



# เอกสารประกอบงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ เพิ่มเติม (ใช้อ้างอิงภายในมหาวิทยาลัย)

1. แผนงาน : แก้ไขปัญหาและพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้

2. แผนงาน : ฟื้นฟูความสัมพันธ์และพัฒนาความร่วมมือกับประเทศในภูมิภาค

3. แผนงาน : เพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยว

4. แผนงาน : สนับสนุนเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาเพื่อการศึกษา

5. แผนงาน : สนับสนุนการจัดการศึกษาตั้งแต่ปฐมวัยจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน

6. แผนงาน : สร้างและกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงและเป็นธรรม

7. แผนงาน : พัฒนาด้านสาธารณสุข

8. แผนงาน : อนุรักษ์ ส่งเสริมและพัฒนาศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม

9. แผนงาน : ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย



## มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

## คำชี้แจง

เพื่อให้การใช้ เอกสารประกอบงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 เพิ่มเติม เป็นไปอย่างถูกต้อง และเข้าใจตรงกัน ขอให้ผู้ใช้เอกสาร โปรดศึกษาคำชี้แจงให้ละเอียด ดังนี้

1. โครงสร้างแผนงาน / ผลผลิต ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 มีการปรับเปลี่ยนจากปี 2555 โปรดศึกษาโครงสร้างดังกล่าวในเอกสารฉบับนี้ในหน้า (3)
2. ศัพท์ในเล่มที่ควรทำความเข้าใจ
  - 2.1 **คำตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ** (ปรากฏอยู่ในงบบุคลากร) หมายถึง งบประมาณที่จัดสรรไว้เพื่อจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินค่าตอบแทนนอกเหนือจากเงินเดือนของข้าราชการและลูกจ้างประจำของส่วนราชการ พ.ศ. 2547
  - 2.2 **เงินช่วยเหลือการครองชีพข้าราชการระดับต้น** (ปรากฏอยู่ในงบบุคลากร) หมายถึง งบประมาณที่จัดสรรไว้เพื่อจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการและลูกจ้างประจำของส่วนราชการ พ.ศ. 2547 **โดยจัดสรรไว้สำหรับข้าราชการ**
  - 2.3 **เงินช่วยเหลือการครองชีพพิเศษ** (ปรากฏอยู่ในงบบุคลากร) หมายถึง งบประมาณที่จัดสรรไว้เพื่อจ่าย ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินเพิ่มการครองชีพชั่วคราวของข้าราชการและลูกจ้างประจำของส่วนราชการ พ.ศ. 2547 **โดยจัดสรรไว้สำหรับลูกจ้างประจำ**
3. **รายการต่อไปนี้ได้จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัย** ซึ่งทุกคณะ/หน่วยงานสามารถเบิกจ่ายได้จากส่วนกลาง
  - 3.1 งบประมาณหมวดเงินอุดหนุน **รายการค่าใช้จ่ายบุคลากร (คำตอบแทนพนักงานมหาวิทยาลัย)**
  - 3.2 **คำตอบแทนพนักงานราชการ** จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของวิทยาเขตปัตตานี (สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี)
  - 3.3 **เงิน สปพ. ที่ปรากฏในงบบุคลากร** ซึ่งเป็นเงินสวัสดิการสำหรับการปฏิบัติงานสำนักงานในพื้นที่พิเศษ ของทั้งมหาวิทยาลัย ได้จัดสรรไว้ที่ส่วนกลาง (สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี)
  - 3.4 รายการ ค่าตอบแทนพิเศษรายเดือนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ เป็นเงิน สปพ. อีกส่วนหนึ่งของทั้งมหาวิทยาลัย ได้จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัย
  - 3.5 เงินที่ต้องเบิกจ่ายตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกจ่ายเงินค่าตอบแทนพิเศษของข้าราชการและ ลูกจ้างประจำ ผู้ได้รับเงินเดือนหรือค่าจ้างถึงขั้นสูงสุดของอันดับหรือตำแหน่ง พ.ศ. 2544 จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัย **ใน รายการค่าตอบแทนพิเศษ**
  - 3.6 **คำตอบแทนกำลังคนด้านสาธารณสุข** จัดสรรไว้ที่ส่วนกลางของมหาวิทยาลัย ในรายการ**ค่าตอบแทนกำลังคนด้านสาธารณสุข** คณะที่ต้องใช้จ่ายงบประมาณในส่วนนี้ ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์
4. เงินประจำตำแหน่งของสำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่ ประกอบด้วย เงินประจำตำแหน่ง อธิการบดี รองอธิการบดี ผู้ช่วยอธิการบดี และผู้อำนวยการกองทุกกอง ในวิทยาเขตหาดใหญ่
5. เงินประจำตำแหน่งของสำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี ประกอบด้วย เงินประจำตำแหน่ง รองอธิการบดี ผู้ช่วยอธิการบดี และผู้อำนวยการกอง ในวิทยาเขตปัตตานี
6. รายการงบประมาณในหมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุที่จัดสรรให้คณะ/หน่วยงาน **สามารถใช้จ่ายได้ทุกรายการ** ตามความเหมาะสม **ทั้งนี้ต้องใช้จ่ายสำหรับค่าใช้จ่ายตามสิทธิ์อย่างเพียงพอ (ได้แก่ ค่าเช่าบ้าน เป็นต้น)** ดังนั้น หากมีรายการใดที่คณะ/หน่วยงานขอตั้งแต่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณหรือได้รับจัดสรรงบประมาณไม่เพียงพอ ให้ใช้จ่ายจากรายการอื่น

ซึ่งอาจมีบางรายการที่คณะได้รับจัดสรรมากพอ โดยคณะ/หน่วยงานไม่ได้ขอตั้ง เช่น ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ  
ค่าตอบแทนพิเศษ เป็นต้น

7. งบประมาณหมวดค่าสาธารณูปโภค รายการค่าโทรศัพท์ ได้จัดสรรรวมค่าไปรษณีย์ และโทรเลขไว้ด้วยแล้ว
8. งบประมาณหมวดค่าสาธารณูปโภคของสำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่ ได้แฝงค่าสาธารณูปโภคของหน่วยงานต่อไปนี้ไว้ด้วย
  - 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 ได้แฝงค่าสาธารณูปโภคของหน่วยงานต่อไปนี้ไว้ด้วย
  - 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

งานแผนงานงบประมาณ

กองแผนงาน

ตุลาคม 2555

## มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

อ้างอิง ตามเอกสารงบประมาณฉบับที่ 3 งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 เล่มที่ 8(2)  
กระทรวงศึกษาธิการ (2) หน้า 6

### 1.แผนงาน : แก้ไขปัญหาและพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้

โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาการศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้

### 2.แผนงาน : พัฒนาความสัมพันธ์และพัฒนาความร่วมมือกับประเทศในภูมิภาค

โครงการที่ 1 : โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน

### 3. แผนงาน : เพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยว

โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยว

### 4. แผนงาน : สนับสนุนเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาเพื่อการศึกษา

โครงการที่ 1 : โครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา

### 5. แผนงาน : สนับสนุนการจัดการศึกษาตั้งแต่ปฐมวัยจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน

โครงการที่ 1 : โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน

### 6. แผนงาน : สร้างและกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงและเป็นธรรม

ผลผลิตที่ 1 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์

ผลผลิตที่ 2 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ผลผลิตที่ 3 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ผลผลิตที่ 4 : ผู้สำเร็จการศึกษาตามโครงการเร่งรัดบัณฑิตสาขาวิชาที่ขาดแคลน

ผลผลิตที่ 5 : ผลงานการให้บริการวิชาการ

โครงการที่ 1 : โครงการผลิตแพทย์และพยาบาลเพิ่ม

### 7.แผนงาน : พัฒนาด้านสาธารณสุข

ผลผลิตที่ 1 : ผลงานการให้บริการรักษาพยาบาลและส่งเสริมสุขภาพเพื่อการศึกษาและวิจัย

### 8.แผนงาน : อนุรักษ์ ส่งเสริมและพัฒนาศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม

ผลผลิตที่ 1 : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

### 9.แผนงาน : ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย

ผลผลิตที่ 1 : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี

## สารบัญ

คำชี้แจง	(1)
โครงสร้างแผนงาน/ผลผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556	(3)
<b>1.แผนงาน : แก้ไขปัญหาและพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้</b>	
<b>โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาการศึกษาในเขตพัฒนาพิเศษเฉพาะกิจจังหวัดชายแดนภาคใต้</b>	
1 สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี	2
2 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	2
<b>2.แผนงาน : ฟื้นฟูความสัมพันธ์และพัฒนาความร่วมมือกับประเทศในภูมิภาค</b>	3
<b>โครงการที่ 1 : โครงการเตรียมความพร้อมสู่ประชาคมอาเซียน</b>	4
1 ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	4
2 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	4
<b>3. แผนงาน : เพิ่มรายได้จากการท่องเที่ยว</b>	5
<b>โครงการที่ 1 : โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการท่องเที่ยว</b>	6
1 วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต	6
<b>4. แผนงาน : สนับสนุนเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาเพื่อการศึกษา</b>	7
<b>โครงการที่ 1 : โครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา</b>	8
1 โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	8
<b>5. แผนงาน : สนับสนุนการจัดการศึกษาตั้งแต่ปฐมวัยจนจบการศึกษาขั้นพื้นฐาน</b>	9
<b>โครงการที่ 1 : โครงการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาตั้งแต่ระดับอนุบาลจนจบการศึกษาขั้น</b>	10
1 โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	10
<b>6. แผนงาน : สร้างและกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงและเป็นธรรม</b>	11
<b>ผลผลิตที่ 1 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์</b>	12
1 ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	12
2 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	12
3 คณะวิทยาการจัดการ	12
4 คณะศิลปศาสตร์	14
5 คณะนิติศาสตร์	15
6 คณะเศรษฐศาสตร์	16
7 สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี	16

8	คณะศึกษาศาสตร์	19
9	โรงเรียนสาธิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	20
10	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	20
11	คณะวิทยาการสื่อสาร	22
12	คณะศิลปกรรมศาสตร์	22
13	คณะรัฐศาสตร์	23
14	วิทยาลัยอิสลามศึกษา	24
15	สำนักวิทยบริการ	26
16	สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา	27
17	คณะกรรมการบริการและการท่องเที่ยว	27
18	คณะวิเทศศึกษา	27
19	วิทยาเขตตรัง	29

**ผลผลิตที่ 2 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 32**

1	ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	32
2	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	32
3	คณะวิศวกรรมศาสตร์	36
4	คณะวิทยาศาสตร์	38
5	คณะทรัพยากรธรรมชาติ	39
6	คณะอุตสาหกรรมเกษตร	41
7	คณะกรรมการสิ่งแวดล้อม	42
8	โครงการจัดตั้งคณะสัตวแพทยศาสตร์	43
9	โครงการจัดตั้งวิทยาลัยนานาชาติ	43
10	คณะเภสัชศาสตร์	44
11	คณะพยาบาลศาสตร์	45
12	คณะทันตแพทยศาสตร์	45
13	คณะกรรมการแพทย์แผนไทย	45
14	บัณฑิตวิทยาลัย	45
15	ศูนย์คอมพิวเตอร์	46
16	สำนักวิจัยและพัฒนา	47
17	ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์	47
18	ศูนย์ทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลง อรรถกระวีสุนทร	48
19	ศูนย์ส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม วิทยาเขตหาดใหญ่	48
20	สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง	48
21	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	49

22	สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตภูเก็ต	50
23	คณะเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม	52
24	วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต	53
25	วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	54
<b>ผลผลิตที่ 3 : ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ</b>		<b>56</b>
1	ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	56
2	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	56
3	คณะแพทยศาสตร์	57
4	คณะเภสัชศาสตร์	58
5	คณะพยาบาลศาสตร์	59
6	คณะทันตแพทยศาสตร์	61
7	คณะกรรมการแพทย์แผนไทย	62
8	คณะเทคนิคการแพทย์	63
9	สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตปัตตานี	64
10	โครงการจัดตั้งคณะพยาบาลศาสตร์วิทยาเขตปัตตานี	65
<b>ผลผลิตที่ 4 : ผู้สำเร็จการศึกษิตตามโครงการเร่งรัดผลิตบัณฑิตสาขาวิชาที่ขาดแคลน</b>		<b>67</b>
<b>ผลผลิตที่ 5 : ผลงานการให้บริการวิชาการ</b>		<b>68</b>
1	พิพิธภัณฑสถานธรรมชาติวิทยา 50 พรรษา สยามบรมราชกุมารี	68
2	คณะแพทยศาสตร์	68
3	คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม	68
4	สำนักวิจัยและพัฒนา	69
5	สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง	69
6	สถาบันสันติศึกษา	69
7	สำนักส่งเสริมและการศึกษาต่อเนื่อง	69
8	วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต	70
9	วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	71
	สรุปโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน	72
<b>โครงการที่ 1 : โครงการผลิตแพทย์และพยาบาลเพิ่ม</b>		<b>77</b>
1	คณะแพทยศาสตร์	77
	วงเงินอุดหนุน : โครงการผลิตแพทย์และพยาบาลเพิ่ม	78

<b>7. แผนงาน : พัฒนาด้านสาธารณสุข</b>	<b>79</b>
<b>ผลผลิตที่ 1 : ผลงานการให้บริการรักษาพยาบาลและส่งเสริมสุขภาพเพื่อการศึกษาและวิจัย</b>	<b>80</b>
1 ส่วนกลางมหาวิทยาลัย	80
2 คณะแพทยศาสตร์	80
3 คณะทันตแพทยศาสตร์	81
<b>8. แผนงาน : อนุรักษ์ส่งเสริมและพัฒนาศาสนา ศิลปะและวัฒนธรรม</b>	<b>82</b>
<b>ผลผลิตที่ 1 : ผลงานทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม</b>	<b>83</b>
1 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	83
2 ศูนย์ส่งเสริมศิลปะและวัฒนธรรม วิทยาเขตหาดใหญ่	83
3 สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี	83
4 คณะศิลปกรรมศาสตร์	84
5 สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา	84
6 สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตภูเก็ต	84
7 วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	84
8 เขตการศึกษาตรัง	85
<b>9.แผนงาน : ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย</b>	<b>86</b>
<b>ผลผลิตที่ 1 : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี</b>	<b>87</b>
1 สำนักวิจัยและพัฒนา	87
2 คณะวิศวกรรมศาสตร์	88
3 คณะทรัพยากรธรรมชาติ	88
4 ศูนย์คอมพิวเตอร์	88
รายการ:เงินอุดหนุนสำหรับโครงการวิจัย	89
<b>ภาคผนวก</b>	
<b>สรุปโครงการพัฒนาบุคลากรที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556</b>	<b>101</b>



**6. แผนงาน : สร้างและกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงและเป็นธรรม**

**6. แผนงาน : สร้างและกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงและเป็นธรรม**

**ผลผลิตที่ 2: ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

<b>1. ส่วนกลางมหาวิทยาลัย</b>	<b>235,135,600</b>	<b>บาท</b>
1. งบบุคลากร	76,400	บาท
1.1 ค่าจ้างชั่วคราว	76,400	บาท
2. งบดำเนินงาน	2,663,400	บาท
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	2,663,400	บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน	2,663,400	บาท
1) ค่าตอบแทนพิเศษ		2,663,400 บาท
3. งบเงินอุดหนุน	232,395,800	บาท
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	232,395,800	บาท
(1) ค่าใช้จ่ายบุคลากร		232,395,800 บาท
(1) อัตราเดิม		208,940,800 บาท
(2) อัตราใหม่ 12 อัตรา		1,049,600 บาท
(3) อัตราเกษียณที่ได้รับคืน		8,589,900 บาท
(4) เงินประจำตำแหน่ง		5,386,000 บาท
(5) เงินเพิ่มค่าครองชีพชั่วคราว		8,429,500 บาท
<b>2. สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่</b>	<b>267,913,900</b>	<b>บาท</b>
<b>2.1 งบส่วนกลาง</b>	<b>230,358,400</b>	<b>บาท</b>
1. งบบุคลากร	60,443,400	บาท
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	60,443,400	บาท
1.1.1 เงินเดือน	45,618,300	บาท
- อัตราเดิม		42,743,100 บาท
- เงินประจำตำแหน่ง		749,200 บาท
- เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ		2,126,000 บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	14,825,100	บาท
- อัตราเดิม		13,673,500 บาท
- เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		746,700 บาท

3. งบลงทุน	5,186,800	บาท
3.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	5,186,800	บาท
3.1.1 ค่าครุภัณฑ์	5,186,800	บาท
3.1.1.1 ครุภัณฑ์การศึกษา	5,186,800	บาท
(1) ครุภัณฑ์การศึกษาที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท	4,086,800	บาท
(1.1) เครื่องทำให้เจลแห้งโดยใช้ความร้อน 1 เครื่อง	61,000	บาท
(1.2) เครื่องปั่นละเอียดเนื้อเยื่อ 1 เครื่อง	170,000	บาท
(1.3) โต๊ะปฏิบัติการทดลองทางแสง 1 ชุด	700,000	บาท
(1.4) เครื่องวัดการเรืองแสง 1 เครื่อง	850,000	บาท
(1.5) กล้องจุลทรรศน์ชนิดดูพร้อมกัน 5 คน 1 ชุด	680,000	บาท
(1.6) ชุดครุภัณฑ์ห้องบรรยายคณะวิทยาศาสตร์ 1 ชุด	67,800	บาท
ประกอบด้วย		
1) มัลติมีเดียโปรเจกเตอร์ ขนาด 2000 ANSI 2 เครื่อง		
2) จอรับภาพ 100 นิ้ว 2 ชุด		
(1.7) เครื่องวัดค่าความตึงผิว 1 เครื่อง	190,000	บาท
(1.8) ชุดอุปกรณ์สำหรับงาน DIC 1 ชุด	250,000	บาท
(1.9) เครื่องตัดชิ้นงานโลหะ 1 ชุด	450,000	บาท
(1.10) เครื่องวัดการดูดกลืนแสงช่วงความยาวคลื่นที่มองเห็นได้ 2 เครื่อง	170,000	บาท
(1.11) เครื่องดูดความชื้น 2 เครื่อง	90,000	บาท
(1.12) เครื่องดักจับไอระเหยด้วยน้ำแข็งแห้ง/ไนโตรเจนเหลว 1 เครื่อง	65,000	บาท
(1.13) เต้าไฟฟ้าชนิดหลุม 5 ชุด	75,000	บาท
(1.14) เครื่องกวนสารละลายพร้อมเตาให้ความร้อน 3 ชุด	45,000	บาท
(1.15) เตาให้ความร้อนพร้อมชุดกวนสารละลาย 5 ชุด	75,000	บาท
(1.16) ชุดเครื่องมือผ่าตัด 1 ชุด	80,000	บาท
(1.17) เครื่องอิเล็กทรอนิกส์โพริซิชันชนิดแนวตั้งพร้อมเครื่องจ่ายกระแสไฟฟ้า 1 ชุด	68,000	บาท
(2) เครื่องศึกษาพฤติกรรมและการเคลื่อนที่ของไอออนผ่านเยื่อผิวพร้อมอุปกรณ์ประกอบ 1 ชุด	1,100,000	บาท
4. งบเงินอุดหนุน	11,407,500	บาท
4.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	11,407,500	บาท
(1) เงินอุดหนุนสำหรับการดำเนินโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)	8,583,800	บาท
(2) เงินอุดหนุนการพัฒนางานเลี้ยงและใช้สัตว์ทดลอง	2,823,700	บาท
5. คณะทรัพยากรธรรมชาติ	87,818,700	บาท
1. งบบุคลากร	76,540,600	บาท
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	76,540,600	บาท
1.1.1 เงินเดือน	64,174,200	บาท

- อัตราเดิม		52,540,200	บาท
- เงินประจำตำแหน่ง		5,075,700	บาท
- เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ		6,558,300	บาท
<b>1.1.2 ค่าจ้างประจำ</b>		<b>12,366,400</b>	<b>บาท</b>
- อัตราเดิม		11,534,300	บาท
- เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ		600,600	บาท
- เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับลูกจ้างประจำ		231,500	บาท
<b>2. งบดำเนินงาน</b>		<b>5,298,100</b>	<b>บาท</b>
<b>2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ</b>		<b>4,968,100</b>	<b>บาท</b>
<b>2.1.1 ค่าตอบแทน</b>		<b>647,400</b>	<b>บาท</b>
1) ค่าเช่าบ้าน		120,000	บาท
2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ		427,400	บาท
3) ค่าตอบแทนพิเศษ		100,000	บาท
<b>2.1.2 ค่าใช้สอย</b>		<b>365,600</b>	<b>บาท</b>
1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ		83,300	บาท
2) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์		126,200	บาท
3) ค่าจ้างเหมาบริการ			
- ค่าจ้างเหมาบริการ		134,100	บาท
- โครงการพัฒนาบุคลากร		22,000	บาท
(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการพัฒนาบุคลากร ในภาคผนวก )			
<b>2.1.3 ค่าวัสดุ</b>		<b>3,955,100</b>	<b>บาท</b>
1) วัสดุการศึกษา		3,955,100	บาท
<b>2.2 ค่าสาธารณูปโภค</b>		<b>330,000</b>	<b>บาท</b>
2.2.1 ค่าไฟฟ้า		150,000	บาท
2.2.2 ค่าโทรศัพท์		180,000	บาท
<b>3. งบลงทุน</b>		<b>5,980,000</b>	<b>บาท</b>
<b>3.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง</b>		<b>5,980,000</b>	<b>บาท</b>
<b>3.1.1 ค่าครุภัณฑ์</b>		<b>5,980,000</b>	<b>บาท</b>
<b>3.1.1.1 ครุภัณฑ์การศึกษา</b>		<b>5,980,000</b>	<b>บาท</b>
(I) ครุภัณฑ์การศึกษาที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท		<b>2,690,000</b>	<b>บาท</b>
(1.1) เครื่องมือวัดความเป็นกรดด่าง 1 เครื่อง		94,000	บาท
(1.2) ตู้อบ (Oven) ความจุไม่น้อยกว่า 115 ลิตร 1 ชุด		120,000	บาท
(1.3) ตู้อบความร้อนระบบใช้ไฟฟ้า (Hot air oven) 1 ตู้		165,000	บาท
(1.4) ตู้เขี่ยเชื้อแบบลมหมุนเวียน (Laminar flow) 1 ตู้		220,000	บาท
(1.5) เครื่องบดเนื้อ 1 เครื่อง		63,000	บาท
(1.6) รถบรรทุกพ่วง (รถอีแต่น) 1 คัน		250,000	บาท
(1.7) ตู้เก็บแมลงชนิดเก็บแห้ง 5 ตู้		200,000	บาท

(1.8) ผู้เก็บแมลงชนิดเก็บคองในสารเคมี 5 ตู้	225,000	บาท
(1.9) ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการอาหารสัตว์ 1 ชุด	495,000	บาท
(1.10) โต๊ะปฏิบัติการอาหารสัตว์ Top ชนิดทนกรดและทนด่าง 4 ตัว	858,000	บาท
(2) ผู้ทดสอบความงอกและแข็งแรงของเมล็ดพันธุ์ 1 เครื่อง	1,900,000	บาท
(3) เครื่องวิเคราะห์ย่อย 1 ชุด	1,390,000	บาท

<b>6. คณะอุตสาหกรรมเกษตร</b>	<b>28,851,800</b>	<b>บาท</b>
1. งบบุคลากร	21,870,400	บาท
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	21,870,400	บาท
1.1.1 เงินเดือน	20,369,900	บาท
- อัตราเดิม	16,249,900	บาท
- เงินประจำตำแหน่ง	1,694,300	บาท
- เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ	2,425,700	บาท
1.1.2 ค่าจ้างประจำ	1,500,500	บาท
- อัตราเดิม	1,403,100	บาท
- เงินเพิ่มค่าจ้างประจำ	97,400	บาท
2. งบดำเนินงาน	4,871,400	บาท
2.1 ค่าตอบแทน วัสดุและวัสดุ	4,711,400	บาท
2.1.1 ค่าตอบแทน	1,441,100	บาท
1) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ	1,361,200	บาท
2) ค่าตอบแทนพิเศษ	79,900	บาท
2.1.2 ค่าใช้สอย	170,100	บาท
1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ	49,700	บาท
2) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์	20,400	บาท
3) ค่าจ้างเหมาบริการ	100,000	บาท
2.1.3 ค่าวัสดุ	3,100,200	บาท
1) วัสดุการศึกษา	3,100,200	บาท
2.2 ค่าสาธารณูปโภค	160,000	บาท
2.2.1 ค่าโทรศัพท์	160,000	บาท
3. งบลงทุน	2,110,000	บาท
3.1 ค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	2,110,000	บาท
3.1.1 ค่าครุภัณฑ์	2,110,000	บาท
3.1.1.1 ครุภัณฑ์การศึกษา	2,110,000	บาท
(1) ครุภัณฑ์การศึกษาที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท	1,110,000	บาท
(1.1) เครื่องเหวี่ยงแยกควบคุมอุณหภูมิแบบตั้งโต๊ะ 1 เครื่อง	680,000	บาท
(1.2) เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อความดันไอน้ำแบบอัตโนมัติ 1 เครื่อง	320,000	บาท

**6. แผนงาน : สร้างและกระจายโอกาสทางการศึกษาให้ทั่วถึงและเป็นธรรม**

**ผลผลิตที่ 5 : ผลงานการให้บริการวิชาการ**

<b>1. พิพิธภัณฑสถานธรรมชาติวิทยา 50 พรรษา สยามบรมราชกุมารี</b>	<b>500,000 บาท</b>	
1. งบเงินอุดหนุน	500,000 บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	500,000 บาท	
(1) เงินอุดหนุนโครงการพัฒนาพิพิธภัณฑสถานธรรมชาติวิทยา 50 พรรษา สยามบรมราชกุมารี		500,000 บาท
<b>2. คณะแพทยศาสตร์</b>	<b>1,721,000 บาท</b>	
1. งบเงินอุดหนุน	1,721,000 บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	1,721,000 บาท	
(1) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ		86,000 บาท
(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน หน้า 72-76)		
(2) เงินอุดหนุนค่าใช้จ่ายในการชันสูตรพลิกศพ		1,635,000 บาท
<b>3. คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม</b>	<b>11,955,200 บาท</b>	
(ศูนย์ข้อมูลทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา )		
1. งบบุคลากร	1,940,500 บาท	
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	1,940,500 บาท	
1.1.1 เงินเดือน	1,940,500 บาท	
- อัตราเดิม		1,768,200 บาท
- เงินประจำตำแหน่ง		172,300 บาท
2. งบดำเนินงาน	254,700 บาท	
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	254,700 บาท	
2.1.1 ค่าตอบแทน	115,200 บาท	
1) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ		51,600 บาท
2) ค่าตอบแทนพิเศษ		63,600 บาท
2.1.2 ค่าใช้สอย	139,500 บาท	
1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พัก และค่าพาหนะ		69,100 บาท
2) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์		12,000 บาท
3) ค่าจ้างเหมาบริการ		58,400 บาท

3.	งบเงินอุดหนุน	9,760,000	บาท	
3.1	เงินอุดหนุนทั่วไป	9,760,000	บาท	
	(1) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ			100,000 บาท
	(ดูรายละเอียดเฉพาะโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชน หน้า 72-76)			
	(2) เงินอุดหนุนโครงการตามแผนพัฒนาผู้นำทะเลสาบสงขลา			9,660,000 บาท
<b>4.</b>	<b>สำนักวิจัยและพัฒนา</b>	<b>6,396,600</b>	<b>บาท</b>	
1.	งบเงินอุดหนุน	6,396,600	บาท	
1.1	เงินอุดหนุนทั่วไป	6,396,600	บาท	
	(1) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ			6,396,600 บาท
	1) โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริ			6,396,600 บาท
<b>5.</b>	<b>สถาบันทรัพยากรทะเลและชายฝั่ง</b>	<b>1,575,000</b>	<b>บาท</b>	
1.	งบบุคลากร	1,481,000	บาท	
1.1	เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	1,481,000	บาท	
1.1.1	เงินเดือน	1,481,000	บาท	
	- อัตราเดิม			1,177,400 บาท
	- เงินประจำตำแหน่ง			137,800 บาท
	- เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ			165,800 บาท
2.	งบดำเนินงาน	94,000	บาท	
2.1	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	94,000	บาท	
2.1.1	ค่าตอบแทน	34,300	บาท	
	1) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			34,300 บาท
2.1.2	ค่าใช้จ่าย	59,700	บาท	
	1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			42,700 บาท
	2) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			8,500 บาท
	3) ค่าจ้างเหมาบริการ			8,500 บาท
<b>6.</b>	<b>สถาบันสันติศึกษา</b>	<b>5,576,600</b>	<b>บาท</b>	
1.	งบเงินอุดหนุน	5,576,600	บาท	
1.1	เงินอุดหนุนทั่วไป	5,576,600	บาท	
	(1) เงินอุดหนุนโครงการสันติศึกษา			5,576,600 บาท
<b>7.</b>	<b>สำนักส่งเสริมและการศึกษาต่อเนื่อง</b>	<b>8,975,500</b>	<b>บาท</b>	
1.	งบบุคลากร	8,602,200	บาท	
1.1	เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	8,602,200	บาท	

**ผลผลิต: ผลงานการให้บริการวิชาการ**  
**งบเงินอุดหนุน**  
**รายการ เงินอุดหนุนสำหรับโครงการบริการวิชาการ**

<b>รวมทั้งสิ้น</b>	<b>85 โครงการ</b>	<b>7,425,500 บาท</b>
<b>1. สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่</b>	<b>2 โครงการ</b>	<b>4,500,000 บาท</b>
1. โครงการ มอ.วิชาการ (PSU Open Week) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ประจำปีงบประมาณ 2556		3,000,000 บาท
2. โครงการพัฒนาศักยภาพมนุษย์เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน Human Resources for Sustainable Development มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ประจำปีงบประมาณ 2556		1,500,000 บาท
<b>2. คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>	<b>2 โครงการ</b>	<b>60,000 บาท</b>
1. การถ่ายทอดเทคโนโลยีไปโอดีเซลจากน้ำมันทอดและน้ำมันปาล์มดิบสู่ชุมชน		40,000 บาท
2. โครงการฝึกอบรม การฝึกอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยีการอบแห้งผลไม้และอาหารทะเลสู่ชุมชน		20,000 บาท
<b>3. คณะวิทยาศาสตร์</b>	<b>1 โครงการ</b>	<b>100,000 บาท</b>
1. โครงการจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2556 ส่วนภูมิภาคใต้		100,000 บาท
<b>4. คณะแพทยศาสตร์</b>	<b>2 โครงการ</b>	<b>86,000 บาท</b>
1. โครงการเวทีสุขภาพ		80,000 บาท
2. โครงการเวทีจิตอาสา		6,000 บาท
<b>5. คณะทรัพยากรธรรมชาติ</b>	<b>6 โครงการ</b>	<b>200,000 บาท</b>
1. โครงการ "ธารน้ำใจจากมอ.สู่ชนบท"		20,000 บาท
2. โครงการ แนวทางการผลิตผลผลิตการเกษตรให้ปลอดภัย (Agricultural safety)		20,000 บาท
3. โครงการ คลินิกการเกษตร		20,000 บาท
4. โครงการจัดแสดงนิทรรศการทางการเกษตร		20,000 บาท
5. โครงการจัดรายการวิทยุรายการ สาระความรู้ทางการเกษตร		20,000 บาท
6. โครงการงานเกษตรภาคใต้ ครั้งที่ 21 ประจำปี 2556		100,000 บาท
<b>6. คณะวิทยาการจัดการ</b>	<b>1 โครงการ</b>	<b>20,000 บาท</b>
1. โครงการอบรม นวัตกรรมการเงินกองทุน :Investment Simulation Program (ให้กับนักศึกษา 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้)		20,000 บาท
<b>7. คณะพยาบาลศาสตร์</b>	<b>5 โครงการ</b>	<b>100,000 บาท</b>
1. โครงการพัฒนาศักยภาพชุมชนในการดูแลผู้พิการทางจิต		20,000 บาท



## 9.แผนงาน : ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย

**9.แผนงาน : ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย**

**ผลผลิตที่ 1 : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี**

<b>1. สำนักวิจัยและพัฒนา</b>	<b>19,364,300</b>	<b>บาท</b>	
1. งบบุคลากร	5,730,200	บาท	
1.1 เงินเดือนและค่าจ้างประจำ	5,730,200	บาท	
1.1.1 เงินเดือน	5,730,200	บาท	
- อัตราเดิม			4,952,600 บาท
- เงินประจำตำแหน่ง			388,800 บาท
- เงินค่าตอบแทนรายเดือนสำหรับข้าราชการ			388,800 บาท
2. งบดำเนินงาน	375,900	บาท	
2.1 ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	375,900	บาท	
2.1.1 ค่าตอบแทน	202,400	บาท	
1) ค่าเช่าบ้าน			84,000 บาท
2) ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติงานให้ราชการ			22,100 บาท
3) ค่าตอบแทนพิเศษ			96,300 บาท
2.1.2 ค่าใช้สอย	173,500	บาท	
1) ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าเช่าที่พักและค่าพาหนะ			47,300 บาท
2) ค่าซ่อมแซมครุภัณฑ์			16,000 บาท
3) ค่าจ้างเหมาบริการ			110,200 บาท
3. งบเงินอุดหนุน	13,258,200	บาท	
3.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	13,258,200	บาท	
(1) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและศูนย์วิจัย			70,600 บาท
1) เงินอุดหนุนการบริหารสำหรับโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ			70,600 บาท
(2) เงินอุดหนุนโครงการการสำรวจทรัพยากรกายภาพและชีวภาพในพื้นที่ ปกป้องพันธุกรรมพืช เขื่อนรัชชประภา จ.สุราษฎร์ธานี			212,600 บาท
(3) เงินอุดหนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี			12,975,000 บาท
1) สำนักวิจัยและพัฒนา			11,475,000 บาท
2) สถาบันวิจัยระบบพลังงาน			750,000 บาท
3) สถาบันวิจัยและพัฒนานวัตกรรมยางพารา			750,000 บาท

<b>2. คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>	<b>6,217,600</b>	<b>บาท</b>	
1. งบเงินอุดหนุน	6,217,600	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	6,217,600	บาท	
(1) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการวิจัย (ดูรายละเอียดโครงการวิจัย หน้า 89-99)			6,165,600 บาท
(2) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและศูนย์วิจัย			52,000 บาท
1) โครงการพระราชดำริ ข้าวและปาล์มน้ำมัน			52,000 บาท
<b>3. คณะทรัพยากรธรรมชาติ</b>	<b>4,707,400</b>	<b>บาท</b>	
1. งบเงินอุดหนุน	4,707,400	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	4,707,400	บาท	
(1) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการวิจัย (ดูรายละเอียดโครงการวิจัย หน้า 89-99)			2,759,400 บาท
(2) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและศูนย์วิจัย			1,948,000 บาท
1) โครงการศูนย์วิจัยระบบเกษตรทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม			286,800 บาท
2) โครงการศูนย์วิจัยพืชยืนต้นและไม้ผลเมืองร้อน			705,500 บาท
3) โครงการศูนย์วิจัยและพัฒนาสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก			709,900 บาท
4) โครงการศูนย์วิจัยและควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ(ภาคใต้)			51,500 บาท
5) โครงการศูนย์วิจัยสุขภาพสัตว์น้ำ(คลินิกโรคสัตว์น้ำภาคใต้)			82,500 บาท
6) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตปาล์มน้ำมัน			111,800 บาท
<b>4. ศูนย์คอมพิวเตอร์</b>	<b>979,400</b>	<b>บาท</b>	
1. งบเงินอุดหนุน	979,400	บาท	
1.1 เงินอุดหนุนทั่วไป	979,400	บาท	
(2) เงินอุดหนุนสำหรับโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริและศูนย์วิจัย			979,400 บาท
1) โครงการศูนย์กริตฯ			979,400 บาท

รายการเงินอุดหนุนสำหรับโครงการวิจัย

จำแนกตามคณะ/หน่วยงาน

คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม 1 โครงการ	131,800	บาท
คณะทรัพยากรธรรมชาติ 7 โครงการ	2,759,400	บาท
คณะทันตแพทยศาสตร์ 4 โครงการ	1,876,300	บาท
คณะพยาบาลศาสตร์ 3 โครงการ	1,038,200	บาท
คณะเกษตรศาสตร์ 7 โครงการ	3,350,200	บาท
คณะวิทยาการจัดการ 1 โครงการ	396,500	บาท
คณะวิทยาศาสตร์ 25 โครงการ	10,662,100	บาท
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 6 โครงการ	3,660,400	บาท
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม 2 โครงการ	763,300	บาท
คณะวิศวกรรมศาสตร์ 17 โครงการ	6,165,600	บาท
คณะศิลปศาสตร์ 1 โครงการ	178,800	บาท
คณะศึกษาศาสตร์ 1 โครงการ	409,900	บาท
คณะอุตสาหกรรมเกษตร 14 โครงการ	5,234,500	บาท
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์ 1 โครงการ	203,400	บาท
สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา 1 โครงการ	440,000	บาท
<b>รวมทั้งสิ้น 91 โครงการ</b>	<b>วงเงินรวม</b>	<b>37,270,400 บาท</b>

ผลผลิต : ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี

รายการเงินอุดหนุนสำหรับโครงการวิจัย

ชุด/ ลำดับที่	ชื่อโครงการ/แผนงานวิจัย	ชื่อ-สกุล หัวหน้าโครงการ/แผน งานวิจัย	งบประมาณ
รวมทั้งมหาวิทยาลัย 91 โครงการ ประกอบด้วย			37,270,400
คณะกรรมการจัดการสิ่งแวดล้อม 1 โครงการ			131,800
1	การผลิตสารโพลีแซคคาไรด์จากเห็ดสมุนไพรมะเขือเทศในอาหารเหลวจากน้ำทิ้งโรงงานสกัดน้ำมัน	สุวิทย์ สุวรรณโณ	131,800
คณะทรัพยากรธรรมชาติ 7 โครงการ			2,759,400
1	การคัดเลือก และการขยายพันธุ์ต้นตอยางพาราที่ต้านทานโรครากขาว และการควบคุมโรคโดยชีววิธี	จรัสศรี นวลศรี	-
	การผลิตกลี๋ยงพาราจากสายต้นต้านทานโรครากขาว ด้วยวิธีการเพาะเลี้ยงเมล็ดอ่อนผ่านกระบวนการโคม่า ดิคเอ็มบริโอเจนิซิสเพื่อใช้เป็นต้นตอ	สมปอง เตชะโต	241,200
2	การประเมินผลกระทบของการใช้แก๊สเอทิลีนต่อต้นยางพาราอายุน้อยที่เปิดกรีดแล้วเปรียบเทียบกับต้นยางพาราแก่	สายัณห์ สดุดี	530,000
3	การประยุกต์ใช้เชื้อรา <i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch.) Sorokin ร่วมกับน้ำมันปิโตรเลียมและผลิตภัณฑ์เมล็ดสะเดาข้าง ควบคุมแมลงวันแดง <i>Bactrocera cucurbitae</i> (Coquillett) (Diptera:	อรรณู งามพ่องใส	509,100
4	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวดอกพยอมและกุ่มเมืองหลวงไม่ให้ไวแสงด้วยวิธีผสมกลับและคัดเลือกโดยใช้เครื่องหมายโมเลกุลเอสเอสอาร์ (ระยะที่ 1)	วัชรินทร์ ชื่นสุวรรณ	440,000
5	ผลกระทบของสภาวะโลกร้อนที่มีต่อการผลิตยางพาราในจังหวัดสงขลา (ระยะที่ 2) : กรณีศึกษาการปรับตัวของเกษตรกร ชาวสวนยาง	สายัณห์ สดุดี	440,000
6	การศึกษาผลของ 1-methylcyclopropene (1-MCP) ต่ออาการสะท้อนหนาวของผลลองกองที่เก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ	อดิเรก รักคง	217,400
7	การประยุกต์ใช้เชื้อราโรคแมลง <i>Metarhizium anisopliae</i> (Metsch.) Sorokin (Deuterteromydotina : Hyphomyces) ควบคุมแมลงวันพริก <i>Bactrocera latifrons</i> (Hendel)	นริศ ท้าวจันทร์	381,700

## ภาคผนวก

## สรุปโครงการพัฒนาบุคลากรที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556

หมวดค่าตอบแทน ให้อายุและวัสดุ

รายการค่าจ้างเหมาบริการ(โครงการพัฒนาบุคลากร)

รวมทั้งสิ้น	22 โครงการ	719,000 บาท
<b>ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>	<b>11 โครงการ</b>	<b>398,000 บาท</b>
1. สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตหาดใหญ่	2 โครงการ	182,000 บาท
1. โครงการอบรมเรื่อง "การดำเนินงานตามนโยบาย Good Governance"		100,000 บาท
2. ค่าใช้จ่ายในการประชุมฝึกอบรม สัมมนาและบรรยายพิเศษเพื่อพัฒนาบุคลากรสาย ก, ข และ ค		82,000 บาท
2. คณะทรัพยากรธรรมชาติ	1 โครงการ	22,000 บาท
1. โครงการอบรม เรื่อง มนุษย์สัมพันธ์และจิตวิทยาบริการในการทำงาน		22,000 บาท
3. คณะการจัดการสิ่งแวดล้อม	1 โครงการ	18,000 บาท
1. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร พลังคิดบวก		18,000 บาท
4. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	1 โครงการ	29,000 บาท
1. โครงการพัฒนางานด้านวิทยาศาสตร์ควบคู่กับจิตบริการ		29,000 บาท
5. วิทยาเขตสุราษฎร์ธานี	4 โครงการ	110,000 บาท
1. โครงการ เทคนิคการทำงานเพื่อการบริการที่เป็นเลิศ		32,000 บาท
2. โครงการ การเขียนบทความทางวิชาการเพื่อก้าวสู่ตำแหน่งทางวิชาการ		30,000 บาท
3. โครงการ อบรมการทำงานเป็นทีมและการจัดการความขัดแย้งอย่างสร้างสรรค์		24,000 บาท
4. โครงการ อบรมการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานเพื่อเตรียมความพร้อมสู่ตำแหน่งชำนาญการพิเศษ		24,000 บาท
6. วิทยาเขตภูเก็ต	1 โครงการ	15,000 บาท
1. โครงการอบรมเรื่องการพัฒนาอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ		15,000 บาท
7. วิทยาลัยชุมชนภูเก็ต	1 โครงการ	22,000 บาท
1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาบุคลากรภาพเพื่อการบริการที่เป็นเลิศ		22,000 บาท
<b>ผู้สำเร็จการศึกษาด้านสังคมศาสตร์</b>	<b>8 โครงการ</b>	<b>254,000 บาท</b>
1. คณะวิทยาการจัดการ	1 โครงการ	24,000 บาท
1. โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อเตรียมความพร้อมเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน "อบรมความรู้เกี่ยวกับสังคมและวัฒนธรรมของประเทศในกลุ่มอาเซียน"		24,000 บาท
2. คณะศิลปศาสตร์	1 โครงการ	23,000 บาท
1. โครงการอบรม เรื่อง การจัดระบบงานบริหารสำนักงานตามแนวทาง LEAN		23,000 บาท
3. คณะเศรษฐศาสตร์	1 โครงการ	13,000 บาท
1. โครงการสัมมนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง การพัฒนาบุคลากรเพื่อมนุษยสัมพันธ์ที่ดี		13,000 บาท

4	สำนักงานอธิการบดี วิทยาเขตปัตตานี	1	โครงการ	50,000 บาท	
	1. โครงการ การเปลี่ยนแปลงกระบวนการ เพื่อสร้างความรู้ใหม่ในการพัฒนางาน เพื่อพัฒนาองค์กร				50,000 บาท
5	คณะรัฐศาสตร์	1	โครงการ	20,000 บาท	
	1. โครงการพัฒนาบุคลากร "เรียนรู้ตนเอง เรียนรู้ผู้อื่น"				20,000 บาท
6	สำนักวิทยบริการ	1	โครงการ	34,000 บาท	
	1. โครงการเครือข่ายห้องสมุด มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (prince of Songkla University Library Network-PSULINET)				34,000 บาท
7	สถาบันวัฒนธรรมศึกษากัลยาณิวัฒนา	1	โครงการ	14,000 บาท	
	1. โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อเสริมสร้างศักยภาพและคุณภาพในการปฏิบัติงาน				14,000 บาท
8	วิทยาเขตตรัง	1	โครงการ	76,000 บาท	
	1. โครงการจัดการความรู้วิทยาเขตตรัง ประจำปี 2556				76,000 บาท
<b>ผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ</b>		<b>3</b>	<b>โครงการ</b>	<b>67,000 บาท</b>	
1	คณะพยาบาลศาสตร์	1	โครงการ	40,000 บาท	
	1. โครงการสัมมนาการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่อง การจัดการเรียน การสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ				40,000 บาท
2	คณะการแพทย์แผนไทย	1	โครงการ	15,000 บาท	
	1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เทคนิคการจัดทำแผนงานบริหาร โครงการ ที่มีประสิทธิภาพ				15,000 บาท
3	คณะเทคนิคการแพทย์	1	โครงการ	12,000 บาท	
	1. โครงการพัฒนาคณะเทคนิคการแพทย์สู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ (Learning Organization) ปีงบประมาณ 2556				12,000 บาท