

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวอรรณพ บุตรดี	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการพิเศษ		
การศึกษา	วท.บ.(เทคโนโลยีการเกษตร), สถาบันราชภัฏนครปฐม, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2551	วัคซีนอหิวาต์สุกรในการสร้างภูมิคุ้มกันแบบพั้งเซลล์หลังการฉีดเชื้อพิษทับในสุกรอนุบาล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทฟอร์ดอเตอร์แคนนิมัลเฮลธ์ (ประเทศไทย) จำกัด		
ปี 2551-2552	การศึกษาประสิทธิภาพของ Salinomycin Maxiban? และ Maxiban+Avilamycin (Sumax?) ในการควบคุมโรคลำไส้อักเสบแบบเนื้อตายในไก่เนื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน		
ปี 2553-2554	การประเมินประสิทธิภาพของวัคซีนป้องกันโรคไข้นิมู ชนิดเชื้อตาย (Nobilis COR4 IB ND EDS) ในการป้องกันโรคภายหลังป้อนเชื้อไวรัสไข้นิมูในไก่ไข่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อินเดอร์เวท (ประเทศไทย) จำกัด		
ปี 2553-2554	การพัฒนาและวิจัยการควบคุมโรค PRRS และ PED ในฟาร์มสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร		
ปี 2553-2554	การตรวจสอบการติดเชื้อริกเก็ตเซียในปลานิลด้วยวิธีอิมมูโนโบลอติซิง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2556-2557	การวิจัยพัฒนาการตรวจภูมิคุ้มกันหลังการติดเชื้ออาร์เอสและพีอีดี โดยวิธีอีไลซ่า (ELISA) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกรที่เข้าร่วมโครงการ		
ปี 2556-2557	ประสิทธิภาพของ การใช้ Lasalocid แบบ shuttle program ในการควบคุมโรคบิด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากPfizer Animal Health co.,Ltd.		
ปี 2557-2558	การศึกษาการปล่อยเชื้อไวรัสมาเร็กส์ภายหลังจากการให้วัคซีนมาเร็กส์ชนิดเชื้อเป็นในลูกไก่ไข่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท MSD Thailand		
ปี 2557-2559	การพัฒนาการตรวจสอบโรค Porcine reproductive and respiratory syndrome (PRRS) ในสุกรด้วยวิธีทางอนุชีววิทยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2557-2559	โครงการพัฒนาการตรวจเชื้อ porcine circovirus type 2 (PCV2) ด้วยวิธีทางชีวโมเลกุล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2557-2559	โครงการพัฒนาชุดตรวจสอบโรค Bovine leukemia virus (BLV) ด้วยวิธี ELISA ในวัวนม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2558-2559	การคัดเลือกเชื้อแบคทีเรียแกรมบวกที่มีคุณสมบัติยับยั้งการเจริญของเชื้อก่อโรคในสัตว์น้ำจากปุ๋ยหมักมูลไส้เดือน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2558-2559	การศึกษาความสัมพันธ์ของระดับอิมมูโนโกลบูลินต่อโรคท้องร่วงติดต่อในสุกรระหว่างนมแม่เหลืองและซีรัมแม่สุกรกับซีรัมลูกสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2559-2560	การแสดงออกของ glucose transporter -2, -3 และ -5 (GLUT-2, -3 และ -5) ที่ผิวของตัวอสุจิในน้ำเชื้อข้างเอเชีย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนสนับสนุนงานวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และทุนส่วนตัว		
ปี 2558-2560	การศึกษาการปล่อยเชื้อไวรัสมาเร็กส์ในฟาร์มไก่เนื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท MSD Thailand		
ปี 2558-2563	การตรวจภูมิคุ้มกันโรคติดเชื้อไวรัสในสุกรด้วย วิธีอีไลซ่า (ELISA) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร		
ปี 2559	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพวัคซีนป้องกันโรคเซอร์โคไวรัสในฟาร์มสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท โซเอทิส (ประเทศไทย) จำกัด		
ปี 2559	อิทธิพลของ BlendCOS? ต่อการกระตุ้นภูมิคุ้มกันในนมแม่เหลืองแม่สุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สมาร์ทเวท จำกัด		
ปี 2559-2560	การศึกษาการปล่อยเชื้อ ซัลโมเนลลาในลูกไก่เนื้อที่กินอาหารที่ผสมด้วย โปรไบโอติกส์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไปโอมิน		
ปี 2559-2560	ผลของการเสริม Fermented potato protein ในอาหารต่อกลไกการควบคุมระบบสืบพันธุ์ในสมอลและอวัยวะสืบพันธุ์และกลไกที่ควบคุมการเจริญเติบโตของสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการวิจัยจากกองทุนอยุธยาฟาร์มมา ปีงบประมาณ 2559 ขยายเวลาถึงปี 2563		
ปี 2560-2561	การศึกษาการกระจายตัวของ Glucose transporter-2, -3 และ -5 (GLUT-2, -3 and -5) ในตัวอสุจิของกระบือปลัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนสนับสนุนงานวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และทุนส่วนตัว		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวอรรณพ บุตรดี	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการพิเศษ		
ปี 2558-2559 อิทธิพลของ Microcell XP13-1 ต่อการสร้างภูมิคุ้มกันโรคพอร์อาร์เอส (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเบนโตลี (ประเทศไทย) จำกัด			
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- สุรศักดิ์ จิตวิสุทธิกุล, Amara Thongpan, Orawan Boodde, Wilairat Chumising, Worawidh Wajjwalku, "Preparation and preliminary test of polyclonal antibodies for detection of porcine reproductive and respiratory syndrome virus (PRRS)", วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. 17 (3) (2007) 43-53			
- Wilairat Chumising, สมพงษ์ บุญสนอง, Orawan Boodde, Pattra Moonjit, Suksun Chumsing, เบญจพล หล่อสัญญาลักษณ์, Chaiyan Kasomdorkbua, Worawidh Wajjwalku, "การเลี้ยงเซลล์และเก็บรักษาเซลล์แช่แข็งนกป่าหายาก", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 38 (2) (2010) 221-227			
- Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Pattra Moonjit, Sutee Rattanapirom, "Preliminary Report: Using Vero Cell Line for Newcastle Disease Virus (NDV) Isolation", วารสารวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น 40 (4) (2012) 1177-1183			
- จารุวิทย์ ค่ายมันัน, Nikom Thongthip, Orawan Boodde, Manakom Sukmak, วราตี พุทโกสัย, ยุทธมล ม่วงคราม, Worawidh Wajjwalku, "The Differential Binding Capacities of Protein A, Protein G, Antibovine IgG and Anticaprine IgG for Serum Samples from Eld's Deer and Hog Deer in Thailand", วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. 23 (1) (2013) 15-23			
- Orawan Boodde, Wilairat Chumising, นื่องนิต แก้วลิ้ม, Narin Upragarin, "Development of an Indirect ELISA for the Detection of Newcastle Disease Antibodies with the antigen preparation from the Vero Cell Line", ว.วิทย. มข. 2558 (43) (2015) 439-445			
- Orawan Boodde, Wilairat Chumising, Natavut Ratanavanichrojn, Alongot Boonsoongnem, Pichai Jirawattanapong, Pariwat Poolperm, Worawidh Wajjwalku, "Development of an Indirect ELISA for detection of antibodies against Porcine Epidemic Diarrhea Virus in Swine colostrums", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. (KKU Sci. J) 46 (1) (2018) 84-92			
- สพญ. วาณี วัฒนสุทธิพงษ์, Orawan Boodde, Chayakit Sinthusing, "A Study of Chicken Anti-Canine IgG Titer from Chicken Plasma and Egg Yolk", วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร 35 (2) (2018) 765-771			
- Somchai Sajapitak, Komchai Komkaewrat, Orawan Boodde, JUTAMAT RATTANAKUNUPRAKARN, SUDTISA LAOPIEM, สิทธิเดช มหาสาวิงกุล, 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			
- Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Pattra Moonjit, Benchapol Lorsunyaluck, Manakom Sukmak, Panya Youngprapakom, Kornvika Youngprapakom, Worawidh Wajjwalku, "The Modified Cultured Method for Siamese Crocodile (Crocodylus siamensis) Primary Cell Cultured derived from Eyelid and Blood Vessel", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 46 (4) (2018) 689-696			
- Rungrot Jam-on, Pattra Moonjit, Pun Panomwan, Sysavath Syhalath, ฌภัทร ปัญญาวรรณ, พงศกร ศรีจันทร์, มณฑิพย์ ยิ้มเจริญ, สมภพ เพ็ธพายวงค์, Nuananong Sinwat, Orawan Boodde, Narin Upragarin, "Development of Antigen Preparation for Detecting Chicken Antibodies Directed Against Salmonella Enteritidis by Using Rapid Slide Agglutination", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. 49 (1) (2021) 19-29			
- Mr. Sysavath Syhalath, Orawan Boodde, Pattra Moonjit, Pun Panomwan, Narin Upragarin, "Detection of Serum Transferrin Level in Broilers Infected with Emerica acervulina", วารสารสัตวแพทย์ 32 (1) (2022) 11-22			
ระดับนานาชาติ			
- Surasak Jittavisutthikul, Amara Thongpan, Orawan Boodde, Wilairat Chumising, Worawidh Wajjwalku, "Development of Immunological Test Kit for the Detection of Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus (PRRSV) in Swine", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (1) (2008) 19-30			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางสาวอรรรณ บุดรดี</p> <p>ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการพิเศษ</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Sirinart Chaichanathong, Worawidh Wajjwalku, Chayanid Prasanwong, Melanee Suksamranthaweerat, Piyawan Rasitanon, Aunchisa Phojun, Antja Watanangura, Orawan Boodde, Nikom Thongthip, "Determination of Antibody Responses to MPB83 Antigen in BCG-vaccinated Rusa Deer (<i>Rusa timorensis</i>)", Thai Journal of Veterinary Medicine 44 (4) (2014) 407-413 - อรสา พระลักษณ์, Worawidh Wajjwalku, บริพัตร ศรีอรุณรัตน์, Orawan Boodde, Nikom Thongthip, "Effects of immunization against gonadotropin releasing hormone on reproductive functions in male rusa deer (<i>Rusa timorensis</i>)", Thai Journal of Veterinary Medicine 45 (1) (2015) 1-10 - Somchai Sajapitak, Komchai Komkaewrat, Piyawan Suthunmapinanta, Orawan Boodde, Sittidet MAHASAWANGKUL, Anuchai Pinyopummin, "Investigation of relationship between expression of the glucose transporter 3 (GLUT3) and sperm quality in Asian elephants (<i>Elephas maximus</i>)", Turkish journal of veterinary and animal sciences 40 (2) (2016) 189-194 - Kansuda Leelahapongsathon, Suwicha Kasemsuwan, Tanu Pinyopoommintr, Orawan Boodde, Parinya Phawaphutayanchai, Nirut Aiyara, Katharina Bobe, Ad Vos, Virginia Friedrichs, Thomas M?ller, Conrad M. Freuling, Karoon Chanachai, "Humoral Immune Response of Thai Dogs after Oral Vaccination against Rabies with the SPBN GASGAS Vaccine Strain", Vaccines 8 (4) (2020) 1-14 - Prapassom Boonsoongnem, Orawan Boodde, Wilairat Chumising, Manakom Sukmak, Pichai Jirawattanapong, Natavut Ratanavanichroj, Alongot Boonsoongnem, "Correlation between antibody response against porcine epidemic diarrhea virus in sows and their offspring under field conditions", Veterinary World 14 (6) (2021) 1689-1694 - สิทธิพจน์ กระแสร์ทรัพย์, Manakom Sukmak, พงษ์ภักดิ์ อินทรวิชัย, Orawan Boodde, Narut Thanantong, Somchai Sajapitak, "Effects of Feed Restriction and Fermented Potato Protein Supplementation on IGF1, GHR and Kiss1 mRNA Expression in Intact Nursery Gilts", Indian Journal of Animal Research - (-) (2022) 1-6 - Suwan, P., Alongot Boonsoongnem, Sahathat Phuttapatimok, Manakom Sukmak, Pichai Jirawattanapong, Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Woramahatthanon, K., Yonlayong Woonwong, "Effectiveness of gilt acclimatization – improvement procedures in a farm with recurrent outbreaks of porcine epidemic diarrhea", Veterinary World 16 (8) (2023) 1695-1701 - Thomanai Lamtha, Uraiwan Waiwijit, Kamonchanok Duangkanya, Tossapom Lertvanithphol, Ratthasart Amarit, Khwanchai Tantiwanichapan, Asmar Sathukam, Chanunthorn Chananonawathom, Wantanee Hincheraan, Kittidhaj Dhanasiwawong, Kiattawee Choowongkomon, tepyuda srirakul, Orawan Boodde, Manakom Sukmak, Mati Horprathum, "Solid-state dewetting sputtered ultra-thin Au films for LSPR sensing chiptoward African swine fever virus detection", Sensors and Actuators: A. Physical 382 (-) (2025) 116165 - Prapassom Boonsoongnem, Orawan Boodde, Wilairat Chumising, Pichai Jirawattanapong, Manakom Sukmak, Yonlayong Woonwong, Narut Thanantong, วรวิทย์ วิชวัลลค์, Alongot Boonsoongnem, "Comparative Humoral Immune Responses Induced by Live-Attenuated and Inactivated Porcine Epidemic Diarrhea Vaccines in Replacement Gilts", Vaccines 14 (3) (2026) 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Narin Upragarin, Rungrot Jam-on, Kiangkrai Witoosatian, Orawan Boodde, Worawidh Wajjwalku, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Serological surveys of antibodies to the avian influenza subtype H5N1 in poultry", สัมมนาวิชาการให้หวัดนก จัดโดย ศูนย์วิทยาศาสตร์ให้หวัดนก ร่วมกับคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - Worawidh Wajjwalku, Preeda Lertwatcharasarakul, Orawan Boodde, Wilairat Chumising, "Comparison of Hand-held and Commercial Test Kits for Detection Nonstructural Protein Antibodies of Food and Mouth Disease Virus in Bovine.", ประมวลเรื่องการประชุมวิชาการทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 33 (2007) - Worawidh Wajjwalku, สิทธิลักษณ์ จาละ, Preeda Lertwatcharasarakul, Orawan Boodde, Wilairat Chumising, "Comparison of Nucleotide Sequence of ORF 5 and ORF 7 genes of PRRS Isolated in Thailand", ประมวลเรื่องการประชุมวิชาการทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 33 (2007) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวอรรพรรณ บุตรดี	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการพิเศษ		
<p>- Worawidh Wajjwalku, สุรศักดิ์ จิตติวิสุทธิกุล, Preeda Lertwatcharasarakul, Orawan Boodde, Wilairat Chumising, "Comparison of In-house Test Kit with Commercial Test Kit for Detection PRRS Antibody", ประมวลผลการประชุมวิชาการทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 33 (2007)</p> <p>- Narin Upagarin, Rungrot Jam-on, Kiangkrai Witoosatian, Orawan Boodde, Worawidh Wajjwalku, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Serological surveys of antibodies to the avian influenza subtype H5N1 in poultry", งานวิจัยใช้เทคนิค เพื่อการเลี้ยงสัตว์ปีกอย่างปลอดภัย จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ สมาคมวิทยาศาสตร์สัตว์ปีกโลกสาขาประเทศไทย (2008)</p> <p>- Chaithep Poolkhet, Sukanya Thongratsakul, Phitsanu Tulayakul, Churee Pankumnoed, Srisamai Viriyarampa, Suwanna Thipayarak, Suksun Chumsing, Arsooth Sanguankiat, Suwicha Kasemsuwan, DHANIRAT SANTIVATR, Orawan Boodde, น.สพ.มนัสชัย วัฒนกุล, "A Study of Animal Health Status for Avian Influenza Disease in Various Animals Surrounding Outbreak Area", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- Somchai Sajapitak, Komchai Komkaewrat, Piyawan Suthunmapinanta, Orawan Boodde, Sittidet Mahasawangkul, Anuchai Pinyopummin, "Distribution of the glucose transporter-3 (GLUT3) for spermatozoa and the effect of different extenders of CTRG and CTR in cooled semen on the expression of GLUT3 in Asian elephant", การประชุมนักวิจัยรุ่นใหม่ พบ เมธีวิจัยอาวุโส สกว. ครั้งที่ 13 (2013)</p> <p>- Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Orawan Boodde, Worawidh Wajjwalku, "Applied Technique for Chromosome Slide Preparation of Animal Fibroblast Cells for Karyotyping", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017)</p> <p>- นายคณวัฒน์ บุตรศรี, นายปิ่นณิ พนมวัลย์, Pattra Moonjit, Rungrot Jam-on, Orawan Boodde, Narin Upagarin, "Lesions of intestinal dysbacteriosis in broilers infected with Eimeria acervulina", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 14 (2017)</p> <p>- Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Pattra Moonjit, Siriluk Jala, Sutee Rattanapirom, Worawidh Wajjwalku, "Study of Comparison on Serum Neutralization Test for Detection of Antibody Against Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus (PRRS) with Developed and Commercial Test Kits", การประชุมวิชาการระดับชาติ "วิทยาศาสตร์วิจัย" ครั้งที่ 10 (2018)</p> <p>- Orawan Boodde, Wilairat Chumising, SUDTISA LAOPIEM, Pattra Moonjit, Alongot Boonsoongnem, Pichai Jirawattanapong, Natavut Ratanavanichrojn, Pariwat Poolperm, "Detection of Total Immunoglobulin G in swine serum by Direct Sandwich ELISA", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018)</p> <p>- Orawan Boodde, Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Siriluk Jala, Manakom Sukmak, Natavut Ratanavanichrojn, Alongot Boonsoongnem, Pichai Jirawattanapong, Pariwat Poolperm, Worawidh Wajjwalku, "Comparasion of the ELISA KU test kit with the commercial test kit(IDEXX PRRS X3) for the detection of Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus", การประชุมวิชาการระดับชาติ "วลัยลักษณ์วิจัยครั้งที่ 11" (2019)</p> <p>- Pattra Moonjit, Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Rungrot Jam-on, นายปิ่นณิ พนมวัลย์, Mr. Sysavath Syhalath, Worawidh Wajjwalku, Narin Upagarin, "A Culture of Primary Feather Follicle Epithelial Cells Derived from Feather Bud of Chicken", การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 16 ; The 16th KU-KPS National Conference (2019)</p> <p>- Somchai Sajapitak, สิทธิพจน์ กระแสร์ทรัพย์, Manakom Sukmak, Orawan Boodde, Narut Thanantong, "Effect of fermented potato supplementation in nursery pigs assigned in different nutritional status on serum IGF-1 and expression of IGF1 and GHR mRNA in liver and muscle", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วันที่ 3-4 ธันวาคม 2562 (2019)</p> <p>- Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Orawan Boodde, Manakom Sukmak, Suksun Chumsing, Sutee Rattanapirom, SUDTISA LAOPIEM, Worawidh Wajjwalku, "Study of stabilizers for lyophilization of Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus (PRRSV) US strain", การประชุมวิชาการระดับชาตินนทรีอีสาน ครั้งที่ 8 ประจำปี 2563 (2020)</p> <p>- Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Yonlayong Woonwong, Orawan Boodde, Suksun Chumsing, Sutee Rattanapirom, Worawidh Wajjwalku, Paitoon Moonjit, "Study of Swine White Blood Cells Culture for Scientific Purpose", การประชุมวิชาการระดับชาติ ราชภัฏเลยวิชาการครั้งที่ 7 ประจำปี พ.ศ. 2564 (LRU Conference 2021) (2021)</p>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางสาวอรรณพ บุตรีดี</p> <p>ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการพิเศษ</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, นางสาวจรรยาพร รุ่งเรืองศักดิ์, Orawan Boodde, Manakom Sukmak, Suksun Chumsing, Sutee Rattanapirom, Paitoon Moonjit, Worawidh Wajjwalku, "Study of stabilizers for lyophilization of Infectious Bovine Rhinotracheitis Virus (IBRV)", การประชุมวิชาการระดับชาตินนทรีอีสาน ครั้งที่ 9 (2021) - Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Manakom Sukmak, Benchapol Lorsunyaluck, Orawan Boodde, Mr.Sysavath Syhalath, Worawidh Wajjwalku, "Chromosomes preparation of Himalayan griffon vulture (Gyps Himalayensis) from cryopreserved fibroblast cells", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2022) - Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Manakom Sukmak, Yonlayong Woonwong, Suksun Chumsing, Paitoon Moonjit, Sutee Rattanapirom, Orawan Boodde, Worawidh Wajjwalku, "Study of Host Cells for Increasing Viral Titer of Porcine Pseudorabies Virus (PRV) Isolated in Thailand", การประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ 15 (2024) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Visanu Boonyawiwat, Theerapom Pulpipat, Orawan Boodde, Worawidh Wajjwalku, "Detection of Francisella-like organism (FLO) in culture tilapia (Oreochromis spp.) by in situ hybridization", 16th Federation of Asian Veterinary Associations Congress 2011 (2011) - Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Pattra Moonjit, Sutee Rattanapirom, Benchapol Lorsunyaluck, Manakom Sukmak, Chaiyan Kasomdorkbua, Worawidh Wajjwalku, "Update on Cells Cryopreservation of Endangered Animals in Thailand for Genetic Maintenance", 9th Asian Society of Conservation Medicine 2016 (2016) - Pattra Moonjit, Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Benchapol Lorsunyaluck, Manakom Sukmak, Panya Youngprapakom, Kornvika Youngprapakom, Worawidh Wajjwalku, "The Modified Cultured Method for Siamese Crocodile (Crocodylus Siamensis) Primary Cell Culture derived from Eyelid and Blood Vessel", 9th Asian Society of Conservation Medicine 2016 (2016) - Wilairat Chumising, Orawan Boodde, Pattra Moonjit, Benchapol Lorsunyaluck, Manakom Sukmak, Panya Youngprapakom, Kornvika Youngprapakom, Worawidh Wajjwalku, "Karyotyping Technique from fibroblast cells of eyelid skin, aorta and blood of Siamese crocodile (Crocodylus Siamensis)", 10th International Meeting Of Asian Society of Conservation Medicine (2017) - Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Orawan Boodde, Benchapol Lorsunyaluck, Manakom Sukmak, Panya Youngprapakom, Kornvika Youngprapakom, Nongnid Kaolim, Worawidh Wajjwalku, "Preparation of metaphase chromosomes protocol from peripheral blood mononuclear cells (PBMC) and whole blood of Siamese crocodile (Crocodylus siamensis) for karyotyping analysis", 11th International Conference of Asian Society of Conservation Medicine (2018) - Wilairat Chumising, Manakom Sukmak, Pattra Moonjit, Orawan Boodde, Benchapol Lorsunyaluck, Worawidh Wajjwalku, "Current Update on Wildlife Cell Culture 2018", 11th International Conference of Asian Society of Conservation Medicine (2018) - Charuwan Hrainpreecha, Orawan Boodde, Manakom Sukmak, Visanu Boonyawiwat, "Effect of Tryptic Soy Broth (TSB) and Luria-Bertani (LB) Broth on Production of PirAvp Toxin from Vibrio parahaemolyticus (VPAHPND)", The 19th Khon Kaen Veterinary Annual International Conference (2018) - Wilairat Chumising, Pattra Moonjit, Manakom Sukmak, Orawan Boodde, Suksun Chumsing, Sutee Rattanapirom, Paitoon Moonjit, Worawidh Wajjwalku, "Study of Stabilizers for Porcine Pseudorabies Virus (PRV) using Lyophilization Process", การประชุมวิชาการระดับชาตินนทรีอีสาน ครั้งที่ 10 “80 ปี มก. เพื่อนวัตกรรม เทคโนโลยีและคุณภาพชีวิตและสังคมที่ยั่งยืน” (2022) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลชมเชย ประเภทโปสเตอร์สวยงาม สาขาสัตว์ ประจำปี 2561 เรื่อง "Detection of Total Immunoglobulin G in swine serum by Direct Sandwich ELISA" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวอรรรณ บุดรดี	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์ ชำนาญการพิเศษ		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 17 มีนาคม 2569