

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554
คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร

ลำดับ	ภาควิชา / ฝ่าย / ศูนย์ / สถานีวิจัย	จำนวน	งบประมาณ
1	สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ	5	892,000
2	สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	2	320,000
	รวม	7	1,212,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554

สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ช(ช)1.3.52	พื้นที่ใบและการกระจายของพื้นที่ใบในไม้ผลเขตร้อน	อ.เจษฎา ภัทรเลพงษ์	152,000
2	ก-ช(ด)87.54	การจัดการธาตุอาหารพืชนาข้าวเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดมลภาวะต่อสิ่งแวดล้อมในชุดดินร่อยเอ็ดและชุดดินเพ็ญในเขตจังหวัดสกลนคร	อ.ศุภสิทธิ์ สิทธาพานิช	170,000
3	ก-ช(ด)88.54	การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ ชีวเคมี และสรีรวิทยาของผลพุทราพันธุ์นสอด (Milk Jujub, Zizyphus mauritiana Lamk) ระหว่างการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ	อ.สุรัสวดี พรหมอยู่	120,000
4	ก-ช(ด)89.54	อิทธิพลของการใช้ผลพลอยได้จากโรงงานแปรงมันสำปะหลังในรูปแบบหมักในสูตรอาหารแกะขนต่อสมรรถนะการให้ผลผลิตและองค์ประกอบของกรดไขมันคอนจูเกตลิโนเลอิกในเนื้อแกะ	อ.วัชรวิทย์ มีหนองใหญ่	300,000
5	ส-ค(ด)13.54	โครงการพัฒนาฐานข้อมูลข้าวเหนียวเพื่อความมั่นคงทางอาหาร	อ.พัชชา เศรษฐธากา	150,000

รวม

892,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554

สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ว-ท(ด)178.53	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการผลิตโฉกผสมฟักทอง	อ.โสรยา เกิดพิบูลย์	110,000
2	ว-ท(ด)174.54	ผลของสภาวะเครียดต่อการรอดชีวิตของ Salmonella spp. ในสภาวะจำลองระบบทางเดินอาหาร	อ.รชา เทพชร	210,000

รวม

320,000