

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายศรีสุวรรณ ชมชัย	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> M.S.(Agriculture), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2524 วท.บ., มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2520	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ผสมพันธุ์สุกร, ปรับปรุงพันธุ์สุกร	
<b>งานสอน</b> Advanced in Mono-Gastric Animal Production Advanced in Swine Production Ana & Physio of Doemes Ani II Animal Production Animal Restraint and Management biotechnology in animal reproduction Biotechnology in Animal Reproductive Biotechnology in Animal Reproductive Physiology Finishing Pig Management Journal Club in Animal Breeding & Production Livestock & Thai Way of Life Seminar Special Problems Swine Production Swine Production and Management Thesis วิชาสัมมนา	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2548-2549 การปรับปรุงพันธุ์กรรมสุกรของประเทศไทยโดยโครงการทดสอบพันธุ์สุกรกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสภาวิจัย ปี 2550 การจัดการน้ำเชื้อพ่อสุกรต่อสมรรถภาพการสืบพันธุ์ของแม่สุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2550 ผลของการใช้กากขี้มันชั้นในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตของสุกรในระยะหลังหย่านม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550 ผลของการเสริมสารสกัดขี้มันชั้นในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพซากของสุกรในระยะรุ่น-ขุน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2552 การเปรียบเทียบการได้รับภูมิคุ้มกันจากนมแม่เหลือต่อโรคคอหอยคุดและพิษสุนัขบ้าเทียม ระหว่างวิธีการกรอกและให้กินในลูกสุกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 ผลของการเสริมซีลีเนียมและวิตามินอีในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2551-2552 ผลของการเสริมแร่ธาตุอินทรีย์ ในอาหารต่อสมรรถภาพทางการสืบพันธุ์ของแม่สุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ปี 2551-2552 ผลของการเสริมเอนไซม์ซูเปอร์ออกไซด์คัสมิวเดส และซีลีเนียมในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2553 การใช้นิวเคลียร์ - COS (Chitooligasaccharide) ในการปรับปรุงคุณภาพและเพิ่มระยะเวลาในการเก็บรักษาน้ำเชื้อสุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท อควา คิง กรุ๊ป จำกัด และโครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย ปี 2553-2554 การใช้น้ำกามสังเคราะห์เพื่อเพิ่มสมรรถภาพทางการสืบพันธุ์ของสุกรสาว ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2553-2555 ผลของระดับฟอสฟอรัสเติมเล็งฮอร์โมนต่ออัตราการตกไข่และจำนวนตัวอ่อนในโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบัณฑิตวิทยาลัย ปี 2554-2555 การผสมเทียมแม่สุกรโดยการลดความเข้มข้นของสุจิตอดีส์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2554-2555 โครงการทดสอบ Multimineral Chito Amino Acid Organic Chelate (MAC) ชนิดน้ำต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท อควา คิง กรุ๊ป จำกัด ปี 2555-2556 ผลของการเสริมไอเมก้า 3 ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท มารีน สிடเดอร์ จำกัด ปี 2557 ผลการเสริมซีลีเนียมไฮโดรคลอไรด์ต่อสมรรถภาพการผลิตคุณภาพซากและระดับคอรัทีซอลในสุกรขุน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทวอลคอมประเทศไทยจำกัด ปี 2557 ผลการเสริมนาโนไคโตโอลิโกแซคคาไรด์ (Nano-Chitooligosaccharide; Nano-C.O.S.) ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากมูลนิธิ	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายศรีสุวรรณ ชมชัย	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	
ปี 2557-2558 ผลของการใช้สารเสริมโคไลโอลิโกแซคคาไรด์ (Chitooligosaccharide; C.O.S.) ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกรพันธุ์ ประสิทธิภาพการผลิตและการตอบสนองของระบบภูมิคุ้มกันในแม่สุกรพันธุ์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย (ITAP) และบริษัทวิน วิน เวลด์ไวด์ จำกัด	
ปี 2557-2558 ผลของการเสริม Bactosac P ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทอริศาโต้ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	
ปี 2557-2558 ผลของการเสริม cysteamine ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพซากในสุกรรุ่น-ขุน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท Walcom Physio Wisdom	
ปี 2557-2558 ผลของการเสริม Cysteine ในสารละลายน้ำเชื้อสูตร NSRTC4 ต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อสุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยของภาควิชาสัตวบาล	
ปี 2558 ผลของการเสริม antimicrobial peptide (AMPs) ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตของลูกสุกรอนุบาล ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท โบไอ สตรอง จำกัด	
ปี 2558 ผลของการเสริม Bactosac P ในอาหารต่อสมรรถภาพทางการสืบพันธุ์ของแม่สุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทอริศาโต้ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	
ปี 2557-2558 การเปรียบเทียบชนิดของน้ำตาลที่ใช้ในสารละลายน้ำเชื้อสูตร NSRTC4 ต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยของภาควิชาสัตวบาล	
ปี 2557-2558 การเปรียบเทียบชนิดของน้ำตาลที่ใช้ในสูตรสารละลายน้ำเชื้อสูตร NSRTC3 ต่อคุณภาพน้ำเชื้อของพ่อพันธุ์สุกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยของภาควิชาสัตวบาล	
ปี 2559-2560 ผลของการเสริม Cysteamine Hydrochloride ในอาหารต่อคุณภาพน้ำเชื้อพ่อพันธุ์สุกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทเอกชน	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- chalam, K.T., Theera Rukkhwamsuk, Srisuwan Chomchai, "Blood and semen selenium concentrations and semen quality in boars fed diets supplemented with organic or inorganic selenium", <i>Journal of Animal and Veterinary Advances</i> 11 (5) (2012) 603-608</li> <li>- Sukanya Rattanatabtimong, Phubet Satsook, Srisuwan Chomchai, Visid Tongthaeng, "EFFECTS OF SUGAR TYPES IN SEMEN EXTENDER ON SPERM QUALITY AND LONGEVITY OF FROZEN GOAT SEMEN", <i>Journal of the International Society for Southeast Asian Agricultural Sciences (ISSAAS)</i> 24 (1) (2018) 152-161</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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.", <i>การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนครั้งที่ 5</i> (2008)</li> <li>- ปณิตา ศศิภัทรกุล, Suporn Thaipakdee, Srisuwan Chomchai, รศ.สกวรัตน์ จงพัฒนาการ, "Program Database System Design for an Increase of the Management Efficiency on Growing-Finishing Swine Farming", <i>การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสนครั้งที่ 6</i> 8-9 ธันวาคม 2552 (2009)</li> <li>- ภูเบศร์ เศรษฐสุข, Sukanya Rattanatabtimong, Srisuwan Chomchai, จักรภพ จันทร์สะอาด, วิศิษฐ์ ทองเที่ยง, "Effect of speed and time of centrifugation for seminal plasma separation on sperm quality in frozen goat semen", <i>การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 9</i> (2012)</li> <li>- สุรพงษ์ ทองเรือง, วรศิลป์ มาลัยทอง, ศุภรี อยู่สุข, Srisuwan Chomchai, "ผลของการเสริมพรอสตาแกลนดิน ทู แอลฟา ในน้ำเชื้อเจี๊วงของสุกรและอายุเมื่อถึงวัยเจริญพันธุ์ต่อประสิทธิภาพทางการสืบพันธุ์ของสุกรสาว", <i>การประชุมวิชาการ ประจำปี 2556 มหาวิทยาลัยแม่โจ้</i> (2013)</li> <li>- สุรพงษ์ ทองเรือง, Srisuwan Chomchai, "Effect of Synthetic Seminal Plasma during Puberty on Reproductive Performance in Gilts", <i>วารสารสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย ปีที่ 1 ฉบับพิเศษ 2</i> (2014)</li> <li>- จันทิมา รอดวงษ์, Srisuwan Chomchai, Neramit Sookmanee, "Effect of Dietary Nano-Chitooligosaccharide; (Nano-C.O.S.) Supplementation on Boars Semen Quality", <i>การประชุมทางวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</i> (2014)</li> <li>- วัลลภ ภูโอบ, Neramit Sookmanee, Srisuwan Chomchai, "Effect of Cysteamine Hydrochloride on Production Performance, Carcass Characteristics and Cortisol level of Fattening Pigs", <i>การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 53 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</i> (2015)</li> <li>- สระระคำ ไชยโกสี, Neramit Sookmanee, Srisuwan Chomchai, "Effects of Dietary Antimicrobial Peptides (AMPs) Supplementation on Production Performance of Nursery and Finishing pigs", <i>ตามรอยพระยุคลบาท เกษตรศาสตร์กำแพงแสน</i> (2015)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 11 ธันวาคม 2567