

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554

คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน

ลำดับ	ภาควิชา / ฝ่าย / ศูนย์ / สถานีวิจัย	จำนวน	งบประมาณ
1	ภาควิชาพยาธิวิทยา	1	112,000
2	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	1	230,000
3	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	6	942,000
4	ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย	2	300,000
	รวม	10	1,584,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554
ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ม-ว 41.54	การตรวจสอบพันธุกรรมของเชื้อเฮอริปีสไวรัสที่เป็นสาเหตุการตายของช้างไทย และการพัฒนาวิธีการ real-time PCR เพื่อการวินิจฉัยโรค	อ.ปรีดา เลิศวัชรสารกุล	112,000

รวม

112,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554

ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ช(ด)109.54	การศึกษาโครงสร้างและความหลากหลายทางพันธุกรรมในแนวพันธุ์ไทยเปรียบเทียบกับพันธุ์ต่างประเทศ เพื่อประโยชน์ในงานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์	อ.จันทร์จิรา ภวภูตานนท์	230,000

รวม

230,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554

ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตวใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ช(ด)102.54	ผลกระทบของการติดเชื้อไวรัส Bovine Viral Diarrhoea (BVDV) และ Infectious Bovine Rhinotracheitis (IBRV) ต่อการแท้งและสมรรถภาพระบบสืบพันธุ์ของในแม่โคนมและโคสาวทดแทนในเขตจังหวัดราชบุรี	ผศ.อดิศร ยะวงศา	200,000
2	ก-ช(ด)103.54	การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงของโรคแท้งติดต่อในสัตว์เคี้ยวเอื้องที่เลี้ยงบริเวณเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าสลักพระ จ. กาญจนบุรี	ผศ.นันทวัน ญาติบรรทุง	130,000
3	ก-ช(ด)104.54	การศึกษา Metastin (Kisspeptin-54)-GPR54 Signaling ในสมองส่วน hypothalamus ในโค	ผศ.สมชัย สัจจาพิทักษ์	120,000
4	ก-ช(ด)105.54	ผลของระดับแคลเซียมและความแตกต่างระหว่างประจวบ-ลบในอาหาร ช่วงก่อนคลอด ต่อเมตาโบลิซึมของแคลเซียมในโคนมระยะหลังคลอด	อ.วันดี เทียงธรรม	180,000
5	ก-ช(ด)106.54	การศึกษาระดับและปัจจัยเสี่ยงที่มีผลต่อระดับอิมมูโนโกลบูลินจีในลูกโคนมที่เลี้ยงในฟาร์มเกษตรกรรายย่อยในเขตภาคตะวันตกของประเทศไทย	ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	200,000
6	ม-ว 42.54	การกระจายตัวของ glucose transporters (GLUTs) ชนิดต่าง ๆ ที่ตัวอสุจิ และการใช้สารเจือจางน้ำเชื้อแช่แข็งที่เฉพาะเจาะจงในน้ำเชื้อข้างแช่แข็ง	ผศ.สมชัย สัจจาพิทักษ์	112,000

รวม

942,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2554

ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ช(ด)108.54	การสำรวจหาความชุกของ Salmonella และ Campylobacter ในฟาร์มลูกเป็ดไข่	อ.เฉลิมเกียรติ แสงทองพินิจ	200,000
2	ว-ถ 9.54	การพัฒนาคู่มือการรับรองคุณภาพและมาตรฐานโรงพยาบาลสัตว์ KU-AHA	อ.ศิริพร คงสร้อย	100,000

รวม

300,000