิ่มเติม เป็นไปอย่างถูกต้อง และเข้าใจตรงกัน ขอให้ผู้ใช้เอกสารโปรดศึกษาคำชี้แจงให้ละเอียด ดังนี้

1. โครงสร้างแผนงาน /ผลผลิต มีการปรับทุกปี โปรดศึกษาโครงสร้างดังกล่าวในเอกสารฉบับนี้ในหน้า (4)
2. ศัพท์ในเล่มที่ควรทำความเข้าใจ
 - 2.1 ค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ(ปรากฏอยู่ในงบบุคลากร) หมายถึง งบประมาณที่จัดสรรไว้เพื่อจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินค่าตอบแทนนอกเหนือจากเงินเดือนของข้าราชการและลูกจ้างประจำของส่วนราชการ ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2553 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
 - 2.2 เงินช่วยเหลือการครองชีพข้าราชการระดับต้น(ปรากฏอยู่ในงบบุคลากร) หมายถึง งบประมาณที่จัดสรรไว้เพื่อจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการและลูกจ้างประจำของส่วนราชการ ฉบับที่ 6 พ.ศ. 2558 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยจัดสรรไว้สำหรับข้าราชการ
 - 2.3 เงินช่วยเหลือการครองชีพพิเศษ(ปรากฏอยู่ในงบบุคลากร) หมายถึง งบประมาณที่จัดสรรไว้เพื่อจ่าย ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการและลูกจ้างประจำของส่วนราชการฉบับที่ 6 พ.ศ. 2558 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยจัดสรรไว้สำหรับลูกจ้างลูกจ้างประจำ
3. ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยได้รับจัดสรรงบประมาณ ใน 3 แผนงาน หลัก ประกอบด้วย
 - 3.1 แผนงานบุคลากรภาครัฐ ประกอบด้วยค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับบุคลากรทั้งหมด ได้แก่ เงินเดือนและค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว และค่าตอบแทนพนักงานราชการ ค่าจ้างพนักงานมหาวิทยาลัย และค่าตอบแทนที่เกี่ยวกับบุคลากร ซึ่งค่าตอบแทนที่ได้รับจัดสรรในแผนงานนี้สามารถถัวจ่ายในแผนงานเดียวกัน และสามารถถัวจ่ายเป็นค่าตอบแทนที่เกี่ยวกับบุคลากรเท่านั้น ไม่สามารถถัวจ่ายเป็นรายจ่ายดำเนินงานรายการอื่นได้
 - 3.2 แผนงานพื้นฐาน ประกอบด้วย งบประมาณสำหรับการดำเนินงานตามภารกิจพื้นฐานของมหาวิทยาลัยในการจัดการเรียนการสอน วิจัย บริการวิชาการ บริการรักษาพยาบาล และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ค่าใช้สอยและวัสดุที่ได้รับจัดสรรในแผนงานพื้นฐานสามารถถัวจ่ายได้ทุกรายการในแผนงานพื้นฐาน

3.3 แผนงานยุทธศาสตร์ เป็นแผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาด้านสาธารณสุขและสร้างเสริมสุขภาพเชิงรุก ซึ่งประกอบด้วยโครงการตามยุทธศาสตร์ที่รัฐบาลกำหนด ได้แก่โครงการทางด้านสาธารณสุข/สุขภาพ

3.4 แผนงานบูรณาการ ประกอบด้วยงบประมาณของโครงการในลักษณะบูรณาการเชิงยุทธศาสตร์ ซึ่งเป็นงบประมาณตามภารกิจของมหาวิทยาลัยที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์สำคัญของรัฐบาล รายละเอียดตามโครงสร้างแผนงาน/ผลผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 ที่แนบท้าย

4. ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 มหาวิทยาลัยได้รับจัดสรรงบประมาณ 2 งบรายจ่าย คือ
 - 4.1 งบบุคลากร ประกอบด้วย รายจ่าย ประเภท เงินเดือนและค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว
 - 4.2 งบเงินอุดหนุน ประกอบด้วย รายจ่าย ประเภท ค่าใช้จ่ายบุคลากร(ค่าจ้างพนักงานมหาวิทยาลัย) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน ค่าครุภัณฑ์ ค่าที่ดิน/สิ่งก่อสร้าง เงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น
5. รายการต่อไปนี้ได้จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัย ซึ่งทุกคณะ/หน่วยงานสามารถเบิกจ่ายได้จากส่วนกลาง
 - 5.1 งบเงินอุดหนุน รายการค่าใช้จ่ายบุคลากร (ค่าตอบแทนพนักงานมหาวิทยาลัย)
 - 5.2 เงิน สปป. ที่ปรากฏในงบบุคลากร ซึ่งเป็นเงินสวัสดิการสำหรับการปฏิบัติงานสำนักงานในพื้นที่พิเศษ ของบุคลากรที่ยังมีสถานะเป็นข้าราชการและลูกจ้างประจำ(ไม่รวมพนักงานมหาวิทยาลัยซึ่งอยู่ในงบเงินอุดหนุน) ของทั้งมหาวิทยาลัยได้จัดสรรไว้ที่ส่วนกลาง(สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี)
 - 5.3 รายการ ค่าตอบแทนพิเศษรายเดือนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ที่ปรากฏในจ่ายใช้จ่ายดำเนินงาน เป็นเงิน สปป.อีกส่วนหนึ่งของทั้งมหาวิทยาลัย ได้จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัยแล้ว
 - 5.4 เงินที่ต้องเบิกจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินค่าตอบแทนพิเศษของข้าราชการและ ลูกจ้างประจำผู้ที่ได้รับเงินเดือนหรือค่าจ้างถึงขั้นสูงสุดของอันดับหรือตำแหน่ง พ.ศ. 2544 และที่แก้ไขเพิ่มเติม จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัยใน รายการค่าตอบแทนพิเศษ
 - 5.5 ค่าตอบแทนกำลังคนด้านสาธารณสุข จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัย ในรายการค่าตอบแทนกำลังคนด้านสาธารณสุข คณะที่ต้องใช้จ่ายงบประมาณในส่วนนี้ ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์
6. มหาวิทยาลัยไม่สามารถจัดสรร รายการ ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ให้สอดคล้องกับความต้องการของคณะ/หน่วยงาน เนื่องจากจำเป็นต้องจัดสรรให้สอดคล้องตามรายการที่สำนักงบประมาณจัดสรร ทั้งนี้คณะ/หน่วยงานสามารถถ่วงจ่ายได้ ภายในวงเงินที่ได้รับจัดสรร ตามเงื่อนไขในข้อ 3 โดยต้องจ่ายสำหรับค่าใช้จ่ายตามสิทธิอย่างเพียงพอก่อน (ได้แก่ ค่าเช่าบ้าน เป็นต้น) ดังนั้น หากมีรายการใดที่คณะ/หน่วยงานขอตั้ง แต่ไม่ได้รับการจัดสรร งบประมาณหรือได้รับจัดสรรงบประมาณไม่เพียงพอ ให้ถ่วงจ่าย

จากรายการอื่น ซึ่งอาจมีบางรายการ ที่คณะได้รับจัดสรรมากพอ โดยคณะ/หน่วยงานไม่ได้ขอตั้ง เช่น ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ ค่าตอบแทนพิเศษ ค่าตอบแทนกำลังคนด้านสาธารณสุข ค่าตอบแทนพิเศษรายเดือน เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ เป็นต้น

7. งบประมาณหมวดค่าสาธารณูปโภค รายการค่าโทรศัพท์ ได้จัดสรรรวมค่าไปรษณีย์และโทรเลขไว้ด้วยแล้ว

8. งบประมาณหมวดค่าสาธารณูปโภคของสำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่ ได้แบ่งค่าสาธารณูปโภคของหน่วยงานต่อไปนี้ไว้ด้วย

8.1	สำนักวิจัยและพัฒนา	จำนวน 90,000 บาท	จำแนกเป็น
	- ค่าโทรศัพท์	90,000 บาท	
8.2	สถาบันทรัพยากรชายฝั่ง	จำนวน 42,000 บาท	จำแนกเป็น
	- ค่าโทรศัพท์	42,000 บาท	
8.3	โครงการจัดตั้งศูนย์ส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม วิทยาเขตหาดใหญ่	จำนวน 30,000 บาท	จำแนกเป็น
	- ค่าโทรศัพท์	30,000 บาท	

9. งบประมาณหมวดค่าสาธารณูปโภคของสำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี ได้แบ่งค่าสาธารณูปโภคของหน่วยงานต่อไปนี้ไว้ด้วย

9.1	สำนักส่งเสริมและการศึกษาต่อเนื่อง	จำนวน 242,000 บาท	จำแนกเป็น
	- ค่าไฟฟ้า	200,000 บาท	
	- ค่าโทรศัพท์	42,000 บาท	
9.2	สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา	จำนวน 25,000 บาท	จำแนกเป็น
	- ค่าโทรศัพท์	25,000 บาท	

10. ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2557 เป็นต้นไป มหาวิทยาลัยได้ตั้งงบประมาณ งบเงินอุดหนุน รายการเงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายการสนับสนุนการจัดการศึกษาวิทยาเขตต่างๆ ครอบคลุมวิทยาเขต ดังนั้นงบประมาณค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุในส่วนที่จะจัดสรรเพิ่มเติมจะให้แต่ละวิทยาเขตพิจารณาจัดสรรให้คณะ/หน่วยงาน เพื่อใช้จ่ายเป็นค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ ในการพัฒนาการจัดการศึกษาของวิทยาเขตให้เพียงพอก่อนที่จะนำไปใช้จ่ายในงบรายจ่ายอื่นๆ

งานแผนงานงบประมาณ

กองแผนงาน

ตุลาคม 2560

โครงสร้างแผนงาน/ผลผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ	งบรายจ่าย		
	งบบุคลากร	งบเงินอุดหนุน	รวมทั้งสิ้น
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	620,157,400	5,738,219,700	6,358,377,100
ค่าดำเนินการภาครัฐ	620,157,400	3,341,589,800	3,961,747,200
1. แผนบุคลากรภาครัฐ	620,157,400	3,341,589,800	3,961,747,200
1.รายการบุคลากรภาครัฐ	620,157,400	3,341,589,800	3,961,747,200
แผนงานพื้นฐาน	-	858,605,300	858,605,300
2. แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	-	173,500	173,500
ผลผลิตที่ 1 : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	-	173,500	173,500
3. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	-	858,431,800	858,431,800
ผลผลิตที่ 1 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	-	207,443,900	207,443,900
ผลผลิตที่ 2 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	-	354,360,200	354,360,200
ผลผลิตที่ 3 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ	-	153,014,000	153,014,000
ผลผลิตที่ 4 : ผลงานการให้บริการวิชาการ	-	137,522,900	137,522,900
ผลผลิตที่ 5 : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	-	6,090,800	6,090,800
แผนงานยุทธศาสตร์	-	361,999,500	361,999,500
4. แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาด้านสาธารณสุขและสร้างเสริมสุขภาพเชิงรุก	-	361,999,500	361,999,500
โครงการที่ 1 : โครงการผลิตแพทย์เพิ่ม	-	56,000,000	56,000,000
โครงการที่ 2 : โครงการผลิตพยาบาลเพิ่ม	-	34,283,700	34,283,700
โครงการที่ 3 : โครงการบูรณาการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการดูแลสุขภาพช่องปากผู้สูงอายุ	-	3,000,000	3,000,000
โครงการที่ 4 : โครงการเร่งรัดผลิตบัณฑิตสาขาวิชาที่ขาดแคลน	-	40,000,000	40,000,000
โครงการที่ 5 : โครงการเพิ่มศักยภาพการให้บริการทางด้านสาธารณสุข	-	228,715,800	228,715,800
แผนงานบูรณาการ	-	1,176,025,100	1,176,025,100
5. แผนงานบูรณาการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้	-	157,571,600	157,571,600
โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาการศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้	-	152,071,600	152,071,600
โครงการที่ 2 : โครงการศึกษาและพัฒนาเพื่อสร้างชุมชนชายแดนภาคใต้ต้นแบบ	-	3,000,000	3,000,000

แผนงาน/ผลผลิต/โครงการ	งบรายจ่าย		
	งบบุคลากร	งบเงินอุดหนุน	รวมทั้งสิ้น
โครงการที่ 3 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไขความขัดแย้งโดยสันติวิธี		2,500,000	2,500,000
6. แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม	-	246,745,200	246,745,200
โครงการที่ 1 : โครงการวิจัยและนวัตกรรมในอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์และเป้าหมายของประเทศ		73,334,900	73,334,900
โครงการที่ 2 : โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความเข้มแข็งด้านสังคม ชุมชน ความมั่นคง และคุณภาพชีวิตประชาชนตามยุทธศาสตร์ของประเทศ		134,672,700	134,672,700
โครงการที่ 3 : โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/ระดมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ		24,737,600	24,737,600
โครงการที่ 4 : โครงการพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม		14,000,000	14,000,000
7. แผนงานบูรณาการยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต	-	8,518,300	8,518,300
โครงการที่ 1 : โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่อนุบาลจนจบการศึกษา ขั้นพื้นฐาน		8,518,300	8,518,300
8. แผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเสมอภาคเพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ	-	8,000,000	8,000,000
โครงการที่ 1 : โครงการผู้สูงอายุมีสุขภาวะที่ดี		8,000,000	8,000,000
9. แผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศ	-	755,190,000	755,190,000
โครงการที่ 1 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการท่องเที่ยวชุมชนและประสานพลังประชารัฐ และตลาด MICE		70,000,000	70,000,000
โครงการที่ 2 : โครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ยางพารา		50,000,000	50,000,000
โครงการที่ 3 : โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม และเมืองเก่า		9,570,000	9,570,000
โครงการที่ 4 : โครงการส่งเสริมและพัฒนาด้านสุขภาพและกีฬา		569,681,000	569,681,000
โครงการที่ 5 : โครงการป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง		55,939,000	55,939,000

สารบัญ

	หน้าที่
คำชี้แจง	(1)
โครงสร้างแผนงาน/ผลผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561	(4)
1.แผนงานบุคลากรภาครัฐ	3
1.รายการบุคลากรภาครัฐ	3
1 ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	3
2 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	3
3 คณะวิศวกรรมศาสตร์	5
4 คณะวิทยาศาสตร์	6
5 คณะแพทยศาสตร์	6
6 คณะวิทยาการจัดการ	6
7 คณะทรัพยากรธรรมชาติ	7
8 คณะเกษตรศาสตร์	8
9 คณะพยาบาลศาสตร์	9
10 คณะทันตแพทยศาสตร์	9
11 คณะอุตสาหกรรมเกษตร	10
12 คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม	10
13 คณะศิลปศาสตร์	11
14 คณะนิติศาสตร์	11
15 คณะเศรษฐศาสตร์	12
16 คณะการแพทย์แผนไทย	12
17 คณะเทคนิคการแพทย์	12
18 คณะสัตวแพทยศาสตร์	13
19 บัณฑิตวิทยาลัย	13
20 วิทยาลัยนานาชาติ	13
21 ศูนย์คอมพิวเตอร์	14
22 สำนักวิจัยและพัฒนา	14
23 ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์	14
24 สำนักทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง ฯ	15
25 สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง	15
26 ศูนย์ส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม	15

27	ศูนย์บริการวิชาการ	16
28	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี	16
29	คณะศึกษาศาสตร์	16
30	โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	17
31	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	17
32	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	18
33	คณะวิทยาการสื่อสาร	18
34	คณะศิลปกรรมศาสตร์	19
35	คณะรัฐศาสตร์	19
36	คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาเขตปัตตานี	20
37	วิทยาลัยอิสลามศึกษา	20
38	สำนักส่งเสริมและการศึกษาต่อเนื่อง	20
39	สำนักวิทยบริการ	21
40	สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา	21
41	สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตภูเก็ต	22
42	วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต	22
43	คณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว	22
44	คณะเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	23
45	คณะวิทยาศาสตร์	23
46	วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	24
47	วิทยาเขตตรัง	24
2.	แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขันของประเทศ	27
	ผลผลิตที่ 1 : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี	29
	4 สำนักวิจัยและพัฒนา	29
3.	แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน	31
	ผลผลิตที่ 1 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์	33
	1 ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	33
	2 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	33
	3 คณะวิทยาการจัดการ	33
	4 คณะศิลปศาสตร์	34
	5 คณะนิติศาสตร์	35
	6 คณะเศรษฐศาสตร์	35
	7 สำนักทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร	36
	8 สถาบันสันติศึกษา	36
	9 ศูนย์ส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม วิทยาเขตหาดใหญ่	36

10	สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี	36
11	คณะศึกษาศาสตร์	38
12	โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	38
13	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	38
14	คณะวิทยาการสื่อสาร	39
15	คณะศิลปกรรมศาสตร์	39
16	คณะรัฐศาสตร์	40
17	วิทยาลัยอิสลามศึกษา	40
18	สำนักส่งเสริมและการศึกษาต่อเนื่อง	41
19	สำนักวิทยบริการ	41
20	สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา	41
21	คณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว	42
22	คณะวิทยาศาสตร์	42
23	วิทยาเขตตรัง	42
ผลผลิตที่ 2 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		45
1	ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	45
2	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	45
3	คณะวิศวกรรมศาสตร์	47
4	คณะวิทยาศาสตร์	48
5	คณะทรัพยากรธรรมชาติ	49
6	คณะเกษตรศาสตร์	50
7	คณะพยาบาลศาสตร์	50
8	คณะทันตแพทยศาสตร์	50
9	คณะอุตสาหกรรมเกษตร	50
10	คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม	51
11	คณะกรรมการแพทย์แผนไทย	51
12	คณะสัตวแพทยศาสตร์	51
13	บัณฑิตวิทยาลัย	52
14	ศูนย์คอมพิวเตอร์	52
15	ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์	53
16	ศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร	53
17	สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง	54
18	วิทยาลัยนานาชาติ วิทยาเขตหาดใหญ่	54
19	ศูนย์บริการวิชาการ	55
20	สถาบันฮาลาล	55
21	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	55

22	สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตภูเก็ต	56
23	คณะเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	57
24	วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	58
ผลผลิตที่ 3 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ		60
1	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	60
2	คณะวิทยาศาสตร์	60
3	คณะแพทยศาสตร์	61
4	คณะเภสัชศาสตร์	61
5	คณะพยาบาลศาสตร์	62
6	คณะทันตแพทยศาสตร์	62
7	คณะศิลปศาสตร์	63
8	คณะกรรมการแพทย์แผนไทย	63
9	คณะเทคนิคการแพทย์	64
10	ศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร	65
11	คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาเขตปัตตานี	65
ผลผลิตที่ 4 : ผลงานการให้บริการวิชาการ		67
1	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	67
2	ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้	67
3	คณะแพทยศาสตร์	67
4	คณะอุตสาหกรรมเกษตร	68
5	คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม	68
6	สำนักวิจัยและพัฒนา	68
7	สถาบันสันติศึกษา	68
8	พิพิธภัณฑ์สถานธรรมชาติวิทยา 50 พรรษา สยามบรมราชกุมารี	69
9	อุทยานวิทยาศาสตร์	69
10	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี	69
11	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	69
12	สำนักส่งเสริมและการศึกษาต่อเนื่อง	69
13	คณะเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	70
14	วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต	70
15	วิทยาเขตตรัง	70
ผลผลิตที่ 5 : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม		72
1	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	72
2	ศูนย์ส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม วิทยาเขตหาดใหญ่	72
3	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี	72
4	คณะศิลปกรรมศาสตร์	72

5	สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา	73
6	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตภูเก็ต	73
7	วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	73
8	วิทยาเขตตรัง	73
4.	แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาด้านสาธารณสุขและสร้างเสริมสุขภาพเชิงรุก	75
	โครงการที่ 1 : โครงการผลิตแพทย์เพิ่ม	77
	โครงการที่ 2 : โครงการผลิตพยาบาลเพิ่ม	78
	โครงการที่ 3 : โครงการบูรณาการพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการดูแลสุขภาพช่องปากผู้สูงวัย	79
	โครงการที่ 4 : โครงการเร่งรัดผลิตบัณฑิตสาขาวิชาที่ขาดแคลน	80
	โครงการที่ 5 : โครงการเพิ่มศักยภาพการให้บริการทางด้านสาธารณสุข	81
	1 คณะแพทยศาสตร์	81
	2 คณะเภสัชศาสตร์	81
	3 คณะทันตแพทยศาสตร์	81
	4 คณะเทคนิคการแพทย์	82
5.	แผนงานบูรณาการขับเคลื่อนการแก้ไขปัญหาจังหวัดชายแดนภาคใต้	83
	โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาการศึกษาในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ เฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้	85
	1 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี	85
	2 คณะศึกษาศาสตร์	85
	3 คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	86
	4 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	86
	5 คณะศิลปกรรมศาสตร์	86
	6 วิทยาลัยอิสลามศึกษา	86
	7 สำนักวิทยบริการ	86
	8 สำนักส่งเสริมและการศึกษาต่อเนื่อง	87
	โครงการที่ 2 : โครงการศึกษาและพัฒนาเพื่อสร้างชุมชนชายแดนภาคใต้ต้นแบบ	87
	1 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	87
	โครงการที่ 3 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการแก้ไขความขัดแย้งโดยสันติวิธี	87
	1 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี (สถานวิจัยความขัดแย้ง)	87
6.	แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม	89
	สรุปงบประมาณ แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม	91
	โครงการที่ 1 : โครงการวิจัยและนวัตกรรมในอุตสาหกรรมยุทธศาสตร์และเป้าหมายของประเทศ	92
	โครงการที่ 2 : โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความ เข้มแข็งด้านสังคม ชุมชน ความมั่นคง และคุณภาพชีวิตประชาชนตาม ยุทธศาสตร์ของประเทศ	94
	โครงการที่ 3 : โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ	97

โครงการที่ 4 : โครงการพัฒนาระบบ โครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัยเอื้อที่สนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม	103
7. แผนงานบูรณาการยกระดับคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ตลอดชีวิต	105
โครงการที่ 1 : โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่อนุบาลจนจบการศึกษา ขั้นพื้นฐาน	107
8. แผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเสมอภาคเพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ	109
โครงการที่ 1 : โครงการผู้สูงอายุมีสุขภาวะที่ดี	111
9. แผนงานบูรณาการเสริมสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศ	113
โครงการที่ 1 : โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการท่องเที่ยวชุมชนและ	115
ประสานพลังประชารัฐ และตลาด MICE	
โครงการที่ 2 : โครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ยางพารา	115
โครงการที่ 3 : โครงการพัฒนาการท่องเที่ยวประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม และเมืองเก่า	116
โครงการที่ 4 : โครงการส่งเสริมและพัฒนาด้านสุขภาพและกีฬา	
1 คณะแพทยศาสตร์	117
2 คณะทันตแพทยศาสตร์	120
โครงการที่ 5 : โครงการป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง	122
ภาคผนวก	
- สรุปโครงการพัฒนาบุคลากร	125
- รายการเงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ	128

1. แผนงานบุคลากรภาครัฐ

1. แผนงาน : แผนงานบุคลากรภาครัฐ

1.รายการบุคลากรภาครัฐ

1. ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	3,279,303,300	บาท	
1. งบบุคลากร	1,064,400	บาท	
1.1 ค่าจ้างชั่วคราว	1,064,400	บาท	
(1) ค่าจ้างรายเดือน			
- ผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษ 3 อัตรา			1,064,400 บาท
2. งบเงินอุดหนุน	3,278,238,900	บาท	
2.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	3,278,238,900	บาท	
1) ค่าใช้จ่ายบุคลากร	3,212,848,900	บาท	
1.1) เงินเดือน	3,212,848,900	บาท	
(1) อัตราเดิม 2927 อัตรา			1,369,903,300 บาท
(2) เงินประจำตำแหน่ง			53,745,600 บาท
(3) เงิน ส.ป.พ.			24,276,000 บาท
(4) อัตราใหม่			6,964,800 บาท
(5) นักเรียนทุน			3,427,200 บาท
(6) อัตราเกษียณที่ได้รับคืน			25,394,600 บาท
(7) เงินเดือนข้าราชการเปลี่ยนสถานภาพ			1,042,651,200 บาท
(8) เงิน topup (0.6) ข้าราชการเปลี่ยนสถานภาพ			511,461,500 บาท
(9) ค่าตอบแทนอื่นของข้าราชการเปลี่ยนสถานภาพ(จากงบบุคลากร)			147,748,700 บาท
(10) ค่าตอบแทนอื่นของข้าราชการเปลี่ยนสถานภาพ(จากงบค่าตอบแทน)			27,276,000 บาท
2) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	65,390,000	บาท	
2.1) ค่าตอบแทน	65,390,000	บาท	
(1) ค่าตอบแทนพิเศษ			25,244,000 บาท
(2) ค่าตอบแทนสำหรับกำลังคนด้านสาธารณสุข			26,046,000 บาท
(3) ค่าตอบแทนพิเศษรายเดือนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้			14,100,000 บาท

2. สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่

2.1 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่(ส่วนกลาง) 17,287,700 บาท

1. งบบุคลากร 13,475,300 บาท

1.2 ค่าจ้างชั่วคราว	445,000	บาท	
(1) ค่าจ้างรายเดือน			
- ผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษ 1 อัตรา			445,000 บาท
2. งบเงินอุดหนุน	21,848,800	บาท	
2.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	21,848,800	บาท	
1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	21,848,800	บาท	
1.1) ค่าตอบแทน	21,848,800	บาท	
(1) ค่าเช่าบ้าน			1,495,900 บาท
(2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			15,030,100 บาท
(3) ค่าตอบแทนพิเศษ			5,322,800 บาท

6. คณะวิทยาการจัดการ	8,811,600	บาท
-----------------------------	------------------	------------

1. งบบุคลากร	8,229,400	บาท	
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	7,783,900	บาท	
1.1.1 เงินเดือน	3,829,000	บาท	
(1) อัตราเดิม			3,687,500 บาท
(2) เงินประจำตำแหน่ง			77,800 บาท
(3) เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ			63,700 บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	3,954,900	บาท	
(1) อัตราเดิม (ค่าจ้างประจำ)			3,731,000 บาท
(2) เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ			223,900 บาท
1.2 ค่าจ้างชั่วคราว	445,500	บาท	
(1) ค่าจ้างรายเดือน			
- ผู้เชี่ยวชาญชาวต่างประเทศ 1 อัตรา			445,500 บาท
2. งบเงินอุดหนุน	582,200	บาท	
2.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	582,200	บาท	
1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	582,200	บาท	
1.1) ค่าตอบแทน	582,200	บาท	
(2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			582,200 บาท

7. คณะทรัพยากรธรรมชาติ	22,919,600	บาท
-------------------------------	-------------------	------------

1. งบบุคลากร	22,575,700	บาท	
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	22,575,700	บาท	
1.1.1 เงินเดือน	14,434,600	บาท	

(1) อัตรารวม	11,947,100 บาท
(2) เงินประจำตำแหน่ง	1,402,500 บาท
(3) เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ	1,085,000 บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	8,141,100 บาท
(1) อัตรารวม (ค่าจ้างประจำ)	7,674,600 บาท
(2) เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	460,500 บาท
(3) เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับลูกจ้างประจำ	6,000 บาท

2. งบเงินอุดหนุน**343,900 บาท**

2.1 เงินอุดหนุนทั่วไป

343,900 บาท

1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

343,900 บาท

1.1) ค่าตอบแทน**343,900 บาท**

(1) ค่าเช่าบ้าน	48,000 บาท
(2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ	295,900 บาท

8. คณะเภสัชศาสตร์**30,274,200 บาท**

1. งบบุคลากร

30,009,200 บาท

1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ

29,601,800 บาท

1.1.1 เงินเดือน

25,317,000 บาท

(1) อัตรารวม	20,928,200 บาท
(2) เงินประจำตำแหน่ง	2,368,900 บาท
(3) เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ	2,019,900 บาท

1.1.2 ค่าจ้างประจำ

4,284,800 บาท

(1) อัตรารวม (ค่าจ้างประจำ)	4,042,300 บาท
(2) เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	242,500 บาท

1.2 ค่าจ้างชั่วคราว

407,400 บาท

(1) ค่าจ้างรายเดือน

- ผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษ 1 อัตรา

407,400 บาท

2. งบเงินอุดหนุน

265,000 บาท

2.1 เงินอุดหนุนทั่วไป

265,000 บาท

1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

265,000 บาท

1.1) ค่าตอบแทน

265,000 บาท

(1) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ	265,000 บาท
-------------------------------------	-------------

3. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

3. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

ผลผลิตที่ 2 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1. ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	38,000,000	บาท	
1. งบเงินอุดหนุน	38,000,000	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	38,000,000	บาท	
1) เงินอุดหนุน โครงการศูนย์กลางการศึกษาสำหรับภูมิภาคอาเซียน (ส่วนกลางมหาวิทยาลัย(ฝ่ายวิชาการฯ ฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ ฝ่ายวิจัยฯ)	38,000,000	บาท	
2. สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่			
2.1 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่(ส่วนกลาง)	116,675,600	บาท	
1. งบเงินอุดหนุน	116,675,600	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	116,675,600	บาท	
1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	62,692,000	บาท	
1.1) ค่าใช้สอย	229,600	บาท	
(1) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์		20,000	บาท
(2) ค่าซ่อมแซมยานพาหนะและขนส่ง		20,000	บาท
(3) ค่าจ้างเหมาบริการ			
- ค่าจ้างเหมาบริการ			107,400 บาท
- โครงการพัฒนาบุคลากร			82,200 บาท
(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการพัฒนาบุคลากร ในภาคผนวก)			
1.2) ค่าวัสดุ	804,300	บาท	
(1) วัสดุการศึกษา			804,300 บาท
1.3) ค่าสาธารณูปโภค	61,658,100	บาท	
(1) ค่าไฟฟ้า			53,726,100 บาท
(2) ค่าประปา			6,336,200 บาท
(3) ค่าโทรศัพท์			1,595,800 บาท
2) ค่าที่ดิน/สิ่งก่อสร้าง	25,830,000	บาท	
(1) ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 10 ล้านบาท	3,600,000	บาท	
(1.1) งานปรับปรุงระบบไฟฟ้าแฟลตบุคลากร อาคาร 9 ตำบลคอ หงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 1 งาน			3,600,000 บาท
(2) อาคารชุดที่พักอาจารย์ วิทยาเขตหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	22,230,000	บาท	
งบประมาณทั้งสิ้น	123,500,000	บาท	

(1.6) กล้องจุลทรรศน์ชนิด 2 ตา ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 8 ชุด	464,000 บาท
(1.7) เต้าเผาแบบท่อ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 1 ชุด	529,700 บาท
(1.8) ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการคณะวิทยาศาสตร์ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 1 ชุด	488,400 บาท
ประกอบด้วย	
- แก้อื้อห้องปฏิบัติการขาเหล็กแบบกลม 120 ตัว	360,000 บาท
- แก้อื้อห้องปฏิบัติการขาเหล็กแบบมีพนักพิง 30 ตัว	128,400 บาท
3) เงินอุดหนุนสำหรับการดำเนิน โครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)	7,212,400 บาท
4) เงินอุดหนุนการพัฒนางานเลี้ยงและใช้สัตว์ทดลอง	2,823,700 บาท

5. คณะทรัพยากรธรรมชาติ

6,777,100 บาท

1. งบเงินอุดหนุน

6,777,100 บาท

1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป

6,777,100 บาท

1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน

4,670,200 บาท

1.1) ค่าใช้สอย

438,500 บาท

(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ

70,000 บาท

(2) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์

126,200 บาท

(3) ค่าจ้างเหมาบริการ

- ค่าจ้างเหมาบริการ

134,100 บาท

- โครงการพัฒนาบุคลากร

108,200 บาท

(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการพัฒนาบุคลากร ในภาคผนวก)

1.2) ค่าวัสดุ

3,901,700 บาท

(1) วัสดุการศึกษา

3,901,700 บาท

1.3) ค่าสาธารณูปโภค

330,000 บาท

(1) ค่าไฟฟ้า

150,000 บาท

(2) ค่าโทรศัพท์

180,000 บาท

2) ค่าครุภัณฑ์

2,106,900 บาท

(1) ครุภัณฑ์การศึกษาที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท

641,000 บาท

(1.1) กล้องจุลทรรศน์แบบสเตอริโอ ชนิดระบอบคาบู่ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 5 กล้อง

325,000 บาท

(1.2) ชุดกลั่นน้ำมันหอมระเหยจากพืช ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 1 ชุด

96,000 บาท

(1.3) ชุดกล้องจุลทรรศน์ ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 1 ชุด

220,000 บาท

(2) ชุดวิเคราะห์หาไขมัน ตำบลคองหงส์ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา 1 ชุด

1,465,900 บาท

3. แผนงานพื้นฐานด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน

ผลผลิตที่ 4 : ผลงานการให้บริการวิชาการ

1. สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	9,712,800	บาท	
1. งบเงินอุดหนุน	9,712,800	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	9,712,800	บาท	
1) เงินอุดหนุนโครงการตามนโยบายทวิภาคี (สหกิจศึกษา)	1,400,000	บาท	
(1) โครงการการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการการเรียนรู้กับการทำงาน			1,400,000 บาท
2) เงินอุดหนุนโครงการตามนโยบายปริญญาดรีต่อเนื่อง	2,464,400	บาท	
(1) โครงการการจัดทำหลักสูตรปริญญาดรี (ต่อเนื่อง)			2,464,400 บาท
3) เงินอุดหนุนโครงการตามนโยบายประเมินความสามารถการใช้ภาษาอังกฤษ	1,220,000	บาท	
(1) โครงการค่ายภาษาอังกฤษประจำปี 2560 (English Camp)			1,220,000 บาท
4) เงินอุดหนุนโครงการการจัดการขยะ	2,830,000	บาท	
(1) โครงการส่งเสริมการคัดแยกขยะในมหาวิทยาลัยสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว			2,830,000 บาท
5) เงินอุดหนุนโครงการการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติดในสถานศึกษา	1,798,400	บาท	
(1) โครงการรณรงค์ป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด ในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์			1,798,400 บาท
2. ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อื่นๆ	9,200,000	บาท	
1. งบเงินอุดหนุน	9,200,000	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	9,200,000	บาท	
1) เงินอุดหนุนโครงการพัฒนาการศึกษาในพื้นที่เสี่ยงภัยจังหวัดชายแดนภาคใต้ (E-learning)	5,000,000	บาท	
2) เงินอุดหนุนโครงการสร้างความสามารถในการสื่อสารภาษาต่างประเทศ	4,200,000	บาท	
3. คณะแพทยศาสตร์	1,635,000	บาท	
1. งบเงินอุดหนุน	1,635,000	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	1,635,000	บาท	
1) เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการชันสูตรพลิกศพ	1,635,000	บาท	

4. คณะอุตสาหกรรมเกษตร	33,499,000	บาท
1. งบเงินอุดหนุน	33,499,000	บาท
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	33,499,000	บาท
1) เงินอุดหนุนโครงการผลิตกำลังคนที่สอดคล้องกับ 10 Clusters	5,958,000	บาท
(1) โครงการทักษะนักอุตสาหกรรมเกษตร		5,958,000 บาท
2) เงินอุดหนุนโครงการตามนโยบายทวิภาคี (สหกิจศึกษา)	2,941,000	บาท
(1) โครงการสหกิจศึกษาคณะอุตสาหกรรมเกษตร		2,941,000 บาท
3) เงินอุดหนุนโครงการตามนโยบายงานวิจัยใช้งานได้จริงและตอบ	24,600,000	บาท
(1) โครงการการสร้างนวัตกรรม วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีทางด้านเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าอุตสาหกรรมเกษตร ในเขตพื้นที่ 7 จังหวัดภาคใต้ตอนล่าง		24,600,000 บาท

5. คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม	4,284,300	บาท
(ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา)		
1. งบเงินอุดหนุน	4,284,300	บาท
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	4,284,300	บาท
1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน	134,300	บาท
1.1) ค่าใช้สอย	134,300	บาท
(1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ		63,900 บาท
(2) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์		12,000 บาท
(3) ค่าจ้างเหมาบริการ		58,400 บาท
2) เงินอุดหนุนโครงการตามแผนพัฒนาลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา	4,000,000	บาท
3) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ	150,000	บาท
(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการบริการวิชาการ ในภาคผนวก)		

6. สำนักวิจัยและพัฒนา	31,042,000	บาท
1. งบเงินอุดหนุน	31,042,000	บาท
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	31,042,000	บาท
1) เงินอุดหนุนโครงการผลิตกำลังคนที่สอดคล้องกับ 10 Clusters	24,042,000	บาท
(1) โครงการวิทยาลัยนานาชาติยางพารา		
2) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ	7,000,000	บาท
(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการบริการวิชาการ ในภาคผนวก)		

7. สถาบันสันติศึกษา	6,543,800	บาท
1. งบเงินอุดหนุน	6,543,800	บาท

1) เงินอุดหนุนโครงการการจัดการขยะ	322,000	บาท	
(1) โครงการจัดการขยะภายในวิทยาเขตต้งแบบยั่งยืน, วิทยาเขตปลอดโฟม			322,000 บาท
2) เงินอุดหนุนโครงการการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	59,100	บาท	
(1) โครงการชาวศรีต้งร่วมใจฟื้นฟูพิทักษ์สิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน วิทยาเขตต้ง			59,100 บาท
3) เงินอุดหนุนโครงการการป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติดใน สถานศึกษา	99,000	บาท	
(1) โครงการหอพักสีขาว ปลอดยาเสพติด วิทยาเขตต้ง			70,000 บาท
(2) โครงการสุขภาพจิตดี ชีวิตเป็นสุข วิทยาเขตต้ง			29,000 บาท
4) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ	66,400	บาท	
(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการบริการวิชาการ ในภาคผนวก)			

หมายเหตุ

รายละเอียดเฉพาะโครงการบริการวิชาการของทุกคณะ/หน่วยงาน ดูในภาคผนวก

6. แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

สรุปงบประมาณ แผนงานบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม

คณะ/หน่วยงาน	รวมทั้งสิ้น	เป้าหมายที่ 1	เป้าหมายที่ 2	เป้าหมายที่ 3	เป้าหมายที่ 4
สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	7,014,200	1,804,200	4,000,000	1,210,000	
สำนักวิจัยและพัฒนา	111,021,600		110,667,000	354,600	
คณะวิศวกรรมศาสตร์	23,616,800	18,761,200	3,344,000	1,511,600	
คณะวิทยาศาสตร์	18,874,000	12,398,600		6,475,400	
คณะแพทยศาสตร์	5,516,800		4,607,400	909,400	
คณะวิทยาการจัดการ	611,800		401,300	210,500	
คณะทรัพยากรธรรมชาติ	5,855,500		4,409,000	1,446,500	
คณะเภสัชศาสตร์	10,778,600	8,048,600		2,730,000	
คณะพยาบาลศาสตร์	1,262,000			1,262,000	
คณะทันตแพทยศาสตร์	1,175,000			1,175,000	
คณะอุตสาหกรรมเกษตร	13,929,900	4,350,300	6,333,000	3,246,600	
คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม	794,100			794,100	
คณะการแพทย์แผนไทย	219,400		219,400		
คณะเทคนิคการแพทย์	220,000			220,000	
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์	14,000,000				14,000,000
สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง	867,600		691,600	176,000	
อุทยานวิทยาศาสตร์	26,972,000	26,972,000			
คณะศึกษาศาสตร์	398,200			398,200	
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2,475,200	1,000,000		1,475,200	
วิทยาลัยอิสลามศึกษา	287,300			287,300	
วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี(คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม)	855,200			855,200	
รวมทั้งสิ้น	246,745,200	73,334,900	134,672,700	24,737,600	14,000,000

เป้าหมายที่ 2 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความเข้มแข็งด้านสังคม
ชุมชน ความมั่นคง และคุณภาพชีวิตประชาชนตามยุทธศาสตร์ประเทศ

โครงการที่ 2 : โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความเข้มแข็งด้านสังคม ชุมชน ความ
มั่นคง และคุณภาพชีวิตประชาชนตามยุทธศาสตร์ของประเทศ

เป้าหมาย/โครงการเทียบเท่าผลผลิต/งบรายจ่าย/คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	งบประมาณ
เป้าหมายที่ 2 การวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความเข้มแข็งด้านสังคม	134,672,700	
โครงการที่ 2 : โครงการการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อแก้ปัญหาหรือสร้างความเข้มแข็งด้านสังคม ชุมชน ความมั่นคง และคุณภาพชีวิตประชาชนตามยุทธศาสตร์ของประเทศ	134,672,700	
1. เงินอุดหนุน	134,672,700	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	134,672,700	
1) เงินอุดหนุนโครงการวิจัยที่สามารถเป็นแนวทางในการกำหนดนโยบายของภาครัฐและหน่วยงานที่รับผิดชอบ	12,252,700	
คณะแพทยศาสตร์ (วพส.) 1 โครงการ	4,607,400	
1. ศึกษาวิจัยและพัฒนาสุขภาพะโลก (Planetary Health)		4,607,400
คณะวิทยาการจัดการ 1 โครงการ	401,300	
1. สร้างมูลค่านวัตกรรมและความยั่งยืนแก่กลุ่มผ้าทอ		401,300
คณะอุตสาหกรรมเกษตร 1 โครงการ	6,333,000	
1. โครงการ การสร้างนวัตกรรม วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีทางด้านเทคโนโลยีการผลิต ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์สำหรับสินค้าจากผู้ประกอบการระดับ OTOP SME และ อุตสาหกรรมเกษตรในเขตพื้นที่ 14		6,333,000
คณะการแพทย์แผนไทย 1 โครงการ	219,400	
1. ผลของตำรับยาอายุวัฒนะพื้นบ้านต่อภาวะเครียดออกซิเดชัน ความผิดปกติของสารพันธุกรรม และช่วงชีวิตของหนอนตัวกลม <i>Caenorhabditis elegans</i>		219,400
สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง 1 โครงการ	691,600	
1. โครงการวิจัย ประโยชน์ทางเศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และความมั่นคงทางอาหารของ สวนยางพาราแบบวนเกษตร:การศึกษาเปรียบเทียบสวนยางพาราแบบวนเกษตรกับ สวนยางพาราเชิงเดี่ยวและป่าในจังหวัดสงขลา		691,600
2) เงินอุดหนุนโครงการวิจัยที่สามารถสร้างนวัตกรรมทางสังคมหรือนวัตกรรมสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการภาครัฐ	3,292,000	
คณะวิศวกรรมศาสตร์ 2 โครงการ	3,292,000	
1. โปรแกรมการให้การปรึกษาทางสุขภาพโดยบูรณาการร่วมกับระบบตรวจสุขภาพทางไกลด้วยเครื่องตรวจฟังต่อความสุข และคุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุ		2,017,600
2. รูปแบบการดูแลผู้สูงอายุโรคเบาหวานด้วยระบบตรวจวัดแบบชาญฉลาดโดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วม		1,274,400

เป้าหมาย/โครงการเทียบเท่าผลผลิต/งบรายจ่าย/คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	งบประมาณ
3) เงินอุดหนุน โครงการวิจัยที่สามารถนำไปใช้ในการพัฒนาชุมชนและสังคม	119,128,000	
3.1) เงินอุดหนุนสำหรับ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและศูนย์วิจัย	10,171,000	
คณะวิศวกรรมศาสตร์	52,000	
1. โครงการพระราชดำริ ข้าวและปาล์มน้ำมัน		52,000
คณะทรัพยากรธรรมชาติ	4,409,000	
1. โครงการศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก		1,878,300
2. โครงการศูนย์วิจัยพืชขึ้นดินและไม้ผลเมืองร้อน		873,900
3. โครงการศูนย์วิจัยระบบเกษตรทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม		601,200
4. โครงการศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติภาคใต้		130,000
5. โครงการศูนย์วิจัยสุขภาพสัตว์น้ำ		420,000
6. ศูนย์วิจัยและการพัฒนาการผลิตปาล์มน้ำมัน		505,600
สำนักวิจัยและพัฒนา	200,000	
1. โครงการประสานงานพระราชดำริ		200,000
สำนักวิจัยและพัฒนา	5,510,000	
1. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริ		5,510,000
3.2) เงินอุดหนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี	12,957,000	
สำนักวิจัยและพัฒนา		11,457,000
สำนักวิจัยและพัฒนา(สถาบันวิจัยระบบพลังงาน)		750,000
สำนักวิจัยและพัฒนา(สถาบันวิจัยและพัฒนานวัตกรรมยางพารา)		750,000
3.3) เงินอุดหนุน โครงการผลิตกล้าปาล์มผลผลิตสูงเพื่อลดการนำเข้า	8,000,000	
สำนักวิจัยและพัฒนา		8,000,000
3.4) เงินอุดหนุน โครงการการพัฒนาความปลอดภัยและความมั่นคงของอาหารไทย	5,000,000	
สำนักวิจัยและพัฒนา		5,000,000
3.5) เงินอุดหนุน โครงการจัดตั้งสถาบันวิจัยอาหารครบวงจรเพื่อสนับสนุนโครงการครัวไทยสู่ครัวโลกโดยเน้นทรัพยากรในภาคใต้	13,000,000	
สำนักวิจัยและพัฒนา		9,000,000
สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่		4,000,000
3.6) เงินอุดหนุน โครงการศูนย์ศึกษารหัสพันธุกรรมของสิ่งมีชีวิตในภาคใต้เพื่อการอนุรักษ์และพัฒนา	5,000,000	
สำนักวิจัยและพัฒนา(คณะวิทยาศาสตร์)		5,000,000
3.7) เงินอุดหนุน โครงการพัฒนายางพาราของประเทศไทย พ.ศ.2558-2562	50,000,000	
สำนักวิจัยและพัฒนา		50,000,000
3.8) เงินอุดหนุนการพัฒนาการวิจัยสู่ความเป็นเลิศ	6,000,000	

เป้าหมายที่ 3 วิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

โครงการที่ 3 : โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ

เป้าหมาย/โครงการเทียบเท่าผลผลิต/งบรายจ่าย/คณะ/หน่วยงาน	งบประมาณ	งบประมาณ
เป้าหมายที่ 3 วิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ	24,737,600	
โครงการที่ 3 : โครงการวิจัยและพัฒนาเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ที่มีศักยภาพ	24,737,600	
1. เงินอุดหนุน	24,737,600	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	24,737,600	
1) เงินอุดหนุนโครงการวิจัยพื้นฐานเพื่อสร้าง/สะสมองค์ความรู้ทางด้านวิชาการเชิงลึกที่มีศักยภาพตามสาขาการวิจัย	7,594,400	
สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่(บัณฑิตวิทยาลัยสหวิทยาการผลิตภัณฑ์เสริมอาหารฯ) 3 โครงการ	1,210,000	
1. การศึกษาโปรตีนไฮโดรไลเสทจากถั่วเหลืองต่อการกระตุ้นระบบภูมิคุ้มกันและความเป็นพิษเฉียบพลันในหนูขาวใหญ่		495,000
2. ประสิทธิภาพของสารสกัดจากแกงมัสมั่นไก่ มัสมั่นเนื้อและเครื่องแกงมัสมั่นต่อคุณสมบัติการต้านการอักเสบและต้านมะเร็งในเซลล์เพาะเลี้ยง		220,000
3. คุณสมบัติการต้านการอักเสบและปรากฏการณ์ทางเอปิจีเนติกของ เปปไทด์ที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพจากนมผึ้ง		495,000
สำนักวิจัยและพัฒนา	34,900	
คณะวิศวกรรมศาสตร์ 2 โครงการ	368,800	
1. ต้นแบบจำลองพลวัตระบบเพื่อการวางแผนพัฒนาเหมืองหินในลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา		166,400
2. การปรับปรุงพื้นผิวของผงไม้อย่างพาราต่อพฤติกรรมการคลายความเค้นของวัสดุผสมจากไม้อย่างพาราและพอลิโพรพิลีน		202,400
คณะวิทยาศาสตร์ 6 โครงการ	1,697,100	
1. ผลกระทบจากการรบกวนของตัวแปรในพลาสมาของเครื่องปฏิกรณ์นิวเคลียร์แบบฟิวชัน ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาวะการกักเก็บพลังงาน การเกิดแนวต้านภายในและปรากฏการณ์ฮีตเทอริซิส		125,400
2. การแสดงออกของยีนและการตอบสนองทางสรีรวิทยาบางประการภายใต้สภาวะความเครียดเค็มและสภาวะพื้นตัวของหญ้าทะเลชนิด <i>Enhalus acoroides</i>		220,000
3. การศึกษาทบทวนมอสส์สกุล <i>Calymperes</i> Sw. (Calymperaceae, Bryophyta) ในประเทศไทย		220,000
4. ตัวดูดซับของแข็งชนิดใหม่สำหรับสกัดและตรวจวิเคราะห์ห่อพลาสติกในอาหาร		235,200
5. การวิเคราะห์ทรานสคริปโทมของรังไข่กุ้งในระยะก่อนสร้างไวเทลโลเจนินและระยะสร้างไวเทลโลเจนิน		456,500

เป้าหมาย/โครงการเทียบเท่าผลผลิต/งบรายจ่าย/คณะ/หน่วยงาน		งบประมาณ	งบประมาณ
2) เงินอุดหนุน โครงการวิจัยประยุกต์เชิงลึกหรือต่อยอดเพื่อนำไปใช้แก้ไขปัญหาการดำเนินของหน่วยงาน		17,143,200	
สำนักวิจัยและพัฒนา (สถาบันพลังงาน) 1 โครงการ		319,700	
1. การเปลี่ยนรูปภาคตะกอนน้ำเสียที่เหลือจากกระบวนการผลิตก๊าซชีวภาพและชีวมวลจากโรงงานสกัดน้ำมันปาล์มเป็นน้ำมันชีวภาพด้วยกระบวนการไพโรไลซิสแบบเร็วโดยใช้เครื่องปฏิกรณ์แบบเบดหมุนร่วมกับการให้ความร้อนด้วยไมโครเวฟผ่านวัสดุคาร์บอน			319,700
คณะวิศวกรรมศาสตร์ 3 โครงการ		1,142,800	
1. การพัฒนาหัวฉีดสร้างฟองขนาดเล็กประสิทธิภาพสูงสำหรับการล้างทำความสะอาดผงด่าง การเติมอากาศในน้ำ และการทำบริสุทธิ์แก๊สชีวภาพ			404,300
2. การเพิ่มสมรรถนะของแผงรับแสงอาทิตย์แบบผลิตไฟฟ้าและความร้อน (PV/T) โดยใช้เทคนิคเพิ่มความสามารถถ่ายเทความร้อน			261,100
3. การเพิ่มประสิทธิภาพของสารโฟโตแคตะลิสต์ไทเทเนียมไดออกไซด์ด้วยโครงสร้างไฮบริด ของลวดนาโนและอนุภาคนาโน			477,400
คณะวิทยาศาสตร์ 12 โครงการ		4,778,300	
1. การแยกและประเมินประสิทธิภาพของแบคทีเรียโอเฟจในการควบคุมเชื้อไวรัส			220,000
2. โคลนและศึกษาสมบัติของยีน Thrombospondin (TSP) ในการยับยั้งเซลล์มะเร็งรังไข่			220,000
3. การกักเก็บคาร์บอนในหญ้าทะเล: บทบาทของหญ้าทะเลต่อการเปลี่ยนแปลงของภูมิอากาศโลก			-
3.1 การปรับปรุงเทคนิคการจำแนกชนิดพันธุ์ของหญ้าทะเลในพื้นที่เกาะลิบง จ.ตรัง โดยประยุกต์ภาพถ่ายหลายช่วงคลื่นจากระบบหุ่นยนต์อากาศยานขนาดเล็ก			236,000
3.2 การประเมินปริมาณคาร์บอนในหญ้าทะเลและตะกอนดินในพื้นที่เกาะลิบง จ. ตรัง			236,000
3.3 การจำแนกชนิดพันธุ์และมวลชีวภาพของหญ้าทะเลในพื้นที่เกาะลิบง จ. ตรัง ด้วยการสำรวจระยะไกล			166,200
4. การเพิ่มประสิทธิภาพตัวเร่งปฏิกิริยาบิสมัท โมดิเบเตดและบิสมัทสังเคราะห์โดยวิธีการเจือ			487,800
5. การสังเคราะห์ตัวเร่งปฏิกิริยาต่างชนิดของสารประกอบเงิน/บิสมัทสังเคราะห์สำหรับการสลายตัวสีย้อมภายใต้แสงที่มองเห็นได้			410,000
6. การเหนี่ยวนำภูมิคุ้มกันของยางพาราด้วยคาร์ราจิน จาก Acanthophora spicifera และ เอ็กโซโพลิแซคคาไรด์ จาก Phytophthora palmivora			495,000
7. การโคลนและศึกษาสมบัติของยีนเลคตินที่มีโดเมน Low-density lipoprotein receptor จากกุ้งแชบ๊วยที่ตอบสนองต่อการเหนี่ยวนำด้วยไวรัสโรคตัวแดงดวงขาว			220,000

เป้าหมาย/โครงการเทียบเท่าผลผลิต/งบรายจ่าย/คณะ/หน่วยงาน		งบประมาณ	งบประมาณ
	8. การยับยั้งและกลไกการยับยั้งการเกิด amyloid fibrils ของสารพฤษเคมีที่สกัดจากบัวบก (Centella asiatica)		495,000
	9. ผลกระทบของพืชและ โครงสร้างต่อความสามารถของ transthyretin ในการเข้าจับและสลาย amyloid beta		495,000
	10. คุณลักษณะของโปรตีนโอมในผลส้มต่อการต้านทานโรคซึ่งเหนียวน้ำ โดยสารไลโปเปปไทด์จากแบซิลลัส ซับทิลิส อลิซิเตอร์และเชื้อราก่อโรค		495,000
	11. การพัฒนาอาหารเชิงหน้าที่พิเศษจากฟักข้าวชนิดวันสวรรค์ที่ผลิตจาก Rhodococcus sp. MI 2 สอดใส่ฟักข้าว		220,000
	12. การศึกษาบทบาทของ indole ในการก่อโรคของ Vibrio parahaemolyticus		382,300
	คณะแพทยศาสตร์ 2 โครงการ	909,400	
	1. ผลของโปรแกรมการออกกำลังกายด้วยยางยืดและปรับท่าทางในการทำงานต่อพฤติกรรม การดูแลตนเองและอาการปวดข้อเข่าในผู้สูงอายุที่ประกอบอาชีพทำสวนยางพารา		414,400
	2. การระบุและการติดตามประเมินสมรรถภาพปอด และสุขภาพในประชากรกลุ่มเสี่ยงโรคปอดอุดกั้นเรื้อรังและหอบหืดในอำเภอเทพา จังหวัดสงขลา		495,000
	คณะวิทยาการจัดการ 1 โครงการ	210,500	
	1. บทบาทภาคประชาสังคมกับการสร้างสันติภาพในบริบทอาเซียน กรณีศึกษาประเทศฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย และไทย		210,500
	คณะทรัพยากรธรรมชาติ 3 โครงการ	1,446,500	
	1. การศึกษาการแสดงออกของยีนที่เกี่ยวข้องกับการสะสม โพรตีนในปาล์มน้ำมันในสภาวะขาดน้ำ.		259,600
	2. การปรับปรุงต้นน้ำของห่วงโซ่การผลิตยางพาราภายใต้สภาวะวิกฤตราคายาง		-
	2.1 การใช้ระบบกริดที่วันกริดน้อยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแรงงานกริดภายใต้สภาวะราคาขาคต่ำ		-
	2.2 ความหลากหลายและศักยภาพการเจริญเติบโตของพืชวงศ์ปาล์มภายใต้สภาพแวดล้อมสวนยางพาราในภาคใต้		478,500
	2.3 การปรับตัวของสหกรณ์กองทุนสวนยางภายใต้สภาวะวิกฤตราคาขาคต่ำ		268,400
	3. การทดสอบพันธุ์ข้าวไร่ในภาคใต้ของประเทศไทย		440,000
	คณะเภสัชศาสตร์ 2 โครงการ	780,000	
	1. กรรมวิธีการเตรียมสารสกัดที่อุดมด้วยสารเปลาโนทอล การเตรียมสารเชิงซ้อนอนินคูลูชัน ไซโคลเดกซ์ทริน และการเตรียมตำรับเจลรักษาผิว		450,000
	2. การพัฒนาและประเมินระบบนำส่งสารสกัดบัวบกชนิดกึ่งอิมัลชันเพื่อรักษาแผลในกระเพาะอาหาร		330,000
	คณะพยาบาลศาสตร์ 2 โครงการ	773,200	
	1. การสร้างเสริมสมรรถนะชีวิตของคนไทยในภาคใต้: วัยรุ่นและวัยผู้ใหญ่		47,400

ภาคผนวก

สรุปโครงการพัฒนาบุคลากร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2561

1. งบเงินอุดหนุน
 - 1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป
 - 1) ค่าใช้จ่ายดำเนินงาน
 - 1.1) ค่าใช้สอย
 - (1) ค่าจ้างเหมาบริการ(โครงการพัฒนาบุคลากร)

รวมทั้งสิ้น	25	โครงการ	1,500,000 บาท
ผลผลิต : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	11	โครงการ	995,700 บาท
1. สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่ (กองการเจ้าหน้าที่)	1	โครงการ	82,200 บาท
1. โครงการพัฒนาบุคลากร หลักสูตร การเป็นพิธีกรมืออาชีพ			82,200 บาท
2. ศูนย์บริการวิชาการ	1	โครงการ	30,000 บาท
1. โครงการพัฒนาบุคลากร หลักสูตร การเพิ่มศักยภาพการทำงานด้วยความคิดบวก (Power Up Positive Thinking)			30,000 บาท
3. คณะวิทยาศาสตร์	1	โครงการ	110,000 บาท
1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "พัฒนาบุคลากรตามสายงาน เสริมสร้างศักยภาพอย่างยั่งยืน"			110,000 บาท
4. คณะทรัพยากรธรรมชาติ	2	โครงการ	108,200 บาท
1. โครงการรู้ให้ทัน "การปรับตัว" ไม่ต้องกลัว "ความเปลี่ยนแปลง"			53,600 บาท
2. โครงการเรียนรู้ความเป็น "LEAN" เพื่อเสริมสร้างความเป็น "เรา"			54,600 บาท
5. คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม	1	โครงการ	25,000 บาท
1. โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง "การพัฒนาบุคลิกภาพเพื่อมนุษยสัมพันธ์ที่ดี"			25,000 บาท
6. คณะสัตวแพทยศาสตร์	1	โครงการ	30,000 บาท
1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการกิจกรรมพัฒนาบุคลากรเรื่อง การทำงานเป็นทีม (Vet Teamwork Together)			30,000 บาท

ผลผลิต: ผลงานการให้บริการวิชาการ

งบเงินอุดหนุน

เงินอุดหนุนทั่วไป

รายการ : เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ

คณะ/หน่วยงาน/โครงการ	จำนวนโครงการ	จำนวนเงินที่ได้รับ
รวมทั้งสิ้น	50	15,227,500
วิทยาเขตหาดใหญ่	27	12,738,100
1.ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	2	4,359,100
1. โครงการ มอ.วิชาการ ประจำปี 2561		3,209,100
2. โครงการส่งเสริมความเข้มแข็งของภาคประชาชนเพื่อสร้างการมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนเตรียมความพร้อมสู่การเปลี่ยนแปลงตามนโยบายเขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดสงขลา		1,150,000
2.คณะวิทยาศาสตร์	1	100,000
1. โครงการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2561 ส่วนภูมิภาคใต้		100,000
3.คณะพยาบาลศาสตร์	2	65,000
1. โครงการสุขภาพจิตทางอากาศ		20,000
2. โครงการพัฒนาศักยภาพชุมชนในการดูแลผู้พิการทางจิต		45,000
4.คณะทรัพยากรธรรมชาติ	6	135,000
1. โครงการ "ธารน้ำใจจาก ม.อ.สู่ชนบท"		25,000
2. โครงการผลิตผลผลิตการเกษตรให้ปลอดภัย		25,000
3. โครงการ "ถ่ายทอดเทคโนโลยีวิชาชีพการเกษตรสู่ชุมชน"		25,000
4. โครงการ "คลินิกการเกษตร"		20,000
5. โครงการ "รายการสาระความรู้ทางการเกษตร"		20,000
6. โครงการ การจัดแสดงนิทรรศการทางการเกษตร		20,000
5.คณะเภสัชศาสตร์	1	100,000
1. โครงการ "ห้องเรียนชุมชนเพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนา"		100,000
6.คณะทันตแพทยศาสตร์	3	298,000
1. โครงการ "รณรงค์วันทันตสาธารณสุขแห่งชาติ"		100,000