

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายจรูญ วัฒนทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
มี.ค. 2565 - ก.พ. 2569	หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
มี.ค. 2561 - ก.พ. 2565	หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ส.ค. 2554 - ก.พ. 2557	รองหัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
การศึกษา	วท.ม. (พยาธิวิทยาทางสัตวแพทย์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Animal Reproduction
งานสอน	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Animal Cell Biology Animal Artificial Insemination Lab.Technique App.of Bio.for Disea.Con. & Pre.in Poul. Applied Molecular Biology Basic Animal Health Care Basic Veterinary Nursing Techniques Clinic.Problem Orient.Approach Large Animal Clinic.Problem Orient.Approach Small Animal Clinical Laboratory in Farm Animals Clinical Practice in Farm Animal Clinical Practice in Farm Animal II Clinical Practice in Farm Animals Clinical Practice in Farm Animals Clinical Practice in Swine Clinical Practice in Theriogenology II Diseases of Swine Diseases of Swine I Diseases of Swine II Efficiency Management in Pig Farm Efficiency Management in Pig Farms Fundamental Herd Health & Production Management in Farm Animal Health & Production Management in Pig Farm Health and Production Management in Pig Farm Infectious Diseases and Zoonoses Laboratory in Farm Animal I Laboratory in Farm Animal II Laboratory in Farm Animal I Laboratory in Farm Animal II Laboratory Service in Pathology Principle of Farm Animal Medicine Principle of Pathology Principle of Veterinary Medicine & Surgery Principles of Animal Artificial Insemination Principles of Farm Animal Medicine Principles of farm animal medicine and surgery Principles of Pathology Seminar Special Clinical Practice in Farm Animal Special Problem Special Problems Swine Herd Health & Production Management การดูแลสุขภาพสัตว์เบื้องต้น คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์เศรษฐกิจ
โครงการวิจัย	
ปี 2553	The Efficacy of Citrex of Powder on Performance of Weaned Piglets Challenged with Escherichia Coli (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อินโนเว็ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ปี 2553	ประสิทธิภาพของสารแคปไซซินในสุกรอนุบาล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เบ็ทเทอร์ฟาร์มา จำกัด

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายจรูญ ทะนานทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ปี 2553	ความชุกของ Torque Teno virus ในสุกรในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555	ผลของการทดแทนสุกรสาวปริมาณสูงในฟาร์มที่มีการติดเชื้อ porcine reproductive and respiratory syndrome (PRRS) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2556	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพยาปฏิชีวนะกลุ่ม Colistin Sulphate จากแหล่งผลิตที่ต่างกัน ในการป้องกันโรคติดเชื้อ Escherichia coli (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท โนวาร์ติส (ประเทศไทย) จำกัด
ปี 2556-2557	การศึกษาเบื้องต้นของ Kisspeptin neurons ในสมองส่วน hypothalamus ในกระบือปลัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนสนับสนุนงานวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และทุนส่วนตัว
ปี 2558	การศึกษา Metastin neurons ในสมองส่วน hypothalamus ในกระบือปลัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2558-2559	อิทธิพลปริมาณนมแม่ต่อความรุนแรงของการเกิดโรคท้องเสียเฉียบพลันในลูกสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนวิจัยหมอมหุ เกษตรศาสตร์
ปี 2559-2560	ผลของการเสริม Fermented potato protein ในอาหารต่อกลไกการควบคุมระบบสืบพันธุ์ในสมองและอวัยวะสืบพันธุ์และกลไกที่ควบคุมการเจริญเติบโตของสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการวิจัยจากกองทุนย่อยซูเวฟาร์มา ปีงบประมาณ 2559 ขยายเวลาถึงปี 2563
ปี 2560	ผลของการให้วิตามินรวม (catosal) ต่อประสิทธิภาพการผลิตในแม่สุกรหลังการคลอด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนวิจัยหมอมหุ เกษตรศาสตร์
ปี 2560	อิทธิพลของ Microcell-XP? ต่อประสิทธิภาพการผลิตและการตอบสนองของภูมิคุ้มกันในแม่สุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเบนโตลี (ประเทศไทย) จำกัด
ปี 2561-2563	การทดสอบความปลอดภัยและประสิทธิภาพในเบื้องต้นของต้นแบบวัคซีนพรีอาร์อาร์เอสในสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
ปี 2562-2563	ประสิทธิภาพการใช้แบคทีเรียโอเฟจในการรักษาตัวแบบอักเสบแบบไม่แสดงอาการจากเชื้อสแตปฟีโลคอคคัสในโคนม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการทำวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2561-2562	การศึกษาประสิทธิภาพของวัคซีนป้องกันโรคพีอีดีในการกระตุ้นภูมิคุ้มกันในสุกรสาวทดแทน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนวิจัยหมอมหุ เกษตรศาสตร์
ปี 2564-2566	การวิจัยและพัฒนาชีวภัณฑ์ทางสัตวแพทย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2565-2567	การสืบค้นเส้นทางการปนเปื้อนแบคทีเรียก่อโรคในลำไส้และเชื้อสเตรปโตค็อกคัส ซูอิส จากฟาร์มสุกรสู่โรงฆ่าและความสัมพันธ์กับการติดเชื้อมนุษย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2565-2566	การทดสอบประสิทธิภาพสารเปปไทด์ที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพจากกากถั่วเหลืองสำหรับเป็นอาหารเสริมลูกสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)
ปี 2565-2566	การวิจัยและพัฒนาการใช้แบคทีเรียโอเฟจผสมเพื่อป้องกันและบำบัดการติดเชื้อซัลโมเนลลาในสุกรและผลิตภัณฑ์จากสุกร และการขยายขนาดระบบการผลิตแบคทีเรียโอเฟจเพื่อนำไปสู่การใช้ในระดับอุตสาหกรรม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)
ปี 2567-2570	การค้นพบเชื้อก่อโรคและการพัฒนาชีวภัณฑ์ต่อต้านโรคติดเชื้อในปลัสต์วี (ทุนส่งเสริมกลุ่มวิจัย-เมธีวิจัยอาวุโส เริ่มปี 2566) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Somchai Sajapitak, อิศราพรพรรณ ไฝเครือ, ปราณเอร์ บุษบงค์, ชวีญกมล ปักการะโน, เต็มสิริ ติวานนท์, หฤทัย มากชม, ณัฏฐ์ ศรีเดช, Narut Thanantong, "A Pilot Study of Kisspeptin Neurons in a Hypothalamus Area in Swamp Buffalo", Journal of Kasetsart Veterinarians 24 (3) (2014) 117-126
- Somchai Sajapitak, Preeda Lertwatcharasarakul, SAKUNA PHATTTHANAKUNANAN, Pattra Moonjit, Narut Thanantong, "Preliminary study of Kisspeptin neurons in the ARC of the hypothalamus in beef cattle", Journal of Kasetsart Veterinarians 26 (1) (2016) 25-33
- Somchai Sajapitak, Kornchai (Mangkorn) Kornkaewrat (Damyang), Orawan Boodde, JUTAMAT RATTANAKUNUPRAKARN, SUDTISA LAOPIEM, สิทธิเดช มหาสวังกุล, 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
- เตชภณ ทรงผาสุข, นภสรณ์ วรณพงษ์, Narut Thanantong, Somchai Sajapitak, "Preliminary Study of Kisspeptin mRNA-expressing Neurons at POA and ARC in Hypothalamus of Beef Cattle", สัตวแพทย์มหานครสาร 16 (1) (2021) 99-107

ระดับนานาชาติ

- J.R. Lopez, J.I. Navas, Narut Thanantong, R. de la Herran, O.A.E. Sparagano, "Simultaneous identification of five marine fish pathogens belonging to the genera Tenacibaculum, Vibrio, Photobacterium and Pseudomonas by reverse line blot hybridization", Aquaculture 324-325 (1) (2012) 33-38
- Thangthamniyom, N, Sangthong, P, Pariwat Poolperm, Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Hansoongnern, P, Semkum, P, Petcharat, N, Porntippa Lekcharoensuk, "Genetic diversity of porcine circovirus type 2 (PCV2) in Thailand during 2009-2015", VETERINARY MICROBIOLOGY 208 (-) (2017) 239-246
- Manakorn Sukmak, Narut Thanantong, Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Ratanavanichroj, N, Pichai Jirawattanapong, Woonwong, Y, Soda, N, Tanyanant Kaminsosakul, Sahathat Phutpatimok, Worawidh Wajjwalku, "The retrospective identification and molecular epidemiology of porcine circovirus type 3 (PCV3) in swine in Thailand from 2006 to 2017", TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES 66 (1) (2019) 611-616

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายจรูญ วัฒนทอง ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Wansika Visuthsak, Yonlayong Woonwong, Narut Thanantong, Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Pichai Jirawattanapong, นันทนา โสตา, ฉันทนันท์ ขมิ้นสนสกุล, สหัช พุทธิภูมิ, Manakorn Sukmak, "PCV3 in Thailand: Molecular epidemiology and relationship with PCV2", <i>Transboundary and Emerging Diseases</i> 68 (6) (2021) 2980-2989 - Imklin, N., Sriprasong, P., Narut Thanantong, Porntippa Lekcharoensuk, Nasanit, R., "Characterization and complete genome analysis of a novel Escherichia phage, vB_EcoM-RPN242", <i>Archives of Virology</i> 167 (8) (2022) 1675-1679 - Napakhwan Imklin, Pattaraporn Sriprasong, Sahathat Phuttapatimok, Tanyanant Kaminsonsakul, Yonlayong Woonwong, Pichai Jirawattanapong, Porntippa Lekcharoensuk, Narut Thanantong, Rujikan Nasanit, "In vivo assessment of bacteriophages specific to multidrug resistant Escherichia coli on fecal bacterial counts and microbiome in nursery pigs", <i>Research in Veterinary Science</i> 151 (-) (2022) 138-148 - สิทธิพนธ์ กระแสร์ทรัพย์, Manakorn 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", <i>Indian Journal of Animal Research</i> - (-) (2022) 1-6 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ <ul style="list-style-type: none"> - นกสภรณ์ วรรณพงษ์, Narut Thanantong, Somchai Sajapitak, "Effects of Cortisol Hormone on Hypothalamic kiss1 Gene Expression in Bulls", การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 20 (20th NGRC) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (2019) - Somchai Sajapitak, สิทธิพนธ์ กระแสร์ทรัพย์, Manakorn 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) ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Alongkot Boonsoongnern, Pariwat Poolperm, Preeyaphun Udomprasert, Narut Thanantong, Preeda Lertwatcharasarakul, Kittcha Urairong, "Detection of viral antigen in mummified fetuses and its association with sow reproductive performance", <i>Proceedings of the 21st IPVS Congress Vancouver</i> (2010) - Nattavut Ratanavanichrojn, Supatee Kitkha, Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Suwicha Kasemsuwan, "The preliminary study of correlation between farm size, stockperson numbers and production efficiency of swine farming in Thailand", <i>Asian Pig Veterinary Society Conference 2011</i> (2011) - Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Prapassorn Boonsoongnern, T. Kaminsonsakul, Worawidh Wajjwalku, Nattavut Ratanavanichrojn, "Effect of different levels of colostrum intake on the severity of Porcine epidemic diarrhea in piglets", <i>24th International Pig Veterinary Society Congress/ 8th European Symposium of Porcine Health Management</i> (2016) - Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Prapassorn Boonsoongnern, ฉันทนันท์ ขมิ้นสนสกุล, Worawidh Wajjwalku, Nattavut Ratanavanichrojn, "Effects of Different Levels of Colostrum Intake on the Severity of Porcine Epidemic Diarrhea in Piglets", <i>24th International Pig Veterinary Society Congress</i> (2016) - จารุวรรณ เจริญปรีชา, Suksun Chumsing, Wilairat Chumsing, นองนิต เก้าลุ่ม, นายสมยศ ก้านขุนทด, มนริชา สุวรรณวงศ์, Visanu Boonyawiwat, Narut Thanantong, Worawidh Wajjwalku, "Citrobacter freundii infection in cultured Siamese crocodile (<i>Crocodylus siamensis</i>) in Thailand: A case report", <i>The 9th International Meeting of Asian Society of Conservation Medicine (ASCM) One Health in Asia-Pacific</i> (2016) - Monticha Suwunwong, Somyod Kankuntod, Suksun Chumsing, Kriangkrai Witoonsatian, Narut Thanantong, Nuananong Sinwat, "Preliminary Study of Extended-Spectrum Betalactams (ESBL) Producing E. Coli Isolated from Clinical Pigs", <i>The 10th Bilateral Conference between Kasetsart University and National Pingtung University of Science and Technology</i>- (2018) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 22 พฤษภาคม 2567