

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
ผลงานวิจัยเพื่อองค์ความรู้						
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์						
1	การศึกษาแนวทางการเสริมกำลังคานคอนกรีตที่ร้าวในภาวะใช้งานโดยใช้วัสดุใยสังเคราะห์	ดร.ทงศักดิ์ อิมใจ 100 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	605,200	605,200	ง 01/2559 28 ต.ค. 58
2	การสร้างรูปแบบสถาปัตยกรรมพื้นถิ่น ชุมชนพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี	ผศ.พรจิต พีระพัฒน์กุล 80 % นายพุ่กัน สายด้วง 20 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	350,000	350,000	ง 02/2559 27 ต.ค. 58
3	การพัฒนาฐานข้อมูลสถาปัตยกรรมเพื่อการอนุรักษ์และฟื้นฟู ทัศนศึกษา ชุมชนดั้งเดิม ชุมชนท่าขุนนาง จังหวัดลพบุรี	ผศ.พรจิต พีระพัฒน์กุล 100 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	450,000	450,000	ง 03/2559 27 ต.ค. 58
4	การแก้ไขปัญหาจราจรในเขตภาคตะวันออกโดยใช้สื่อประชาสัมพันธ์	น.ส.ณัฐชานันท์ ไตรวัฒนวงศ์ 70 % นางสาวจิตสุภา สาคร 30 %	สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	566,300	396,410	ง 04/2559 27 ต.ค. 58
5	การศึกษาประสิทธิภาพของเครื่องถอดเกล็ดพลาสติกในสารละลายเอนไซม์ใส่ปลาหูก	ผศ.ศศิวิมล มาแสง 50 % นายมนูญ จิตรสำเร็จ 50 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	390,000	390,000	ง 05/2559 27 ต.ค. 58
ผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี						

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุมคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์						
6	การพัฒนารูปแบบปะการังเทียมระบบถอดประกอบได้ โดยเสริมโครงสร้างคอนกรีตด้วย FRP และสลัก superlean .	นายวิวัฒน์ สิทธิกุล 50 % ดร.สุรชัย นุ่มสารพัฒน์ 7 % นายสนธยา กงกองแก้ว 7% น.ส.ณัฐชานันท์ ไตรวัฒนวงษ์ 6 % รศ. ประไพพรรณ สิทธิกุล 20 %* บุคคลภายนอก ผศ. ดร. ชงโค แซ่ตั้ง 10 % * อ.คณะ เกษตรฯ	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	204,800	143,360	ง 07/2559 27 ต.ค. 58
7	การออกแบบอุปกรณ์ช่วยทรงตัว ทรงท่าเพื่อปรับระดับน้ำในทูลูสำหรับเด็กออทิสติก	ผศ.ยิ่งยง รุ่งฟ้า 70 % นายธนาการ วงศ์เงิน 15 % นางสาวกรรณก แก้วเกษม 15 % * บุคคลภายนอก	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	280,000	238,000	ง 08/2559 27 ต.ค. 58
8	การออกแบบของเล่นสนามสำหรับเด็กพิการทางสายตา	ผศ.ยิ่งยง รุ่งฟ้า 80 % ดร.จรรยาวรรณ จรรยาธรรม 10 % นางสาวปิตีสุข จิตตวิสุทธีวงศ์ 10 % * บุคคลภายนอก	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	320,000	288,000	ง 09/2559 27 ต.ค. 58

สรุปโครงการงบประมาณประจำปี 2559 งบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้ จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ (ภายใน)

ที่	ผลผลิต / ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย และ สัดส่วนการทำวิจัย	ระบุดคณะ/สาขา	ยอดที่ได้รับ จัดสรร (บาท)	ยอดที่นำไปคิด คะแนน (บาท)	เลขที่สัญญาทุน /วันที่ทำสัญญา
9	การออกแบบเครื่องเรือนในห้องนอนสำหรับผู้พิการที่ใช้เก้าอี้ล้อเข็น	นายธนกร วงศ์เงิน 60 % ผศ.ยิ่งยง รุ่งฟ้า 40 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	320,000	320,000	ง 10/2559 27 ต.ค. 58
10	การจัดการพื้นที่สีเขียวในชุมชนเขตคลองเตย กรุงเทพมหานคร	นายวิทยาภรณ์ จรัสด้วง 100 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	250,000	250,000	ง 11/2559 27 ต.ค. 58
11	การพัฒนาเก้าอี้ทรงตัวสำหรับเด็กพิการทางสมอง ประเภทซีพี อายุ 3-6 ปี	นายสมชาย สุพิสาร 60 % ผศ.ยิ่งยง รุ่งฟ้า 20 % นางฐิติมา สุพิสาร 20 %* บุคคลภายนอก	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	320,000	256,000	ง 12/2559 27 ต.ค. 58
12	การปรับปรุงสมรรถนะของฐานรากเพื่อป้องกันการพังทลายของสิ่งก่อสร้างเนื่องจากแผ่นดินไหวด้วยกระบวนการเกร้าท์ติ้ง	สุชาติ เอื้อไตรรัตน์ 60 % ผศ.สมบุญรณ์ พันเลิศ 10 % รศ. นุกูล ชูทอง 10 % * บุคคลภายนอก ดร. ปกาศิต ฮงทอง 10 % นาย วุฒิชัย ยังสว่าง 10 %	สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	430,000	387,000	ง 13 /2559 28 ต.ค. 58
ยอดเงินสนับสนุนงานวิจัยรวม					4,073,970	

หมายเหตุ : ยอดเงินในส่วนบุคคลภายนอกและเจ้าหน้าที่ไม่นำมาคิดแต่คิดยอดเงินที่มีอาจารย์นักวิจัยร่วมนำไปคิดในขณะต้นสังกัดของอาจารย์ที่สังกัดอยู่