

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอรรณวิทย์ โกวิทวาทิ	สังกัด ภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับสอง) , คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน, ไทย, 2555 Ph.D. in Agriculture, Forest and Food Science, University of Turin, Turin, อิตาลี, 2558	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ โภชนศาสตร์สัตว์, การเพาะเลี้ยงไก่เนื้อ, การเพาะเลี้ยงกระต่ายเนื้อ, การใช้แมลงเป็นแหล่งโปรตีนในอาหารสัตว์	
งานสอน Knowledge of the Land Nutrition.Balance & Animal Disease Development Nutritional Balance & Animal Disease Develop. Primary Praclinical Integration Special Problems Structure and biochemical functions of the cell and tissue Structure Biochem.Functions Cell Tissue Veter.Metabolic Endocrine & Related Diseases Veterinary Cardiovascular & Lymphatic Systems Veterinary Gastrointestinal system Veterinary Respiratory & Urinary Systems Veterinary Skin and Musculoskeleton การทำฟาร์มสัตว์ป่า การฝึกทักษะด้านคลินิกทางสัตวแพทย์ ความปลอดภัยทางชีวภาพในงานวิจัยและบริการทางสัตวแพทย์ ระบบทางเดินอาหารทางสัตวแพทย์ สัมมนา	
โครงการวิจัย ปี 2560-2561 การพัฒนาเทคนิคการย่อยในหลอดทดลองของกระต่ายโดยใช้เอนไซม์สกัดรวม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนบ่มเพาะนักวิจัยรุ่นใหม่ คณะสัตวแพทยศาสตร์ (Smart Start up Research Fund: SRF) ปี 2560-2561 การศึกษาการเสริมเบต้ากลูแคนในอาหารไก่เนื้อต่อประสิทธิภาพการเจริญเติบโต การย่อยได้ สุขภาพ คุณภาพซากและเนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ปี 2560 การศึกษาเครือข่ายและอุปสรรคในการผลิตกระต่ายเนื้อในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561 การใช้แมลง และแมลงเป็นแหล่งโปรตีนในอาหารไก่เนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2562 การใช้แมลงเป็นแหล่งโปรตีนที่ยั่งยืนในอาหารไก่ดำ เป็ด และนกกกระต่ายเนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสร้างสรรค์สืบสานรอยศาสตร์พระราชา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2561-2563 การผลิตผงถั่งเช่าสีทอง เพื่อกำหนดคุณสมบัติมาตรฐาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - Chyananuch Intachat, Palin Jiwaganont, Sornsawan Wannasilp, Oranun Udompattanakorn, ATTAWIT KOVITVADHI, Siriluk Jala, ดุษฎี แก้ววงษ์ วาลย์, Pipatpong Chandang, Preeda Lertwatcharasarakul, Pornchai Sanyathitisee, "Slaughterhouse seroprevalence of Encephalitozoon cuniculi in meat rabbits at Central part of Thailand", สัตวแพทย์มหานครสาร 2 (12) (2017) 35-45 - ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Karun Thongprajukaew, Chanin Tirawattanawanich, "Estimating the apparent total tract digestibility at different ages in rabbits by using faecal enzyme activities and in vitro digestibility on diets as predictors", Veterinary Integrative Sciences 17 (2) (2019) - ATTAWIT KOVITVADHI, พิพัฒน์พงษ์ จันทร์แดง, การุณ ทองประจุแก้ว, Chanin Tirawattanawanich, "Effects of Different Ambient Temperatures on Growth Performances, Digestibility, Carcass Traits and Meat Chemical Components in Fattening Rabbits", วารสารเกษตร 35 (3) (2019) 495-502 - ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Chanin Tirawattanawanich, Suwicha Kasemsuwan, Theera Rukkhwamsuk, "The Study on Cluster and Obstacles of Meat Rabbit Production in Thailand", สัตวแพทย์มหานครสาร 14 (2) (2019) 115-127 ระดับนานาชาติ - Sihem Dabbou, Francesco Gai, Manuela Renna, Luca Rotolo , Samia Dabbou, Carola Lussiana, ATTAWIT KOVITVADHI, Alberto Brugiapaglia, Michele De Marco, Ahmed Nouredine Helal, Ivo Zoccarato, Laura Gasco , "Inclusion of bilberry pomace in rabbit diets: Effects on carcass characteristics and meat quality", Meat Science 124 (2) (2017) 77-83	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายอรุณกรวิทย์ โกวีทวาทิ</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Sihem Dabbou, Manuela Renna, Carola Lussiana, Francesco Gai, Luca Rotolo, ATTAWIT KOVITVADHI, Alberto Brugiapaglia, Ahmed Nouredine Helal, Achille Schiavone, Ivo Zoccarato, Laura Gasco, "Bilberry pomace in growing rabbit diets: effects on quality traits of hind leg meat", <i>Italian Journal of Animal Science</i> 16 (3) (2017) 371-379 - Chandang, P., Thongprajukaew, K., Chotimanothum, B., ATTAWIT KOVITVADHI, Uthaiwan Kovitvadi, Pannee Pakkong, "The effects on in vitro digestibility from different developmental stages of silkworm larvae, <i>Bombyx mori</i> (Lepidoptera: Bombycidae) and position of mulberry leaves, <i>Morus alba</i> (Rosales: Moraceae)", <i>Journal of Asia-Pacific Entomology</i> 20 (4) (2017) 1134-1139 - G. Cosenza, M. Iannaccone, B. Auzino, NPP Macciotta, ATTAWIT KOVITVADHI, I Nicolae, A Paucillo, "Remarkable genetic diversity detected at river buffalo prolactin receptor (PRLR) gene and association studies with milk fatty acid composition", <i>Animal Genetics</i> 49 (3) (2018) 159-168 - Sihem Dabbou, Ilario Ferrocino, ATTAWIT KOVITVADHI, Samia Dabbou, S. Bergagna, D. Dezzuto, Achille Schiavone, Luca Cocolin, Francesco Gai, V. Santoro, Laura Gasco, "Bilberry pomace in rabbit nutrition: effects on growth performance, apparent digestibility, caecal traits, bacterial community and antioxidant status", <i>Animal</i> 13 (1) (2018) 1-11 - ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Karun Thongprajukaew, Chanin Tirawattanawanich, Sunyane Srikachar, Banthari Chotimanothum, "Potential of Insect Meals as Protein Sources for Meat-Type Ducks Based on In Vitro Digestibility", <i>Animals</i> 9 (4) (2019) - ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Jaturan Luapan, Panyalak Amarapitak, Phattharaporn Sriyaphai, Ratchanon Buahom, Tanakrit Cham-iam, Kansuda Leelahapongsathon, Chanin Tirawattanawanich, Karun Thongprajukaew, "Cricket powder as an alternative protein source for broilers based on in vitro digestibility", <i>Journal of Insects as Food and Feed</i> 5 (3) (2019) 185-191 - ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Chanin Tirawattanawanich, Wai Prathumpai, Pawadee Methacanon, Krith Chokpipatpol, "Effects of dietary supplementation with different levels and molecular weights of fungal β-glucan on performances, health and meat quality in broilers", <i>Asian-Australasian Journal of Animal Sciences</i> - (-) (2019) - ATTAWIT KOVITVADHI, Chundang, P., Chanin Tirawattanawanich, Prathumpai, W., Methacanon, P., Chokpipatpol, K., "Effects of dietary supplementation with different levels and molecular weights of fungal β-glucan on performances, health and meat quality in broilers", <i>Asian-Australasian Journal of Animal Sciences</i> 32 (10) (2019) 1548-1557 - ATTAWIT KOVITVADHI, Chundang, P., Chanin Tirawattanawanich, Prathumpai, W., Methacanon, P., Chokpipatpol, K., "Effects of dietary supplementation with different levels and molecular weights of fungal beta-glucan on performances, health and meat quality in broilers", <i>ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES</i> 32 (10) (2019) 1548-1557 - Aree Prachansuwan, Wantanee Kriengsinyos, Kunchit Judprasong, ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, "Effect of different pre-boiling treatment on in vitro protein and amino acid digestibility of mung beans [<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek]", <i>Malaysian Journal of Nutrition</i> 25 (3) (2019) 361-375 - Panthiphaporn Chankuang, Achira Linlawan, Kawisara Junda, Chittikan Kudithalerd, Tuksaorn Suwanprateep, ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Pornchai Sanyathitisee, Chaowaphan Yinarnmingmongkol, "Comparison of Rabbit, Kitten and Mammal Milk Replacer Efficiencies in Early Weaning Rabbits", <i>Animals</i> 10 (6) (2020) 1-12 - Yazavinder Singh, Marco Cullere, ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Antonella Dalle Zotte, "Effect of different killing methods on physicochemical traits, nutritional characteristics, in vitro human digestibility and oxidative stability during storage of the house cricket (<i>Acheta domesticus</i> L.)", <i>Innovative Food Science and Emerging Technologies</i> 65 (-) (2020) 102444-102455 - Yongkang Zhen, Pipatpong Chundang, Yu Zhang, Mengzhi Wang, Wanwipa Vongsangnak, CHANTIMA PRUKSAKORN, ATTAWIT KOVITVADHI, "Impacts of Killing Process on the Nutrient Content, Product Stability and In Vitro Digestibility of Black Soldier Fly (<i>Hermetia illucens</i>) Larvae Meals", <i>Applied Sciences</i> 10 (17) (2020) 6099-6112 - Pipatpong Chundang, Karun Thongprajukaew, Uthaiwan Kovitvadi, Banthari Chotimanothum, ATTAWIT KOVITVADHI, Pannee Pakkong, "Improving the nutritive value of mulberry leaves, <i>Morus</i> spp. (Rosales: Moraceae) for silkworm larvae, <i>Bombyx mori</i> (Lepidoptera: Bombycidae) using gamma irradiation", <i>JOURNAL OF RADIATION RESEARCH AND APPLIED SCIENCES</i> 13 (1) (2020) 629-641 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ATTAWIT KOVITVADHI, Siriluk Jala, ดุษฎี แก้ววงษ์วาลย์, Preeda Lertwatcharasarakul, Pornchai Sanyathitisee, "Preliminary study on Encephalitozoon cuniculi seroprevalence from meat rabbits", การประชุมวิชาการครั้งที่ 55 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - Kasamaporn Hutachinda, ATTAWIT KOVITVADHI, Teerapat Rungnirundorn, "Survey of cytologic analysis of pericardial effusion in dogs between January 2018 and 2019 in Kasetsart university veterinary teaching hospital, Thailand", การประชุมใหญ่สามัญประจำปี 2562 และการประชุมวิชาการบับด์โรคสัตว์เลี้ยง ครั้งที่ 25 THE 12TH VPAT REGIONAL VETERINARY CONGRESS (VRVC 2019) (2019) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ATTAWIT KOVITVADHI, Chanyanuch Intachat, Palin Jiwaganont, Sornsawan Wannasilp, Oranun Udompattanakorn, พิพัฒน์พงษ์ จันทร์แดง, Siriluk Jala, Preeda Lertwatcharasarakul, Pornchai Sanyathitisee, "Different trends of Encephalitozoon cuniculi seroprevalence between two meat rabbit production networks from 2015 to 2016", International conference on veterinary science (ICVS) (2017) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายอรรถวิทย์ โกวิทวิท</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - ATTAWIT KOVITVADHI, Jaturun Luapan, Panyalak Amarapitak, Phattharaporn Sriyaphai, Ratchanont Buahom, Tanakrit Cham-iam, พิพัฒน์พงษ์ จันทร์แดง, Kansuda Leelahapongsathon, Chanin Tirawattanawanich, ผศ.ดร.การุณ ทองประจักษ์แก้ว, "Screening three cricket species (Gryllus bimaculatus, Aceta domestica and Modicogryllus confirmata) for broiler diets by in vitro digestibility techniques", 6th Mediterranean Poultry Summit (2018) - Suwanan Kerttewa, Paksupa Pleehajinda, Nuttika Deethong, Pipatpong Chundang, Karun Thongprajukaew, Chanin Tirawattanawanich, Sunyane Srikachar, Banthari Chotimanothum, ATTAWIT KOVITVADHI, "Which is the best insect for duck's feed based on in vitro digestibility?", The 43rd International Conference on Veterinary Sciences 2019 (2019) - Sathita Areerat, Chalermopol Lekcharoensuk, ATTAWIT KOVITVADHI, "A Survey of the Canine Raw Food Compositions in Thailand", The 20th Khon Kaen Veterinary Annual International Conference (2019) - Napaporn Sa-arnwong, Attawut Kovitvadhi, ATTAWIT KOVITVADHI, Jirasak Wong-ekkabut, Somying Thainimit, "COMPARING MACHINE LEARNING ALGORITHMS FOR CLASSIFYING BREAST DIRTY OF BROILER", Kasetsart University Veterinary International Conference (2019) - Attawut Kovitvadhi, Napaporn Sa-arnwong, Jirasak Wong-ekkabut, ATTAWIT KOVITVADHI, Somying Thainimit, "FEED INTAKE CLASSIFICATION METHOD FOR BROILER CHICKENS", Kasetsart University Veterinary International Conference 2019 (2019) - Nattakarn Tipsuwan, Pichamon Seangprohdee, Peeraya Chapanon, Pipatpong Chundang, ATTAWIT KOVITVADHI, "A COMPARISON OF IN VITRO DIGESTIBILITY BETWEEN GENERAL PROTEIN SOURCES AND INSECT MEALS BY USING CRUDE ENZYME EXTRACTS FROM RABBITS", Kasetsart University Veterinary International Conference 2019 (2019) - ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Chanin Tirawattanawanich, Karun Thongprajukaew, Sunyane Srikachar, Banthari Chotimanothum, Skorn Koonawootritriron, Thanathip Suwanasopee, "THE USAGE OF INSECTS AS SUSTAINABLE PROTEIN SOURCES FOR MEAT-BLACK CHICKENS, DUCKS AND QUAILS", Kasetsart University Veterinary International Conference 2019 (2019) - ATTAWIT KOVITVADHI, Pipatpong Chundang, Chanin Tirawattanawanich, Suwicha Kasemsuwan, Theera Rukkamsuk, "PRODUCTION NETWORK OF MEAT RABBIT IN THAILAND", Kasetsart University Veterinary International Conference 2019 (2019) 	
<p>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kasetsart University International Conference 2019 (KUVIC2019) Outstanding Poster Presentation Award https://www.dropbox.com/s/toasktu02fnts1r/scan0001.pdf?dl=0 ไฟล์ประกาศนียบัตร ประจำปี 2562 เรื่อง "PRODUCTION NETWORK OF MEAT RABBIT IN THAILAND" จาก คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 21 ตุลาคม 2563