

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายวณิช ศรีเจริญ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาการพยาบาลทางสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ก.ย. 2566 - ส.ค. 2570 รองคณบดีฝ่ายวิชาการ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์	
<b>การศึกษา</b> สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2548 ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีชีวภาพ), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2559	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> ประสัติวิทยาทางสัตวแพทย์	
<b>งานสอน</b> Anatomy & Histology of Animal II Anatomy and Histology for Veterinary Nursing II Anesthesia and Surgery for Veterinary Nursing Animal Artificial Insemination Lab. Technique Animal Behaviors and Restraint Animal Blood Bank Animal Clinical Chemistry Animal Hematology Assisted Reproductive Technology and Artificial Insemination Basic Animal Behaviors Basic Animal Health Care Basic Dog Behavior Management & Training Basic Pharmacology Clinical Parasitology in Veterinary Tech. Concepts and Theory in Veterinary Nursing Diagnostic Techniques in Parasitology Entomology and Protozoology for Veterinary Nursing External Parasites & Parasitic Protozoa Fundamental Embryology & Histology Helminthology Helminthology for Veterinary Nursing Important Disease in Animal Knowledge of the Land Laboratory Animal Management Laboratory in Clinical Pathology Laboratory Service in Clinical Parasitology Laboratory Service in Clinical Pathology Laboratory Services in Clinical Parasitology Lovely Pets Lovely Pets for Social Well-being Microscopy & Diagnostic Technology Parasitology for Veterinary Nursing Parasitology in Veterinary Technology Pathophysiology for Veterinary Nursing Physiology for Veterinary Nursing Principle Public Health for Veterinary Nursing Principles of Pathology Principles of Pathology for Veterinary Nursing Protozoology & External Parasites Seminar Small Animal Nursing Special Problem Special Problems Surgical for Veterinary Nursing Systemic Pathology for Veterinary Nursing Veterinary Nursing Techniques Zoonoses ภาควิชาการสัตวศาสตร์ทางการพยาบาลสัตว์ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีชีวภาพ	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายวณัท ศรีเจริญ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาการพยาบาลทางสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์

**โครงการวิจัย**

- ปี 2551 การศึกษาความแปรผันของยีน Bm86 ในทางเดินอาหารส่วนกลาง (Midgut) ของเห็บ โค Rhipicephalus (Boophilus) microplus ในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2551-2552 ความสามารถในการย่อยและขับถ่ายอาหารแห้งและอาหารเปียกในสุนัข ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเอกชน
- ปี 2553 การวิเคราะห์ลำดับนิวคลีโอไทด์ของยีน 5S rDNA และความชุกของพยาธิ Trichinella ที่แยกได้จากหนูในจังหวัดน่าน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2553 การวิเคราะห์ลำดับนิวคลีโอไทด์ของยีน VP2 ของเชื้อ canine parvovirus ที่แยกได้จากสุนัขในประเทศไทยในปี 2010 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2553 ความชุกของแอนติบอดีต่อการติดเชื้อ Neospora caninum ในสุนัขทางภาคกลางของประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2554 การใช้ปะการังเทียมเพื่อช่วยลดของเสียในโตรเจนในตู้เลี้ยงปลา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2557 การตรวจหาการติดเชื้อและจำแนกพันธุกรรมของเชื้อ Cryptosporidium และ Giardia ที่แยกได้จากลิงในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2560 การใช้เทคนิคโปรตีโอมิกส์ตรวจหาแอนติบอดีต่อแอนติเจนของเม็ดเลือดแดงในโรคพยาธิในเม็ดเลือดสุนัขที่เกิดจากการติดเชื้อ Babesia spp. เพื่อใช้ในการวินิจฉัยโรค ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2560 การศึกษาวิธีการตรวจหาเชื้อที่นำโดยเห็บแบบใหม่โดยการใช้เทคนิคชีวโมเลกุลค้นหาในตัวเห็บสุนัข (Rhipicephalus sanguineus) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2560 ความชุกและความหลากหลายทางพันธุกรรมของเชื้อ Plasmodium knowlesi ที่พบในลิงแสมที่สามารถติดต่อสูคนในประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2566 การพัฒนาระบบบำบัดในการย่อยสลายไมโครพลาสติกแบบผสมผสานด้วยนาโนคอปเปอร์ออกไซด์/บิสมัทวานาเดตและเม็ดบีดส์แอลจินेटตรึงจุลินทรีย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2566 นวัตกรรมเม็ดบีดส์แอลจินेटตรึงจุลินทรีย์ในการกำจัดไมโครพลาสติกจากแหล่งน้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2566-2567 โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ภายใต้แผนงานการพัฒนาบุคลากรด้านการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ (ภาคเหนือ) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
- ปี 2567 การบำบัดยาปฏิชีวนะตกค้างในน้ำเสียด้วยกระบวนการสร้างเม็ดตะกอนที่มาจากสาหร่ายขนาดเล็กกับแบคทีเรีย ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2567 การพัฒนาดีเอ็นเอไบโอเซนเซอร์แบบแถบสีสำหรับการตรวจเชื้อ Plasmodium knowlesi ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2567 การพัฒนาดีเอ็นเอไบโอเซนเซอร์แบบแถบสีสำหรับการตรวจวินิจฉัยโรคมาลาเรียอุบัติใหม่ที่เกิดจากเชื้อ Plasmodium knowlesi และสำรวจเชื้อมาลาเรียในลิงแสม (Macaca fascicularis) ที่สามารถติดต่อสูคนในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2567 การเพิ่มประสิทธิภาพระบบบำบัดน้ำเสียในการลดการเกิดเชื้อดื้อยาด้วยกระบวนการไฟฟ้าเคมีโดยใช้ขั้วเพชรเจือโบรอนและโฟโตเฟอเรนดเพนต์ ร่วมกับกระบวนการสร้างเม็ดตะกอนจากสาหร่ายและแบคทีเรีย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2567 ระบาดวิทยาของเชื้อ Plasmodium knowlesi และเชื้อมาลาเรียของลิงอื่น ๆ ในลิงแสม (Macaca fascicularis) ที่สามารถติดต่อสูคนในประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2568 การเปรียบเทียบเมตาจีโนมิกส์ของจุลินทรีย์และการตรวจหาปรสิตก่อโรคในตัวอย่างน้ำทิ้งและกากตะกอนจากโรงพยาบาลสัตว์ ก่อนและหลังการบำบัดน้ำทิ้งด้วยระบบที่พัฒนาขึ้น ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
- ปี 2568 การพัฒนาระบบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อทำลายเชื้อดื้อยาและเชื้อก่อโรคในกากตะกอนของโรงพยาบาลสัตว์ โดยใช้ระบบบำบัดเคมีไฟฟ้าขั้วเอ็มซีแอลโคโรสปีนร่วมกับกระบวนการผลิตอนุภาคลิโอสระ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

**บทความวิจัยในวารสารวิชาการ**

ระดับนานาชาติ

- WANAT SRICHARERN, Tawin Inpankaew, Keawmongkol, S, Supanam, J, Stich, RW, Sathaporn Jittapalpong, "Molecular detection and prevalence of Giardia duodenalis and Cryptosporidium spp. among long-tailed macaques (Macaca fascicularis) in Thailand", INFECTION GENETICS AND EVOLUTION 40 (2016) 310-314
- WANAT SRICHARERN, Tawin Inpankaew, Sarawan kaewmongkol, Thitichai Jarudecha, natnaree inthong, "Molecular identification of Trichuris trichiura and Hymenolepis diminuta in long-tailed macaques (Macaca fascicularis) in Lopburi, Thailand", Veterinary World 14 (4) (2021) 884-888
- WANAT SRICHARERN, สพ.ญ.สุภกานต์ แก้วโชติ, อาจารย์ น.สพ. พีรภัทร แสงสว่าง, Sarawan kaewmongkol, Tawin Inpankaew, "Molecular Detection of Bartonella quintana among Long-Tailed Macaques (Macaca fascicularis) in Thailand", Pathogens 10 (5) (2021) 629-1-10
- WANAT SRICHARERN, สพ.ญ.สุภกานต์ แก้วโชติ, Sarawan kaewmongkol, natnaree inthong, Thitichai Jarudecha, Rucksak Rucksaken, Bandid Mangkit, Sakulchit Wichianchot, Tawin Inpankaew, "Detection and genetic characterization of "Candidatus Mycoplasma haemomacaque" infection among long-tailed macaques (Macacafascicularis) in Thailand using broad-range nested polymerase chain reaction assay", Veterinary World 14 (4) (2021) 943-948

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายวิท ศรีเจริญ	<b>สังกัด</b> ภาควิชาการพยาบาลทางสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาการพยาบาลทางสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์
<ul style="list-style-type: none"> <li>- natnaree inthong, Sarawan kaewmongkol, Nattakan Meekhanon, Eukote Suwan, WANAT SRICHARERN, Khomson Satchasataporn, รังทิภา ลินศิริ, Kaitkanoke Sirinarumitr, Theerapol Sirinarumitr, "Expression of recombinant 35 kDa fragment of VP2 protein of canine parvovirus using Escherichia coli expression system", <i>Veterinary World</i> 14 (6) (2021) 1682-1688</li> <li>- Sumpavong, P., WANAT SRICHARERN, natnaree inthong, gunn kaewmongkol, Sarawan kaewmongkol, "Systematic evaluation of TaqMan real-time polymerase chain reaction assays targeting the dsb and gltA loci of Ehrlichia canis in recombinant plasmids and naturally infected dogs", <i>Veterinary World</i> 15 (3) (2022) 701-706</li> <li>- Purisarn, A., Sakulchit Wichianchot, Maneeruttanarungroj, C., Bandid Mangkit, WUTTINUN RAKSAJIT, Sarawan kaewmongkol, Thitichai Jarudecha, WANAT SRICHARERN, Rucksak Rucksaken, "Molecular detection and phylogeny of Ehrlichia canis and Anaplasma platys in naturally infected dogs in Central and Northeast Thailand", <i>Veterinary World</i> 15 (12) (2022) 2877-2889</li> <li>- Rucksak Rucksaken, Kaewchot, S., Thitichai Jarudecha, Vitithumakhun, N., Niyomdham, J., SUCHANIT NGAMKALA, WANAT SRICHARERN, "Molecular Detection and Characterization of Hemotropic Mycoplasma in Assamese Macaques (Macaca assamensis) of Northern Thailand", <i>Veterinary Medicine International</i> 2024 (2024)</li> </ul>	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>	
<b>ระดับชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- SIRAPAN SUKONTASING, Anamika Kritiyakan, พุทธพงศ์ ภูมิสมบัติ, WANAT SRICHARERN, สมพร มุลมิ่งมี , 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)</li> <li>- 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)</li> <li>- WANAT SRICHARERN, Tawin Inpankaew, Sarawan kaewmongkol, Sinsamut Saengow, Pacharathon Simking, Benjamas Khurajon, Amornrat Panthawong, Kapalee Saeng-chuto, Wichuta Jusin, Juthamas Supanam, Sathaporn Jittapalapong, "Molecular detection of Giardia duodenalis from Long-tailed macaque (Macaca fascicularis) at San Phra Kan shrine, Lopburi, Thailand", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 53 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015)</li> <li>- Chanin Tongchitpakdee, Manasanan Hatthasak, Sutharat Chotikaprakhan, Jarin Osaklung, Piyawat Diloksumpun, SURATWADEE ARUNWARAKORN, Naddavadee Numnak, WANAT SRICHARERN, "The Effects of Satisfaction Towards Utilizing the Board Game- Based Learning in the Topic of Sufficiency Economy Philosophy in Knowledge of the land Subject of the First Year Students Kasetsart University", จัดการประชุมวิชาการฉลองครบรอบ 50 ปี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ The 6th PSU Education Conference "Higher Education for Digital Citizenship towards Thailand 4.0 (2017)</li> <li>- Chanin Tongchitpakdee, Manasanan Hatthasak, Sutharat Chotikaprakhan, Jarin Osaklung, Piyawat Diloksumpun, SURATWADEE ARUNWARAKORN, Naddavadee Numnak, WANAT SRICHARERN, วิชาดา กาลถาง, "A Study of Identity of First-Year Students Kasetsart University", The 6th PSU Education Conference (2017)</li> <li>- Chanin Tongchitpakdee, Manasanan Hatthasak, Sutharat Chotikaprakhan, Jarin Osaklung, Piyawat Diloksumpun, SURATWADEE ARUNWARAKORN, Naddavadee Numnak, WANAT SRICHARERN, "ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหมวดวิชาศึกษาทั่วไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ในรายวิชาศาสตร์แห่ง แผ่นดิน ของนิสิตชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์", The 7th PSU Education Conference "Higher Education for All: Surviving in Times of Change" (2018)</li> <li>- Chanin Tongchitpakdee, Manasanan Hatthasak, Sutharat Chotikaprakhan, Jarin Osaklung, Piyawat Diloksumpun, SURATWADEE ARUNWARAKORN, Naddavadee Numnak, WANAT SRICHARERN, "ถอดบทเรียนการจัดการความรู้: การพัฒนาการเรียนการสอนรายวิชาศาสตร์แห่งแผ่นดิน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์", The 7th PSU Education Conference "Higher Education for All: Surviving in Times of Change (2018)</li> <li>- Manasanan Hatthasak, Sutharat Chotikaprakhan, Jarin Osaklung, Piyawat Diloksumpun, Naddavadee Numnak, WANAT SRICHARERN, SATHIDAPORN KHOMSOD, Suthee Janyasuthiwong, "การประเมินรูปแบบการจัดกิจกรรมเพื่อสร้างผลลัพธ์การเรียนรู้ของนิสิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป: รายวิชาศาสตร์แห่งแผ่นดิน", การประชุมวิชาการทางการศึกษา Joint International Education Conference: The 8th PSU Education Conference &amp; 4th Inspirational Scholar Symposium (ISS) 2019 "Growth Mindset Innovative and Integrated Work-Ready Education" (2019)</li> <li>- Manasanan Hatthasak, Sutharat Chotikaprakhan, Jarin Osaklung, Piyawat Diloksumpun, Naddavadee Numnak, WANAT SRICHARERN, SATHIDAPORN KHOMSOD, Suthee Janyasuthiwong, "Knowledge management on the Knowledge of the Land teacher guide development of Kasetsart University", การประชุมวิชาการทางการศึกษา Joint International Education Conference: The 8th PSU Education Conference &amp; 4th Inspirational Scholar Symposium (ISS) 2019 "Growth Mindset Innovative and Integrated Work-Ready Education" (2019)</li> <li>- นางสาวชนนิกานต์ เกรียน, gunn kaewmongkol, Tawin Inpankaew, WANAT SRICHARERN, natnaree inthong, น.สพ. พีรภัทร แสงสว่าง, Sarawan kaewmongkol, "Diagnosis of Hemotropic Mycoplasma Species in Healthy cats using a PCR Technique", ประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 59 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2021)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> นายวณิช ศรีเจริญ</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาการพยาบาลทางสัตวแพทย์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์</p>
<p>- Sarawan kaewmongkol, gunn kaewmongkol, natnaree inthong, Nattakan Meekhanon, WANAT SRICHARERN, Sathaporn Jittapalpong, "GENETIC VARIATIONS OF A THAI BM86 GENE OF RHIPICEPHALUS (BOOPHILUS) MICROPLUS.", Ticks and Tick-borne pathogens International Conference 7 (2011)</p> <p>- WANAT SRICHARERN, Sinsamut Saengow, P. Simking, B. Yimming, A. Panthawong, K. Saeng-chuto, J. Supanam, S. Morand, Sathaporn Jittapalpong, "Molecular identification of Cryptosporidium parvum from roaming Long-tailed macaque (Macaca fascicularis) in Lopburi province, Thailand", 12th International Conference on Molecular Epidemiology and Evolutionary Genetics of Infectious Disease (11-13 December 2014) (2014)</p> <p>- Oumaporn Rungsuriyawiboon, WANAT SRICHARERN, "Parasites Screening, Packed Cell Volume and Blood Chemistry Analysis for the Health of Water Monitor (Varanus salvator) in Varanus Farm, Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campus, Nakhon Pathom", Proceedings of the 10th MUT Veterinary Annual Conference 2017 and the 1st MUT International Conference on Veterinary and Animal Sciences 2017 (2017)</p> <p>- WANAT SRICHARERN, สพ.ญ.ศุภกานต์ แก้วโชติ, Sarawan kaewmongkol, Tawin Inpankaew, "Molecular prevalence of hemotropic Mycoplasma from assamese macaques in Chiang Rai province, Thailand", The 21st Federation of Asian Veterinary Associations (FAVA) Congress (2022)</p>	
<p><b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>- รางวัลชมเชย สาขาสัตวแพทยศาสตร์ ประจำปี 2559 เรื่อง "การตรวจทางโมเลกุลของเชื้อ Giardia duodenalis ในลิงแสม (Macaca fascicularis) ศาลพระกาฬ จังหวัดลพบุรี ประเทศไทย" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>- - ประจำปี 2560 เรื่อง "ผลของความพึงพอใจต่อการใช้ออร์ดิเกมส์ในการจัดการเรียนรู้ หัวเรื่องปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในรายวิชาศาสตร์แห่งแผ่นดิน ของนิสิต ชั้นปีที่ 1 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์" จาก -</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 12 กุมภาพันธ์ 2568