

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายเกรียงไกร วัชรวิทย์เสถียร	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ต.ค. 2562 - ก.ย. 2564 รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ต.ค. 2560 - ก.ย. 2562 รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิต คณะสัตวแพทยศาสตร์	
<b>การศึกษา</b> สพ.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2543 ปร.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> เทคโนโลยีชีวภาพทางสัตวแพทย์, เชื้อใช้หัวดินก	
<b>งานสอน</b>	
Advanced Animal Cell Biology App.of Bio.for Disea.Con. & Pre.in Poul. Applied Microbio.in Poultry Disease Diagnosis Applied Molecular Biology Basic Animal Health Care ClinacI Practice in Farm Animal Clinical Laboratory in Farm Animals Clinical Practice in Farm Animal II Clinical Practice in Farm Anirnals Clinical Practice in Theriogenology II clinocal practice in farm animals Current Diseases of Shimp and Fish Disease of poultry I Disease of Poultry II Diseases of Poultry I Diseases of Poultry II Immunology in Veterinary Technology Poultry Flock Health & Production Management Principle of farm animal medicine Principle of Veterinary Medicine & Surgery Principles of Farm Animal Medicine Principles of Pathology Seminar special clinical practice in farm animal Special Problems Virology in Veterinary Technology การจัดการสุขภาพและผลผลิตในฝูงสัตว์ปีก การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการควบคุมและป้องกันโร การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อควบคุมและป้องกันโรคใน คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์เศรษฐกิจ คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เศรษฐกิจ คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เศรษฐกิจ เทคนิคการเตรียมชิ้นเนื้อ ปฏิบัติการทางคลินิกในสัตว์เศรษฐกิจ ปฏิบัติการทางคลินิกในสัตว์เศรษฐกิจ โรคสัตว์ปีก I โรคสัตว์ปีก II โรคสัตว์ปีก2 โรคสัตว์ปีกII หลักอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์ในสัตว์เศรษฐกิจ	
<b>โครงการวิจัย</b>	
ปี 2551 การศึกษาการปล่อยเชื้อซัลโมเนลลาในลูกไก่เนื้อที่เกิดมาจากฝูงพ่อแม่พันธุ์ที่มีการทำวัคซีนซัลโมเนลลา ชนิดเชื้อตาย (SalenvacT) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน มก. (กองทุนวิจัยอินเตอร์เวท) ปี 2551 การสำรวจเชื้อไวรัสเวสต์ไนล์ในนกอพยพและนกประจำถิ่นภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน มก. (กองทุนวิจัยอินเตอร์เวท) ปี 2551-2552 การเปรียบเทียบ bacterial profiles ของเชื้อ Clostridium perfringens ที่ก่อปัญหา ลำไส้อักเสบแบบเนื้อตาย กับ เชื้อ C. perfringens ที่พบในลำไส้ของไก่ปรกติ หรือจากแหล่งอื่นๆ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายเกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ปี 2551-2552 การศึกษาประสิทธิภาพของ Salinomycin Maxiban? และ Maxiban+Avilamycin (Surmax?) ในการควบคุมโรคลาไส้อักเสบแบบเนื้อตายในไก่เนื้อ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	
ปี 2551-2552 การสำรวจเชื้อไวรัสเวสต์ไนล์ในขี้มูลในเขตตะวันตกของประเทศไทย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	
ปี 2552 การพัฒนาวัคซีนเชื้อตายเพื่อป้องกันโรคไวรัสไข้หวัดนก H5N1 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2553 การศึกษาลักษณะการถ่ายทอดผ่านทางไซฟักของเชื้อ Riemerella anatipestifer จากตัวอ่อนของไข่เปิดตายโคและลูกเปิด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2553 การทดสอบความไวยา enramycin ของ เชื้อ Clostridium perfringens ที่แยกได้มาจากตัวอย่างสัตว์ปีกและตัวอย่าง อาหารสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท อินเทอร์เน็ต (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 ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยและพัฒนาศึกษาภาพ กองทุนพัฒนาคณะสัตวแพทยศาสตร์	
ปี 2560-2561 โครงการ "ประเมินความเสี่ยงโรคไข้หวัดนกในคอมพาร์ตเมนต์สัตว์ปีกพันธุ์และสถานที่ฟักสัตว์ปีก" ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกรมปศุสัตว์	
ปี 2560 ความหลากหลาย และลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อฟาล์ว อะดีโนไวรัส สาเหตุของโรค อินคลูชันบอดี้ เฮปาทิติส ในประเทศไทย และการพัฒนาเทคนิคอิมมูโนฮิสโตเคมีสำหรับการตรวจสอบหาเชื้อจากเนื้อเยื่อ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

### บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Kriangkrai Witoonsatian, "case report: Inclusion body hepatitis in broilers", สัตวแพทย์สาร 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", สัตวแพทย์สาร 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
  - นริวัฒน์ 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 Sirinarumit, "Cloning and Expression of HA Gene from a Highly Pathogenic Avian Influenza Isolate (H5N1) in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (3) (2007) 502-513
  - Kriangkrai Witoonsatian, Theera Rukkwamsuk, Thaweesak Songserm, Theerapol Sirinarumit, "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
  - 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 Upagarin, 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 ศูนย์วิทยาศาสตร์ไข้หวัดนก ร่วมกับคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007)

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายเกรียงไกร วิฑูรย์เสถียร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<p>- Narin Upragarin, Rungrot Jam-on, Kriangkrai Witoonsatian, Orawan Boodde, Worawith Wajjwalku, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Serological surveys of antibodies to the avian influenza subtype H5N1 in poultry", สัมมนาวิชาการใช้หวัดนก จัดโดย ศูนย์วิทยาศาสตร์ใช้หวัดนก ร่วมกับคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2007)</p> <p>- 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", งานวิจัยใช้หวัดนก เพื่อการเลี้ยงสัตว์ปีกอย่างปลอดภัย จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ สมาคมวิทยาศาสตร์สัตว์ปีกโลกสาขาประเทศไทย (2008)</p> <p>- Narin Upragarin, Rungrot Jam-on, Kriangkrai Witoonsatian, Orawan Boodde, Worawith Wajjwalku, Thaweesak Songserm, Sirichai Wongnarkpet, Theera Rukkwamsuk, "Serological surveys of antibodies to the avian influenza subtype H5N1 in poultry", งานวิจัยใช้หวัดนก เพื่อการเลี้ยงสัตว์ปีกอย่างปลอดภัย จัดโดย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ สมาคมวิทยาศาสตร์สัตว์ปีกโลกสาขาประเทศไทย (2008)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Natthasit Tansakul, N. Kusujarit, Chalermopol Lekcharoensuk, Kriangkrai Witoonsatian, Thaweesak Songserm, "Ochratoxicosis on hematological and blood chemistry profiles in ducks", 33rd Mycotoxin Workshop (2011)</p> <p>- 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)</p> <p>- 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)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 20 ตุลาคม 2563