

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.วิริยา ลังใหญ่	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> ปร.ด.(ชีวเคมี), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ , ไทย, วท.บ. (เกียรตินิยม อันดับ 2)(เทคโนโลยีชีวภาพ), มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ , ไทย,	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ชีววิทยาโมเลกุลและชีวเคมีด้านสัตว์ , ชีววิทยาโมเลกุลและชีวเคมีในระบบภูมิคุ้มกันของสัตว์	
<b>งานสอน</b>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> ดร.วิริยา ลุ่งใหญ่</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร</p>
<p>Advan.Research Techniques in Animal Science  advanced research technique  Advanced research technique in Animal Science  Advanced Research Techniques in Animal Science  Analytical Research in Animal Nutrition  animal biotechnology  Animal Diseases &amp; Health Care  Animal housing  Animal Housing, Equipment and Automation System  Animal Nutrition  Animal Nutrition Science  Animal Resources &amp; Management  Animal Resources and Management  Animal Science &amp; Technology  Animal Science and Technology  Animal Science andTechnology  Animal Waste Management  Applied Animal Nutrition  Biotechnology in Animal Science  Cellular Metabolism in Animal Production  Commercial Poultry Production  Companion Animal Food Industry  Egg Science  Feed &amp; Feed Stuff Processing  Feed &amp; Feedstuff Processing  feed additives  Feed Additives and Feed for Animal Health  Feed Analysis  Feed Analysis &amp; Quality Control  Feed Business and Managements  Feed Evaluation  Feed Ingredient  Improve. of Livestock Prod. in Warm Climate  Improve. of Livestock Produc.in the Tropics  Incubation &amp; Hatchery Management  Industrial Feed Formulation  Industrial Feed Production and Technology  Introduction to Animal Science and Biotechnology  Introduction to Aninal Science &amp; Biotech.  Molecular Biology in Animal Science  Non-ruminant Nutrition  Poultry Production  Principles of Animal Hygiene &amp; Sanitation  Research Tech. in Indus.l Animal Nutrition  Research Techniques in Industrial Animal Nutrition  Selected topic in Animal Husbandry  Selected Topics in Animal Science  Seminar  Special Problems  Sustainable Agriculture  Swine Production  Toxic Substances in Feed  กรรมวิธีผลิตวัตถุดิบอาหารสัตว์</p>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p> <p>ปี 2551-2553 การจำแนกไล่เดือนดินที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจในประเทศไทย 4 ชนิดโดยใช้เครื่องหมายดีเอ็นเอ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> ดร.วิริยา ลุงใหญ่	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	
ปี 2551-2552 การพัฒนาวิธีตรวจสอบการปนเปื้อนของเชื้อ E.coli . ในผลิตภัณฑ์จากฟาร์มไก่หลวงสุวรรณวาจกกสิกิจ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2551-2552 การพัฒนาวิธีตรวจสอบการปนเปื้อนของเชื้อ Salmonella sp. ในผลิตภัณฑ์จากฟาร์มไก่หลวงสุวรรณวาจกกสิกิจ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2552-2553 การศึกษาผลการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อราจากไส้เดือนดิน (Perionyx excavatus) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน สวทช.	
ปี 2552-2553 โครงการการวิจัยพัฒนาไก่เคยูเบตงให้เป็นธุรกิจ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2553 การผลิตเอนไซม์รวมเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ประโยชน์จากอาหารและลดต้นทุนอาหารของสัตว์กระเพาะเดี่ยว ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 การศึกษาการแสดงออกของยีน Lipoprotein Lipase ในไก่เบตงและไก่กระทง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2554 ความสัมพันธ์ระหว่าง Insulin-Like Growth Factor-I Gene และลักษณะการเจริญเติบโต ในไก่เบตง (สายเคยู) และไก่พันธุ์ไวท์เล็กฮอร์น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555 การศึกษาเทคนิคการผลิตขนในไก่ไข่โดยให้ความสำคัญกับส่วสติภาพสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555 ความสัมพันธ์ระหว่าง Polymorphism ของยีน Lipoprotein Lipase และลักษณะการเจริญเติบโต ไชมันในช่องท้อง และค่าทางโลหิตวิทยา ในไก่กระทง ไก่เบตง (สายเคยู) และ ไก่พื้นเมือง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2557 ผลของระดับโปรตีนต่ำและการเสริมกรดอะมิโนสังเคราะห์ต่อสมรรถภาพการผลิต การแสดงออกของยีน calpain และการปลดปล่อยไนโตรเจนในไก่ไข่ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2556 ผลของระดับโปรตีนต่ำและการเสริมกรดอะมิโนสังเคราะห์ต่อสมรรถภาพการผลิต การแสดงออกของยีน Calpain และการปลดปล่อยไนโตรเจนในไก่ไข่ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)	
ปี 2555-2556 ผลของ Saccharomyces exiguus SJP ต่อประชากรจุลินทรีย์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากEntechbio co., ltd	
ปี 2558-2559 ผลของอาหารโปรตีนต่ำและความต้องการ total sulfur amino acid (TSAA) ต่อสมรรถนะการผลิต ค่าทางชีวเคมีในเลือด ลักษณะซาก คุณภาพเนื้อ และการปลดปล่อยไนโตรเจน ในไก่เบตง (สายเคยู) ภายใต้สภาวะเขตร้อน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนบัณฑิตศึกษา	
ปี 2558 ผลของการเสริมสารเสริมชีวระดับสูงในอาหารต่อระบบภูมิคุ้มกัน การสะสมไขมันและระดับโคเลสเตอรอลในไก่ไข่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2560-2561 ผลของการเสริม Lianol? Solution ต่อสมรรถภาพการผลิต ระบบภูมิคุ้มกัน คุณภาพซาก และ ระดับของInsulin like growth factor-I (IGF-I) ในไก่กระทง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท Huvepharma	
ปี 2565-2566 การใช้ฟรุคโตโอลิโกแซคคาไรด์เพื่อพัฒนาโครงสร้างจุลินทรีย์ สมรรถภาพการผลิต และลดยีนดื้อยาปฏิชีวนะในแม่สุกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	

**บทความวิจัยในวารสารวิชาการ**

**ระดับชาติ**

- Wiriya Loongyai, "A Study on the Efficiency Evaluation of a Class oral Presentation on the Subject of Animal Biotechnology", วารสารพัฒนาการเรียนการสอนมหาวิทยาลัยรังสิต 4 (1) (2010) 57-65
- Theerawit Poeikhampha, พงษ์พิสุทธิ์ กองแก้ว, Chanwit Kaewtapee, Wiriya Loongyai, Chaiyapoom Bunchasak, "Effects of DL-methionine hydroxy analog free acid in diets on growth performance and blood urea nitrogen concentrations of nursery pigs", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 (1) (2013) 127-130
- Theerawit Poeikhampha, พรพรรณ โพธิ์ประสิทธิ์, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, เขาวีวิทย ะชิงทอง, "Estimation of methane and nitrous oxide emission from swine in 15 farms of Kanchanaburi province", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 (1(พิเศษ)) (2013) 227-230
- Theerawit Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, เขาวีวิทย ะชิงทอง, พรพรรณ โพธิ์ประสิทธิ์, "Estimation of methane and nitrous oxide emission from layer in 13 farms of western Thailand", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 (1(พิเศษ)) (2013) 231-234

**ระดับนานาชาติ**

- Wonglapsuwan, M, Miyazaki, T, Wiriya Loongyai, Chotigeat, W, "Characterization and Biological Activity of the Ribosomal Protein L10a of the White Shrimp: Fenneropenaeus merguensis De Man During Vitellogenesis", Journal of MARINE BIOTECHNOLOGY 12 (2) (2010) 230-240
- Wiriya Loongyai, Promphet, K., Kangsukul, N., Noppa, R., "Detection of Salmonella in egg shell and egg content from different housing systems for laying hens", Proceedings of World Academy of Science, Engineering and Technology 65 (-) (2010) 121-123
- Wiriya Loongyai, Bangrak, P., Somchai Chantsavang, "External morphological comparison, taxonomic revision and molecular differentiation of the four economically important species of earthworm in Thailand", International Journal of Agriculture and Biology 13 (4) (2011) 553-558
- Wiriya Loongyai, Wiriya, B., Sangsawang, N., "Detection of Salmonella and Escherichia coli in egg shell and egg content from different housing systems for laying hens", International Journal of Poultry Science 10 (2) (2011) 93-97

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> ดร.วิริยา ลุงใหญ่	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nukreaw, R, Chaiyapoom 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</li> <li>- Nirat Gongruttananun, chaiwat Boonkaewwan, Wiriya Loongyai, นางสาวพรรณพรพร กัณฑ์ภา, "Utilization of Different Basal Diets for Molt Induction in a Strain of Commercial Laying Hens", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 47 (2) (2013) 205-216</li> <li>- Yeshimebet Chanyalew, Wiriya Loongyai, "Antimicrobial activity of three wines against Campylobacter jejuni and the effect of low temperature on their survival ability", African Journal of Microbiology Research 7 (29) (2013) 3836-3841</li> <li>- Yeshimebet Chanyalew, Daniel Asrat, Patamaporn Amavisit, Wiriya Loongyai, "Prevalence and Antimicrobial Susceptibility of Thermophilic Campylobacter Isolated from Sheep at Debre Birhan, North-Shoa, Ethiopia", Prevalence and Antimicrobial Susceptibility of Thermophilic Campylobacter Isolated from Sheep at Debre Birhan, North-Shoa, Ethiopia 47 (4) (2013) 1-10</li> <li>- อารยา เจียรมาศ, Panwadee Sopannarath, Sornthep Tumwasorn, Wiriya Loongyai, "Association of SNP Marker in the IGF1 Gene with Carcass Traits in Crossbred Cattle among Thai Native, Brahman and Charolais", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 48 (4) (2013) 604-610</li> <li>- P. Jariyahatthakij, B. Chomtee, Theerawit Poeikhapha, Wiriya Loongyai, Chaiyapoom Bunchasak, "Methionine supplementation of low-protein diet and subsequent feeding of low-energy diet on the performance and blood chemical profile of broiler chickens", Animal Production Science 58 (5) (2017) 878-885</li> <li>- Bungsrisawat, P., Sornthep Tumwasorn, Wiriya Loongyai, Sasitorn Nakthong, Panwadee Sopannarath, "Genetic parameters of some carcass and meat quality traits in Betong chicken (KU line)", Agriculture and Natural Resources 52 (3) (2018) 274-279</li> <li>- P. Jariyahatthakij, B. Chomtee, Theerawit Poeikhapha, Wiriya Loongyai, Chaiyapoom Bunchasak, "Effects of adding methionine in low-protein diet and subsequently fed low-energy diet on productive performance, blood chemical profile, and lipid metabolism-related gene expression of broiler chickens", Poultry Science 97 (3) (2018)</li> <li>- Wiriya Loongyai, Suptavitanakit, S, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, "mRNA expression of ANT genes, productive performance and nitrogen excretion of laying hen by feeding low protein diets and amino acid supplementation", INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH 53 (2) (2019) 222-226</li> <li>- Lertpimonpan, S, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, "Effects of fermented potato protein supplementation in drinking water on growth performance, carcass characteristics, small intestinal morphology and expression of IGF-1 and GHR genes in the liver of broiler chickens", INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH 53 (5) (2019) 622-627</li> <li>- T. Jarupan, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Theerawit Poeikhapha, Wiriya Loongyai, Pudcharaporn Kromkhun, "Supplemental Cap-Met in diet to promote growth performance and immune response of nursery pigs", Indian Journal Of Animal Research - (-) (2019) 1-6</li> <li>- ชยาทิตย์ กฤษดโยภาส, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, "Effect of prebiotic and synbiotic supplementation in diet on growth performance, small intestinal morphology, stress, and bacterial population under high stocking density condition of broiler chickens", Poultry Science 98 (10) (2019) 4595-4605</li> <li>- จิราภรณ์ มารยาท, สมฤทัย เลิศพิมลพันธ์, Choawit Rakangthong, Panwadee Sopannarath, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, "Effect of low-protein diets supplemented with methionine on growth performance, carcass characteristics and expression of ANT and UCP genes in the breast muscle of Betong chickens (KU Line)", Songklanakarin Journal of Science and Technology 41 (6) (2019) 1211-1218</li> <li>- Namted, S., Kanokporn Pongpong, Wiriya Loongyai, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, "Improving growth performance and blood profile by feeding autolyzed yeast to improve pork carcass and meat quality", Animal Science Journal 92 (1) (2021)</li> <li>- Namted, S., Kanokporn Pongpong, Wiriya Loongyai, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, "Dietary autolyzed yeast modulates blood profiles, small intestinal morphology and caecal microbiota of weaning pigs", Animal 16 (11) (2022)</li> <li>- Namted, S., Kanokporn Pongpong, Wiriya Loongyai, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, "A Review: Using Yeast Extract as Feed Additive in Pig Diets", Advances in Animal and Veterinary Sciences 10 (11) (2022) 2384-2395</li> <li>- Kingkan, P., Supcharoenkul, T., Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Surachat, K., Wiriya Loongyai, "Effect of Bacteriophages on Intestinal Colonization of Escherichia coli, Cecal Microbiota Composition, Intestinal Morphology, and Growth Performance in Nursery Pigs from Commercial Pig Farms", Advances in Animal and Veterinary Sciences 11 (6) (2023) 960-967</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
<b>ระดับชาติ</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wiriya Loongyai, ภูวดล บางรักษ์, ประสุข โขษวิฑิตกุล, สมชัย จันทรสว่าง, "EXTERNAL MORPHOLOGICAL COMPARISON AND TAXONOMIC REVISION OF THE 4 ECONOMICALLY IMPORTANT SPECIES OF EARTHWORM IN THAILAND. ", The 35th congress on Science and Technology of Thailand (STT35) (2009)</li> <li>- นางสาวนฤมล แสงสว่าง, Panwadee Sopannarath, Wiriya Loongyai, "การศึกษาและเปรียบเทียบสมรรถภาพการเจริญเติบโต ลักษณะซาก และปริมาณไขมันในไก่เบตง (สายเคยู) และไก่กระทอง เพศเมีย", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 50 สาขาสัตว (2012)</li> <li>- Narawich Onjai-uea, Sornthep Tumwasorn, Wiriya Loongyai, Jamroen Thiengtham, Somkiert Prasanpanich, "Effect of whole cotton seed replaced concentrate and Partial Mixed Ration (PMR) in male goats", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 2 (2013)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.วิริยา ลุ่งใหญ่	<b>สังกัด</b> ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- นัฐพงษ์ หวังทวีสุขมงคล, Wiriya Loongyai, Boonorm Chomtee, Panwadee Sopannarath, "Genetic parameters for body weights in Betong chicken (KU Line)", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 2 (2013)</li> <li>- อารยา เจริญมาศ, Sornthep Tumwasorn, Wiriya Loongyai, Panwadee Sopannarath, "Association between IGF1 gene polymorphisms and carcass traits in crossed among Thai Native, Brahman and Charolais", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 2 (2013)</li> <li>- ศุภมาศ ทรัพย์ทวีธนกิจ, Wiriya Loongyai, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, "The effect of dietary Saccharomyces exiguus on enteric microbial population in poultry", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</li> <li>- วรณพร ด่านวิไล, Wiriya Loongyai, Panwadee Sopannarath, "A Study of Growth Performances and Carcass Characteristics of the Female Broiler, Thai Native and Betong (KU line) Chickens", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</li> <li>- ศุภมาศ ทรัพย์ทวีธนกิจ, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, "Effect of Low Protein Diets and Synthetic Amino Acid Supplementation on Egg Production and Egg Quality", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติครั้งที่ 4 (2015)</li> <li>- จิราภรณ์ มารยาท, Choawit Rakangthong, Panwadee Sopannarath, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, "Effect of Amino Acid-Supplemented Low Protein Diets on Growth Performance in Betong Chicken (KU Line)", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 5 (2016)</li> <li>- มาริษา บุญชูวงศ์, Chaiyapoom Bunchasak, Theerawit Poeikhampha, Wiriya Loongyai, "The Effect of Essential Oil and Essential Oil Blend Short-Chain Fatty Acid or Medium-Chain Fatty Acid Supplementation in Diet on Growth Performance, Cecal Microbial Enumeration and Carcass Quality of Broiler Chickens", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021)</li> <li>- กุลธิดา ศิลม่น, Theerawit Poeikhampha, Wiriya Loongyai, Sombat Prasongsook, "Effect of guanidine acetic acid supplementation in low protein and energy diet on growth performance, carcass yield, and meat quality of grower and finisher pigs", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 60 (2022)</li> <li>- Theerawit Poeikhampha, Wiriya Loongyai, Sombat Prasongsook, "The Effect of Mono-Butyryn Supplementation in Diet on Egg Production, Egg Quality, Intestinal Morphology of Laying Hens After Peak Production Period", การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่20 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตกำแพงแสน (2023)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wiriya Loongyai, "Detection of Salmonella in egg shell and egg content from different housing systems for laying hens", the ICASVM 2010 : International Conference on Animal Science and Veterinary Medicine (2010)</li> <li>- Choawit Rakangthong, Wiriya Loongyai, Pongpong Kanokporn, Phongthorn Kongmun, Theerawit Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, "Analysis of growth curves of male and female Pekin ducks", The 17 th Asain-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016)</li> <li>- Phongthorn Kongmun, Sittisak Kongsin, Nuttareakha Polsiri, Somkiert Prasanpanich, Kanokporn Pongpong, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, Theerawit Poeikhampha, "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)</li> <li>- Wiriya Loongyai, จิราภรณ์ มารยาท, Panwadee Sopannarath, Choawit Rakangthong, Theerawit Poeikhampha, Kanokporn Pongpong, Phongthorn Kongmun, ภูวดล บางรักษ์, Chaiyapoom Bunchasak, "Effect of Low Protein Amino Acid-Supplemented Diets on Growth Performance and avANT Gene Expression in the Breast Muscle of Betong Chicken (KU Line)", The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016)</li> <li>- จิราภรณ์ มารยาท, Choawit Rakangthong, Panwadee Sopannarath, Chaiyapoom Bunchasak, Wiriya Loongyai, "Effect of Low Protein Amino Acid-Supplemented Diets on Growth Performance and Carcass Characteristics in Betong Chicken (KU Line)", The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016)</li> <li>- น.ส.พนัดดา บึงศรีสวัสดิ์, Sornthep Tumwasorn, Wiriya Loongyai, Sasitorn Nakthong, Panwadee Sopannarath, "Variance Components and Heritability Estimates on Carcass Traits in Betong Chicken (KU Line)", The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016)</li> <li>- Kanokporn Pongpong, เสาวลักษณ์ สาสิ, Theerawit Poeikhampha, Choawit Rakangthong, Phongthorn Kongmun, Wiriya Loongyai, Chaiyapoom Bunchasak, "Effects of Energy Source in Meat Type Ducks Diets during Starter to Grower Period", 17th AAAP Animal Science Congress (2016)</li> <li>- ชยาทิพย์ กฤตโยภาส, วรณพร ด่านวิไล, Panwadee Sopannarath, Autchara Kayan, Wiriya Loongyai, "A Study of Growth Performance, Carcass Characteristic, Meat Quality and Association of Polymorphism in the ApoVLDL-II Gene with Fat Accumulation in the Female Broiler, Thai Native and Betong Chickens (KU Line)", ICASVM 2018 : 20th International Conference on Animal Science and Veterinary Medicine (2018)</li> <li>- Wiriya Loongyai, นฤมล แสงสว่าง, วรณพร ด่านวิไล, ชยาทิพย์ กฤตโยภาส, Panwadee Sopannarath, Chaiyapoom Bunchasak, "The Expression of Lipoprotein Lipase Gene with Fat Accumulations and Serum Biochemical Levels in Betong (KU Line) and Broiler Chickens", ICASVM 2018 : 20th International Conference on Animal Science and Veterinary Medicine (2018)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 26 เมษายน 2567