

สรุปเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

ที่	ประเภท	จำนวนโครงการ	ผลผลิต				รวมงบประมาณ
			ถ่ายทอด		องค์ความรู้		
			จำนวนโครงการ	งบประมาณ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ	
1	งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย	67	49	17,928,700	18	5,443,900	23,372,600
2	งบประมาณจากหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก	2					4,383,575
3	งบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัย	23	23	470,000		-	470,000
4	งบประมาณรายได้ของคณะ (คณะกลั่นกรอง)	0		-		-	-
5	งบประมาณโครงการส่งเสริมงานวิจัยฯ (กองทุนวิจัย)	6	1	50,000	5	250,000	300,000
รวมทั้งสิ้น		98	73	18,448,700	23	5,693,900	28,526,175

หมายเหตุ

- 1 ให้นำจำนวนโครงการและเงินวิจัยที่มีการลงนามในสัญญารับทุนในรอบปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559) รวม 12 เดือน ตามเกณฑ์ของ สกอ.
- 2 กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้เฉลี่ยจำนวนเงินตามจำนวนผู้วิจัย
- 3 การนับจำนวนเงินสนับสนุนโครงการวิจัย สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่ได้ลงนามในสัญญารับทุนโดยอาจารย์หรือนักวิจัย แต่ไม่สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่บุคลากรสายสนับสนุนที่ไม่ใช่ นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
ผลผลิต : ถ่ายทอด					
1	การศึกษาและพัฒนาระบบพลังงานทดแทน ร่วมกังหันลมและเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 2	ผศ.ดร.วิรัชย์ โรยนรินทร์ ผศ.ดร.จักรี ศรีนนท์ฉัตร			397,300.00
2	การศึกษา และพัฒนาระบบการเก็บสะสม พลังงานไฟฟ้าโดยใช้แบตเตอรี่ที่เหมาะสมกับ พลังงานทดแทนรวม	ผศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์ บุญยัง ปลั่งกลาง ฉัตรชัย กันยาวิรุธ			335,500.00
3	การศึกษา วิจัยและออกแบบระบบควบคุม และระบบตรวจรู้พลังงานไฟฟ้าที่เหมาะสมกับ	ผศ.ดร.จักรี ศรีนนท์ฉัตร นายจักรกฤษ อ่อนชื่นจิตร			238,400.00
4	การพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุก่อสร้างมวลเบาจาก เศษพลาสติกเหลือทิ้งเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน และสิ่งแวดล้อม	นางสมพิศ ตันตวรนาท นายจักรกฤษ อ่อนชื่นจิตร			392,400.00
5	การใช้เศษพลาสติกเหลือทิ้งสำหรับพัฒนาเป็น ผลิตภัณฑ์คอนกรีตบล็อกมวลเบา	นายอมเรศ บกสุวรรณ ประชุม คำพุฒ นายธงเทพ ศิริโสตา นายกิตติพงษ์ สุวิโร			384,600.00
6	การพัฒนาผลิตภัณฑ์บล็อกประสานมวลเบา และการเดินสายไฟฟ้าภายในอาคารประหยัด พลังงานจากวัสดุก่อสร้างที่ใช้เศษพลาสติก เหลือทิ้ง	นายนิติพงศ์ ปานกลาง นายกิตติพงษ์ สุวิโร นายธงเทพ ศิริโสตา ประชุม คำพุฒ			321,800.00
7	การใช้เศษพลาสติกเหลือทิ้งสำหรับพัฒนาเป็น ผลิตภัณฑ์ฝ้าเพดานทนไฟ	นายนิติพงศ์ ปานกลาง นายกิตติพงษ์ สุวิโร ประชุม คำพุฒ			306,100.00
8	พฤติกรรมกรับแรงกระทำแบบซ้ำไปซ้ำมา ของแผ่นผนังคอนกรีตผสมเศษผลิตภัณฑ์ พลาสติกอีวีเอเพื่อเป็นฉนวนป้องกันความร้อน	ดร.วีระศักดิ์ ละอองจันทร์ ดร.หมิง จิ่ง			455,200.00
9	การศึกษาและพัฒนาสมรรถภาพเครื่องย่อย ทางปาล์มขนาดเล็กโดยใช้กำลังงานจากรถไถ ขนาดเล็ก	ผศ.ดร.กิตติพงษ์ กิมะพงศ์ ผศ.สุรัตน์ ตรีวัฒนพงศ์ ผศ.ไพบุลย์ แยมเผื่อน นายปราโมทย์ พูนนายม น.ส.วรญา วัฒนจิตศิริ			75,500.00
10	การหาค่าที่เหมาะสมของรูปร่างใบตัดเครื่อง ย่อยทางปาล์มที่มีผลต่อความคมของใบตัด	นายปราโมทย์ พูนนายม ผศ.สุรัตน์ ตรีวัฒนพงศ์			344,700.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
	และอัตราการผลิตเศษทางปาล์ม	ผศ.ไพบุลย์ แยมเผื่อน น.ส.วรญา วัฒนจิตสิริ ผศ.ดร.กิตติพงษ์ กิมะพงศ์			
11	การศึกษาเปรียบเทียบสมบัติทางกลและ เศรษฐศาสตร์วิศวกรรมในการเลือกวัสดุใบมีด ตัดเครื่องย่อยทางปาล์มขนาดเล็ก	ผศ.ไพบุลย์ แยมเผื่อน ผศ.สุรัตน์ ตรีวนพวงศ์ นายปราโมทย์ พูนนายม น.ส.วรญา วัฒนจิตสิริ ผศ.ดร.กิตติพงษ์ กิมะพงศ์			318,000.00
12	อิทธิพลของทิศทางการเติมและจำนวนใบมีด ต่ออัตราการเกิดเศษทางปาล์มในเครื่องย่อย ปาล์มขนาดเล็ก	ผศ.ดร.กิตติพงษ์ กิมะพงศ์ นายปราโมทย์ พูนนายม ผศ.สุรัตน์ ตรีวนพวงศ์ ผศ.ไพบุลย์ แยมเผื่อน น.ส.วรญา วัฒนจิตสิริ			326,300.00
13	การประเมินตัวแปรการตัดทางปาล์มที่มีผลต่อ รูปร่าง ขนาด และอายุการใช้งานใบตัดเครื่อง ย่อยทางปาล์มขนาดเล็กด้วยวิธีทาทุชี	ผศ.สุรัตน์ ตรีวนพวงศ์ นายปราโมทย์ พูนนายม ผศ.ไพบุลย์ แยมเผื่อน น.ส.วรญา วัฒนจิตสิริ ผศ.ดร.กิตติพงษ์ กิมะพงศ์			303,700.00
14	การใช้เส้นใยธรรมชาติเสริมแรงในพอลิแลคติก แอซิดสำหรับผลิตวัสดุคอมโพสิตที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม	ดร.อนินท์ มีมนต์ ผศ.ดร.ศิริชัย ต่อสกุล ดร.มนทิพย์ ล้อสุริยนต์ ผศ.วรุณศิริ จักรบุตร นายจิระวัฒน์ ใจอู่ ดร.จันทร์ประภา พ่วงสุวรรณ น.ส.ปราณี น้อยหนู นายมรกต ประเสริฐ ดร.ฉัตรชัย วีระนิตสกุล ดร.นที ศรีสวัสดิ์ ดร.สมศักดิ์ อธิธิโสภณกุล			245,100.00
15	กระบวนการขึ้นรูปวัสดุคอมโพสิตจากเส้นใย ปอเสริมแรงในพอลิแลคติกเอสิทด้วย กระบวนการพลาสมารูขี้	ดร.อนินท์ มีมนต์ ผศ.ดร.ศิริชัย ต่อสกุล ดร.สมศักดิ์ อธิธิโสภณกุล			569,500.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
		ดร.ฉัตรชัย วีระนิติสกุล นายมรกต ประเสริฐ			
16	การศึกษากระบวนการขึ้นรูปกระดาดจาก หนามทุเรียนผสมเส้นใยพอลิแลคติกแอซิดเพื่อ ใช้เป็นกระดาดสำหรับผลิตคอมโพสิตกระดาด	ดร.มนทิพย์ ล้อสุริยนต์ ผศ.วรุณศิริ จักรบุตร ดร.จันทร์ประภา พวงสุวรรณ			246,100.00
17	การพัฒนาวัสดุก่อสร้างจากเศษหินของเหมือง แร่แอนดีไซต์สำหรับถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ ชุมชนท้องถิ่น	ประชุม คำพุด นิรมล บั่นลาย นายธงเทพ ศิริโสภา นายอมเรศ บกสุวรรณ สมพิศ ตันตวรนาท นายนิธิ เกียรติสุข นายกิตติพงษ์ สุวิโร นายวชิระ แสงรัมย์			392,400.00
18	การใช้เศษหินของเหมืองแร่แอนดีไซต์สำหรับ พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์คอนกรีตบล็อก	ประชุม คำพุด นิรมล บั่นลาย นายธงเทพ ศิริโสภา นายกิตติพงษ์ สุวิโร			384,600.00
19	การใช้เศษหินของเหมืองแร่แอนดีไซต์สำหรับ พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์บล็อกประสาน	นายอมเรศ บกสุวรรณ ประชุม คำพุด นิรมล บั่นลาย นายกิตติพงษ์ สุวิโร			321,800.00
20	การใช้เศษหินของเหมืองแร่แอนดีไซต์สำหรับ พัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์บล็อกปูพื้น	นางสมพิศ ตันตวรนาท ประชุม คำพุด นายธงเทพ ศิริโสภา นายกิตติพงษ์ สุวิโร			321,800.00
21	การศึกษาการพัฒนากำลังของวัสดุชั้นพื้นทาง ผสมซีเมนต์	ดร.ศุภลัทธิ พงศ์ศิweiseสธิตย์			411,500.00
22	การใช้ค่าการทรุดตัวจากตุ้มกระแทกขนาดเบา เพื่อควบคุมรอยร้าวขนาดเล็กในชั้นพื้นทางดิน ซีเมนต์เพื่อลดรอยร้าวแบบสะท้อน	ดร.พุทธิพล ทองอินทร์ดำ			703,100.00
23	การศึกษาประสิทธิภาพวัสดุยางมะตอยน้ำ สำหรับเคลือบผิวพื้นแบริ่งของพื้นทางดินซีเมนต์	ผศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์			263,100.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
	เพื่อลดรอยร้าวแบบสะท้อน	นิรชร นกแก้ว			
24	การประเมินความแข็งแรงในที่ของชั้นพื้นทางดินซีเมนต์ด้วยระเบียบวิธีขั้นตอนเชิง	ผศ.ประกาศ ทองประไพ ผศ.ดร.พุทธพล ทองอินทร์คำ			349,700.00
25	การออกแบบและพัฒนาเครื่องปอกเปลือกหอมแดงระบบอัตโนมัติสำหรับ OTOP เมืองหาดใหญ่เพื่อการส่งออกสู่ประชาคมอาเซียน	ผศ.ไพฑูรย์ พูลสุขโข ผศ.กฤษณพล ทองศรี			284,500.00
26	การออกแบบและพัฒนาเครื่องหั่นซอยหอมแดงระบบกึ่งอัตโนมัติสำหรับ OTOP เมืองหาดใหญ่เพื่อการส่งออกสู่ประชาคม	ผศ.สฤษฎชัย เข้มเจริญ ผศ.มนตรี น่วมจิตร			284,500.00
27	การออกแบบและพัฒนาเครื่องทอดหอมเจียวระบบอัตโนมัติสำหรับ OTOP เมืองหาดใหญ่เพื่อการส่งออกสู่ประชาคมอาเซียน	นายจกมล สุภารัตน์ ผศ.ดร.ศิริชัย ต่อสกุล			294,300.00
28	การไฟโรไลซิสร่วมระหว่างน้ำมันเครื่องใช้แล้วกับขยะพลาสติกจากหลุมฝังกลบเพื่อผลิตน้ำมันเชื้อเพลิงสำหรับรถขนขยะเทศบาล	นางณัฐชา เพ็ชรยิ้ม ผศ.ดร.จุไรวัลย์ รัตนะพิสิฐ ดร.ธีระวัฒน์ เหมือนศรีชัย ดร.อนินท์ มีมนต์ นายयरรอง สุขคล้าย			9,800.00
29	การออกแบบและพัฒนาเครื่องปฏิกรณ์แบบกึ่งกะสำหรับการไฟโรไลซิสร่วมระหว่างน้ำมันเครื่องใช้แล้วกับขยะพลาสติกจากหลุมฝังกลบ	นางณัฐชา เพ็ชรยิ้ม รินลดา สิริแสงสว่าง นายयरรอง สุขคล้าย ดร.ธีระวัฒน์ เหมือนศรีชัย			510,300.00
30	การประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์น้ำมันเชื้อเพลิงจากระบวนการไฟโรไลซิสร่วมของน้ำมันเครื่องใช้แล้วกับขยะพลาสติกจากหลุม	ผศ.ดร.จุไรวัลย์ รัตนะพิสิฐ นางณัฐชา เพ็ชรยิ้ม			
31	การบูรณะและเสริมกำลังช่องเปิดผนังก่ออิฐโบราณเสมือนจริงด้วยแผ่นพลาสติกเสริมใยแก้วภายใต้แรงแผ่นดินไหว	ดร.หมีง จิ่ง นายนิติ วิทยาวิโรจน์ ดร.วีระศักดิ์ ละอองจันทร์			765,200.00
32	การพัฒนาเครื่องแกะเมล็ดบัวหลวงสด	ผศ.ดร.จตุรงค์ ลังกาพินธุ์ ผศ.ดร.สุนัน ปานสาคร ผศ.ภูรินทร์ อัครกุลธร			78,500.00
33	ศึกษาความเป็นไปได้ในการออกแบบและการ	ดร.กฤษณาดิ สังข์สนธิ			486,400.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
	ผลิตบล็อกพลาสติกก้อนประสมงค์	ผศ.วรุณศิริ จักรบุตร ดร.ณรงค์ชัย โอเจริญ			
34	การศึกษาและการประยุกต์รหัส MetalDs สำหรับระบบผ่านทางอัตโนมัติ	ผศ.ปราชญ์ อัครนรากุล นายสมควร แววดี			229,600.00
35	ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการคืนสภาพ น้ำมันหล่อลื่นพื้นฐานโดยวิธีการสกัดด้วยตัว ทำละลายผสม	นางณัฐชา เพ็ชรยิ้ม			49,100.00
36	การออกแบบและการขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์น้ำ มะพร้าวจากใยเซลลูโลส/แป้ง สำหรับ อุตสาหกรรมขนาดกลาง	ผศ.จันทนา สุดแดน ผศ.วรุณศิริ จักรบุตร ผศ.ดร.สมเกียรติ ฐิติภูมิเดชา ผศ.ดร.วารุณี อริยวิริยะนันท์			281,600.00
37	กระบวนการขึ้นรูปแผ่นวัสดุคอมโพสิตจาก กระสอบปอบรรจุข้าวที่ใช้แล้วเสริมแรงในพอลิ เอสเตอร์เรซินด้วยการใช้กระบวนการทาด้วย มือ	ผศ.ศุภเอก ประมูลมาก ดร.อนินท์ มีมนต์ ผศ.ดร.ฉันททิพ สุกุลเชมฤทัย ดร.วรรณพร ชีววุฒิพงศ์			341,400.00
38	การพัฒนาแผ่นฉนวนกันความร้อนจากพียูโฟม ผสมเส้นใยหญ้าแฝกสำหรับป้องกันความร้อน ภายในอาคาร	รศ.ดร.ณฐา คุปตัชเชียร ผศ.ดร.ศิริชัย ต่อสกุล			480,700.00
39	ชุดวิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้ไฟฟ้าเพื่อการ อนุรักษ์พลังงานโดยไม่รบกวนผู้ใช้ไฟฟ้าด้วย ด้วยหลักการ NILM	ผศ.ดร.บุญยัง ปลั่งกลาง นายชานนท์ ชูพงษ์			470,900.00
40	เครื่องดักจับฝุ่นด้วยไซโคลนและไฟฟ้าสถิต สำหรับโรงสีข้าว	ดร.สุรินทร์ แห่งมงาม น.ส.ศศิวรรณ อินทรวงศ์ ผศ.โอสถ คนชื้อ (มทร.สกล)			166,800.00
41	เครื่องสีข้าวขนาดเล็กสำหรับใช้ในครัวเรือน	ดร.สุรินทร์ แห่งมงาม ผศ.โอสถ คนชื้อ (มทร.สกล) น.ส.ศศิวรรณ อินทรวงศ์			157,000.00
42	การควบคุมอัตโนมัติสำหรับเบลตแบบปรับมุม ได้โดยระบบไฮดรอลิกส์	ดร.พิพัฒน์ ปราโมทย์			456,300.00
43	ออกแบบ และสร้าง Yield Monitoring System พร้อมอุปกรณ์นำทางระบบ GPS แบบติดตั้งบนรถเกี่ยวนาข้าว สำหรับ	ดร.เกรียงไกร แซ่มสีม่วง ดร.เกียรติศักดิ์ แสงประดิษฐ์ ดร.มนูศักดิ์ จานทอง			1,122,500.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
44	ผลกระทบของการเติมนานโนแคลเซียมคาร์บอเนตจากเปลือกหอยเชอรี่ในพอลิแลคติกแอซิดเพื่อใช้เป็นสารหน่วงไฟ	ผศ.วรุณศิริ จักรบุตร นายอำนาจ ลากเกษมสุข ดร.ณรงค์ชัย โอเจริญ ดร.กุลวดี สังข์สนิท ผศ.ดร.สรพงษ์ ภาวสุปรีย์			575,900.00
45	การพัฒนาคอนกรีตให้มีความคงทนเมื่อใช้ผงหินปูนที่มีความละเอียดต่างกัน	ผศ.ดร.ถาวร ชีระเวชญาณ ปิติศานต์ กร้ามาตร			441,500.00
46	การจัดสีในสีย้อมน้ำเสียจากสิ่งทอและพลาสติกโดยใช้แผ่นบางขนาดนาโนจากแร่โอลิเมไนท์ของไทย	ผศ.ดร.สรพงษ์ ภาวสุปรีย์ ดร.ณรงค์ชัย โอเจริญ ดร.กุลวดี สังข์สนิท			760,800.00
47	การพัฒนาพลาสติกแตกสลายได้ทางชีวภาพเพื่อเป็นวัสดุเปล่งแสง	ดร.ฉัตรชัย วีระนิตสกุล อภิรัตน์ เล่าห์บุตรี ดร.ณรงค์ชัย โอเจริญ			392,400.00
48	การทอผ้าห่มคลุมดินแบบเว้นช่องด้วยเส้นใยผักตบชวาและเส้นใยปอเพื่อนำมาใช้ในการป้องกันการกัดเซาะหน้าดิน	ผศ.สุนีย์ หทัยวิวงศ์ ผศ.ดร.จินดารัตน์ มณีเจริญ อาจารย์กฤษณ์ พุ่มเพ็อง ผศ.พรรณราย รักษ์จาร			399,800.00
49	ระบบแผ่ระวังและจัดการพลังงานทดแทนไฮบริดจระยะไกลแบบชาญฉลาด	ดร.ธนสิน บุญนาม ผศ.ดร.บุญยัง ปลั่งกลาง			480,700.00
รวมงบประมาณ					17,928,700.00
ผลผลิต : องค์ความรู้					
1	การพัฒนาคอนกรีตที่เผชิญกับสารละลายซัลเฟตในสิ่งแวดล้อมทะเลและน้ำเสีย	นางรำพึง ชัยหลิเจริญ ดร.จตุพล ตั้งปกาศิต			240,000.00
2	การพัฒนาวิธีการประเมินการต้านทานซัลเฟตของคอนกรีตในสารละลายซัลเฟต	ดร.จตุพล ตั้งปกาศิต นางรำพึง ชัยหลิเจริญ			240,000.00
3	การออกแบบคอนกรีตที่เหมาะสมเมื่อสัมผัสกับสิ่งแวดล้อมซัลเฟต	ผศ.ดร.ปิติศานต์ กร้ามาตร นางรำพึง ชัยหลิเจริญ ดร.จตุพล ตั้งปกาศิต			240,000.00
4	การกำจัดสีย้อมที่ปนเปื้อนในน้ำเสียด้วยกระบวนการโฟโตคะตะไลติกโดยใช้นาโนไทเทเนียมไดออกไซด์เป็นตัวเร่งปฏิกิริยา	ดร.ธรรมศักดิ์ โรจน์วิรุฬห์ รศ.ดร.สัญญา สิริวิทยาปกรณ์ นางอรรณพ โรจน์วิรุฬห์ น.ส.สินันต์ ตรีเดช			275,500.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
5	คุณสมบัติเบื้องต้นของคอนกรีตที่ใช้ใ้แก่กันตาเป็นวัสดุปมภายใน	ผศ.ประกาศ ทองประไพ ผศ.ดร.ปิตินันต์ กร้ามาตร			356,000.00
6	คุณสมบัติด้านความคงทนของคอนกรีตที่ใช้ใ้แก่กันตาเป็นวัสดุปมภายใน	ผศ.ดร.ถาวร อีร์เวชญาณ ผศ.ดร.ปิตินันต์ กร้ามาตร			392,000.00
7	ศึกษากระบวนการผลิตผงข้าวมอลต์แอนโทไซยานินสูงจากข้าวพันธุ์ไรซ์เบอร์รี่	ผศ.ดร.สุนัน ปานสาคร รศ.ดร.จตุรงค์ ลังกาพินธุ์			95,000.00
8	การแก้ปัญหาการบดทับผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตต่ำกว่าข้อกำหนด	ผศ.นิรชร นกแก้ว นายดำรงค์ ปาละกุล			180,000.00
9	ผลของชนิดของอิลาสโตเมอร์ต่อการตอบสนองไฟฟ้าเชิงกลสำหรับประยุกต์ใช้เป็นเซนจิกกรกลอุตสาหกรรม	ดร.สุนนมาลย์ เนียมกลาง รศ.ดร.กฤษณ์ชนม์ ภูมิภิตติพิชญ์			266,000.00
10	การออกแบบและสร้างระบบควบคุมสภาวะคงทนของอินเวอร์เตอร์หลายระดับสำหรับระบบไฟฟ้าพลังงานทดแทน	ผศ.ดร.วันชัย ทรัพย์สิงห์ ศิริชัย แดงเอม			324,000.00
11	การกรองระดับอัลตราฟิลเตรชันเพื่อแยกสารละลายกลีเซอรอลรีซ	ผศ.ดร.จุไรวัลย์ รัตนะพิสิฐ ผ่องศรี ศิวราศักดิ์ ณัฐชา เพ็ชรยิ้ม			440,000.00
12	ผลกระทบจากความไม่แน่นอนของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศต่อสภาพอุทกวิทยาของกลุ่มน้ำแม่กลอง	นายศุภชัย กฤตสุทธาชีวะ นายอภิรัฐ ปิ่นทอง นายธีระพงษ์ ควรคำนวณ			232,800.00
13	การเพิ่มสมรรถนะการถ่ายเทความร้อนและมวลสารในระหว่างการอบแห้งแบบพาหะลมสำหรับวัสดุอนุภาคทางการเกษตร	ผศ.ดร.ขวัญชัย จ้อยเจริญ ดร.มนูศักดิ์ จานทอง รศ.ดร.ฉัตรชัย นิยมล			341,600.00
14	การพัฒนาประสิทธิภาพของวงจรแปลงผันไฟฟ้าแบบไฟตรงเป็นไฟตรงสำหรับตัวขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้ากำลังสูง	ดร.ณัฐภัทร พันธุ์คง รศ.ดร.กฤษณ์ชนม์ ภูมิภิตติพิชญ์			283,500.00
15	การประเมินความต้านทานการแทรกซึมคลอไรด์ของโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณชายฝั่งทะเล: กรณีศึกษาชายฝั่งทะเลจังหวัด	ผศ.ดร.ปิตินันต์ กร้ามาตร นางรำพึง ชัยหลิเจริญ			472,000.00
16	การกำจัดสีในน้ำทิ้งจากโรงงานฟอกย้อมด้วยกระบวนการโฟโตคะตะไลติกร่วมกับตัวเร่งปฏิกิริยานาโนไทเทเนียมไดออกไซด์	นางอรรพรรณ โรจน์วิรุฬห์ สัญญา สิริวิทยาปกรณ์ ดร.ธรรมศักดิ์ โรจน์วิรุฬห์			297,000.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
17	อิทธิพลของกระบวนการทางความร้อนที่มีผลต่อการเชื่อมเหล็กกล้า AISI 1045 ด้วยความเสียดทานสำหรับอุตสาหกรรมเชื่อมเพลลา	ผศ.สมศักดิ์ แก่นทอง วิเชียร เกื่อนเครือวัลย์			292,500.00
18	การประเมินค่าการกัดเซาะผิวน้ำเชิงลาดดินลูกรังโดยการคลุมดินด้วยวัสดุเส้นใยธรรมชาติร่วมกับการปลูกหญ้าแฝก	ผศ.ดร.จินดารัตน์ มณีเจริญ สุนีย์ หทัยสรวงศ์ สุรัชย์ โกเมนธรรมโสภณ ศรีประไพ จุ้ยน้อย			476,000.00
รวมงบประมาณ					5,443,900.00
รวมงบประมาณทั้งหมด					23,372,600.00

หมายเหตุ

- 1 ให้นำจำนวนโครงการและเงินวิจัยที่มีการลงนามในสัญญารับทุนในรอบปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559) รวม 12 เดือน ตามเกณฑ์ของ สกอ.
- 2 กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้เฉลี่ยจำนวนเงินตามจำนวนผู้วิจัย
- 3 การนับจำนวนเงินสนับสนุนโครงการวิจัย สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่ได้ลงนามในสัญญารับทุนโดยอาจารย์หรือนักวิจัย แต่ไม่สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่บุคลากรสายสนับสนุนที่ไม่ใช่นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณจากหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
1	การศึกษาสมบัติของผ้าไม่ทอจากเส้นใย สับปะรดที่ผลิตด้วยกระบวนการแบบเข็มปัก และการใช้ประโยชน์เชิงอุตสาหกรรมทางสิ่งทอ	ดร.ปิณฑสันต์ ขวัญข้าว			883,575.00
2	เรือลาดตระเวนแบบสองท่อนควบคุมระยะไกล เพื่อใช้ช่วยตรวจจับวัตถุต้องสงสัยด้วยภาพ	ผศ.ดร.ปรัชญา เปรมปราณีรัชต์			3,500,000.00
รวมงบประมาณทั้งหมด					4,383,575.00

หมายเหตุ

- 1 ให้นำจำนวนโครงการและเงินวิจัยที่มีการลงนามในสัญญารับทุนในรอบปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559) รวม 12 เดือน ตามเกณฑ์ของ สกอ.
- 2 กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้เฉลี่ยจำนวนเงินตามจำนวนผู้วิจัย
- 3 การนับจำนวนเงินสนับสนุนโครงการวิจัย สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่ได้ลงนามในสัญญารับทุนโดยอาจารย์หรือนักวิจัย แต่ไม่สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่บุคลากรสายสนับสนุนที่ไม่ใช่ นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
ผลผลิต : ถ่ายทอด					
1	การประเมินสมรรถนะการทำงานของรถคืบ อ้อย	รศ.ดร.รุ่งเรือง กาลศิริศิลป์			50,000.00
2	การออกแบบโครงสร้างการควบคุมแบบแพ ลนที่ไวด์ของกระบวนการเคมีด้วยวิธีทาง คณิตศาสตร์	ดร.ชัยภพ ศิริวรรณกุล			50,000.00
3	การออกแบบและสร้างเครื่องกะเทาะเมล็ด ฟักทอง	นายวิรัช แสงสุริยฤทธิ์			15,500.00
4	การกรองระดับอัลตราฟิลเตรชันเพื่อแยกกลี เซอรอลจากไบโอดีเซล	ผศ.ดร.จุไรวัลย์ รัตนะพิสิฐ			50,000.00
5	การวิจัยการส่งเสริมอัตราการละลายของ เนื้อสัตว์แช่แข็งภายในอากาศ	ดร.ชาญณรงค์ วันทา			15,500.00
6	การพัฒนาเครื่องปอกเปลือกเผือก	ดร.ชลหทัย ชูเมฆา			50,000.00
7	วัสดุเชิงประกอบจากพอลิเลกติกแอซิดด้วย การขึ้นรูปแบบฉีดและผ้าไม่ถักไม่ทอ	ดร.ณรงค์ชัย โอเจริญ			15,500.00
8	ระบบหลบหลีกสิ่งกีดขวางสำหรับหุ่นยนต์ เคลื่อนที่ในอาคาร	ดร.มนูศักดิ์ จานทอง			15,500.00
9	การศึกษาและออกแบบโหลดอิเล็กทรอนิกส์ ไฟฟ้ากระแสตรงแบบดิจิทัลสำหรับการ ทดสอบระบบพลังงานทดแทน	ดร.วิเชียร อุปแก้ว			15,500.00
10	การเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐาน : กรณีศึกษา การทำปุ๋ยหมักจากดอกไม้เหลือง	ดร.ธีระวัฒน์ เหมือนศรีชัย			9,000.00
11	การพัฒนาความเข้าใจเรื่องการถ่ายโอนความ ร้อนและเจตคติต่อการเรียนวิชาการ ปฏิบัติการหน่วย 2 ของนักศึกษาด้วยกิจกรรม การเรียนรู้โดยใช้บริบทเป็นฐาน	ดร.วีรินทร์ดา อัมมานะ			9,000.00
12	การออกแบบและสร้างเครื่องผ่าเมล็ดถั่วปากอ้า	นายมานพ แยมแพง			15,000.00
13	การให้น้ำแบบประหยัดสำหรับการปลูกผัก	ผศ.ดร.सानิตย์ดา เตียวต้อย			15,500.00
14	ระบบผลิตแก๊สไฮโดรเจนด้วยระบบไฟฟ้า- ความร้อนร่วมพลังงานแสงอาทิตย์	ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ ประสาท แก้ว			15,500.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
15	การหมักเอทานอลด้วยยีสต์แซคคาโรมายซิส สิริวิจิธี RT-P4	รองศาสตราจารย์ ผ่องศรี ศิวราศักดิ์			15,500.00
16	การศึกษาผลของการขาดน้ำที่มีผลผลิตของถั่ว เหลืองฝักสด	นายธีระพงษ์ ควรคำนวณ			10,000.00
17	การพัฒนาแบบจำลองโบกักรถไฟสำหรับการ เรียนการสอนวิชาวิศวกรรมล้อเลื่อนรถไฟ	ผศ.ดร.เทอดเกียรติ ลิมปิติปราการ			15,500.00
18	การกำจัดแอมโมเนียในน้ำชะขยะด้วย กระบวนการคลอรีเนชัน	ดร.กฤษยา สาริชีวิน			15,500.00
19	การศึกษาผลของจุดต้านทานการหมุนต่อ พฤติกรรมการแอ่นตัวมากของคานที่มีความ ยาวส่วนโค้งแปรเปลี่ยนได้ภายใต้แรงกระทำ แบบจุด	ดร.บุญชัย ผึ้งไผ่งาม			15,500.00
20	เครื่องขึ้นรูปเส้นใยจากระบบอัดรีดเครื่องพิมพ์ 3 มิติ	ดร.นที ศรีสวัสดิ์			15,500.00
21	การประยุกต์ใช้พลังงานแสงอาทิตย์เพื่อบำบัด น้ำเสีย	นายจักรวาล บุญหวาน			15,500.00
22	การใช้ก๊าซเชื้อเพลิงสังเคราะห์จากชีวมวลผลิต ไอน้ำ	ผศ.ศุภวิทย์ ลวณะสกล			15,500.00
23	การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา ปฏิบัติการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง โดยการใช้ ใบมอบหมายงาน	นายณัฐพล หาอุปละ			10,000.00
รวมงบประมาณ					470,000.00
ผลผลิต : องค์ความรู้					
รวมงบประมาณ					-
รวมงบประมาณทั้งหมด					470,000.00

หมายเหตุ

- 1 ให้นำจำนวนโครงการและเงินวิจัยที่มีการลงนามในสัญญารับทุนในรอบปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
-----	-------------------------------	----------------	---	--------------------------	----------------------------

รวม 12 เดือน ตามเกณฑ์ของ สกอ.

- กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้เฉลี่ยจำนวนเงินตามจำนวนผู้วิจัย
- การนับจำนวนเงินสนับสนุนโครงการวิจัย สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่ได้ลงนามในสัญญาเงินทุนโดยอาจารย์หรือนักวิจัย
แต่ไม่สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่บุคลากรสายสนับสนุนที่ไม่ใช่นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณรายได้ของคณะ (คณะกลั่นกรอง)

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
ผลผลิต : ถ่ายทอด					
รวมงบประมาณ					-
ผลผลิต : องค์ความรู้					
รวมงบประมาณ					-
รวมงบประมาณทั้งหมด					-

หมายเหตุ

- 1 ให้นำจำนวนโครงการและเงินวิจัยที่มีการลงนามในสัญญาเงินทุนในรอบปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559) รวม 12 เดือน ตามเกณฑ์ของ สกอ.
- 2 กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้เฉลี่ยจำนวนเงินตามจำนวนผู้วิจัย
- 3 การนับจำนวนเงินสนับสนุนโครงการวิจัย สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่ได้ลงนามในสัญญาเงินทุนโดยอาจารย์หรือนักวิจัย แต่ไม่สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่บุคลากรสายสนับสนุนที่ไม่ใช่นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณโครงการส่งเสริมงานวิจัยฯ (กองทุนวิจัย)

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
ผลผลิต : ถ่ายทอด					
1	ระบบวิเคราะห์ความสามารถในการตีกลับลูกเทเบิลเทนนิส	ดร.ศิริชัย เจริญล้ำเลิศ นายมานิช ประชา น.ส.ปอลิน กองสุวรรณ นายกิตติวัฒน์ นิมเกิดผล น.ส.วารุณี อริยะวิริยะนันท์			50,000.00
รวมงบประมาณ					50,000.00
ผลผลิต : องค์ความรู้					
1	การพัฒนาแป้งมันสำปะหลังและแป้งข้าวโพดสำหรับใช้เป็นตัวรองรับของตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลโลซินในการพอลิเมอร์ไรซ์ของเอทิลีน	ดร.ศศิริดี จันทลี ดร.วีรินทร์ดา อัมมานะ นายสมหมาย ตรีชัยยาพร			50,000.00
2	การศึกษาตัวเร่งปฏิกิริยา Ce-La _{0.25} Sr _{0.75} Co _{0.5} Mn _{0.5} O ₃ สำหรับปฏิกิริยาคุ้ควบของมีเทนเพื่อพัฒนาเป็นแอโนดอิเล็กโทรดในเซลล์เชื้อเพลิงแบบออกไซด์แข็ง	ดร.วีรินทร์ดา อัมมานะ ดร.ศศิริดี จันทลี ดร.ธีระวัฒน์ เหมือนศรีชัย รศ.ผ่องศรี ศิวราศักดิ์			50,000.00
3	การศึกษาการติดตัวกลับของโลหะแผ่นผสมในกระบวนการขึ้นรูปแบบต่อเนื่องสัมผัสเป็นจุดโดยการทำงานด้วยระบบซีเอ็นซี	นายชวลิต อินปัญญา			50,000.00
4	ระยะเวลาและจำนวนครั้งของการนั่งต่อปริมาณสารออกฤทธิ์หลักที่ออกมาจากลูก	นายสมหมาย ตรีชัยยาพร ดร.ศศิริดี จันทลี			50,000.00
5	การศึกษาผลของแสงยูวีต่อการเปลี่ยนแปลงของสีอินทรีย์ของเส้นใยผสมระหว่างพอลิไบทีลีนซัคซิเนตและพอลิแลคติกแอซิด	น.ส.นรรจพร เรืองไพศาล ดร.นที ศรีสวัสดิ์ รศ.ธีระพงษ์ ไชยเฉลิมวงศ์ ผศ.ดร.สมหมาย ผิวสอาด			50,000.00
รวมงบประมาณ					250,000.00
รวมงบประมาณทั้งหมด					300,000.00

หมายเหตุ

- 1 ให้นำจำนวนโครงการและเงินวิจัยที่มีการลงนามในสัญญาเงินทุนในรอบปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559) รวม 12 เดือน ตามเกณฑ์ของ สกอ.
- 2 กรณีที่มีหลักฐานการแบ่งสัดส่วนเงินสนับสนุนงานวิจัย ซึ่งอาจเป็นหลักฐานจากแหล่งทุนหรือหลักฐานจากการตกลงร่วมกันของสถาบันที่ร่วมโครงการให้แบ่งสัดส่วนเงินตามหลักฐานที่ปรากฏ กรณีที่ไม่มีหลักฐานให้เฉลี่ยจำนวนเงินตามจำนวนผู้วิจัย

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

งบประมาณโครงการส่งเสริมงานวิจัยฯ (กองทุนวิจัย)

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
-----	-------------------------------	----------------	---	--------------------------	----------------------------

- 3 การนับจำนวนเงินสนับสนุนโครงการวิจัย สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่ได้ลงนามในสัญญาเงินทุนโดยอาจารย์หรือนักวิจัย
แต่ไม่สามารถนับเงินโครงการวิจัยสถาบันที่บุคลากรสายสนับสนุนที่ไม่ใช่นักวิจัยเป็นผู้ดำเนินการ

จำนวนผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ปีการศึกษา 2558

(วันที่ 1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)

ที่	รายชื่อผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำผลงานทางวิชาการ	ว/ด/ป ที่ตีพิมพ์/เผยแพร่	ระดับคุณภาพผลงานทางวิชาการ					ระดับคุณภาพงานสร้างสรรค์				
				0.20	0.40	0.60	0.80	1.00	0.20	0.40	0.60	0.80	1.00
รวมทั้งหมด				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงาน				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ผลรวมถ่วงน้ำหนักทั้งหมดของผลงาน				0									