

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558

คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	ภาควิชา / ฝ่าย / ศูนย์ / สถานีวิจัย	จำนวน	งบประมาณ
1	ภาควิชาการจัดการป่าไม้	2	820,000
2	ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	7	6,400,000
3	ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2	590,000
4	ภาควิชาวิศวกรรมป่าไม้	3	570,000
5	ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	1	200,000
6	สถานีวิจัยและฝึกอบรมวนเกษตรตราด	2	850,000
7	สำนักงานเลขานุการ	1	600,000
	รวม	18	10,030,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ษ(ด)23.57	การสืบค้นรูปแบบการเติบโตและการกักเก็บคาร์บอนของไม้สักในป่าธรรมชาติและสวนป่าเพื่อสนับสนุนการจัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนในภาคเหนือของประเทศไทย	ผศ.ขวัญชัย ดวงสถาพร	400,000
2	ก-ษ(ด)68.58	การศึกษารูปแบบการเติบโตของต้นไม้ชนิดหลักภายใต้ความผันแปรของสภาพภูมิอากาศในจังหวัดนครราชสีมา	ผศ.ขวัญชัย ดวงสถาพร	420,000
			รวม	820,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ษ(ด)21.57	ลักษณะการเกิดชนิดใหม่ (Speciation) ของพรรณไม้ในสกุลโมก (Wrightia R. Br.) ในพื้นที่เขาหินปูนของไทย	ผศ.สุธีร์ ดวงใจ	400,000
2	ก-ษ(ข)3.57	การศึกษานิเวศวิทยา ประชากร สุขภาพ และปัญหาความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่า บริเวณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ จังหวัดกาญจนบุรี	ศ.ยงยุทธ ไตรสรณ์	2,500,000
3	พ-ท(ด)1.58	การศึกษานิเวศวิทยาเพื่อแก้ไขความขัดแย้งระหว่างคนกับช้างป่าบริเวณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าเขาอ่างฤๅไน จังหวัดฉะเชิงเทรา	รศ.รองลาภ สุขมาสรวง	700,000
4	ว-ท(ด)180.58	การหาลำดับนิวคลีโอไทด์ที่สมบูรณ์ในคลอโรพลาสต์จีโนมของพะยุง	อ.พฤทธิ ราชรักษ์	200,000
5	ก-ษ(ด)69.58	ความหลากหลายทางพันธุกรรมของไม้หลุมพอ (Intsia palembanica) ของไทยและการประยุกต์ใช้เพื่อจัดการการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	ผศ.สุธีร์ ดวงใจ	300,000
6	พ-ท(ด)2.58	การสร้างครอบครัวใหม่อย่างรวดเร็วและการค้นหาตำแหน่งรังมตราชินีของมดแดง บริเวณสถานีฝึกนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา และบริเวณใกล้เคียง	รศ.เดชา วิวัฒน์วิทยา	300,000
7	ก-ษ(ข)2.58	อิทธิพลของการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศต่อความหลากหลายทางชีวภาพ ระบบนิเวศภูเขาตอยสุเทพ-ปุย จังหวัดเชียงใหม่	รศ.ดอกกรั๊ก มารอด	2,000,000
			รวม	6,400,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	พ-ท(ด)5.56	การทดสอบสายต้นของลูกผสมไม้กระถินณรงค์ที่ปลูกในพื้นที่ฟื้นฟูเหมืองแร่ร้าง ณ สถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา จังหวัดพังงา	ผศ.สาพิศ ดิลกสัมพันธ์	240,000
2	ก-ษ(ด)10.58	การพัฒนาสัมประสิทธิ์มวลชีวภาพเพื่อประเมินการกักเก็บคาร์บอนของสวนป่าสัก	รศ.ลดาวลัย พวงจิตร	350,000
			รวม	590,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาวิศวกรรมป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ษ(ด)22.57	สมบัติเชิงกลของรากพืชไม้ป่า	ผศ.พยัคดิพล ณรงค์ชวานะ	150,000
2	ก-ษ(ด)63.58	ผลกระทบจากการทำไม้ต่อความหลากหลายทางชีวภาพของพืชและสัตว์ป่า และกายภาพของดินในพื้นที่สวนป่าไทรโยค จังหวัดกาญจนบุรี	อ.ขรรค์ชัย ประสานัย	300,000
3	พ-ท(ด)5.58	การพัฒนาโปรแกรมคู่มือเรียนรู้พันธุ์ไม้ในสวนรวมพันธุ์กรรมไม้ป่าเฉลิมพระเกียรติ ร.9 สถานีฝักนิสิตวนศาสตร์วังน้ำเขียว บนโทรศัพท์ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	อ.ชาคริต ณ ตะกั่วทุ่ง	120,000
			รวม	570,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาอนุรักษวิทยา คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ส-ค(ด)11.58	การวิเคราะห์ปริมาณพฤติกรรมการอนุรักษ์ของผู้ใช้ประโยชน์พื้นที่คุ้มครอง	รศ.นภาพรณ ฐานะกาญจน์ พงษ์เขียว	200,000
			รวม	200,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
สถานีวิจัยและฝึกอบรมวนเกษตรตราด คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	พ-ท(ด)12.58	บทบาทด้านเศรษฐกิจสังคม และสิ่งแวดล้อมของระบบวนเกษตรปาย่างพารา: กรณีศึกษาจังหวัดตราด	นายณัฐวัฒน์ คลังทรัพย์	600,000
2	พ-ท(ด)9.58	การประมาณมวลชีวภาพและการสะสมคาร์บอนในป่าดิบแล้งที่ผ่านการทำสัมปทานป่าไม้อายุ 20 ปี จังหวัดตราด	นายอนุชา ทะธา	250,000
			รวม	850,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558

สำนักงานเลขาธิการ คณะวนศาสตร์ บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	พ-ท(ข)3.58	พลวัตของสังคมพืช สมบัติดิน และการหมุนเวียนของสารอาหาร ภายหลังจากฟื้นฟูในพื้นที่เหมืองแร่ร้าง สถานีวิจัยวนศาสตร์พังงา	นายเจษฎา วงศ์พรหม	600,000
			รวม	600,000