

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชาญวิทย์ แก้วตาปี	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.ม.(สัตวบาล-สัตวศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2551 วท.บ.(เกษตรศาสตร์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2549 วท.บ.(เทคนิคการสัตวแพทย์), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2547 Dr.sc.agr.(Agricultural Sciences), University of Hohenheim, Germany, 2560	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ -	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชาญวิทย์ แก้วตาปี ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
Advan.Research Techniques in Animal Science Advanced Research Techniques in Animal Science Anatomy of Domestic Animals Animal Diseases & Health Care Animal Nutrition Animal Science & Technology Animal Science and Technology Applied Animal Nutrition Applied Animal Nutrition in Digestive System Applied Animal Science and Biotechnology Applied Artificial Intelligence for Animal Science Applied Physiology for Animal Production Artificial Insemination Avian Physiology Commercial Poultry Production Commercial Swine Production Companion Animal Food Industry Energy & Protein in Animal Nutrition Energy and Protein in Animal Nutrition Feed & Feedstuff Processing Feed Additives and Feed for Animal Health Feed Analysis Feed Analysis & Quality Control Feed Analysis and Quality Control Feed Business and Managements Feed Ingredient Incubation and Hatchery Management Industrial Feed Formulation Industrial Feed Production and Technology Industrial Poultry Production Industrial Swine Production Introductory Physiology of Domestic Animals Laboratory in Physiology of Domestic Animals Laboratory in Tropical Agriculture Non-ruminant Nutrition Poultry Production Principles of Animal Hygiene & Sanitation Principles of Livestock Production Research Tech. in Indus.I Animal Nutrition Research Techniques in Industrial Animal Nutrition Selected Topics in Animal Husbandry Selected Topics in Animal Science Selected Topics in Industrial Animal Science Seminar Special Problems Specific Practicum Swine Production ปฏิบัติการเกษตรเขตร้อน	
โครงการวิจัย ปี 2552 การเปรียบเทียบคุณภาพไข่จากไก่ไข่พันธุ์เล็กฮอร์นขาวและไก่ไข่พันธุ์ Hisex Brown (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552 การศึกษาผลการเสริม Calibrin-A Enterosorbent และ OD-99 ต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพไข่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท Anlan International ปี 2552-2553 การศึกษาการทำนายราคามทโธอินินโดยใช้ Multiple Linear Regression และ Artificial Neural Network (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Co., Ltd., Japan	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชาญวิทย์ แก้วตาปี	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
ปี 2552-2553	การศึกษาความต้องการเมทาไบโอตินและแหล่งของเมทาไบโอตินต่อสมรรถภาพการเจริญเติบโต และคุณภาพซากในเป็ดพันธุ์ Cherry Valley เพศผู้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Co., Ltd., Japan
ปี 2552-2553	ผลของการเสริม Acidifiers และ Organic Zinc ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและสภาวะลำไส้ของลูกสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากKemira Asia Pacific Pte. Ltd. Singapore
ปี 2553-2554	การลดต้นทุนอาหารลูกสุกรโดยการเสริม Methionine ในอาหารที่มีข้าวโพดและปลายข้าวเป็นหลัก(อัดเม็ด)เพื่อทดแทนการเสริมโปรตีนจากนม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Co., Ltd., Japan
ปี 2553-2554	การศึกษาเปรียบเทียบแบบจำลองการเจริญเติบโตระหว่างโครงข่ายประสาทเทียมและการวิเคราะห์แบบ Nonlinear Regression ในเป็ดสายพันธุ์ เซอร์รี่วัลเลย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Nutrition, Co. Ltd., Japan
ปี 2553-2554	การเสริม methionine ในอาหารที่ใช้มันสำปะหลังและถั่วเหลืองเป็นหลักต่อสมรรถภาพการผลิต คุณภาพซาก และการเจริญของชน ของเป็ดเนื้อ อายุ 0-47 วัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Co., Ltd., Japan
ปี 2553-2554	ผลของดีแอล-เมทาไบโอตินและดีแอล-เมทาไบโอตินไฮดรอกซีอะนาล็อกต่อสมรรถภาพ การเจริญเติบโตของเป็ดเนื้อสายพันธุ์เซอร์รี่วัลเลย์-เอ็มสาม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Nutrition, Co. Ltd., Japan
ปี 2552-2553	โครงการการวิจัยพัฒนาไก่เคยูเบตงให้เป็นธุรกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2554-2555	การใช้เมทาไบโอตินในสัตว์ปีกและสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo chemical
ปี 2554-2555	ประสิทธิภาพของ DL-Methionine and Liquid DL-Methionine Hydroxy Analog Free Acids ต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพซากในเป็ดเนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Co., Ltd., Japan
ปี 2554-2555	ผลการเสริม liquid DL- Methionine Hydroxy Analog Free Acids ในน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพซากของเป็ดเนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Co., Ltd., Japan
ปี 2554-2555	ผลการเสริมเมทาไบโอตินในอาหารที่มีแหล่งพลังงานต่างกันต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพซากของเป็ดเนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากSumitomo Chemical Co., Ltd., Japan
ปี 2555-2556	ผลของ Saccharomyces exiguus SJP ต่อประชากรจุลินทรีย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากEntechbio co., ltd
ปี 2555-2556	ผลของการเสริมถั่วเหลืองหมักในอาหารระยะเล็กลูกต่อการเติบโตของไก่เนื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากHAMLET PROTEIN A/S, Denmark
ปี 2555-2556	ผลของการเสริมวิตามินและกรดอินทรีย์ในน้ำดื่มต่อการเติบโต ระบบภูมิคุ้มกัน ปริมาณซาก และคุณภาพเนื้อ ของไก่เนื้อในโรงเรือนเปิด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากBASF (Thai)Co. Ltd. ประเทศไทย
ปี 2560-2561	ผลการเสริม Emulsifiers ต่อค่าการใช้ประโยชน์ได้ของพลังงานและการย่อยได้ของโปรตีนและไขมันที่ลำไส้เล็กส่วนท้ายในอาหารไก่กระตัง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเอกชน
ปี 2560-2561	การพัฒนาโครงข่ายประสาทเทียมสำหรับทำนายการวัดคุณภาพสัตว์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการเกษตร อาหาร และเทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการขับเคลื่อน Thailand 4.0 ภายใต้การสนับสนุนการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์และนโยบายรัฐบาล ในการส่งเสริมและสร้างความเข้มแข็งเศรษฐกิจภายในประเทศ
ปี 2561-2562	การพัฒนามาตรฐานการผลิตจิ้งหรีดเพื่อการส่งออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากแผนงานบูรณาการการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคการเกษตร โครงการ"การพัฒนาศักยภาพด้านการเกษตรเชิงบูรณาการเพื่อความมั่นคงทางอาหารของปวงชน"
ปี 2562-2563	การศึกษาหาค่าการย่อยได้ (In Vitro) ของ Autolysis-yeast เพื่อใช้ในการประกอบสูตรอาหาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท มิตรผล สเปเชียลตี ไบโอเทค จำกัด
ปี 2562-2563	ผลการเสริมเอนไซม์ในอาหารไก่ไข่ต่อค่าพลังงานใช้ประโยชน์ได้ปรากฏ ค่าการย่อยได้ของกรดอะมิโน ปริมาณการผลิตไข่และคุณภาพไข่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากKemin Industries
ปี 2562-2565	ผลการเสริม Black soldier fly ในอาหารไก่ไข่ต่อการย่อยได้ของโภชนาและองค์ประกอบของจุลินทรีย์ในมูล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)
ปี 2563-2564	การจัดการสมดุลของแหล่งสังเคราะห์อาหารต่อการสะสมสังเคราะห์ร่วมกับระยะการเก็บเกี่ยวเพื่อรักษาระดับความแข็งแรงของเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ระหว่างการเก็บรักษา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท โนวาร์ตีส ครอปโปรดักชั่น (ประเทศไทย)
ปี 2563-2565	การใช้แมลงวันลายเป็นแหล่งโปรตีนและการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2563-2565	การพัฒนาอาหารเสริมใหม่ปลอดยาปฏิชีวนะสำหรับผลิตดักแด้เพื่อใช้ในอุตสาหกรรมอาหาร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2564-2565	นวัตกรรมการใช้ประโยชน์จากเจลาตินเหลือทิ้งในอุตสาหกรรมยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2564-2565	แพลตฟอร์มโลจิสติกส์อัจฉริยะสำหรับสัตว์ปีกมีชีวิต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.)
ปี 2564	การคาดการณ์ระยะการเก็บเกี่ยวเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมแบบไม่ทำลายตัวอย่างด้วยการประยุกต์ใช้เทคนิคประมวลผลด้วยภาพถ่ายร่วมกับโครงข่ายประสาทเทียม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2564	การพัฒนาแพลตฟอร์มประมวลผลด้วยภาพถ่ายร่วมกับโครงข่ายประสาทเทียมเพื่อคาดการณ์การจัดการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่เหมาะสมแบบไม่ทำลายตัวอย่าง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2564-2566	การยกระดับระบบฟาร์มเลี้ยงจิ้งหรีดสู่มาตรฐานการผลิตจิ้งหรีด (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชาญวิทย์ แก้วตาปี	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<p>ปี 2564-2566 นวัตกรรมระบบฟาร์มเลี้ยงและพัฒนาอาหารจากจังหวัดเพื่อเป็นอาหารแห่งอนาคต (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2565-2566 การใช้ฟรุคโตโอลิโกแซคคาไรด์เพื่อพัฒนาโครงสร้างจุลินทรีย์ สมรรถภาพการผลิต และลดยีนดื้อยาปฏิชีวนะในแม่สุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p> <p>ปี 2564-2565 การใช้ประโยชน์จากกากมันสำปะหลังในกระบวนการผลิตเอทานอลเพื่อพัฒนาเป็นปุ๋ยอินทรีย์โดยสิ่งมีชีวิตทางชีวภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ทรัพย์ทิพย์ จำกัด</p> <p>ปี 2566-2567 การทำให้วัสดุอินทรีย์เหลือใช้ในอุตสาหกรรมการผลิตเอทานอลเป็นปุ๋ย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ทรัพย์ทิพย์ จำกัด</p> <p>ปี 2566-2567 การผลิตผลิตภัณฑ์อาหารเม็ดสุนัขที่มีเจลาตินเป็นส่วนประกอบสูงเชิงพาณิชย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข)</p> <p>ปี 2566-2567 การศึกษาระดับของโปรตีนและระยะการให้อาหารต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณค่าทางโภชนาของจังหวัดทองดำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2566 ผลของการเสริมเอนไซม์โซลานีสต่อสมรรถภาพการเจริญเติบโต ภูมิคุ้มกันเยื่อเมือก และสรีรวิทยาของลำไส้ในลูกสุกรอนุบาล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2567 การใช้สุกรเป็นโมเดลสำหรับวิจัยจุลินทรีย์ในทางเดินอาหารของมนุษย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- ณัฐภูมิ ครุฑไทย , Theerawat Poeikhampha, ราชาชาติ ยอดเสรีณี , Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, "Effects of Dietary Methionine Sources in Diet on Production Performance, Short Chain Fatty Acids, and Hindgut Microbiota of Weaning Pigs", วารสารเกษตร 25 (พิเศษ) (2009) 305-314
- Theerawat Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, ณัฐภูมิ ครุฑไทย , เกียรติกร ประการแก้ว , Chanwit Kaewtapee, "Effect of Sodium Gluconate and Liquid DL-Methionine Hydroxy Analogue Free acids on pH Value and Short Chain Fatty acids Concentration of Fermented Porcine Cecal Digesta in vitro Method", วารสารเกษตร 25 (พิเศษ) (2009) 315-321
- Theerawat Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, Narong Abking, เจษฎา คักดี, "Effects of adding DL-methionine hydroxy analog free acids as an organic acid to drinking water on microorganism in drinking water, growth performances and carcass yield of meat-type ducks", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 (1(พิเศษ)) (2013) 107-110
- Theerawat 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
- Theerawat Poeikhampha, สุรพัชร สกุลไทย, Chanwit Kaewtapee, Chaiyapoom Bunchasak, "Evaluation of total sulfur amino acids (TSAA) requirement of male broiler chickens fed corn-soybean diet", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 44 (1(พิเศษ)) (2013) 147-150
- Chanwit Kaewtapee, น.สพ. ดร. เกียรติกร ประการแก้ว, Chaiyapoom Bunchasak, "Effect of Sex on Growth Curve, Production Performance and Carcass Quality of Cherry Valley Ducks", Journal of Applied Animal Science 11 (2) (2018) 9-11
- Chanwit Kaewtapee, CHARN KHETCHATURAT, ดร. ณัฐภูมิ ครุฑไทย, Chaiyapoom Bunchasak, "Soybean Meal Price Forecasting Using Artificial Neural Network", วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร 35 (2) (2018) 392-399
- Chanwit Kaewtapee, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, "Effect of dietary supplementation of emulsifier on growth performance, apparent metabolizable energy and digestibility in broiler chickens", เกษตร 47 (พิเศษ 2) (2019) 177-182
- นายพงศกร จังพานิช, Chanwit Kaewtapee, "A deep learning with convolutional neural network approach for disease diagnosis in pacific white shrimp, Litopenaeus vannamei", วารสารเกษตร 51 (1) (2023) 1-11
- ธนกร วิชัยวงษ์, Chama Inson, Chanwit Kaewtapee, "Effect of drying method on chemical composition, amino acids and in vitro protein digestibility of black soldier fly (Hermetia illucens)", วารสารวิจัยและส่งเสริมวิชาการเกษตร 40 (3) (2023) 85-95

ระดับนานาชาติ

- Chanwit Kaewtapee, นายณัฐภูมิ ครุฑไทย, นางสาวกนกกาญจน์ ภูสุวรรณ, Theerawat Poeikhampha, Skorn Koonawootrittriron, Chaiyapoom Bunchasak, "Effects of adding liquid DL-methionine hydroxy analogue-free acid to drinking water on growth performance and small intestinal morphology of nursery pigs", Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition 94 (3) (2010) 395-404
- Poosuwan, K, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, "Long-term feeding effects of dietary protein levels on egg production, immunocompetence and plasma amino acids of laying hens in subtropical condition", JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION 94 (2) (2010) 186-195
- Chanwit Kaewtapee, CHARN KHETCHATURAT, Chaiyapoom Bunchasak, "Comparison of growth models between artificial neural networks and nonlinear regression analysis in Cherry Valley ducks", JOURNAL OF APPLIED POULTRY RESEARCH 20 (4) (2011) 421-428
- ปิยะ สำพรหมสุข, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, Suriya Sawanon, Theerawat Poeikhampha, "Effect of Supplementing Acidifiers and Organic Zinc in Diet on Growth Performance and Gut Conditions of Pigs", Journal of Applied Sciences 12 (6) (2012) 553-560

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายชาญวิทย์ แก้วตาปี</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร</p>
<ul style="list-style-type: none"> - เอกพล สีเขียวไทย, สุรพัญญู สกุลไทย, เฉษฐา ศักดิ์ดี, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, Theerawit Poeikhampha, "Effect of Protein level and Dietary Energy on Production, Intestinal Morphology and Carcass Yield of Meat Duck during Starter Phase of 14 days", Journal of Applied Sciences 13 (2) (2013) 315-320 - เอกพล สีเขียวไทย, Chanwit Kaewtapee, Chaiyapoom Bunchasak, Theerawit Poeikhampha, "Effect of Jerusalem Artichoke (Helianthus tuberosus L.) Supplementation on Production Performances, Egg Quality Characteristics and Intestinal Microflora of Laying Hens", Journal of Applied Sciences 13 (1) (2013) 183-187 - Theerawit Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, Choawit Rakangthong, Chanwit Kaewtapee, Wararat Arparjirasakul, Pornpun Phoprasit, "Effects of Adding Vitamins and Organic Acids into the Drinking Water on Growth Performance, Carcass Yield and Meat Quality of Broilers Raised Under Tropical Condition", Journal of Applied Sciences 2014 (14) (2014) 3439-3499 - Krutthai, N., Chanvit Vajrabukka, Kanchana Markvichitr, Apassara Choothesa, Jamroen Thiengtham, Suriya Sawanon, Chanwit Kaewtapee, Chaiyapoom Bunchasak, "Effect of source of methionine in broken rice-soybean diet on production performance, blood chemistry, and fermentation characteristics in weaned pigs", CZECH JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE 60 (3) (2015) 123-131 - Chanwit Kaewtapee, Chaiyapoom Bunchasak, "Comparative Effect of DL-methionine and DL-methionine Hydroxy Analogue Supplemented Diet on Productive Performance, Fat Accumulation and Lipid Profile in Blood of Meat-Type Ducks", เวชสารสัตวแพทย์ 48 (4) (2018) 645-653 - Chanwit Kaewtapee, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, "Pig weight estimation using image processing and artificial neural networks", Journal of Advanced Agricultural Technologies 6 (4) (2019) 253-256 - Mr. Michael Bawa, Sirichai Songsermpong, Chanwit Kaewtapee, Wasaporn Preteseille Chanput, "Effects of microwave and hot air oven drying on the nutritional, microbiological load, and color parameters of the house crickets (Acheta domesticus)", Journal of Food Processing and Preservation. 44 (5) (2020) e14407-- - Michael Bawa, Sirichai Songsermpong, Chanwit Kaewtapee, Wasaporn Preteseille Chanput, "Nutritional, sensory, and texture quality of bread and cookie enriched with house cricket (Acheta domesticus) powder", Journal of Food Processing and Preservation 44 (8) (2020) --- - Mr. Michael Bawa, Sirichai Songsermpong, Chanwit Kaewtapee, Wasaporn Preteseille Chanput, "Effect of Diet on the Growth Performance, Feed Conversion, and Nutrient Content of the House Cricket", Journal of insect science 20 (2) (2020) 1-10 - Chanwit Kaewtapee, CHARN KHETCHATURAT, นางสาวรัตนา นึกเร็ว, นายณัฐวุฒิ ครุฑไทย, Chaiyapoom Bunchasak, "Artificial neural networks approach for predicting methionine requirement in broiler chickens", เวชสารสัตวแพทย์ 51 (1) (2021) 161-168 - Chanwit Kaewtapee, สุปรีย์ยา เทพรักษ์, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, ดร.อัศร สุประทักษ์, "Objective scoring of footpad dermatitis in broiler chickens using image segmentation and a deep learning approach: camera-based scoring system", British Poultry Science 63 (4) (2022) 427-433 - Chanwit Kaewtapee, นนทวุฒิ จันทรา, Krittaya Petchpoung, Choawit Rakangthong, Chaiyapoom Bunchasak, "Chemical composition and standardized ileal digestibility of crude protein and amino acid in whole yeast and autolyzed yeast derived from sugarcane ethanol production fed to growing pigs", Animal Bioscience 35 (9) (2022) 1400-1407 - Chanwit Kaewtapee, Wolfgang Siegert, Chaiyapoom Bunchasak, Sirinapa Chungopast, "Amino acid digestibility of insect meals and effects on key bacterial groups in excreta of caecectomised laying hens", Archives of Animal Nutrition 77 (4) (2023) - สุปรีย์ยา เทพรักษ์, ชุศักดิ์ พูลมา, Chanwit Kaewtapee, "Image processing and machine learning approach for yolk color evaluation", The Thai Journal of Veterinary Medicine 53 (1) (2023) 109-117 - Chanwit Kaewtapee, พลศักดิ์ ตริวิชัย, Chama Inson, Rongthip Masmeatathip, Piyapong Sriwongras, "Effects of protein levels on production performance, nutritional values, and phase feeding of two-spotted cricket", Journal of Insect Science 24 (2) (2024) - Chanwit Kaewtapee, "Predicting standardized ileal digestibility of lysine in full-fat soybeans using chemical composition and physical characteristics", Animal Bioscience 37 (6) (2024) 1077-1084 	

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- Chanwit Kaewtapee, "EFFECTS OF ADDING LIQUID METHIONINE HYDROXY ANALOGUE IN DRINKING WATER ON GROWTH PERFORMANCE AND MICROORGANISM CONTAMINATION IN DRINKING WATER OF NURSERY PIGS", การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 9 (2008)
- พงศกร ยวงทอง, Chanwit Kaewtapee, Theerawit Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, "Comparison of Corn and Broken Rice in Nursery Pigs Diets With and Without Milk protein Supplementation.", การประชุมวิชาการครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012)
- เสาวลักษณ์ สารี, Chanwit Kaewtapee, Theerawit Poeikhampha, Chaiyapoom Bunchasak, "A Comparative Study on Effects of Cassava Corn and Broken rice Based Diets on Growth Performance and Carcass Quality of Male Cherry Valley Ducks during 0-47 days of age", การประชุมวิชาการครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012)
- ปิยะ สำนพรมสุข, ณัฐวุฒิ ครุฑไทย, Chanwit Kaewtapee, Theerawit Poeikhampha, Jamroen Thiengtham, Chaiyapoom Bunchasak, "Effect of energy source and milk protein replacer on productive performance, and intestinal morphology of piglets in open housing system", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายชาญวิทย์ แก้วตาปี	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - เอกพล สีเขียวไทย, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, Panwadee Sopannarath, Theerawit Poeikhapha, "Study of the Optimum Dietary Energy and Protein Levels on Production and Carcass Quality of Meat Type Duck Cherry Valley during Starter Phase (1- 14 Day)", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 50 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2012) - ศุภมาส ทรัพย์วิธินกิจ, Wiriya Loongyai, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, "The effect of dietary <i>Saccharomyces exiguus</i> on enteric microbial population in poultry", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - Kanokporn Pongpong, Chanwit Kaewtapee, "Effects of Montmorillonite Clay Enterosorbent Supplementation in Layer Diets on Production Performance and Egg Quality", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์. (2015) - Chanwit Kaewtapee, CHARN KHETCHATURAT, ดร. ณัฐวุฒิ ครุฑไทย, Chaiyapoom Bunchasak, "Soybean Meal Price Forecasting Using Artificial Neural Network", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 7 (The 7th National Animal Science Conference of Thailand 2018) (2018) - สุปรีย์ยา เทพรักษ์, ชุศักดิ์ พูลมา, Chanwit Kaewtapee, "Evaluation of yolk color scale using image processing technique", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021) - นนทวุฒิ จันทา, Krittaya Petchpoung, Chanwit Kaewtapee, "Nutritional values and in vitro digestibility of protein in yeast products and protein feedstuffs", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021) - พูลศักดิ์ ตรีวิทย์, อาภาภรณ์ ลวดลายทอง, Sirinapa Chungopast, Chanwit Kaewtapee, "Study of Bacteria Count and Supplementation of Black Soldier Fly Larvae (<i>Hermetia illucens</i>) in Laying Hens Diets on Production Performance and Egg Quality", การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษาระดับชาติ ครั้งที่ 12 (2022) - นายพูนศักดิ์ ตรีวิทย์, นายธนากร วิชัยวงษ์, Chaiyapoom Bunchasak, Chanwit Kaewtapee, "Effect of amino acid balance in broiler chicken diets on protein efficiency ratio, growth performance, carcass quality and blood chemistry", งานประชุมวิชาการนวัตกรรมการเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ ครั้งที่ 1 (2022) - นางสาวอาภาภรณ์ ลวดลายทอง, ดร. ไพรัตน์ ศรีชนะ, Chanwit Kaewtapee, "Standardized ileal digestibility of protein and amino acid in fermented soybean meal for broiler chickens", งานประชุมวิชาการนวัตกรรมการเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ ครั้งที่ 1 (2022) - หทัยภัทร ทองถึง, Sirinapa Chungopast, Chanwit Kaewtapee, "Chemical composition and in vitro protein digestibility of duckweed", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2023) - หทัยภัทร ทองถึง, สุปรีย์ยา เทพรักษ์, นนทวุฒิ จันทรา, Sirinapa Chungopast, Chanwit Kaewtapee, "Comparison of amino acids digestibility of black soldier fly larvae in broiler chickens and cecectomized laying hens", การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 25 (2024) - สุปรีย์ยา เทพรักษ์, หทัยภัทร ทองถึง, นนทวุฒิ จันทรา, Chanwit Kaewtapee, "Predicting standardized ileal digestibility of amino acids in full-fat soybeans using machine learning", การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 25 (2024) - นนทวุฒิ จันทรา, นวลจรี แจ่งคำ, สุปรีย์ยา เทพรักษ์, หทัยภัทร ทองถึง, ชัชชนม์ ชายเขี้ยวบุญวงศ์, Chanwit Kaewtapee, "Comparison techniques of simple T-cannulation and slaughtering method for determining ileal protein digestibility in pigs", การประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 25 (2024) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Chanwit Kaewtapee, CHARN KHETCHATURAT, Chaiyapoom Bunchasak, "Prediction of standardized ileal lysine digestibility in heated full-fat soybeans by artificial neural networks", The 18th Asian Australasian Animal Production Congress (2018) - Chanwit Kaewtapee, Chaiyapoom Bunchasak, "Perspective: The use of artificial intelligence (AI) for improving commercial pig and poultry production in Thailand", NARO-FFTC Joint Symposium 2019: Current Trends and Perspectives of IoT / AI Technologies in the Livestock Industry (2019) - Chanwit Kaewtapee, "The use of artificial intelligence (AI) for improving animal production and animal welfare in the near future", International Symposium on the UN' Sustainable Development Goals (2019) - Chanwit Kaewtapee, A Supratak, "Yolk color measurement using image processing and deep learning", IOP Conference Series: Earth and Environmental Science (2020) 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none"> - Honorable Mention Prize วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชีวภาพ ประจำปี 2551 เรื่อง "ผลการเสริมเมทไธโอนีนไฮดรอกซีอะนาลอกในน้ำดื่มต่อสมรรถนะการเจริญเติบโตและจุลินทรีย์ที่ปนเปื้อนในน้ำดื่มของสุกรระยะอนุบาล" จาก บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 26 กรกฎาคม 2567