

สรุปเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

ปีการศึกษา 2558 (สิงหาคม 2558 - กรกฎาคม 2559)

ที่	ประเภท	จำนวนโครงการ	ผลผลิต				รวมงบประมาณ
			ถ่ายทอด		องค์ความรู้		
			จำนวนโครงการ	งบประมาณ	จำนวนโครงการ	งบประมาณ	
1	งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย	9	9	3,703,600.00		-	3,703,600.00
2	งบประมาณจากหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก	1					532,620.00
3	งบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัย	13	4	200,000.00	9	404,900.00	604,900.00
4	งบประมาณรายได้ของคณะ (คณะกลั่นกรอง)	0		-		-	-
5	งบประมาณโครงการส่งเสริมงานวิจัยฯ (กองทุนวิจัย)	4		-	4	200,000.00	200,000.00
รวมทั้งสิ้น		27	13	3,903,600.00	13	604,900.00	5,041,120.00

หมายเหตุ

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

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

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

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
ผลผลิต : ถ่ายทอด					
1	การใช้เศษพลาสติกเหลือทิ้งสำหรับพัฒนาเป็นมวลรวมในคอนกรีต	น.ส.นิรมล บั่นลาย กิตติพงษ์ สุวิโร ประชุม คำพุด			306,100.00
2	การใช้เศษพลาสติกเหลือทิ้งสำหรับพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์บล็อกปูพื้นระบายน้ำ	นายนิธิ เกียรติสุข กิตติพงษ์ สุวิโร ประชุม คำพุด			321,800.00
3	การออกแบบและทำแบบจำลองอาคารประหยัดพลังงานจากวัสดุก่อสร้างที่ใช้เศษพลาสติกเหลือทิ้งสำหรับชุมชนท้องถิ่น	นายธงเทพ ศิริโสตา กิตติพงษ์ สุวิโร ประชุม คำพุด			314,000.00
4	การใช้เศษหินของเหมืองแร่แอนดีไซต์สำหรับพัฒนาเป็นมวลรวมในคอนกรีต	น.ส.นิรมล บั่นลาย กิตติพงษ์ สุวิโร ประชุม คำพุด นายธงเทพ ศิริโสตา วชิระ แสงรัมย์			306,100.00
5	การใช้เศษหินของเหมืองแร่แอนดีไซต์สำหรับพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ฝ้าเพดาน	นายนิธิ เกียรติสุข กิตติพงษ์ สุวิโร ประชุม คำพุด			306,100.00
6	การออกแบบและทำแบบจำลองอาคารประหยัดพลังงานจากวัสดุก่อสร้างที่ใช้เศษของเหมืองแร่แอนดีไซต์สำหรับชุมชนท้องถิ่น	นายธงเทพ ศิริโสตา กิตติพงษ์ สุวิโร วชิระ แสงรัมย์ น.ส.นิรมล บั่นลาย ประชุม คำพุด			314,000.00
7	การศึกษารูปแบบสถาปัตยกรรมและการเปลี่ยนแปลงการใช้พื้นที่โดยระบบ GIS หลังภัยพิบัติน้ำท่วม กรณีศึกษา จังหวัด	นายณวิสน์ ฐานวิสิฐพล นายณัฐวุฒิ เทียงตรง		1 ต.ค. 58	962,400.00
8	แนวทางการออกแบบปรับปรุงผังบริเวณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี สู่การจัดการให้เป็นมหาวิทยาลัยสีเขียวตามหลักเกณฑ์การประเมินของ UI	นายปิยะภัทร เต็มแย้ม นายณพงศ์ปรกรณ์ ผลินยศ นฤมล แสนเสนา นายณัฐวุฒิ เทียงตรง น.ส.รัตนา กี่เอียน น.ส.กมลรัตน์ ลักษณะวิเชียร			480,700.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

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

งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
9	แนวทางการออกแบบเกณฑ์มาตรฐานและ การพัฒนาพื้นที่จุดเปลี่ยนถ่ายการสัญจรที่เอื้อ ต่อการใช้งานของระบบขนส่งมวลชนสาธารณะ (TOD) แบบบูรณาการในเขตกรุงเทพมหานคร	นายปิยะภัทร เต็มแย้ม นายณพงศ์ปกรณ์ พลินยศ นายณพศักดิ์ ฤทธิดี นายนิธิ เกียรติสุข			392,400.00
รวมงบประมาณ					3,703,600.00
ผลผลิต : องค์ความรู้					
รวมงบประมาณ					-
รวมงบประมาณทั้งหมด					3,703,600.00

หมายเหตุ

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

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

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

งบประมาณจากหน่วยงานหรือองค์กรภายนอก

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
1	ผลิตภัณฑ์คอนกรีตบล็อกน้ำหนักเบาจากเถ้า กะลามะพร้าวสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อม	นายธงเทพ ศิริโสภา			532,620.00
รวมงบประมาณทั้งหมด					532,620.00

หมายเหตุ

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

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

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

งบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
ผลผลิต : ถ่ายทอด					
1	การพัฒนาวัสดุหล่อผสมเส้นใยสำหรับจำลองพฤติกรรมทางโครงสร้างไม้	นายชวาน พรณดวงเนตร		1 ต.ค. 58	50,000.00
2	เทคนิคอย่างง่ายในการซ่อมแซมอาคารไม้ด้วยตนเองเพื่อการอนุรักษ์ สถาปัตยกรรมกรณีศึกษาชุมชน 1 ศตวรรษ			1 ต.ค. 58	50,000.00
3	การศึกษาและปรับปรุงพื้นที่ภายในอาคารเพื่อใช้ในการสร้างโรงเรือนเพาะเลี้ยงจิ้งหรีด	น.ส.นฤมล แสนเสนา		1 ต.ค. 58	50,000.00
4	การพัฒนารูปแบบสถาปัตยกรรมไทยร่วมสมัยบนพื้นฐานเทคโนโลยีโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	นายอนุวัฒน์ เต็มเจิม		1 ต.ค. 58	50,000.00
รวมงบประมาณ					200,000.00
ผลผลิต : องค์ความรู้					
1	การศึกษาเปรียบเทียบโรงต้มดีร่อน	นายณพงศ์ปกรณ์ ผลินยศ นายณัฐกฤตย์ ศุภกรพิณคุปต์ นายสาโรช พระวงศ์ นายชวาน พรณดวงเนตร นายศักดิ์สิทธิ์ โสมนัส		1 ต.ค. 58	50,000.00
2	สถาปัตยกรรมและคณิตศาสตร์ : การศึกษาวิเคราะห์สัดส่วนเรือนทึบขวัญ	นายสิปปวิชญ์ กำบัง		1 ต.ค. 58	50,000.00
3	การเปลี่ยนแปลงลักษณะอาการที่มีผลจากการแต่งงานข้ามวัฒนธรรมกรณีศึกษา จังหวัด	นายณัฐวุฒิ เทียงตรง น.ส.พิมพ์ภัท จันทรศรี		1 ต.ค. 58	50,000.00
4	ศึกษาประสิทธิภาพผลของการจัดการเรียนการสอนวิชาประวัติศาสตร์สถาปัตยกรรมตะวันตก สาขาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	น.ส.พรนภา พรพันธุ์ไพบูลย์		1 ต.ค. 58	30,000.00
5	การศึกษาพื้นที่กิจกรรมร่วมที่สัมพันธ์กับพฤติกรรมการแสดงออก	นายภูริวัฒน์ ไชยมีสุข		1 ต.ค. 58	50,000.00
6	ความพึงพอใจของผู้สูงอายุต่อสถานที่ดูแลผู้สูงอายุกรณีศึกษา กรุงเทพมหานคร	น.ส.พิมพ์ภัท จันทรศรี นายณัฐวุฒิ เทียงตรง		1 ต.ค. 58	50,000.00

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

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

งบประมาณรายได้ของมหาวิทยาลัย

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
7	การบูรณาการการเรียนการสอนวิชาออกแบบสถาปัตยกรรม เทคโนโลยีโครงสร้างและเขียนแบบสถาปัตยกรรม ชั้นปีที่ 2 สาขาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	นายอิทธิพร กฤษณะพันธุ์		1 ต.ค. 58.	39,900.00
8	ศึกษาเปรียบเทียบแนวคิดในการออกแบบของชั้นปีที่ 1 วิชาออกแบบเบื้องต้นเรื่อง "การเปลี่ยนรูปทรงทางสถาปัตยกรรมอย่างง่าย" สาขาเทคโนโลยีสถาปัตยกรรม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	นายณพงศ์ปกรณ์ ผลินยศ		1 ต.ค. 58	35,000.00
9	ปัจจัยสภาพแวดล้อมภายในอาคารสำนักงานที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพในที่ทำงาน กรณีศึกษาอาคารเรียน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มทร.ธัญบุรี	นายณวัฒน์ ฐานวิสิฐพล		1 ต.ค. 58	50,000.00
รวมงบประมาณ					404,900.00
รวมงบประมาณทั้งหมด					604,900.00

หมายเหตุ

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

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

เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

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

งบประมาณโครงการส่งเสริมงานวิจัยฯ (กองทุนวิจัย)

ที่	รายชื่องานวิจัย/งานสร้างสรรค์	ชื่อผู้ทำวิจัย	%	ว/ด/ป ที่ลงนามทำสัญญา	งบประมาณที่ได้รับ (บาท)
ผลผลิต : ถ่ายทอด					
รวมงบประมาณ					-
ผลผลิต : องค์ความรู้					
1	แนวทางการออกแบบความพร้อมต่อสภาวะ วิกฤตของอาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	นายกิตติกุล บุญเปลี่ยน		1 ต.ค.58	50,000.00
2	รูปแบบที่อยู่อาศัยกับบริบทที่เปลี่ยนแปลงริม คลองบางแคและคลองประชามขึ้น อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม	น.ส.ชิษณุชา ชัมภรัตน์		1 ต.ค. 58	50,000.00
3	การเรียนออกแบบโดยการปฏิบัติ : กรณีศึกษา สถาบันบาวเฮาส์	นายสิปปวิชญ์ กำบัง		1 ต.ค.58	50,000.00
4	การวิเคราะห์กิจกรรมการใช้ที่ว่างในอาคาร เรียน คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ เพื่อพัฒนาไปสู่ มาตรฐานอาคาร	นางสาวพรนภา พรพันธุ์ไพบุลย์		1 ต.ค. 58	50,000.00
รวมงบประมาณ					200,000.00
รวมงบประมาณทั้งหมด					200,000.00

หมายเหตุ

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

(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
1	The Tourism Development Policy for Thailand's Ayutthaya Historical Park on the locals' Livelihoods and Government Responsibility	นายณวัสน์ ฐานวิสิฐพล	พค. - สค. 59			1							
2	Urban environmental assessment and social impact assessment of tourism development policy : Thailand's Ayuttaya Historical Park	นายณวัสน์ ฐานวิสิฐพล	9 มค. 59					1					
3	การศึกษารูปแบบและวัสดุหน้าต่างที่มีผลต่อสมรรถนะทางอุณหภูมิ	ผศ.ดร.วชิระ แสงรัศมี					1						
รวมทั้งหมด				0	0	1	0.8	1	0	0	0	0	0
ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงาน				0	0	0.6	0.64	1	0	0	0	0	0
ผลรวมถ่วงน้ำหนักทั้งหมดของผลงาน				2.24									