

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางดานัย แสงทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วิทยาศาสตร์สุขภาพบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2552 สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร, ไทย, 2542	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Molecular genetics and protein expression, Population genetics, Molecular Diagnosis, Genetic diversity	
งานสอน Anatomy and Histology of Animal I Anatomy and Histology of Animal II Anesthesia and Surgery for Veterinary Nursing Animal Behaviors and Solving Problems Animal Behaviour Basic Animal Health Care in Veterinary Technology Cell Molecular Biology in Animal Health Technology Emerging and Re-emerging Infectious Diseases Farm Standard and Management General Animal Physiology Genetic Engineering in Animal Health Technology Histological Techniques Important Disease in Animals Laboratory Analysis in Veterinary Public Health Pharmacology Pharmacology and Toxicology Pharmacology and Toxicology in Veterinary Technology Seminar special problem VPH	
โครงการวิจัย ปี 2564-2565 โครงการพัฒนามาตรฐานคุณสมบัติของผู้ปฏิบัติงานต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2565-2566 การพัฒนาเครื่องหมายพันธุกรรมที่เชื่อมโยงกับคุณค่าทางโภชนาการที่ได้จากจิ้งหรีดในฟาร์มเลี้ยง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2566-2567 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ภายใต้แผนงานการพัฒนาบุคลากรด้านการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (ภาคใต้) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2566-2567 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ภายใต้แผนงานการพัฒนาบุคลากรด้านการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (ภาคเหนือ) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2566 ความหลากหลายทางพันธุกรรมของเห็บ Haemaphysalis ที่เก็บได้จากโคในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Danai Sangthong, สองเมือง สุวรรณรัตน์, Sompid Samipak, Pradit Saengthong, "Multiplex PCR assay for species identification of meat and dairy products from buffalo (Bubalus bubalis), cattle (Bos indicus and Bos taurus), goat (Capra hircus), and sheep (Ovis aries)", International Food Research Journal 28 (4) (2021) 716-725 - Rangubpit, W., Eukote Suwan, Danai Sangthong, Kannika Wongpanit, Stich, R.W., Prapasiri Pongprayoon, Sathaporn Jittapalpong, "Observing How Glutathione and S-Hexyl Glutathione Bind to Glutathione S-Transferase from Rhipicephalus (Boophilus) microplus", International Journal of Molecular Sciences 23 (21) (2022) - Warin Rangubpit, Eukote Suwan, Danai Sangthong, Kannika Wongpanit, Roger W. Stich, Prapasiri Pongprayoon, Sathaporn Jittapalpong, "Elucidating structure and dynamics of glutathione S-transferase from Rhipicephalus (Boophilus) microplus", Journal of Biomolecular Structure and Dynamics 0 (0) (2022) ---	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางดานัย แสงทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
- Pradit Saengthong, Khomson Satchasataporn, Danai Sangthong, "Molecular detection of Trypanosoma evansi in the blood of horses, buffaloes and elephants", การประชุมวิชาการทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร ครั้งที่ 13 ประจำปี 2565 (2022)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2564 - 6 มิถุนายน 2566