

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นางสาวอนามิกา กาญจนบรรเทิง	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ก.ค. 2556 - ก.ค. 2558 รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์	
<b>การศึกษา</b> วท.ม.(พยาธิวิทยาคลินิก), มหาวิทยาลัยมหิดล, ไทย, 2548 วท.บ.(เทคนิคการแพทย์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2544 Ph.D. (Biologie Sante), Universite de Montpellier, France, 2560	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Infectious zoonotic diseases	
<b>งานสอน</b> Animal Behaviors & Solving Problems Animal Blood Bank Animal Clinical Chemistry Animal Hematology & Diagnostic Microscopy Animal Microbiology Antimicrobial Resistance Bacteriology in Veterinary Technology Basic Biochemistry for Animal Health Basic Techniques in Cell Culture Cell & Molecular Immunology Cooperative Education Preparation Diagnostic Techniques in Parasitology Emerging & Re-emerging Infectious Diseases General Animal Physiology Histopathological Technique Immunology Immunology in Veterinary Technology Immunology in Veterinary Technology Lab.Analysis in Veterinary Public Health Laboratory Service in Clinical Pathology Laboratory Service in Microbiology Meat Inspection Microbiology in Food & Animal Products Mycology in Veterinary Technology Mycotoxin Related Animal Health Parasitology in Veterinary Technology Pharmacology & Toxicology Prin Vet Public Health Service Principles of Epidemiology Principles of Veterinary Public Health Probiotics & Applications in Agro-Industry Selected Topics in Animal Health Technology Seminar Special Problem Virology in Veterinary Technology	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2551 เชื้อเพลิงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม I : การคัดแยก และการพิสูจน์เอกลักษณ์ของแบคทีเรียสังเคราะห์แสงเพื่อการผลิตก๊าซไฮโดรเจนชีวภาพ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ปี 2551 ความชุกและความไวต่อยาต้านจุลชีพของเชื้อสเตรปโตค็อกคัส ซูอิส ที่แยกได้จากสุกรในโรงฆ่าสัตว์ ภาคเหนือของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 เชื้อแบคทีเรียที่ดื้อต่อสารต้านจุลชีพที่แยกได้จากแมลงสาบที่พบในโรงพยาบาลสัตว์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551-2552 ชีวนิเวศจุลินทรีย์ในทางเดินอาหารหมูป่า : การคัดแยกแบคทีเรียกรดแลคติกที่สร้างเอนไซม์ย่อยอาหารสำหรับใช้เป็นสารเสริมอาหารในสุกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2554 การคัดเลือกบราซิลลีสที่สร้างเกรมมากรดโพลีกลูตามิกเพื่อใช้เป็นอาหารเสริมในสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561-2562 การตรวจคัดกรองและเฝ้าติดตามการเกิดภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้า ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย (เงินงบประมาณแผ่นดิน)	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นางสาวอนามิกา กาญจนบรรเทิง	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
ปี 2562-2563 .การตรวจคัดกรองและเฝ้าติดตามการเกิดภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว ด้วยวิธี in-house ELISA ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจาก เงินงบประมาณ พ.ศ.2563	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
- วิโรจน์ เดชเจริญ, Anamika Kritiyakan, สุทธิวัฒน์ สำไย, วิไล เฉลิมจันทร์, "Comparative evaluation of HIV p24 antigen assay and HIV antigen-antibody combination assay used in Thailand", วารสารกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ 2551 (50) (2008) 103-112	
ระดับนานาชาติ	
- Nattakan Meekhanon, จรินทร์ ฉัตรศิริเวช, วิไลลักษณ์ เลิศอัครนิยกุล, อาชาวี รุ่งโรจน์, Anamika Kritiyakan, Worawut Rerkamnuaychoke, "Antimicrobial Resistance in Escherichia coli from Hospitalized and Kennel Dogs by Agar Disc Diffusion (Bauer-Kirby) Test", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (2) (2008) 263-270	
- Nattakan Meekhanon, Sarawan kaewmongkol, PORNPHIMON METHEENUKUL, Anamika Kritiyakan, Khomson Satchasataporn, Narong Abking, Worawut Rerkamnuaychoke, "Prevalence and Antimicrobial Susceptibility of Streptococcus suis Isolated from Slaughter Pigs in Northern Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (1) (2011) 78-83	
- Anamika Kritiyakan, Serge Morand, Sathaporn Jittapalapong, Bernard Carcy, "Babesia Occurrence in Rodents in Relation to Landscapes of Mainland Southeast Asia", Vector-borne and Zoonotic Diseases 18 (3) (2018) 121-130	
- Japa, O, Morand, S, Anamika Kritiyakan, Chaisiri, K, Ribas, A, "Detection of Neospora caninum (Toxoplasmatidae) in wild small mammals from Thailand", FOLIA PARASITOLOGICA 65 (2018)	
- Serge Morand, Kim Blasdel, Frédéric Bordes, Philippe Buchy, Bernard Carcy, Kittipong Chaisiri, Yannick Chaval, Julien Claude, Jean-François Cosson, Marc Desquesnes, Sathaporn Jittapalapong, Tawisa Jiyipong, Anamika Kritiyakan, Pumhom Pornpan, Jean-Marc Rolain, Annelise Tran, "Changing landscapes of Southeast Asia and rodent-borne diseases: decreased diversity but increased transmission risks", Ecological Application 29 (4) (2019) 1-15	
- Sarah Tenmam, Delphine Chrétien, Thomas Bigot, Evelyne Dufour, Stéphane Petres, Marc Desquesnes, Elodie Devillers, Marine Dumarest, Lina Yousfi, Sathaporn Jittapalapong, Anamika Kritiyakan, Kittipong Chaisiri, L'a Gagnieur, Jean-François Cosson, Muriel Vayssier-Taussat, Serge Morand, Sara Moutailler, Marc Eloit, "Monitoring Silent Spillovers Before Emergence: A Pilot Study at the Tick/Human Interface in Thailand", Frontier in Microbiology 10 (2315) (2019) 1-18	
- Serge Morand, Kittipong Chaisiri, Anamika Kritiyakan, Rawadee Kumlert, "Disease Ecology of Rickettsial Species: A Data Science Approach", Tropical Medicine and Infectious Disease 2020 (5) (2020) 1-64-14	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
ระดับชาติ	
- Nattakan Meekhanon, จรินทร์ ฉัตรศิริเวช, วิไลลักษณ์ เลิศอัครนิยกุล, อาชาวี รุ่งโรจน์, Anamika Kritiyakan, Worawut Rerkamnuaychoke, "Antimicrobial Resistance in Escherichia coli from Hospitalized and Kennel Dogs by Agar Disc Diffusion (Bauer-Kirby) Test", การประชุมวิชาการบ่มดัดโรคสัตว์เลี้ยง ครั้งที่ 14 (2008)	
- Nattakan Meekhanon, Sarawan kaewmongkol, Anamika Kritiyakan, Khomson Satchasataporn, Narong Abking, Worawut Rerkamnuaychoke, "Prevalence of Streptococcus suis isolated from slaughter pigs in northern Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)	
- SIRAPAN SUKONTASING, Anamika Kritiyakan, พุทธาพงศ์ ภูมิสมบัติ, WANAT SRICHARERN, สมพร มุลมั่งมี , Worawut Rerkamnuaychoke, Roger Frutos, "Identification of a New Cellulolytic Lactobacillus sp. MWBPC 1-3-1 Isolated from Wild Boar Intestinal Tract", การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2553 (Thailand Research Symposium 2010) (2010)	
- SIRAPAN SUKONTASING, Anamika Kritiyakan, WANAT SRICHARERN, Nattakan Meekhanon, AKACHART PROMDIREG, Worawut Rerkamnuaychoke, "Identification of Clostridium sp. isolated from small intestine lesions of a sudden death wild boar piglet", การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2553 (Thailand Research Symposium 2010) (2010)	
- อนุวรรณ สร้อยมณี, พัศตราลักษณ์ เชิดศักดิ์สกุล, เพชรรัตน์ นันทธีรพงศ์, ศรีประภา ไชยวิเศษกุล, อ.น.สพ.ดร.สิทธวีร์ ทองทิพย์ศิริเดช, Anamika Kritiyakan, "Isolation of Aerobic Gram-negative Bacteria from Water Monitor (Varanus salvator)", สัมมนาวิชาการ เรื่องสัตว์ป่าเมืองไทย ครั้งที่ 33 (2012)	
ระดับนานาชาติ	
- SIRAPAN SUKONTASING, Jomkwan Meerak, Anamika Kritiyakan, WIMONRUT INSUAN, Donrudee Chaisiri, อ. ดร.. อรอนงค์ พริ้งศุลกะ, Prapaipid Chairattananokorn, Worawut Rerkamnuaychoke, Prof. Dr. Tsuyoshi Imai, "Rapid isolation and screening of phototrophic bacteria for biohydrogen production", The 3rd International Conference on Fermentation Technology for Value Added Agricultural Products (2009)	
- SIRAPAN SUKONTASING, อำนาจ กักดีโต, Nattakan Meekhanon, Anamika Kritiyakan, Worawut Rerkamnuaychoke, รศ. ดร. สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์, Dr. Kazumi Hiraga, Prof. Dr. Kohei Oda, "Study on Glutamate Decarboxylase Genes in a GABA Producing Lactic Acid Bacterium, Lactobacillus brevis LSF8-13", The 5th Asian Conference on Lactic Acid Bacteria: Microbe in Disease Prevention & Treatment (2009)	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นางสาวอนามิกา กาญจนบรรเทิง	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b>	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
<p>- WIMONRUT INSUAN, SIRAPAN SUKONTASING, Anamika Kritiyakan, สมพร มูลมั่งมี, จอมขวัญ มีร์กษ, Worawut Rerkamnuaychoke, "Rhodopseudomonas sp. KU2, an astaxanthin-producing bacterium", International Conference on Agriculture and Agro-Industry (ICAAI2010) Food, Health and Trade (2010)</p> <p>- SIRAPAN SUKONTASING, Anamika Kritiyakan, thippayarat chahomchuen, พุทธาพงศ์ ภูมิสมบัติ, สมพร มูลมั่งมี , Worawut Rerkamnuaychoke, Roger Frutos , "Identification and Probiotic Attributes of a New Cellulolytic Lactobacillus sp. MWBPC 1-3-1 Isolated from Wild Boar Intestinal Tract", International Conference on Agriculture and Agro-Industry (ICAAI2010) Food, Health and Trade (2010)</p> <p>- Anamika Kritiyakan, SIRAPAN SUKONTASING, thippayarat chahomchuen, สมพร มูลมั่งมี, Worawut Rerkamnuaychoke, Roger Frutos , "PCR-DGGE based comparative analysis of Faecal Samples from farmed Wild Boars and Domestic Pigs", International Conference on Agriculture and Agro-Industry (ICAAI2010) Food, Health and Trade (2010)</p> <p>- thippayarat chahomchuen, SIRAPAN SUKONTASING, Anamika Kritiyakan, Worawut Rerkamnuaychoke, "Primary chicken and porcine intestinal epithelial cell cultures for In Vitro study on adhesion of potential probiotics strains for animal feeding", International Conference on Agriculture and Agro-Industry 2010 (ICAAI 2010) (2010)</p> <p>- SIRAPAN SUKONTASING, thippayarat chahomchuen, อ. ดร. จอมขวัญ มีร์กษ, อ. ดร. อรอนงค์ พริ้งศุลกะ, ดร. สมพร มูลมั่งมี, Anamika Kritiyakan, Worawut Rerkamnuaychoke, Dr. Roger Frutos, "Integrative bacterial bioinformatic in agro-industry and health: screening of lactic acid bacteria producing dietary enzymes for use in domestic pig feed supplement", The Franco-Thai Symposium 2012 (2012)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 3 สิงหาคม 2563