

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวิรัช นิมิตสันตวงค์	สังกัด ภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
ต.ค. 2564 - ต.ค. 2568	รองหัวหน้าภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
ต.ค. 2560 - ต.ค. 2564	รองหัวหน้าภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
ต.ค. 2556 - ต.ค. 2560	รองหัวหน้าภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
ก.ค. 2552 - ก.ค. 2554	รองคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ก.ค. 2550 - ก.ค. 2552	รองคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะสัตวแพทยศาสตร์
การศึกษา สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต, สพบ, คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก., ไทย, 2533 วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (ชีวเคมี), มหาวิทยาลัยมหิดล, ไทย, 2544	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ชีวเคมีและพฤติกรรมของสัตว์เลี้ยง	
งานสอน	
<p>Advan.Animal Cellular & Biomolecular Biochem. Advanced Cellular Biochemistry in Animal Advanced Veterinary Biochemistry Animal Behavior & Restraint Animal Behavior and Restraint Applied Animal Physiology II Bioenergetics & Molecular Biology Bioenergetics and Molecular Biology Bioenergetics and Molecular Biology for Veterinary Seminar Structure Biochem.Functions Cell Tissue Vet. Physiology of Gastrointestinal & Renal Systems Veterinary Biochemistry II Veterinary Biochemistry Veterinary Biochemistry I Veterinary Biochemistry II Veterinary Gastrointestinal System Veterinary Physiology III Veterinary Physiology of Gastrointestinal and Renal Sy Veterinary Physiology of Gastrointestinal and Renal System Veterinary Respiratory & Urinary Systems ชีวเคมีของเซลล์และชีวโมเลกุลทางสัตวแพทย์ขั้นสูง ชีวเคมีทางสัตวแพทย์ I ชีวเคมีทางสัตวแพทย์ I ชีวเคมีทางสัตวแพทย์ II ชีวเคมีทางสัตวแพทย์ขั้นสูง พฤติกรรมและการบังคับสัตว์ สรีรวิทยาทางสัตว์ประยุกต์ สรีรวิทยาทางสัตวแพทย์ III สัมมนา</p>	
โครงการวิจัย	
ปี 2551	คุณสมบัติทางเภสัชจลนศาสตร์และอัตราการดูดซึมของยาเอนโรฟลอกซาซินในหมูป่า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2551	ประสิทธิภาพของสมุนไพรไทยในการยับยั้งเชื้อ Candida albicans (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552	การศึกษาลักษณะระดับโมเลกุลของยีนที่กำหนดการสร้าง NRAMP1 ของไก่พื้นบ้านของไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556	การศึกษาโปรตีนโมมิคในปีสภาวะและซีรัมของสุนัขที่ป่วยด้วยโรคไตเรื้อรัง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557	ความสัมพันธ์ของส่วนประกอบทางชีวเคมีใน seminal plasma กับคุณภาพน้ำเชื้อ และ ผลของ seminal plasma ต่อคุณภาพน้ำเชื้อในการเก็บรักษาน้ำเชื้อแบบแช่เย็นในช้างเอเชีย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
- Kamolchai Trongvanichnam, Pareeya Udomkusonsri, wirat nimitsuntiwong, อารวินี ชัชวาลชลธีระ, Sommai Homswat, "Pharmacokinetic properties and bioavailability of enrofloxacin in wild boar", เชียงใหม่สัตวแพทยสาร 9 (1) (2011) 21-30	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวิรัช นิมิตสันตวิวงศ์ ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Jatuporn Rattanasrisomporn (Noosud), chaiwat Boonkaewwan, สิทธิรักษ์ รอยตระกูล, wirat nimitsuntiwong, Amornrate Sastravaha, Apassara Choothesa, "Serum Protein Patterns in Thai Bangkaew Dogs by Cellulose Acetate Electrophoresis method", วารสารสัตวแพทย์ 22 (3) (2012) 95-102 - Jatuporn Rattanasrisomporn (Noosud), Amornrate Sastravaha, wirat nimitsuntiwong, สิทธิรักษ์ รอยตระกูล, สุวิษ, Autchara Kayan, chaiwat Boonkaewwan, "The Study of Thai Bangkaew Dog Hemoglobin by Gel Filtration Column Chromatography", วารสารสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย (Thai Journal of Animal Science) 2 (1) (2015) 465-469 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Chanin Tirawattanawanich, Sirirak Chantakru, wirat nimitsuntiwong, Soontarane Tongyai, "The effects of tropical environmental conditions on the stress and immune responses of commercial broilers, Thai indigenous chickens, and crossbred chickens", The Journal of Applied Poultry Research 20 (4) (2011) 409-420 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - อารินี ชัชวาลชลธีระ, Kamolchai Trongvanichnam, จีระศักดิ์ ธีรธนบุรี, มนต์ชัย ดวงจินดา, ฟ่านาน สุขสวัสดิ์, wirat nimitsuntiwong, "Efficacy of Thai Medicinal Plants against Candida albicans", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Jatuporn Rattanasrisomporn (Noosud), chaiwat Boonkaewwan, wirat nimitsuntiwong, Apassara Choothesa, สิทธิรักษ์, "รูปแบบซีรัมโปรตีนในสุนัขพันธุ์ไทยบางแก้วโดยวิธีเซลลูโลสอะซีเตตอิเล็กโตรโฟรีซิส", การประชุมวิชาการบำบัดโรคสัตว์เสี่ยง ครั้งที่ 18 ของ สมาคมสัตวแพทย์ผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์แห่งประเทศไทย (2012) <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ukadej Boonyaprakob, wirat nimitsuntiwong, Sommai Homswat, "Characterization of the cDNA and genomic DNA sequences encoding native Thai chicken Slc11A1", The 36th International Conference on Veterinary Sciences (ICVS) 2010 (2010) - Jatuporn Rattanasrisomporn (Noosud), Pareeya Udomkusonsri, Surapong Arthitwong, Santi Kaewmukul, Chalermopol Lekcharoensuk, Amornrate Sastravaha, wirat nimitsuntiwong, Apassara Choothesa, "Prevalence of DEA 1.1 canine blood group of Thai Bangkaew dog in Thailand", APVC 2012 The Asia Pacific Veterinary Conference (2012) 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 26 มกราคม 2568