

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวสุดธิดา เหล่าเปี่ยม	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ. (สัตวศาสตร์), มหาวิทยาลัยแม่โจ้, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	PCR technique		
โครงการวิจัย			
ปี 2554-2559	การพัฒนาลายพิมพ์ดีเอ็นเอของวัวลานโดยวิธีการทางอนุพันธุศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์โคพื้นเมืองเพชรบุรี และจังหวัดใกล้เคียง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2557-2558	การตรวจสอบโรคถุงน้ำในไตแมวเปอร์เซีย สายพันธุ์ที่มาจากเปอร์เซียและวิเชียรมาศ โดยการตรวจสอบทางพันธุกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของนักวิจัยคณะสัตวแพทยศาสตร์		
ปี 2557-2561	Human-Chicken multi-relationships research project (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ		
ปี 2558-2559	การศึกษาผลของ Quaternary Benzophenanthridine and Protopine Alkaloids ต่อการสร้างสารไซโตไคน์ของลิโพโซมที่จำเพาะต่อเชื้อฟาร์อาร์เอสไวรัสในลูกสุกรหย่านม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไฟโตไบโอติก (ประเทศไทย) จำกัด		
ปี 2557-2558	การตรวจพิสูจน์พ่อแม่และลายพิมพ์ดีเอ็นเอในสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2558-2560	การศึกษาในระดับห้องปฏิบัติการถึงคุณสมบัติทางเคมีของนาโนคอปเปอร์และฤทธิ์ยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคในสัตว์น้ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท NUTRI-CAL CO., LTD 167/8 หมู่บ้านดิเอ็มเมอรัล การ์เด็น 1 ตำบล พิมลราช อำเภอบางบัวทอง นนทบุรี 11110		
ปี 2559	โครงการวิจัยด้านระบบสืบพันธุ์และอายุขัยในเสือโคร่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2559-2560	การศึกษาระบาดวิทยาของเชื้อ Vibrio parahaemolyticus สาเหตุก่อโรคตายด่วน (EMS) ในฟาร์มกุ้งน้ำเค็มเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2559-2561	The study of genetic diversity of native or indigenous domestic animals in Thailand (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากGifu University fund		
ปี 2559-2561	การตรวจหาชนิดยีนในเชื้อ Vibrio parahaemolyticus ในฟาร์มกุ้งเขตน้ำเค็มของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2560-2561	การศึกษาการกระจายตัวของ Glucose transporter-2, -3 และ -5 (GLUT-2, -3 and -5) ในตัวอสุจิของกระบือปลัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนสนับสนุนงานวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และทุนส่วนตัว		
ปี 2559-2560	การศึกษาเปรียบเทียบทางภูมิคุ้มกันของการฉีดวัคซีน PCV+MH ในรูปฉีดเข้ากล้ามเนื้อและชั้นผิวหนัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากMSD Global		
ปี 2560	การใช้ยีนสืบทอดในการคัดเลือกและปรับปรุงพันธุ์แมวไทยสกุลลักษณะ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561-2564	การประเมินความหลากหลายทางพันธุกรรมของสัตว์พื้นเมืองหรือสัตว์เลี้ยงที่มีถิ่นกำเนิดในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากGifu University		
ปี 2564	เครื่องหมายพันธุกรรมและอนุชีววิทยาเพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์ทะเลหายากและใกล้สูญพันธุ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2564	ธนาคารพันธุกรรมในสัตว์ทะเลใกล้สูญพันธุ์ (Genetic Bank of Marine Endangered Species) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Somchai Sajapitak, Komchai (Mangkorn) Komkaewrat (Damyang), Orawan Boodde, JUTAMAT RATTANAKUNUPRAKARN, SUDTISA LAOPIEM, สิทธิเดช มหาสาวิกุล, Narut Thanantong, Anuchai Pinyopummin, "The Expression of Sperm Membrane Glucose Transporter 2, 3 and 5 (GLUT2, 3 and 5) in the Fresh Semen of Asian Elephants", Journal of Kasetsart Veterinarians 28 (3) (2018) 151-161			
- กรรณพรพรรณ อุบลรัตน์, SUDTISA LAOPIEM, Gavin Nunklang, Janjira Phavaphutanon, "Genetic diversity and inbreeding situation of Korat and Siamese cats based on microsatellite markers", Veterinary Integrative Sciences 17 (1) (2019) 51-64			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางสาวสุดิษา เหล่าเปี่ยม</p> <p>ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p>
<p>- กรรณธรรม อุบลรัตน์, SUDTISA LAOPIEM, Gavin Nunklang, Janjira Phavaphutanon, "Application of Cat Microsatellite Markers in the Forensic Paternity Dispute and Identity Test in Domestic Cat, Tiger and Clouded Leopard", วารสารสัตวแพทย์ 29 (2) (2019) 69-87</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Suwimon Phundee, Janjira Phavaphutanon, Kaitkanoke Sirinarumitr, SUDTISA LAOPIEM, Theerapol Sirinarumitr, "Evaluation of Amelogenin and Zinc-finger Loci for Sex Identification in Captive Felids", The Thai Journal of Veterinary Medicine 46 (1) (2016) 41-47</p> <p>- Suwimon Phundee, Janjira Phavaphutanon, Kaitkanoke Sirinarumitr, SUDTISA LAOPIEM, Theerapol Sirinarumitr, "Study of Genetic Variation of Captive Asiatic Golden Cat (Pardofelis temminckii) in Thailand Using Domestic Cat (Felis catus) Microsatellite Markers", The Thai Journal of Veterinary Medicine 46 (1) (2016) 127-133</p> <p>- Anuchai Pinyopummin, สิทธิเดช มหาสวังกุล, Gavin Nunklang, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), SUDTISA LAOPIEM, Seri Koonjaenak, Podjana Wattananit, "Supplemented stallion seminal plasma can improve impaired motility due to the dilution effect in chilled Asian elephant sperm", Reproduction in Domestic Animals 53 (2) (2018)</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, Sunee Kunakornsawat, Kreangsak Prihirunkit, อณัฐยา ใจดี, SUDTISA LAOPIEM, Nithida Boonwittaya, Nutawan Niyatiwatchanchai, วิจิตร สุตธิประพภา, "Detection of c-kit Mutations in Canine Mast Cell Tumors Using The Polymerase Chain Reaction (PCR) Technique", Veterinary Integrative Sciences 18 (1) (2020) 1-11</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Prakom Jala, Arsooth Sanguankiat, Phitsanu Tulayakul, SUDTISA LAOPIEM, Nattavut Rattanavanichroj, "Mycotoxins in feedstuffs in Thailand – Laboratory reports in the years 2010 – 2014", 54th Kasetsart University Annual Conference (2016)</p> <p>- Podjana Wattananit, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Gavin Nunklang, SUDTISA LAOPIEM, Seri Koonjaenak, สิทธิเดช มหาสวังกุล, Anuchai Pinyopummin, "Preliminary study in sperm separation using density gradient centrifugation technique to improve quality of Asian elephant semen", งานประชุมช้างแห่งชาติ ประจำปี 2560 (2017)</p> <p>- Orawan Boodde, Wilairat Chumsing, SUDTISA LAOPIEM, Pattra Moonjit, Alongkot Boonsoongnem, Pichai Jirawattanapong, Nattavut Rattanavanichroj, Pariwat Poolperm, "Detection of Total Immunoglobulin G in swine serum by Direct Sandwich ELISA", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018)</p> <p>- Gavin Nunklang, สิทธิเดช มหาสวังกุล, SUDTISA LAOPIEM, Wit Lersseng, Sutee Rattanapirom, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Podjana Wattananit, Seri Koonjaenak, Anuchai Pinyopummin, "ความสัมพันธ์ของปริมาณโปรตีน รวมใน seminal plasma กับการเคลื่อนที่ของอสุจิในช้างเอเชีย", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 56 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, SUDTISA LAOPIEM, Anuchai Pinyopummin, Kavil Nanklang, Kaikanoke Sirinarumitr, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Piyawan Suthunmapinanta, Narathip Vorawattanatham, "Effect of Genomic DNA Heterozygosity on Semen Quality in Captive Tigers and Fishing Cats", The 107th Meeting of the Society for Reproduction and Development (2014)</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, Preeda Lertwatcharasarakul, Chayakit Sinthusing, Kaitkanoke Sirinarumitr, Gavin Nunklang, SUDTISA LAOPIEM, "Detection of Polycystic Kidney Disease in Persians, Persian Related Cat and Siamese Cat by Genetic Test", The 14th Asian Association of Veterinary School (AAVS) Congress in conjunction with The 6th South East Asia Veterinary School Association (SEAVSA) Meeting 2015 'Veterinary Education and Veterinary Challenges in One Health/Aging Pets' (2015)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางสาวสุดิษา เหล่าเปี่ยม</p> <p>ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p>
<p>- Janjira Phavaphutanon, Preeda Lertwatcharasarakul, Amornrate Sastravaha, Kaitkanoke Sirinarumitr, Gavin Nunklang, SUDTISA LAOPIEM, ชื่นสุนัน ลิ้มมานนท์, "Hypertrophic Cardiomyopathy Affected Fertility in Maine Coon Cat", The 3rd of the Joint Symposium of Thai and Japanese Societies for Animal Reproduction (2016)</p> <p>- Alongkot Boonsoongnem, SUDTISA LAOPIEM, Pichai Jirawattanapong, Preeyaphun Udomprasert, ธวัชชัย พูลสวัสดิ์, Pariwat Poolperm, "Effect of Isoquinoline Alkaloid on PRRS Immune Response in Weaning Pigs", 24th International Pig Veterinary Society Congress & 8th European Symposium of Porcine Health Management (2016)</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, Gavin Nunklang, สิทธิเดช มหาสวังกุล , ประมิน ทองโต, SUDTISA LAOPIEM, รัชชสิริ น้อมศิริ, Anuchai Pinyopummin, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Jitrakom Viriyarumpa, "DETERMINING NORMAL URINALYSIS PARAMETERS IN ASIAN ELEPHANTS (Elephas maximus)", ISSAAS 2017 International Congress & General Meeting (2017)</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, ศรุตะ, SUDTISA LAOPIEM, Gavin Nunklang, "WHISKERS AS AN ALTERNATIVE SOURCE OF GENOMIC DNA IN CAPTIVE FELIDS", International Society for Southeast Asian Agricultural Science (ISSAAS) 2018 International Congress (2018)</p>	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <p>- รางวัลชมเชย ประเภทโปสเตอร์สวยงาม สาขาสัตว์ ประจำปี 2561 เรื่อง "Detection of Total Immunoglobulin G in swine serum by Direct Sandwich ELISA" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 5 ธันวาคม 2563