

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายอัสตอร สงวนเกียรติ	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> Dr.med.vet, Free University of Berlin , Germany, 2557	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Veterinary Public Health, Food Safety and Quality Assurance, Molecular Epidemiology	
<b>งานสอน</b> Animal Farm Standards and Audits Animal Produc.Sys,Biosecurity & Value Chains Animal Product Quality Assurance Animal Production Quality Assurance Animal Production Systems, Biosecurity and Value Chain Applied Microbio.in Poultly Disease Diagnosis Biosafety in Veterinary Research and Services Biostat.in Animal Health & Biomedi.Science Biotechno.in Animal Health & Biomedi.Sciences Clinic.Prac.Veter.Public Health Epidemiology Clinic.Pract.in Vet.Public Health & Epidemio. Clinical Pract.in Meat Hygiene & Inspection Clinical Practice in Meat Hygiene & Inspection Clinical Practice in Meat Hygiene and Inspection Emerging Bacterial Disease and Current Status Food & Milk Hygiene Food and Milk Hygiene Food Hygiene System Auditing Food Inpec.Quali.Control Veter.Public Health Food Safety & Hygiene Food Safety Standard and International Policy Lab. Quality Mana.Sys. for Vet.Clinic Studies Lab.Analysis in Veterinary Public Health Law and regulation in veterinary profession Meat Hygiene & Inspection Meat Hygiene and Inspection Meat Inspection Meat Inspection & Safety Meat Inspection and Safety Principle Public Health for Veterinary Nursing Qualitative Evaluation of Feed & Feedstuffs Research Methodology in Veterinary Clinical Sciences Research Methods in Veterinary Epidemiology Risk Analysis in Veterinary Epidemiology Seminar Special Clinical Pract.in Vet. Public Health Special Clinical Practice in Meat Inspection Special Problems Special Problems in Veterinary Public Health Veterinary Epidemiology Planning in Community Health Veterinary Food Safety and Auditing Veterinary Public Health Veterinary Public Health Administration Veterinary Public Health and Quality Assurance การประกันคุณภาพผลิตภัณฑ์อาหาร การศึกษาจากปัญหาทางคลินิกด้านสุขภาพหนึ่งเดียว การศึกษาปัญหาทางคลินิกด้านสุขภาพหนึ่งเดียว มาตรฐานและนโยบายระหว่างประเทศด้านความปลอดภัยของอาหาร	
<b>โครงการวิจัย</b>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายอัสตอร์ สงวนเกียรติ	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	

- ปี 2549-2555 โครงการหน่วยปฏิบัติการวิจัยพิเศษโรคไข้หวัดนก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2549 ระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนกระดับหมู่บ้านในพื้นที่ภาคกลาง 5 จังหวัด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- ปี 2550 การศึกษาเชิงพรรณนาของการจัดการแลกเปลี่ยนเพื่อสร้างรูปแบบการปฏิบัติที่ดีในป้องกันความเสี่ยงในการแพร่กระจายเชื้อไข้หวัดนกจากแถบในวงจรการผลิตไก่ในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากSRU
- ปี 2550-2551 การศึกษาเชิงพรรณนาของการจัดการแลกเปลี่ยนเพื่อสร้างรูปแบบการปฏิบัติที่ดีในป้องกันความเสี่ยงในการแพร่กระจายเชื้อไข้หวัดนกจากแถบในวงจรการผลิตไก่ในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
- ปี 2551 การศึกษาทางระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนก H5N1 เพื่อช่วยในการวางแผนนโยบาย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
- ปี 2557-2559 โครงการสำรวจความชุก ความไวอาและ อนุระบาดวิทยาของ Campylobacter และ Salmonella ของเป็ดเนื้อตั้งแต่ในฟาร์มถึงโรงฆ่าเป็ด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- ปี 2557-2560 สัตวแพทยสาธารณสุขกับความมั่นคงทางอาหารและความปลอดภัยในอุตสาหกรรมการผลิตเป็ด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
- ปี 2557-2559 โครงการศึกษาและพัฒนาเกณฑ์ปฏิบัติด้านสวัสดิภาพสัตว์สำหรับระบบการผลิตไก่เนื้อ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร
- ปี 2558-2560 การพัฒนาตัวตรวจวัดทางเคมีไฟฟ้าด้วยการลอกแบบโมเลกุลบนคาร์บอนอิเล็กโทรดแบบพิมพ์สกรีนที่ถูกต้องแปรด้วยกราฟีนสำหรับการตรวจวัดสารในกลุ่มเบต้า-อะโกนินส์อย่างจำเพาะเจาะจง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2559-2561 การศึกษาเชื้อแบคทีเรียที่สามารถติดต่อกันระหว่างสัตว์และคนจากน้ำเสียและดินในฟาร์มสุกรขนาดเล็ก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากComAcross project
- ปี 2560 โครงการการสร้างระบบควบคุมความปลอดภัยในอาหาร ( เนื้อสัตว์ ) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท สยามเม็คโคโร จำกัด
- ปี 2562 โครงการยกระดับมาตรฐานการผลิตและความปลอดภัยอาหารของสินค้ากลุ่มเนื้อสัตว์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท สยามเม็คโคโร จำกัด ( มหาชน )
- ปี 2562-2563 การพัฒนาต้นทุนในการผลิตชุดทดสอบการตกค้างยาปฏิชีวนะในน้ำนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ฮูเวฟาร์มา ( ประเทศไทย ) จำกัด
- ปี 2562 โครงการการสร้างระบบศูนย์น้ำนมแพะดิบต้นแบบและห้องผลิตนม, ผลิตภัณฑ์จากน้ำนมแพะต้นแบบมาตรฐาน GMP ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2562 ระบบการจัดการผลิตผลจากสัตว์ ( เนื้อ, นม และไข่ ) ครบวงจร เพื่อพัฒนาและเพิ่มศักยภาพของชุมชน เศรษฐกิจ และสังคม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2562-2564 โครงการการสร้างความปลอดภัยของอาหารโปรตีน ( เนื้อ, นม และไข่ ) ด้วยนวัตกรรมและความยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

**บทความวิจัยในวารสารวิชาการ**

ระดับนานาชาติ

- Dorn-in, S, Fries, R, Padungtod, P, Kyule, MN, Baumann, MPO, Srikitjakarn, L, Chantong, W, Arsooth Sanguankiat, Zessin, KH, "A cross-sectional study of Salmonella in pre-slaughter pigs in a production compartment of northern Thailand", Preventive Veterinary Medicine 88 (1) (2009) 15-23
- Arsooth Sanguankiat, เรณู ปิ่นทอง, Padungtod, P, Baumann, MPO, Zessin, KH, Srikitjakarn, L, Fries, R, "A Cross-Sectional Study of Salmonella in Pork Products in Chiang Mai, Thailand", FOODBORNE PATHOGENS AND DISEASE 7 (8) (2010) 873-878
- Langkabel, N., Baumann, M.P.O., Feiler, A., Arsooth Sanguankiat, Fries, R., "Influence of two catching methods on the occurrence of lesions in broilers", Poultry Sciences 94 (8) (2015) 1735-1741
- Aendo P, Netvichian R., Suwanna Thipayarak, Arsooth Sanguankiat, TANYALAK KHUNTAMON, Thaweesak Songserm, Phitsanu Tulayakul, "Health Risk Contamination of Heavy Metals in Yolk and Albumen of Duck Eggs Collected in Central and Western Thailand", Biological Trace Element Research 184 (2) (2018) 501-507
- Decha Dechtrirat, bunyarithi sookcharoenpinyo, Pongthep Prajongtat, Sriprachuabwong, C., Arsooth Sanguankiat, Tuantranont, A., Supa Hannongbua, "An electrochemical MIP sensor for selective detection of salbutamol based on a graphene/PEDOT:PSS modified screen printed carbon electrode", RSC Advances 8 (1) (2018) 206-212

**บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ**

ระดับชาติ

- 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)

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายอาสุตร สงวนเกียรติ	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phitsanu Tulayakul, Arsooth Sanguankiat, DHANIRAT SANTIVATR, Suwicha Kasemsuwan, "A study of risk factors related to Avian Influenza Disease in racing pigeon in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</li> <li>- กัณฑ์นิษฐ์ สังขพิทักษ์, ศิริพร พรายทอง, สุทธิดา เปล่งวิทยา, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Quality, Safety and Sensory Characteristics of Egg Tofu Produced from Cracked Quail Eggs", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 (2015)</li> <li>- กัณฑ์นิษฐ์ สังขพิทักษ์, Walee Songsuwong, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Quality, Safety and Sensory Characteristics of Egg Tofu Produced from Broken Quail Eggs", ขอเชิญร่วมการประชุมวิชาการระดับชาติ "วลัยลักษณ์วิจัย" ครั้งที่ 8 (2016)</li> <li>- Prakorn 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)</li> <li>- สุดาพร พรหมปลูก, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Quality and Sensory Characteristics of Pasteurized Goat Milk Mixed with Tanaosree Chicken Breast", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 (2017)</li> <li>- ชญาดา เพ็ชรธรรม, ปาฏิหาริย์ วรรัตน์ธนาเวช, ณัฐชยา สุขุมเสาวภาคย์, ปริญญาญ แพ้อัฐ, สุพัชชา ชุมนะทัศน์, อัญญาเรศ พุทธสุวรรณ, กานต์ชินิต สุวรรณเทศ, พนิดา ไหวหาร, TANYALAK KHUNTAMOON, Arsooth Sanguankiat, "Establishment of a Welfare Assessment Protocol in Beef Slaughterhouse in Thailand: Preliminary Study", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ครั้งที่ 6 (2018)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suwicha Kasemsuwan, Pipat Arunvipas, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkamsuk, Arsooth Sanguankiat, Chaithep Poolkhet, "Knowledge, Attitude and Practice of Fighting Cock Raisers in Central and Western Part of Thailand", The 5th Taiwan - Thailand Bilateral Conference (2008)</li> <li>- Phitsanu Tulayakul, Patchima Sithisarn, Arsooth Sanguankiat, TANYALAK KHUNTAMOON, Chaithep Poolkhet, Chaiyan Kasorndorkbua, Suwicha Kasemsuwan, "Development of Disease Monitoring and Follow-up System in Cattle Slaughter House.", 15th Congress of the Federation of Asian Veterinary Associations (2008)</li> <li>- Arsooth Sanguankiat, AMORNTHAP ARCHAWAKULATHEP, Phitsanu Tulayakul, Srisamai Viriyarampa, Churee Pankumnoed, Suksun Chumsing, Suwanna Thipayarak, TANYALAK KHUNTAMOON, Suwicha Kasemsuwan, "Monitoring of Microbiological contamination in Beef Cutting process.", The 15th Congress of the Federation of Asian Veterinary Associations FAVA-OIE Joint Symposium on Emerging Diseases. (2008)</li> <li>- Suwicha Kasemsuwan, TANYALAK KHUNTAMOON, AMORNTHAP ARCHAWAKULATHEP, Patchima Sithisarn, Phitsanu Tulayakul, Chalermkiat Saengthongpinit, Arsooth Sanguankiat, Prapeuk Tangmunkhong, "Veterinary Education: Problem-base Learning in Veterinary Public Health Issue.", The 15th Congress of the Federation of Asian Veterinary Associations FAVA-OIE Joint Symposium on Emerging Diseases. (2008)</li> <li>- Suwicha Kasemsuwan, Chalernpol Lekcharoensuk, Chaithep Poolkhet, ทิพวรรณ ปรีกมะวงศ์, Patchima Sithisarn, Arsooth Sanguankiat, Theera Rukkamsuk, Pipat Arunvipas, Thaweesak Songserm, ประสิทธิ์ ชัยทวีทรัพย์, "Risk assessment of introduction of HPAI to commercial broiler farms in Thailand", The 15th Congress of the Federal of Asian Veterinary Associations: OIE-FAO Joint Symposium on Emerging Diseases (2008)</li> <li>- Arsooth Sanguankiat, Pakkawat Saencharoen, Phitsanu Tulayakul, TANYALAK KHUNTAMOON, Patchima Sithisarn, SUPORN THONGYUAN, Thaweesak Songserm, "A Preliminary Evaluation of 5 Freedoms Welfare in a Duck Slaughterhouse", International Conference on Veterinary Science 2016 (2016)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 30 ตุลาคม 2563