

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548

คณะวนศาสตร์

ภาควิชา / ฝ่าย / ศูนย์ / สถานีวิจัย	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
1. สำนักงานเลขานุการคณะ	1	312,000
2. ภาควิชาการจัดการป่าไม้	1	200,000
3. ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	7	2,850,000
4. ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	3	750,000
5. ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	3	439,548
6. ภาควิชาวิศวกรรมป่าไม้	1	198,000
7. ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	1	100,000
รวม	17	4,849,548

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548
สำนักงานเลขานุการ คณะวนศาสตร์

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	04111949	การใช้ที่ดินและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนในเขต ป่าภูหลวง-วังน้ำเขียว	รศ. อุตีศ กุฏอินทร์	งบกลาง 312,000
			รวม	312,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548
ภาควิชาการจัดการป่าไม้ คณะวนศาสตร์

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ศ-ข(สวพ) 1.7.48	เทคโนโลยีการจัดการไม้กฤษณาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน โครงการย่อยที่ 7 ผลผลิตไม้กฤษณาที่ปลูกในระบบวนเกษตร จังหวัดนครราชสีมา	ผศ. วิพัทธ์ จินตนา	200,000
			รวม	200,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548
ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	04113972	การวิเคราะห์ลูกผสมของยูคาลิปตัส	รศ. สมคิด สิริพัฒน์ดิถ	150,000
2.	47920074	โครงการจัดตั้งศูนย์การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ : การศึกษาระบบนิเวศระยะยาวในแหล่งสงวนชีวมณฑลสะแกกราช	ผศ. ยงยุทธ ไตรสุรัตน์	500,000
3.	ศ-ช(สวพ) 1.1.48	เทคโนโลยีการจัดการไม้กฤษณาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน <u>โครงการย่อยที่ 1</u> ศักยภาพและลักษณะทางนิเวศวิทยาของไม้กฤษณาในป่าธรรมชาติภาคตะวันออกเฉียง	ผศ. ดอกกรัก มารอด	200,000
4.	ศ-ช(สวพ) 1.4.48	<u>โครงการย่อยที่ 4</u> ความหลากหลายชนิดของแมลงต่อมดอกกฤษณาและนิเวศวิทยาทางด้านการผสมเกสรของไม้กฤษณา	อ. วัฒนชัย ตาเสน	150,000
5.	ศ-ช(สวพ) 1.9.48	<u>โครงการย่อยที่ 9</u> การเปรียบเทียบของการสร้างสารหอมของกฤษณา (<i>Aquilaria crassna</i> Piere ex Lecomte) กับไม้หอม (<i>Aquilaria malaccensis</i> Lam)	ผศ. วิชาญ เอียดทอง	350,000
6.	ว-ส 7.48	โครงการสร้างเสริมศักยภาพพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยากรุงรัตนโกสินทร์เพื่อเป็นแหล่งการเรียนรู้ศาสตร์ด้านป่าไม้	อ. ประทีป ด้วงแค	750,000
7.	ว-ส 8.48	โครงการสร้างเสริมศักยภาพพิพิธภัณฑ์มดเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้เชิงบูรณาการ	รศ. เดชา วิวัฒน์วิทยา	750,000
			รวม	2,850,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548
ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	09008934	รูปแบบการพัฒนานวนเกษตรในพื้นที่ ลุ่มน้ำเพื่อการเพิ่มผลผลิตและสร้าง มูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน โครงการย่อยที่ 5 การพัฒนาการใช้ ประโยชน์ไม้จากระบบวนเกษตร	ดร. นิคม แหลมสัก	100,000
2.	47910547	โครงการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี การใช้ประโยชน์จากฟางข้าว โครงการย่อยที่ 10 การผลิตแผ่น ประกอบฟางข้าวและการพัฒนาชุด เครื่องต้นแบบขนาดย่อมเพื่อการผลิต แผ่นประกอบฟางข้าว	นายทรงกรด จารุสมบัติ	400,000
3.	ศ-ข(สวพ) 1.12.48	เทคโนโลยีการจัดการไม้กฤษณาเพื่อ พัฒนาเศรษฐกิจชุมชนอย่างยั่งยืน โครงการย่อยที่ 12 เทคโนโลยีการกลั่น แบบสูญญากาศสารกฤษณาเชิง พาณิชย์	ดร. นิคม แหลมสัก	250,000
			รวม	750,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548
ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	09008928	รูปแบบการพัฒนานวนเกษตรในพื้นที่ ลุ่มน้ำเพื่อการเพิ่มผลผลิตและสร้าง มูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน	ผศ. มณฑล จำริญพฤกษ์	งบกลาง 171,048
2.	09008929	โครงการย่อยที่ 1 การวินิจฉัยระบบ วนเกษตรเพื่อการวางแผนการใช้ที่ดิน แบบมีส่วนร่วมในพื้นที่ลุ่มน้ำ	ผศ. มณฑล จำริญพฤกษ์	100,000
3.	04107749	การศึกษาวิจัยเพื่อการฟื้นฟูระบบ นิเวศเกษตรและการพัฒนาชุมชน ชนบทอย่างยั่งยืนในพื้นที่ลุ่มน้ำน่าน โครงการย่อยที่ 4 การฟื้นฟูพื้นที่ต้น น้ำเสื่อมโทรมอย่างยั่งยืนโดยใช้ป่าไม้ เป็นฐาน	นายสคาร ทีจันท์ก	168,500
			รวม	439,548

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548
ภาควิชาวิศวกรรมป่าไม้ คณะวนศาสตร์

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	04111950	การใช้ที่ดินและการจัดการ ทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนในเขต ป่าภูหลวง-วังน้ำเขียว <u>โครงการย่อยที่ 1</u> การจัดทำฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในพื้นที่ ป่าภูหลวง-วังน้ำเขียว	ผศ. พยัตติพล ณรงค์ชะวนะ	198,000
			รวม	198,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548
ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา คณะวนศาสตร์

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	09008933	รูปแบบการพัฒนาดวนเกษตรในพื้นที่ ลุ่มน้ำเพื่อการเพิ่มผลผลิตและสร้าง มูลค่าเพิ่มอย่างยั่งยืน <u>โครงการย่อยที่ 4</u> ประสิทธิภาพของระบบ วนเกษตรรูปแบบต่างๆ ต่อการอนุรักษ์ดิน ธาตุอาหาร และน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำ	รศ. วิชา นิยม	100,000
			รวม	100,000