

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายศรีสุวรรณ ชมชัย	สังกัด	ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	M.S.(Agriculture), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2524 วท.บ., มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2520		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	ผสมพันธุ์สุกร, ปรับปรุงพันธุ์สุกร		
โครงการวิจัย			
ปี 2548-2549	การปรับปรุงพันธุกรรมสุกรของประเทศไทยโดยโครงการทดสอบพันธุ์สุกรกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสภาวิจัย		
ปี 2550	การจัดการน้ำเชื้อพ่อสุกรต่อสมรรถภาพการสืบพันธุ์ของแม่สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2550	ผลของการใช้กากหมักขั้นในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตของสุกรในระยะหลังหย่านม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	ผลของการเสริมสารสกัดหมักขั้นในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพซากของสุกรในระยะรุ่น-ขุน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2552	การเปรียบเทียบการได้รับภูมิคุ้มกันจากนมแม่เหลือต่อโรคหวัดสุกรและพิษสุนัขบ้าเทียม ระหว่างวิธีการรอกและให้กินในลูกสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2551-2552	ผลของการเสริมซีลีเนียมและวิตามินอีในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2551-2552	ผลของการเสริมแร่ธาตุอินทรีย์ ในอาหารต่อสมรรถภาพทางการสืบพันธุ์ของแม่สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ		
ปี 2551-2552	ผลของการเสริมเอนไซม์ซูเปอร์ออกไซด์ดีสมิวเตส และซีลีเนียมในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2553	การใช้นิวเคลียร์ - COS (Chitooligosaccharide) ในการปรับปรุงคุณภาพและเพิ่มระยะเวลาในการเก็บรักษาน้ำเชื้อสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อควา คิง กรุ๊ป จำกัด และโครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย		
ปี 2553-2554	การใช้น้ำกามสังเคราะห์เพื่อเพิ่มสมรรถภาพทางการสืบพันธุ์ของสุกรสาว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2553-2555	ผลของระดับฟอสฟอรัสเติมเลคตินฮอร์โมนต่ออัตราการตกไข่และจำนวนตัวอ่อนในโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย		
ปี 2554-2555	การผสมเทียมแม่สุกรโดยการลดความเข้มข้นของลูทีนต่อตัว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2554-2555	โครงการทดสอบ Multimineral Chito Amino Acid Organic Chelate (MAC) ชนิดน้ำต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อควา คิง กรุ๊ป จำกัด		
ปี 2555-2556	ผลของการเสริมโอเมก้า 3 ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มารีน สிடเดอร์ จำกัด		
ปี 2557	ผลการเสริมซีลีเนียมไฮโดรคลอไรด์ต่อสมรรถภาพการผลิตคุณภาพซากและระดับคอรัทีซอลในสุกรขุน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทวอลคอมประเทศไทยจำกัด		
ปี 2557	ผลการเสริมนาโนไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Nano-Chitooligosaccharide; Nano-C.O.S.) ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมูลนิธิ		
ปี 2557-2558	ผลของการใช้สารเสริมไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide; C.O.S.) ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกรพันธุ์ ประสิทธิภาพการผลิตและการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกันในแม่สุกรพันธุ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย(ITAP)และบริษัทวิน เวลด์ไวด์ จำกัด		
ปี 2557-2558	ผลของการเสริม Bactosac P ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทอริศาโต้ อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด		
ปี 2557-2558	ผลของการเสริม cysteamine ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพซากในสุกรรุ่น-ขุน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท Walcom Physio Wisdom		
ปี 2557-2558	ผลของการเสริม Cysteine ในสารละลายน้ำเชื้อสูตร NSRTC4 ต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยของภาควิชาสัตวบาล		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายศรีสุวรรณ ชมชัย	สังกัด	ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
ปี 2558	ผลของการเสริม antimicrobial peptide(AMPs) ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตของลูกสุกรอนุบาล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไบโอสตรอง จำกัด		
ปี 2558	ผลของการเสริม Bactosac P ในอาหารต่อสมรรถภาพทางการสืบพันธุ์ของแม่สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทอริศาโต้ อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด		
ปี 2557-2558	การเปรียบเทียบชนิดของน้ำตาลที่ใช้ในสารละลายน้ำเชื้อสุตรNSRTC4 ต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยของภาควิชาสัตวบาล		
ปี 2557-2558	การเปรียบเทียบชนิดของน้ำตาลที่ใช้ในสูตรสารละลายน้ำเชื้อสุตร NSRTC3ต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยของภาควิชาสัตวบาล		
ปี 2559-2560	ผลของการเสริม Cysteamine Hydrochloride ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเอกชน		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- chalam, K.T., Theera Rukkwamsuk, Srisuwan Chomchai, "Blood and semen selenium concentrations and semen quality in boars fed diets supplemented with organic or inorganic selenium", Journal of Animal and Veterinary Advances 11 (5) (2012) 603-608			
- Sukanya Rattanabtimong, Phubet Satsook, Srisuwan Chomchai, Visid Tongthaeng, "EFFECTS OF SUGAR TYPES IN SEMEN EXTENDER ON SPERM QUALITY AND LONGEVITY OF FROZEN GOAT SEMEN", Journal of the International Society for Southeast Asian Agricultural Sciences (ISSAAS) 24 (1) (2018) 152-161			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Sompoch Tubcharoen, Kreangsak Saardrak, Srisuwan Chomchai, ชญา พิศาลพงษ์, "Effect of dietary supplement of turmeric(Curcuma Longa Linn.)extracted on production performance and carcass quality in growing-finishing Pigs.", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนครั้งที่ 5 (2008)			
- ปณิตา ศศิภัทรกุล, Supaporn Thaipakdee, Srisuwan Chomchai, รศ.สทวารรัตน์ จงพัฒนาการ, "Program Database System Design for an Increase of the Management Efficiency on Growing-Finishing Swine Farming", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสนครั้งที่ 6 8-9 ธันวาคม 2552 (2009)			
- ภูเบศร์ เศรษฐสุข, Sukanya Rattanabtimong, Srisuwan Chomchai, จักรภพ จันทร์สะอาด, วิศิษฐ์ ทองเที่ยง, "Effect of speed and time of centrifugation for seminal plasma separation on sperm quality in frozen goat semen", การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 9 (2012)			
- สุรพงษ์ ทองเรือง, วรศิลป์ มาลัยทอง, ศุภรี อยู่สุข, Srisuwan Chomchai, " ผลของการเสริมพรอสตาแกลนดิน พู แอลฟา ในน้ำเชื้อเจี๊จางของสุกรและอายุเมื่อถึงวัยเจริญพันธุ์ต่อประสิทธิภาพทางการสืบพันธุ์ของสุกรสาว", การประชุมวิชาการ ประจำปี 2556 มหาวิทยาลัยแม่โจ้ (2013)			
- สุรพงษ์ ทองเรือง, Srisuwan Chomchai, "Effect of Synthetic Seminal Plasma during Puberty on Reproductive Performance in Gilts", วารสารสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย ปีที่ 1 ฉบับพิเศษ 2 (2014)			
- จันทิมา รอดวงษ์, Srisuwan Chomchai, Neramit Sookmanee, "Effect of Dietary Nano-Chitooligosaccharide; (Nano-C.O.S.) Supplementation on Boars Semen Quality", การประชุมทางวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2014)			
- สระระคำ ไชยโกสี, Neramit Sookmanee, Srisuwan Chomchai, "Effects of Dietary Antimicrobial Peptides (AMPs) Supplementation on Production Performance of Nursery and Finishing pigs", ตามรอยพระยุคลบาท เกษตรศาสตร์กำแพงแสน (2015)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายศรีสุวรรณ ชมชัย	สังกัด	ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
- วัลลภ ภูโอบ, Neramit Sookmanee, Srisuwan Chomchai, "Effect of Cysteamine Hydrochloride on Production Performance, Carcass Characteristics and Cortisol level of Fattening Pigs", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 53 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 28 มกราคม 2564