ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

การดำรงตำแหน่งบริหาร

ต.ค. 2562 - ก.ย. 2564	รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ต.ค. 2560 - ก.ย. 2562	รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิต คณะสัตวแพทยศาสตร์

การศึกษา สพ.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2543
ปร.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550

สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ เทคโนโลยีชีวภาพทางสัตว์แพทย์, เชื้อไข้หวัดนก

งานสอน

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

Advanced Animal Cell Biology
App.of Bio.for Disea.Con. & Pre.in Poul.
Applied Microbio.in Poulty Disease Diagnosis
Applied Molecular Biology
Applied Parasitology in Poultry Disease Diagnosis
Avian Zoonoses
Basic Animal Health Care
Clinacl Practice in Farm Animal
Clinical Laboratory in Farm Animals
Clinical Practice in Farm Animal II
Clinical Practice in Farm Anirnals
Clinical Practice in Poultry
Clinical Practice in Theriogenology II
clinocal practice in farm animals
Current Diseasses of Shimp and Fish
Disease of poultry I
Disease of Poultry II
Diseases & Manag.of the Dig System of Poulty
Diseases of Poultry I
Diseases of Poultry II
Fundamental Herd Health & Production Management in Farm Animal
Immunology and Vaccinology in Poultry
Immunology in Veterinary Technology
Laboratory in Farm Animal I
Laboratory in Farm Animal II
Laboratory in Farm Animal I
Laboratory in Farm Animal ll
Law and Regulation in Veterinary Profession
Law and Regulation in Veterinary Profession)
Pathologic.Tech.in Diagnosis Poulty Diseases
Poultry Flock Health & Production Management
Principle of farm animal medicine
Principle of Veterinary Medicine & Surgery
Principle of Veterinary Medicine and Surgery
Principles of Farm Animal Medicine
Principles of Pathology
Research Method. in Veterinary Clinical Study
Selected Topics in Veterinary Clinical Study
Seminar
Special Clinical Practice in Chicks Health Management
special clinical practice in farm animal
Special Clinical Practice in Poultry Industry for Vete
Special Clinical Practice in Poultry Industry for Veterinarian
Special Clinical Practice of Good Agricultural Practic
Special Clinical Practice of Good Agricultural Practices in Poultry Farms
Special Clinical Practice of Standard Operating Proced
Special Clinical Practice of Standard Operating Procedure in Poultry Farm
Special Problem
Special Problems
Virology in Veterinary Technology
การจัดการสุขภาพและผลผลิตในฝูงสัตว์ปีก
การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการควบคุมและป้องกันโร
การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อควบคุมและป้องกันโรคใน
คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์เศรษฐกิจ
คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เศรษฐกิจ
คลินิคปฏิบัติทางสัตว์เศรษฐกิจ
เทคนิคการเตรียมชิ้นเนื้อ

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร **ตำแหน่งทางวิชาการ** ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

ปฏิบัติการทางคลินิกในสัตว์เศรษฐกิจ
ปฏิบัติการทางคลินิคในสัตว์เศรษฐกิจ
โรคสัตว์ปีก I
โรคสัตว์ปีก II
โรคสัตว์ปีก2
โรคสัตว์ปีกII
หลักอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์ในสัตว์เศรษฐกิจ

โครงการวิจัย

ปี 2551 การศึกษาการปล่อยเชื้อซัลโมเนลลาในลูกไก่เนื้อที่เกิดมาจากฝูงพ่อแม่พันธุ์ที่มีการทำวัคซีนซัลโมเนลลา ชนิดเชื้อตาย (SalenvacT) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน มก. (กองทุนวิจัยอินเตอร์เว็ท)

ปี 2551 การสำรวจเชื้อไวรัสเวสท์ไนล์ในนกอพยพและนกประจำถิ่นภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน มก. (กองทุนวิจัยอินเตอร์เว็ท)

ปี 2551-2552 การเปรียบเทียบ bacterial profiles ของเชื้อ Clostridium perfringens ที่ก่อปัญหา ลำไส้อักเสบแบบเนื้อตาย กับ เชื้อ C. perfringens ที่พบในลำไส้ของไก่ปรกติ หรือจากแหล่งอื่นๆ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ปี 2551-2552 การศึกษาประสิทธิภาพของ Salinomycin Maxiban?และ Maxiban+Avilamycin (Surmax?) ในการควบคุมโรคลำไส้อักเสบแบบเนื้อตายในไก่เนื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ปี 2551-2552 การสำรวจเชื้อไวรัสเวสท์ไนล์ในยุงในเขตตะวันตกของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ปี 2552 การพัฒนาวัคซีนเชื้อตายเพื่อป้องกันโรคไวรัสไข้หวัดนก H5N1 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2553 การศึกษาลักษณะการถ่ายทอดผ่านทางไข่ฟักของเชื้อ Riemerella anatipestifer จากตัวอ่อนของไข่เป็ดตายโคมและลูกเป็ด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2553 การทดสอบความไวยา enramycin ของ เชื้อ Clostridium perfringens ที่แยกได้มาจากตัวอย่างสัตว์ปีกและตัวอย่าง อาหารสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อินเตอร์เว็ท (ประเทศไทย) จำกัด

ปี 2554-2556 การพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคกาฬโรคเป็ด และชุดตรวจสอบที่สามารถแยกความแตกต่างระหว่างการติดเชื้อตามธรรมชาติกับการได้รับวัคซีน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

ปี 2554 การสำรวจหาความชุกของ Salmonella และ Campylobacter ในฟาร์มลูกเป็ดไข่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

ปี 2557 การใช้สาร Aviguard ในการยับยั้งการเพิ่มจำนวนของเชื้อ Campylobacter spp. ในไก่เนื้อ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท MSD Animal Health

ปี 2557-2558 ลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อ Goose parvovirus และ Muscovy duck parvovirus ที่แยกได้จากการติดเชื้อตามธรรมชาติในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยและพัฒนาศักยภาพ กองทุนพัฒนาคณะสัตวแพทยศาสตร์

ปี 2560-2561 โครงการ “ประเมินความเสี่ยงโรคไข้หวัดนกในคอมพาร์ตเมนท์สัตว์ปีกพันธุ์และสถานที่ฟักสัตว์ปีก” (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมปศุสัตว์

ปี 2560 ความหลากหลาย และลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อฟาล์ว อะดีโนไวรัส สาเหตุของโรค อินคลูชั่นบอดี เฮปาไตติส ในประเทศไทย และการพัฒนาเทคนิคอิมมูโนฮิสโตเคมีสำหรับการตรวจสอบหาเชื้อจากเนื้อเยื่อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Kriangkrai Witoonsatian, "case report:Inclusion body hepatitis in broilers", สัตวแพทยสาร 59 (1-2) (2008) 110-114

- Thaweesak Songserm, Preeda Lertwatcharasarakul, Kriangkrai Witoonsatian, Nuananong Sinwat, Sittinee Kulprasertsri, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Siriluk Jala, RUNGRUEANG YODSHEEWAN, "Case report: Flavivirus infection in domestic ducks, Thailand", สัตวแพทยสาร 65 (1-3) (2014) 13-21

- Kriangkrai Witoonsatian, Thaweesak Songserm, Preeda Lertwatcharasarakul, นางสาวสมสมร เพชรแสง, "Cloning and expression of recombinant glycoprotein C of duck plague virus by Pichia pastoris system", วารสารสัตวแพทย์ 25 (3) (2015) 146-160

- นิราวัฒน์ นารอด, Kriangkrai Witoonsatian, MR.PATTARAPONG JAKTHONG, Chaiyan Kasorndorkbua, "Newcastle disease in raptors", Journal of Kasetsart Veterinarians 27 (3) (2017) 180-190

ระดับนานาชาติ

- Kriangkrai Witoonsatian, Theera Rukkwamsuk, Thaweesak Songserm, Theerapol Sirinarumitr, "Cloning and Expression of HA Gene from a Highly Pathogenic Avian Influenza Isolate (H5N1) in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาสารเกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (3) (2007) 502-513

- Kriangkrai Witoonsatian, Theera Rukkwamsuk, Thaweesak Songserm, Theerapol Sirinarumitr, "Detection of avian influenza virus in lung tissues of naturally infected chickens in Thailand by in situ hybridization", Infection, Genetics and Evolution 8 (4) (2008) S28-S28

- Kriangkrai Witoonsatian, Nuananong Sinwat, Rungrot Jam-on, Khongsak Thiangtum, Thaweesak Songserm, "Detection of West Nile Virus in Mosquitoes in Nakhon-pathom and Phetchaburi Province, Thailand", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 41 (3) (2011) 377-381

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายเกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	**สังกัด** ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

- Natthasit Tansakul, Kusujarit, N., Chaiyan Kasorndorkbua, Kriangkrai Witoonsatian, Thaweesak Songserm, "The effect of low-dose ochratoxin: A fed in ducks on blood haematological profiles and histopathological alterations", Asian Journal of Animal and Veterinary Advances 7 (10) (2012) 1021-1027

- Nachiko Takeshita, Hyunjung Kim, Kriangkrai Witoonsatian, Mari Tohya, T??n H?ng V?, Nuchjaree Boonyong, Th□i Ph □ u □ ong B?nh Nguy??n, Ichiro Nakagawa, Nattakan Meekhanon, Ng□oc H□ai Nguy??n, Tsutomu Sekizaki, "16S rRNA Gene Amplicon Sequence Data from Chicken Cecal Feces from Vietnam and Thailand", Microbiology Resource Announcements 8 (32) (2019) e00781-19-e00781-19

บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

ระดับชาติ

- Narin Upragarin, Rungrot Jam-on, Kriangkrai Witoonsatian, Namdee Saeheng, Preeda Lertwatcharasarakul, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Progress report on Survey of avian influenza virus infection in animals", สัมมนาวิชาการไข้หวัดนก จัดโดย ศูนย์วิทยาศาสตร์ไข้หวัดนกร่วมกับคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาตร์ (2007)

- Narin Upragarin, Rungrot Jam-on, Kriangkrai Witoonsatian, Orawan Boodde, Worawidh Wajjwalku, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Serological surveys of antibodies to the avian influenza subtype H5N1 in poultry", สัมมนาวิชาการไข้หวัดนก จัดโดย ศูนย์วิทยาศาสตร์ไข้หวัดนกร่วมกับคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาตร์ (2007)

- Narin Upragarin, Rungrot Jam-on, Kriangkrai Witoonsatian, Namdee Saeheng, Preeda Lertwatcharasarakul, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Survey of avian influenza virus infection in animals", งานวิจัยไข้หวัดนก เพื่อการเลี้ยงสัตว์ปีกอย่างปลอดภัย จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ สมาคมวิทยาศาสตร์สัตว์ปีกโลกสาขาประเทศไทย (2008)

- Narin Upragarin, Rungrot Jam-on, Kriangkrai Witoonsatian, Orawan Boodde, Worawidh Wajjwalku, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Serological surveys of antibodies to the avian influenza subtype H5N1 in poultry", งานวิจัยไข้หวัดนก เพื่อการเลี้ยงสัตว์ปีกอย่างปลอดภัย จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ สมาคมวิทยาศาสตร์สัตว์ปีกโลกสาขาประเทศไทย (2008)

ระดับนานาชาติ

- Natthasit Tansakul, N. Kusujarit, Chalermpol Lekcharoensuk, Kriangkrai Witoonsatian, Thaweesak Songserm, "Ochratoxicosis on hematological and blood chemistry profiles in ducks", 33rd Mycotoxin Workshop (2011)

- Natthasit Tansakul, N. Kusujarit, Chaiyan Kasorndorkbua, Kriangkrai Witoonsatian, Thaweesak Songserm, "Effect of low-levels of ochratoxin A on performance, haematology and blood chemistry parameters in duckling", 19th KRIMIVA International conference 2012 (2012)

- Monticha Suwunwong, Somyod Kankuntod, Suksun Chumsing, Kriangkrai Witoonsatian, Narut Thanantong, Nuananong Sinwat, "Preliminary Study of Extended-Spectrum Betalactames (ESBL) Producing E. Coli Isolated from Clinical Pigs", The 10th Bilateral Conference between Kasetsart University and National Pingtung University of Science and Technology- (2018)

- Sittinee Kulprasertsri, Thaweesak Songserm, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Pattrawut Saengnuan, Kriangkrai Witoonsatian, Rungrot Jam-on, Nuananong Sinwat, Preeda Lertwatcharasarakul, "Novel detection of duck circovirus infected retarded ducks in Thailand", the 45th International Conference on Veterinary Science 2022 (ICVS 2022) (2022)

- Sittinee Kulprasertsri, Thaweesak Songserm, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Pattrawut Saengnuan, Kriangkrai Witoonsatian, Rungrot Jam-on, Nuananong Sinwat, Raktiphorn Khamtae, Preeda Lertwatcharasarakul, "Detection of Duck Circovirus in Ducks in Thailand by Genetic Analysis and in situ Hybridization", XXIInd Congress of the World Veterinary Poultry Association (WVPA) (2023)

- SUDTISA LAOPIEM, Chutima Pathomchai-umporn, Monticha Suwunwong, Somyod Kankuntod, Kriangkrai Witoonsatian, Sittinee Kulprasertsri, Rungrot Jam-on, Thaweesak Songserm, Nuananong Sinwat, "The susceptibility of colistin against Riemerella anatipestifer isolated from clinical cases in ducks and chickens in central region of Thailand", XXIInd World Veterinary Poultry Association (WVPA) Congress (2023)

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 27 เมษายน 2567