

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สมเกียรติ ประสานพานิช	สังกัด	ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	วท.ด.(สัตวศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, M.Agr.St.(Tropical Animal Production), University of Queensland, ออสเตรเลีย, วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การจัดการฟาร์มโคนม, การใช้ประโยชน์จากทุ่งหญ้า, การใช้เครื่องรีดนม		
โครงการวิจัย	ปี 2548 การพัฒนาหญ้าแพงสำหรับคุณภาพสูง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2548-2550 การพัฒนาแผนยงปูพื้นจากยางธรรมชาติเพื่อใช้ในงานปศุสัตว์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2549 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการใช้ประโยชน์จากหญ้าแพงโกเล่สำหรับเพื่อการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2549 การศึกษาการใช้สารสกัดจากต้นตะไคร้ในการควบคุมเชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของมดลูกอักเสบ (meteritis) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2549 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคนมและรูปแบบการผลิตนมในฟาร์มโคนมร่วมกับการใช้ประโยชน์จากพืชอาหารสัตว์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550 การจำแนกลักษณะของปัจจัยทางพันธุกรรม สิ่งแวดล้อม และเศรษฐศาสตร์ที่มีอิทธิพลต่อผลกำไรของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในเขตภาคกลางของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550-2553 การใช้ประโยชน์จากข้าวโพดและข้าวฟ่างเป็นอาหารสัตว์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2550 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการใช้หญ้าแพงโกเล่เพื่อปรับโครงสร้างการผลิตทางการเกษตรของจังหวัดปทุมธานี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (เครือข่ายการวิจัยภาคกลางตอนบน) ปี 2550 การผลิตและการใช้หลังคายาร่วมกับพื้นยางธรรมชาติในงานปศุสัตว์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2551 กระถินเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องในจังหวัดสระบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (เครือข่ายการวิจัยภาคกลางตอนบน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ) ปี 2551 การศึกษาสรีรวิทยาการหลัง และการทดสอบกลไกการกระตุ้นการหลั่งฮอร์โมนคอร์ติซอลจากต่อมหมวกไต ในแม่โคนมที่เลี้ยงแบบปล่อยในคอกพื้นคอนกรีตและพื้นปูแผ่นยาง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 การใช้ประโยชน์จากข้าวฟ่างอาหารสัตว์เพื่อผลิตพืชอาหารหมักสำหรับสัตว์เคี้ยวเอื้อง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 การใช้ประโยชน์จากหญ้าเขตร้อนที่ตัดในช่วงเวลาที่แตกต่างกันในรอบวันต่อประสิทธิภาพการผลิตโคนม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2556 การใช้ประโยชน์จากข้าวโพดสุพรรณ 5 และการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการใช้ประโยชน์จากข้าวฟ่างอาหารสัตว์แก่เกษตรกรในการผลิตสัตว์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555 ประสิทธิภาพการผลิตโคนมจากหญ้าเนเปียร์ม่วงเหล็ก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556-2557 การสำรวจปัจจัยในการเลี้ยง จำนวนเซลล์ไขมันและชนิดเชื้อจุลินทรีย์ต่อการเกิดโรคเต้านมอักเสบของโคนมที่เลี้ยงภายใต้ภูมิอากาศร้อนชื้นของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนความร่วมมือทางการวิจัยระหว่าง Mendel University กับมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ ปี 2558-2559 โครงการการประเมินพันธุ์มันสำปะหลัง สุตรชัย และจำนวนครั้งในการเก็บเกี่ยวผลผลิตไบมันสำปะหลังในสองฤดูปลูก เพื่อเป็นอาหารสัตว์และผลผลิตหัวมันสำปะหลัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2560-2561 การประเมินพันธุ์มันสำปะหลัง สุตรชัย และจำนวนครั้งในการเก็บเกี่ยวผลผลิตไบมันสำปะหลังในสองฤดูปลูก เพื่อเป็นอาหารสัตว์และผลผลิตหัวมันสำปะหลัง (ปีที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สมเกียรติ ประสานพานิช	สังกัด	ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
ปี 2561	การผลิตฟางปรุงแต่งทดแทนหญ้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)		
ปี 2561	การผลิตอาหารโปรตีนให้แพะ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)		
ปี 2562-2563	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตข้าวโพดหมักเพื่อหมูได้ผลผลิตและคุณภาพสูงสำหรับการเลี้ยงโคนม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Somkiert Prasanpanich, Uechiewcharmkit K., Theingtham J., "Effect of hair coat clipping on some physiological changes of dairy bulls", Songklanakarin Journal of Science and Technology 28 (2) (2006) 305-310			
- อนงนิตย์ ใจเกลี้ยง, Supattra Srisuwan, Surin Niyamangkoon, Somkiert Prasanpanich, "Adoption of Technology for Pangola Production and Utilization among Ruminant Farmers in Nong Sua District, Pathum Thani Province", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 39 (3) (2008) 153-162			
- Arthit Punyasak, Somkiert Prasanpanich, Somthep Tumwasom, "Restricted Feeding of Ensiled Crop Residue on Production and Economic Cost in Dairy Replacement Heifer", วารสารเกษตร 33 (3) (2017) 437-450			
ระดับนานาชาติ			
- Somkiert Prasanpanich, "Physiological and Productive Performance Responses of Horro Cows to Shade", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 39 (4) (2005) 652-659			
- ชีระยุทธ พงศ์เลิศฤทธิ์, Supapom Thaipakdee, Savitree Rangsihaht, Somkiert Prasanpanich, "Farmer'Adoption on the Application of Natural Rubber Mats for Dairy Farming", Kasetsart Journal (Social Sciences)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาสังคมศาสตร์) 30 (1) (2009) 39-47			
- Phonglertrit, T., Supapom Thaipakdee, Savitree Rangsihaht, Somkiert Prasanpanich, "Farmers adoption on the application of natural rubber mats for dairy farming", Kasetsart Journal (Social Sciences)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาสังคมศาสตร์) 30 (1) (2009) 39-47			
- Anuchai Pinyopummin, Jamroen Thiengtham, Somkiert Prasanpanich, M Tadesse, "Productive and reproductive performance of Holstein Friesian dairy cows in Ethiopia", Livestock Research for Rural Development 22 (2) (2010) 34			
- Somkiert Prasanpanich, Jamroen Thiengtham, Sayan Tudsri, Soar Siwichai, Theerayuth Juntanam, "Effect of Forage Sorghum on Milk Production", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (6) (2010) 1100-1106			
- Million Tadesse, Jamroen Thiengtham, Anuchai Pinyopummin, Somkiert Prasanpanich, Azage Tegegne, "Estrus Performance of Boran and Boran ? Holstein Friesian Crossbred Cattle Synchronized with a Protocol based on Estradiol Benzoate or Gonadotrophin-Releasing Hormone", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (2) (2011) 221-232			
- Kaewpratum, N., Sarin, C., Tartrakoon, W., Somkiert Prasanpanich, "Study on environmental status of dairy farms and waste management with integrated recycling model for small holder farms in the lower northern region of thailand : Dairy wastewater treatment with modified covered lagoon digester", European Journal of Scientific Research 53 (2) (2011) 199-209			
- Million Tadesse, Jamroen Thiengtham, Anuchai Pinyopummin, Somkiert Prasanpanich, Azage Tegegne, "The Use of Vaginal Electrical Resistance to Diagnose Estrus and Early Pregnancy and Its Relation with Size of the Dominant Follicle in Dairy Cattle", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (3) (2011) 435-443			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.สมเกียรติ ประสานพานิช	สังกัด	ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
- Million Tadesse, Jamroen Thienngtham, Anuchai Pinyopummin, Somkiert Prasanpanich, "Vaginal Electrical Resistance and Size of Dominant Follicle in Beef Cows Subjected to Synchronization of Ovulation Protocol", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (4) (2011) 613-621			
- Nukreaw, R, Chaipayoom Bunchasak, Kanchana Markvichitr, Apassara Choothesa, Somkiert Prasanpanich, Wiriya Loongyai, "Effects of Methionine Supplementation in Low-Protein Diets and Subsequent Re-feeding on Growth Performance, Liver and Serum Lipid Profile, Body Composition and Carcass Quality of Broiler Chickens at 42 Days of Age", JOURNAL OF POULTRY SCIENCE 48 (4) (2011) 229-238			
- Berhanu, T., Jamroen Thienngtham, Sayan Tudsri, Abebe, G., Tera, A., Somkiert Prasanpanich, "Purposes of keeping goats, breed preferences and selection criteria in pastoral and agro-pastoral districts of South Omo Zone", Livestock Research for Rural Development 24 (12) (2012)			
- Endris, M., Somthep Tumwasom, Wongwan, C., Panwadee Sopannarath, Somkiert Prasanpanich, "Estimation of direct genetic effects on milk yield and lactation length in the Aownoi dairy cooperative", Kasetsart Journal - Natural Science 46 (4) (2012) 546-553			
- Thaintip Kraiprom, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, Sour Sivijchai, Somthep Tumwasom, "Effect of fermented by product and rice straw on milk yield and fatty acid composition in dairy cows", Effect of fermented by product and rice straw on milk yield and fatty acid composition in dairy cows 2013 (47) (2013) 217-227			
- Theerayut Juntanam, Jamroen Thienngtham, Suriya Sawanon, Sayan Tudsri, Siwichai, S., Somkiert Prasanpanich, "Effect on milk production in Thailand of silage from forage sorghum and forage sorghum with Lablab purpureus", Kasetsart Journal - Natural Science 47 (1) (2013) 53-59			
- Somthep Tumwasom, Mohammed Endris, Panwadee Sopannarath, Somkiert Prasanpanich, "Genotype by region interaction on milk production traits of holstein crossbred dairy cows in Thailand.", Kasetsart journal (Natural science) 47 (2) (2013) 228-237			
- Berhanu, T., Jamroen Thienngtham, Sayan Tudsri, Abebe, G., Somkiert Prasanpanich, "Supplementation of meal concentrate on growth and subsequent reproductive performances of Woyto-Guji goats", Kasetsart Journal - Natural Science 47 (1) (2013) 74-84			
- Maneerat, W., Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, Sinsmut, W., Somthep Tumwasom, "Effect of feeding total mixed fiber on feed intake and milk production in mid-lactating dairy cows", Kasetsart Journal - Natural Science 47 (4) (2013) 571-580			
- Somkiert Prasanpanich, Sayan Tudsri, Felekech Lemecha, Jamroen Thienngtham, "Survey of Goat Feed Sources and Supplements in Central Rift Valley of Ethiopia", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 47 (5) (2013) 712-719			
- Somkiert Prasanpanich, Felekech Lemecha, Jamroen Thienngtham, Sayan Tudsri, Abule Ebro, "Effects of Feeding Graded Levels of Whole Cottonseed on Blood Serum Parameters of Arsi-Bale Growing Male Goats", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 47 (6) (2013) 835-843			
- Sareena Semae, Phongthom Kongmun, Chanvit Vajrabukka, Somchai Chanpongsang, Somkiert Prasanpanich, "Effects of Different Levels of Rain Tree (Samanea saman) Pods in Meal Concentrate on In Vitro Fermentation by a Gas Production Technique", Kasetsart J. (Nat. Sci) 2013 (47) (2013) 704-711			
- Maneerat, W., Somkiert Prasanpanich, Somthep Tumwasom, Laudadio, V., Tufarelli, V., "Evaluating agro-industrial by-products as dietary roughage source on growth performance of fattening steers", SAUDI JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES 22 (5) (2015) 580-584			
- Dickson Adrian Mangadzuwa, Jamroen Thienngtham, Somkiert Prasanpanich, "A case study on compensatory growth of emaciated cattle fed on total mixed ration.", African Journal of Agricultural Research. 11 (27) (2016) 2397-2402			
- L. M. Azrul, Kanokpoom Pongpong, Sathaporn Jittapalpong, Somkiert Prasanpanich, "Short-term preliminary anthelmintic effect of Sesbania grandiflora in naturally parasitic infected goats with side effects observation", Livestock Research International 4 (1) (2016) 18-22			
- Tekleyohannes Berhanu, Girma Abebe, Jamroen Thienngtham, Sayan Tudsri, Somkiert Prasanpanich, "Grazing Management of Goats and Strategies to Alleviate Dry Season Feed Shortage in Pastoral and Agro-Pastoral Districts of South Omo Zone, Ethiopia", Journal of Natural Sciences Research 6 (23) (2016) 9-14			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.สมเกียรติ ประสานพานิช</p> <p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Maksiri, W., Sayan Tudsri, Jamroen Thiengham, Somkiert Prasanpanich, "Supplementation of forage sorghum with meal concentrate and leucaena leucocephala on goat performance with particular reference to meat essential fatty acid contents", Walailak Journal of Science and Technology 14 (11) (2017) 855-864 - Azrul, L.M., Kanokpom Pongpong, Sathapom Jittapalpong, Somkiert Prasanpanich, "Descriptive prevalence of gastrointestinal parasites in goats from small farms in Bangkok and vicinity and the associated risk factors", Annual Research and Review in Biology 16 (2) (2017) - Azrul, L.M., Noor, C.R.M., Kanokpom Pongpong, Somkiert Prasanpanich, Sathapom Jittapalpong, "Prevalence and characterization of gastrointestinal parasites infection in goats from small-scale farms in northern part of Terengganu State, peninsular Malaysia", Journal of Science and Technology in the Tropics 13 (2) (2017) 54-62 - Achira PADUNGLERK, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "Use of monosodium glutamate by-product in cow diet on performance of lactating dairy cows", Animal Science Journal - (-) (2017) — - Azrul-Lokman, M., Kanokpom Pongpong, Sathapom Jittapalpong, Somkiert Prasanpanich, "Preliminary observation on feeding behaviour and physical characteristics of goats following supplementation of Sesbania grandiflora leaves", Malaysian Applied Biology 47 (4) (2018) 89-93 - Prasetianti, D., Songyos Chotchutima, Phongthom Kongmun, Somkiert Prasanpanich, "Potential of leucaena (Leucaena leucocephala) for compensatory growth on Anglo-Nubian crossbred male goats", Walailak Journal of Science and Technology 16 (7) (2019) 487-497 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sirirat Buaphan, Nam Buathong, Somkiert Prasanpanich, Sukanya Jattupompong, Uthai Kantho, "Comparison on the utilization of cassava and maize associated with various levels of urea in dairy ration", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - Sirirat Buaphan, Nakhonchai Anchuen, Somkiert Prasanpanich, Juttupompong, S., Uthai Kantho, "Utilization of solvent extracted rice bran as major feed ingredient in lactating cow diet", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006) - เดชภาพร วงศ์เดชขจร, Arkom Sangvaranond, Luck Piasai, Somkiert Prasanpanich, "ผลของสารแทนนินจากกระถินสดต่อการลดจำนวนไข่มดในอุจจาระและอัตราการเจริญเติบโตของแพะ", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - Nakhonchai Anchuen, Sirirat Buaphan, Sitthichai Kaewsuan, กัญญา ปัญญาชาติรักษ์, Somkiert Prasanpanich, "การใช้ผลิตภัณฑ์โปรไบโอติกทางการค้าต่อสมรรถภาพการผลิตของลูกโคนมในระยะหลังหย่านม", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - จักรี เทศอาเส็น, Kanchana Markvichitr, Apassara Choothesa, Somkiert Prasanpanich, "ความพึงพอใจของโคนมต่อฟีนคอก", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007) - ณีตตินา มนะโนโส, Savitree Rangsihaht, Ratana Aungkasit, Somkiert Prasanpanich, "Satisfaction of dairy farmers on services of mobile unit, Kasetsart University Veterinary Teaching Hospital Nong Po", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007) - พิพัฒน์ ชนาเทพพร, Kanchana Markvichitr, Somkiert Prasanpanich, Skom Koonawootrittriron, Apassara Choothesa, Theera Rukkwamsuk, "Leucaena forage supplementation for metabolism adaptation in pre and postpartum dairy cows", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - อชิรา ผดุงฤกษ์, เสาร์ ศิวชัย, สุวรัจน์ หงส์ยันตรชัย, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "Utilization of Monosodium Glutamate by-Product (TxML) as Protein Source for Lactating Dairy Cows Diets on Milk Yield, Milk Qualities and Economic Value", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - อชิรา ผดุงฤกษ์, เสาร์ ศิวชัย, สุวรัจน์ หงส์ยันตรชัย, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "Utilizations of monosodium glutamate by product as protein source for lactating dairy cows diet", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 (2014) 	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.สมเกียรติ ประสานพานิช</p> <p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - อชิรา ผดุงฤกษ์, อนุวรรต ปะนา, สุนันทา ขวัญทอง, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "Comparison of rumen fermentation in buffalo and cattle supplemented with high oil by in vitro technique", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 (2014) - อชิรา ผดุงฤกษ์, เสาร์ ศิวชัย, สุวัจน์ หงส์ยันตรชัย, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "การใช้ประโยชน์จากน้ำกากงขุรสเป็นแหล่งโปรตีนในอาหารโคระยะให้นมต่อปริมาณการกินได้ ผลผลิตน้ำนมและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ", ประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 (2014) - ณัฐเรชา พลศิริ, อชิรา ผดุงฤกษ์, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "Effects of Dry Leucaena leucocephala on Nitrogen Utilisation ann Ruminant Microbes in Goat Rumen", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 4 (2015) - ณัฐนันท์ เลี่ยมกระจ่าง, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "A comparative study on rumen microorganisms population in swamp buffalo, beef and goat by using Quantitative PCR", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 (2017) - นายสิทธิศักดิ์ คงสินธุ์, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "Improving rice straw quality by treated with monosodium glutamate by-product for use as roughage source in ruminant diets", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - สุจิตา แพรอธร์, Phongthom Kongmun, Songyos Chotchutima, สุวิช บุญโปร่ง, Somkiert Prasanpanich, "Effects of Fresh Leucaena Supplementation with Pakchong-1 Napier Grass as Roughage Source in Swamp Buffalo", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - พุทธินันท์ รักบุญ, Somkiert Prasanpanich, Phongthom Kongmun, "Effect of cassava pulp mixed monosodium glutamate by-product (CPMSG) as protein source in goat concentrate diet", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - K.Teepalak Rangubhet, Phongthom Kongmun, Hsin-I Chiang, Somkiert Prasanpanich, "Nutritional Evaluation of Spent Mushroom Substrate from Pleurotus ostreatus and P. citrinopileatus as Roughage for Meat Goats", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 58 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน (2020) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - สุจิตา เซษฐสิงห์, Supapom Thaipakdee, Somkiert Prasanpanich, "Knowledge Influencing on the Milk Quality of the Small Dairy Farmers in Thunglooknok Sub-district, Kamphaeng Sean District , Nakhon Pathom Province", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014) - Phongthom Kongmun, Nuttareakha Polsiri, Achira Padunglerk, Somkiert Prasanpanich, "Effects of Dry leucaena leucocephala on Rumen Nitrogen Utilisation and Ruminant Microbes in Goat Rumen.", 2015 International Forum-Agriculture, Biology, and Life Science (IFABL2015) (2015) - Phongthom Kongmun, Sittisak Kongsin, Nuttareakha Polsiri, Somkiert Prasanpanich, Kanokpom Pongpong, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, Theerawit Poeikhapha, "Improving Rice Straw Quality by Treated with Monosodium Glutamate by-Product (MSGB) for Ruminant Diets", The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016) 	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลผลงานวิจัยดีเด่น ประจำปี 2551 กลุ่มงานวิจัยและพัฒนา ประจำปี 2551 เรื่อง "แผนผังธรรมชาติปูพื้นในคอกปลุสัตว์" จาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลเชิดชูเกียรติในการนำเสนอผลงานวิชาการภาคบรรยาย ประจำปี 2557 เรื่อง "การใช้ประโยชน์จากน้ำกากงขุรส (TxML) เป็นแหล่งโปรตีนในอาหารโคระยะให้นมต่อผลผลิตและคุณภาพน้ำนมและผลตอบแทนทางเศรษฐกิจ" จาก คณะกรรมการประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 3 - รางวัลชมเชย ประเภทโปสเตอร์สวยงาม ประจำปี 2563 เรื่อง "Nutritional Evaluation of Spent Mushroom Substrate from Pleurotus ostreatus and P. citrinopileatus as Roughage for Meat Goats" จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 6 สิงหาคม 2563