

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร มี.ย. 2566 - ก.ย. 2568 ผู้อำนวยการศูนย์ชันสูตรโรคสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มี.ค. 2560 - ก.พ. 2561 รองหัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์	
การศึกษา วท.ม.(เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, ปร.ด.(เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Swine production, Swine immunology	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<p>Advanced Aquatic Animal Diagnosis Advanced Swine Diseases & Diagnosis Advanced Swine Diseases and Diagnosis Advanced Swine Herd Health and Production Medicine I Advanced Swine Herd Health and Production Medicine II Advanced Swine Production Medicine Applied Microbio. in PoultryDisease Diagnosis Applied Molecular Biology Basic Animal Health Care Basic Veterinary Nursing Techniques Biotech.for Aquatic Animal Disease Diagnosis Breeding Mange. & Infertility Problems in Pig Clincal Practice in Farm Animal Clinical Laboratory in Farm Animals Clinical Nutrition in Swine Clinical Practice in Farm Animal Clinical Practice in Farm Animal II Clinical Practice in Farm Anirnals Clinical Practice in Swine Clinical Practice in Swine Produc.& Manag. Clinical Practice in Swine Production and Management Clinical Problem Oriented Approach in Veterinary Public Health ClinicalPracticein Farm Animals Disease of Swine Disease of Swine I Disease of swine II Diseases of Swine Diseases of Swine I Diseases of Swine II Efficiency Management in Pig Farm Fundamental Herd Health and Production Management in F Health and Production Management in Pig Farm Laboratory in Farm Animal I Laboratory in Farm Animal II Laboratory in Farm Animal I Laboratory in Farm Animal II Monitor.& Analy.of Produc.perfor.in Pig Farms Monitor.& Analy.the Produc.Shortfall in Pig Monitoring and Analyzing of Production performance in Monitoring and Analyzing of Production performance in Pig Farms Priciple of Farm Animal Medicine Priciples of Artificial Insemination Principle of Farm Animal Medicine and Surgery Principles of Farm Animal Medicine Principles of Frarm Animal Medicine And Surgery Principles of Herd Health and Reproduction Management Selected Topics in Veterinary Clinical Study Seminar Specail Clinical Practice in Animal Special clinical Pracice in Farm Animal Special Clinical Practice in Farm Animal Special Clinical Practice in Information System and Fe Special Clinical Practice in Information System and Feed Formulation in Pig Farms Special Clinical Practice in Obstetries Gynaecology and Special Problem Special Problems Swine Herd Health & Production Management</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<p>Swine Herd Health and Production Management Swine Herd Health Management การจัดการสุขภาพและผลผลิตในฟาร์มสุกร การจัดการสุขภาพและผลผลิตในสุกร คลินิกในสัตว์เศรษฐกิจ คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์เศรษฐกิจ คลินิกปฏิบัติเฉพาะทางสัตว์เศรษฐกิจ (สุกร) คลินิกปฏิบัติทางสัตว์เศรษฐกิจ คลินิกปฏิบัติทางสัตว์แพทย์ เทคนิคทางการพยาบาลสัตว์เบื้องต้น ปฏิบัติการทางคลินิกในสัตว์เศรษฐกิจ ปัญหาพิเศษ โรคสุกร 1 โรคสุกร 2 สุขภาพสัตว์เบื้องต้น สุขศาสตร์สัตว์และงานโรงพยาบาล หลังอายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สัตว์เศรษฐกิจ</p>	
โครงการวิจัย	
ปี 2551	การสำรวจโรคระบบทางเดินหายใจซับซ้อนของสุกรในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทผู้ผลิตอาหารสัตว์
ปี 2551	วัคซีนอหิวาต์สุกรในการสร้างภูมิคุ้มกันแบบพั้งเซลล์หลังการฉีดเชื้อพิษหับในสุกรอนุบาล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทฟอร์ดดอร์ทเดนมาร์ก (ประเทศไทย) จำกัด
ปี 2551-2555	การสำรวจเชื้อไวรัสในลูกกรอกของสุกร โดยวิธีปฏิกิริยาลูกโซ่โพลีเมอเรส (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
ปี 2552	การพัฒนาวัคซีนเชื้อตายเพื่อป้องกันโรคไวรัสไข้หวัดนก H5N1 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การตรวจหาเชื้อแบคทีเรียในจีนัส Enterococcus ที่ดื้อยา vancomycin ในสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การพัฒนาปฏิกิริยา SYBR green real-time PCR เพื่อการตรวจหาปริมาณเชื้อเซอร์โคไวรัสไทป์ 2 (PCV2) ในสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	ความชุกของ Torque Teno virus ในสุกรในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	The Efficacy of Citrex of Powder on Performance of Weaned Piglets Challenged with Escherichia Coli (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อินโนเว็ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ปี 2553	ประสิทธิภาพของสารแคปไซซินในสุกรอนุบาล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท เบ็ทเทอร์ฟาร์มา จำกัด
ปี 2553-2554	การพัฒนาและวิจัยการควบคุมโรค PRRS และ PED ในฟาร์มสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร
ปี 2553-2554	ความชุกของการติดเชื้อ M. hyopneumoniae ตามธรรมชาติในลูกสุกรดูนม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไฟเซอร์ แอนิมัลเฮลธ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ปี 2554	ประสิทธิภาพของวัคซีนอหิวาต์สุกรในการป้องกันโรคอหิวาต์สุกรในสุกรอนุบาลและสุกรขุนภายหลังการฉีดเชื้อพิษ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไฟเซอร์ แอนิมัลเฮลธ์ (ประเทศไทย) จำกัด
ปี 2554-2555	ผลของการทดแทนสุกรสาวปริมาณสูงในฟาร์มที่มีการติดเชื้อ porcine reproductive and respiratory syndrome (PRRS) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2555	ผลของ Agrabon?ต่อการสร้างภูมิคุ้มกันในสุกรที่ได้รับสารพิษจากเชื้อรา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สมาร์ทเว็ท จำกัด
ปี 2555	ผลของการใช้ Nutrofiber ในสุกรแม่เลี้ยงลูก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สมาร์ทเว็ท จำกัด
ปี 2555	การตรวจหา และศึกษารูปแบบของยีน van ในแบคทีเรียจีนัส Enterococcus ที่แยกได้จากฟาร์มสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2558	การศึกษาเปรียบเทียบความเสียหายของวิลไลในลูกสุกรที่ติดเชื้อโรคท้องร่วงติดต่อในสุกรที่อายุแตกต่างกัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2557-2559	ผลของ Insulin-like growth factor 1 ต่อการเจริญของกล้ามเนื้อในพิตัสสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทฮูเวฟาร์มา (ประเทศไทย) จำกัด
ปี 2558	การศึกษาประสิทธิภาพของ Virucid Vet Liquid ต่อการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันในสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อินโนเว็ท คอร์ปอเรชั่น จำกัด
ปี 2558	ผลของวัคซีนป้องกันโรคพอร์อาร์เอสชนิดใหม่ต่อการป้องกันโรคในฟาร์มสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท โซเอทิส (ประเทศไทย) จำกัด

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>ปี 2558-2559 การศึกษาความสัมพันธ์ของระดับอิมมูโนโกลบูลินต่อโรคท้องร่วงติดต่อในสุกรระหว่างนมแม่เหลืองและซีรัมแม่สุกรกับซีรัมลูกสุกร (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนพัฒนาศึกษานักวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>ปี 2558-2559 การศึกษาผลของ Quaternary Benzophenanthridine and Protopine Alkaloids ต่อการสังเคราะห์ไซโตโคไลน์ของลิมโฟไซท์ที่จำเพาะต่อเชื้อพยาธิอาร์เอสไวรัสในลูกสุกรหย่านม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ไฟโตไบโอติก (ประเทศไทย) จำกัด</p>	
<p>ปี 2558-2559 อิทธิพลปริมาณนมแม่เหลืองต่อความรุนแรงของการเกิดโรคท้องเสียเฉียบพลันในลูกสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนวิจัยหมอมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>ปี 2558-2559 อิทธิพลของ Microcell XP13-1 ต่อการสร้างภูมิคุ้มกันโรคพาร์วาร์เอส (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเบนโตลี (ประเทศไทย) จำกัด</p>	
<p>ปี 2559 การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพวัคซีนป้องกันโรคเซอร์โคไวรัสในฟาร์มสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท โซเอเทิส (ประเทศไทย) จำกัด</p>	
<p>ปี 2559 อิทธิพลของ BlendCOS? ต่อการกระตุ้นภูมิคุ้มกันในนมแม่เหลืองแม่สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สมาร์ทวิท จำกัด</p>	
<p>ปี 2559-2560 ประสิทธิภาพของวัคซีนป้องกันโรคพาร์วาร์เอส (Fostera? PRRS) ต่อการป้องกันเชื้อพาร์วาร์เอสในฟาร์มสุกร (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทโซเอเทิส (ประเทศไทย) จำกัด</p>	
<p>ปี 2558-2559 การประเมินประสิทธิภาพวัคซีนป้องกันโรคพาร์วาร์เอส (Progressis) ในฟาร์มสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท แมเรียล (ประเทศไทย) จำกัด</p>	
<p>ปี 2560 ผลของการให้วิตามินรวม (catosal) ต่อประสิทธิภาพการผลิตในแม่สุกรหลังการคลอด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนวิจัยหมอมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>ปี 2560 อิทธิพลของ Microcell-XP? ต่อประสิทธิภาพการผลิตและการตอบสนองของภูมิคุ้มกันในแม่สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทเบนโตลี (ประเทศไทย) จำกัด</p>	
<p>ปี 2560-2561 การทดสอบความปลอดภัยและประสิทธิภาพวัคซีน UNISTRAIN? PRRS ในฟาร์มสุกร ของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัทแอนิมอล เฮลท์ (ไทยแลนด์) จำกัด</p>	
<p>ปี 2559-2560 การศึกษาเปรียบเทียบทางภูมิคุ้มกันของการฉีดวัคซีน PCV+MH ในรูปฉีดเข้ากล้ามเนื้อและชั้นผิวหนัง (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากMSD Global</p>	
<p>ปี 2561-2563 การทดสอบความปลอดภัยและประสิทธิภาพในเบื้องต้นของต้นแบบวัคซีนพาร์วาร์เอสในสุกร (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)</p>	
<p>ปี 2560-2561 อิทธิพลของกรดบิวทีริกต่อประสิทธิภาพการผลิตและสุขภาพของสุกรช่วงอนุบาล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท นีโอชาวด์ จำกัด</p>	
<p>ปี 2561-2562 การทดลองประสิทธิภาพของยาลดไข้Pracetam?ต่อประสิทธิภาพการผลิตในสัปดาห์คลอดและระดับแอนติบอดีต่อเชื้อไวรัสพีอีดีในนมแม่เหลืองของแม่สุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ซิวา แอนิมัลเฮลท์ ประเทศไทย</p>	
<p>ปี 2561-2562 การศึกษาประสิทธิภาพของวัคซีนป้องกันโรคพีอีดีในการกระตุ้นภูมิคุ้มกันในสุกรสาวทดแทน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนวิจัยทีมหมอมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>ปี 2561-2562 การศึกษาผลของการเสริม Lianol? 50 ในสุกรแม่พันธุ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ฮูเวฟาร์มา (ประเทศไทย) จำกัด</p>	
<p>ปี 2562-2563 การศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันของวัคซีนป้องกันโรคท้องร่วงติดต่อในสุกรชนิดเชื้อเป็นและเชื้อตายในสุกรที่ไม่เคยสัมผัสเชื้อมาก่อน (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัย Start-up Research Fund (SRF) คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>ปี 2564-2565 การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเอ็นไซม์อัลคาไลน์ฟอสฟาเทสในลำไส้เล็กกับปัญหาท้องเสียในลูกสุกรอนุบาลที่ติดเชื้ออีโคไล (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	
<p>ปี 2564-2566 การพัฒนาชีวภัณฑ์สำหรับควบคุมและป้องกันโรคในสัตว์ (Development of biologics for prevention and control of animal diseases) (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
<p>ปี 2564-2566 การวิจัยและพัฒนาชีวภัณฑ์ทางสัตวแพทย์ (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
<p>ปี 2565-2567 การสืบค้นเส้นทางการปนเปื้อนแบคทีเรียก่อโรคในลำไส้และเชื้อสเตรปโตค็อกคัส ซูอิส จากฟาร์มสุกรสู่โรงฆ่าและความสัมพันธ์กับการติดเชื้อมนุษย์ (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
<p>ปี 2565-2566 การทดสอบประสิทธิภาพสารเปปไทด์ที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพจากกากถั่วเหลืองสำหรับเป็นอาหารเสริมลูกสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)</p>	
<p>ปี 2565-2567 การพัฒนาชุดตรวจสอบและการประเมินสุขภาพลำไส้ของสุกร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสร้างสรรค์สืบสานรอยศาสตร์พระราชา ปีที่ 5</p>	
<p>ปี 2567-2570 การค้นพบเชื้อก่อโรคและการพัฒนาชีวภัณฑ์ต่อต้านโรคติดเชื้อในปศุสัตว์ (ทุนส่งเสริมกลุ่มวิจัย-เมธีวิจัยอาวุโส เริ่มปี 2567) (ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Prapassorn Boonsoongnern, Alongkot Boonsoongnern, Urai Pongchairerk, Nathanan Prompa, "The comparison of villous damage at different ages of piglets infected with porcine epidemic diarrhea virus", เชียงใหม่สัตวแพทยสาร 16 (1) (2018) 37-46

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>- Orawan Boodde, Wilairat Chumsing, Nattavut Ratanavanichrojn, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Pariwat Poolperm, Worawidh Wajjwalku, "Development of an Indirect ELISA for detection of antibodies against Porcine Epidemic Diarrhea Virus in Swine colostrums", วารสารวิทยาศาสตร์ มข. (KKU Sci. J) 46 (1) (2018) 84-92</p> <p>- "Mr. Narayan Pokhrel, Suwicha Kasemsuwan, Dr. Flavie Goutard, Alongkot Boonsoongnern, Suksun Chumsing, Phitsanu Tulayakul, "Practices and Factors Influencing the Use of Antibiotics in Swine Farms in Central Region of Thailand", วารสารสัตวแพทย์ 29 (1) (2019) 33-55</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Alongkot Boonsoongnern, "Cloning and in vitro Expression of N1 Neuraminidase Gene of Avian Influenza Virus A/Duck/Thailand/KU-KPS/2004(H5N1)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 39 (4) (2005) 672-680</p> <p>- Lertwatcharasarakul, P, Alongkot Boonsoongnern, Booddee, O, Wilairat Chumsing, Worawidh Wajjwalku, "Foot-and-mouth disease virus isolated from pig in Thailand in 2005 related to Cathay Topotype in Vietnam", Infection, Genetics and Evolution 8 (4) (2008) S38-S39</p> <p>- Chatsirin Nakharuthai, Alongkot Boonsoongnern, Pariwat Poolperm, Worawidh Wajjwalku, Kittcha Urairong, Wilairat Chumsing, Preeda Lertwatcharasarakul, Porntippa Lekcharoensuk, "Occurrence of swine influenza virus in swine with respiratory disease complex", The Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health 39 (6) (2008) 1045-1053</p> <p>- Suphasawatt Puranaveja, Pariwat Poolperm, Preeda Lertwatcharasarakul, Sawang Kesdaengsakonwut, Alongkot Boonsoongnern, Kittcha Urairong, Pravina Kitikoon, Porjit Choojai, Roongtham Kedkovid, Komkrich Teankum, Roongroje Thanawongnuwech , "Chinese-like Strain of Porcine Epidemic Diarrhea Virus, Thailand", EMERGING INFECTIOUS DISEASES 15 (7) (2009) 1112-1115</p> <p>- Jantafong, T, Alongkot Boonsoongnern, Pariwat Poolperm, Kittcha Urairong, Chalernpol Lekcharoensuk, Porntippa Lekcharoensuk, "Genetic characterization of porcine circovirus type 2 in piglets from PMWS-affected and -negative farms in Thailand", VIROLOGY JOURNAL 8 (-) (2011) 88</p> <p>- Phitsanu Tulayakul, Alongkot Boonsoongnern, Suwicha Kasemsuwan, Srisamai Viriyarampa, Churee Pankumnoed, Suwanna Thipayarak, หทัยรัชต์ หาญอนันตชัย, รัชนิกร มิ่งขวัญ, รามนรีย์ เนตรวิเชียร, รศ.ดร. สุธา ขาวเอียร, "Comparative study of heavy metal and pathogenic bacterial contamination in sludge and manure in biogas and non-biogas swine farms", Journal of Environmental Sciences 23 (6) (2011) 991-997</p> <p>- Phitsanu Tulayakul, Alongkot Boonsoongnern, Suwicha Kasemsuwan, Nattavut Ratanavanichrojn, นางสาว รามนรีย์ เนตรวิเชียร, รศ.ดร. สุธา ขาวเอียร, "Heavy Metals, Escherichia coli and Salmonella spp. in Feeds, Reused Water, Wastewater and Manure from Swine Farms: A Case Report", Kasetsart J. (Nat. Sci.) 46 (6) (2012) 882-893</p> <p>- Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Preeda Lertwatcharasarakul, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Pariwat Poolperm, สุภาณี อุไรรงค์, วิเชียร นวสกุลจินดา, Kittcha Urairong, "The Prevalence of Mycoplasma hyopneumoniae in Commercial Suckling Pigs in Thailand", World Journal of Vaccines 2 (3) (2012) 161-163</p> <p>- CHANTIMA PRUKSAKORN, นายจักรพันธ์ พิมาน, Alongkot Boonsoongnern, นายสัตวแพทย์วัชรชัย ณรงค์ศักดิ์, "Detection and phenotypic characterization of vancomycin-resistant enterococci in pigs in Thailand", Agriculture and Natural Resources 50 (3) (2016) 199-203</p> <p>- Adthakorn Madapong, Gun Temeeyasen, Kepalee Saeng-chuto, Thitima Tripipat, Wichian Navasakuljinda, Alongkot Boonsoongnern, Angkana Tantituvanont, Dachrit Nilubol, "Humoral immune responses and viral shedding following vaccination with modified live porcine reproductive and respiratory syndrome virus vaccines.", Arch Virol 162 (1) (2017) 139-146</p> <p>- Supatee Kitkha, Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Pichai Jirawattanapong, Anuchai Pinyopummin, "Effects of the higher parity and litter size on piglet birth weight and survival rate of later born piglets", Thai Journal of Veterinary Medicine 47 (1) (2017) 79-86</p> <p>- ยลลล วุฒินันท์, Roongtham Kedkovid, Jirapat Arunorat, Chaitawat Sirisereewan, Teerawut Nedumpun, Korakrit Poonsuk, Yaowalak Panyasing, Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Roongroje Thanawongnuwech, "Oral fluid samples used for PRRSV acclimatization program and sow performance monitoring in endemic PRRS-positive farms", Tropical Animal Health and Production 50 (2) (2017) 1-8</p> <p>- Alongkot Boonsoongnern, Prapassorn Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Rattanavanichroj, N, Pariwat Poolperm, "A Survey of quality of oils used in Thai pig farms", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 47 (4) (2017) 475-480</p> <p>- Thangthamniyom, N, Sangthong, P, Pariwat Poolperm, Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Hansoongnern, P, Semkum, P, Petcharat, N, Porntippa Lekcharoensuk, "Genetic diversity of porcine circovirus type 2 (PCV2) in Thailand during 2009-2015", VETERINARY MICROBIOLOGY 208 (-) (2017) 239-246</p> <p>- Kitkha, S., Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Pichai Jirawattanapong, Anuchai Pinyopummin, "Effects of altrenogest treatment in sows on the variation of piglet birth weight and pre-weaning piglet performance", Agriculture and Natural Resources 51 (4) (2017) 303-309</p> <p>- Kitkha, S., Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Pichai Jirawattanapong, Anuchai Pinyopummin, "Effect of dosage and duration of altrenogest treatment on follicular development and ovulation in sows", Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences 41 (6) (2017) 733-740</p> <p>- Woonwong, Y, Kedkovid, R, Arunorat, J, Sirisereewan, C, Nedumpun, T, Poonsuk, K, Panyasing, Y, Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Thanawongnuwech, R, "Detection of PRRSV circulation using oral fluid samples for nursery management in endemically PRRSV-infected farms", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 48 (1) (2018) 85-94</p> <p>- Woonwong, Y., Kedkovid, R., Arunorat, J., Sirisereewan, C., Nedumpun, T., Poonsuk, K., Panyasing, Y., Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Thanawongnuwech, R., "Detection of PRRSV circulation using oral fluid samples for", Thai Journal of Veterinary Medicine 48 (1) (2018) 85-94</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Manakorn Sukmak, Narut Thanantong, Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Ratanavanichrojn, N, Pichai Jirawattanapong, Woonwong, Y, Soda, N, Tanyanant Kaminonsakul, Sahathat Phuttapatimok, Worawidh Wajjwalku, "The retrospective identification and molecular epidemiology of porcine circovirus type 3 (PCV3) in swine in Thailand from 2006 to 2017", TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES 66 (1) (2019) 611-616 - Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Win Surachetpong, Prapassorn Boonsoongnern, Pariwat Poolperm, "Effect of oxidized soybean oil on the immune response to porcine reproductive and respiratory syndrome modified live virus vaccine in nursery pigs", เวชศาสตร์สัตวแพทย์ 49 (3) (2019) 265-271 - Adthakorn Madapong, Kepalee Saeng-chuto, Alongkot Boonsoongnern, AngkanaTantituvanont, Dachrit Nilubol, "Cell-mediated immune response and protective efficacy of porcine reproductive and respiratory syndrome virus modified-live vaccines against co-challenge with PRRSV-1 and PRRSV-2", Scientific Report 10 (1) (2020) 1649-1-13 - Ms. Atchara Dawanpa, Preeda Lertwatcharasarakul, Associate Professor Dr. Pongrama Ramasootra, Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Arsooth Sanguankiat, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Phitsanu Tulayakul, "Genotypic and phenotypic situation of antimicrobial drug resistance of Escherichia coli in water and manure between biogas and non-biogas swinefarms in central Thailand", Journal of Environmental Management 279 (-) (2021) 111659-1-12 - Suppada Kananub, Prakorn Jala, SUDTISA LAOPIEM, Alongkot Boonsoongnern, Arsooth Sanguankiat, "Mycotoxin profiles of animal feeds in the central part of Thailand: 2015-2020", Veterinary World 14 (3) (2021) 739-743 - Prapassorn Boonsoongnern, Orawan Boodde, Wilairat Chumsing, Manakorn Sukmak, Pichai Jirawattanapong, Nattavut Ratanavanichrojn, Alongkot Boonsoongnern, "Correlation between antibody response against porcine epidemic diarrhea virus in sows and their offspring under field conditions", Veterinary World 14 (6) (2021) 1689-1694 - Wansika Visuthsak, Yonlayong Woonwong, Narut Thanantong, Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Pichai Jirawattanapong, นันทนา โสตา, ธันยนันท์ ขมิ้นสนสกุล, สหัช พุทธิภูมิภักข, Manakorn Sukmak, "PCV3 in Thailand: Molecular epidemiology and relationship with PCV2", Transboundary and Emerging Diseases 68 (6) (2021) 2980-2989 - Rathborey Chan, Chart Chiemchaisri, Wilai Chiemchaisri, Alongkot Boonsoongnern, Phitsanu Tulayakul, "Occurrence of antibiotics in typical pig farming and its wastewater treatment in Thailand", Emerging Contaminants 8 (-) (2022) 21-29 - อัจฉรา ดาวังปา, Preeda Lertwatcharasarakul, Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Arsooth Sanguankiat, Nayika PINNIAM, Siriluk Jala, SUDTISA LAOPIEM, Phitsanu Tulayakul, "Multidrug resistance problems targeting piglets and environmental health by Escherichia coli in intensive swine farms", Emerging Contaminants 8 (-) (2022) 123-133 - Vanhnaly DALA, Urai Pongchairerk, Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichrojn, Pichai Jirawattanapong, Prapassorn Boonsoongnern, "Effect of feeding pregnant gilts fermented potato extract protein on the prenatal development and semitendinosus muscle characteristics of newborn piglets", Veterinary Integrative Sciences 20 (3) (2022) 635-644 - Suwan, P., Alongkot Boonsoongnern, Sahathat Phuttapatimok, Manakorn Sukmak, Pichai Jirawattanapong, Wilairat Chumsing, Orawan Boodde, Woramahatthanon, K., Yonlayong Woonwong, "Effectiveness of gilt acclimatization – improvement procedures in a farm with recurrent outbreaks of porcine epidemic diarrhea", Veterinary World 16 (8) (2023) 1695-1701 - สพ.ญ.พลอยภัสสร หอมกลิ่นแก้ว, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Siriluk Jala, Alongkot Boonsoongnern, Preeda Lertwatcharasarakul, "Development of a recombinase-aided amplification method combined with lateral flow dipstick assay to detect Porcine circovirus type 2", Veterinary World 16 (11) (2023) 2313-2320 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ณัฐพงศ์ อัคริมาจิรโชติ, Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Thaweesak Songserm, "Effect of feed contaminated with melamine on nursery pigs: A case report", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - Yaowaluk Kumjun, Kanokrat Srikijkasemwat, Alongkot Boonsoongnern, Suksun Chumsing, Preeda Lertwatcharasarakul, "Genotyping of Haemophilus parasuis isolated from pigs in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - CHANTIMA PRUKSAKORN, Wanida Passadurak, Alongkot Boonsoongnern, Onwarang Narunat, "Screening of vancomycin-resistant enterococci in pig farms of the Central Region, Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 49 (2011) - Prapassorn Boonsoongnern, Alongkot Boonsoongnern, Pakawadee Pongket, Nathanan Prompa, "Structure of the small intestine in piglet infected with Porcine epidemic diarrhea virus", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2015) - Orawan Boodde, Wilairat Chumsing, SUDTISA LAOPIEM, Pattra Moonjit, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Nattavut Ratanavanichrojn, Pariwat Poolperm, "Detection of Total Immunoglobulin G in swine serum by Direct Sandwich ELISA", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018) - Prapassorn Boonsoongnern, Vanhnaly Dala, Alongkot Boonsoongnern, "IgA plays a role in the protection of piglets against porcine epidemic diarrhea virus", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 42 (2019) - Orawan Boodde, Wilairat Chumsing, Pattra Moonjit, Siriluk Jala, Manakorn Sukmak, Nattavut Ratanavanichrojn, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Pariwat Poolperm, Worawidh Wajjwalku, "Comparasion of the ELISA KU test kit with the commercial test kit (IDEXX PRRS X3) for the detection of Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome Virus", การประชุมวิชาการระดับชาติ "วลัยลักษณ์วิจัยครั้งที่ 11" (2019) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Phitsanu Tulayakul, Alongkot Boonsoongnern, Suwicha Kasemsuwan, รศ.ดร. สุธา ขาวเอียร, "The Assessment of Heavy Metals, Escherichia coli and Salmonella spp. Contamination in Feeds, Wastewater and Water Uses in Swine Farms", The 14th AAAP Animal Sciences Congress (2010) - Alongkot Boonsoongnern, Pariwat Poolperm, Preeyaphun Udomprasert, Narut Thanantong, Preeda Lertwatcharasarakul, Kittcha Urairong, "Detection of viral antigen in mummified fetuses and its association with sow reproductive performance", Proceedings of the 21st IPVS Congress Vancouver (2010) - Narin Upragarin, Alongkot Boonsoongnern, Nuananong Sinwat, Srisamai Viriyarampa, "Emerging and re-emerging enteric diseases in broiler chickens", The 36th International Conference on Veterinary Sciences 2010 (ICVS 2010) (2010) - Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, "Nucleotide Sequencing of PRRS virus isolated from pigs in PRRS-MLV vaccinated farms : A case Report", APVS 5th Asian Pig Veterinary Society Congress Healthy Pig for Healthy Life (2011) - Nattavut Ratanavanichroj, Supatee Kitkha, Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Suwicha Kasemsuwan, "The preliminary study of correlation between farm size, stockperson numbers and production efficiency of swine farming in Thailand", Asian Pig Veterinary Society Conference 2011 (2011) - Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, วิเชียร นวสกุลจินดา, "A study on the efficacy of CSF vaccination in pigs double-challenged with field strain", International Pig Veterinary Society Congress (2012) - Pariwat Poolperm, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, วิเชียร นวสกุลจินดา, "A comparative study on CSF vaccinated pigs challenged with field strain at 18 weeks of age", International Pig Veterinary Society Congress (2012) - Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Preeda Lertwatcharasarakul, Sakukuna Phatthanakunanan, Pariwat Poolperm, Supanee Urairong, Wichian Navasakuljinda, Kittcha Urairong, "The Prevalence of Mycoplasma hyopneumoniae in Commercial Suckling Pigs in Thailand", 22nd International Pig Veterinary Society Congress (2012) - Alongkot Boonsoongnern, Nattavut Ratanavanichroj, Pichai Jirawattanapong, Pariwat Poolperm, "A survey of quality of palm oil and soy bean oil used in feed in Thai pig farms", The 23rd International Pig Veterinary Society Congress (2014) - Alongkot Boonsoongnern, Pariwat Poolperm, "The peroxide value of soy bean oil after heating for 36 hours", The 23rd International Pig Veterinary Society Congress (2014) - Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Prapassorn Boonsoongnern, T. Kaminsosakul, Worawidh Wajjwalku, Nattavut Ratanavanichroj, "Effect of different levels of colostrum intake on the severity of Porcine epidemic diarrhea in piglets", 24th International Pig Veterinary Society Congress/ 8th European Symposium of Porcine Health Management (2016) - Prapassorn Boonsoongnern, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, O. Boodde, Worawidh Wajjwalku, "The correlation between sows and their piglets relating to immunity against the Porcine epidemic diarrhea virus", 24th International Pig Veterinary Society Congress/ 8th European Symposium of Porcine Health Management (2016) - Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Worawidh Wajjwalku, Kittcha Urairong, Pariwat Poolperm, "PRRS Immune Response in Vaccinated and non-Vaccinated Naive Pigs", 24th International Pig Veterinary Society Congress & 8th European Symposium of Porcine Health Management (2016) - Narut Thanantong, Alongkot Boonsoongnern, Prapassorn Boonsoongnern, ฉันทน์นันทน์ ขมิ้นสนสกุล, Worawidh Wajjwalku, Nattavut Ratanavanichroj, "Effects of Different Levels of Colostrum Intake on the Severity of Porcine Epidemic Diarrhea in Piglets", 24th International Pig Veterinary Society Congress (2016) - A. Madapong, G. Temeeyasen, T. Tripipat, K. Saeng-chuto, W. Navasakuljinda, Alongkot Boonsoongnern, Pariwat Poolperm, เดชฤทธิ์ นิลอุบล, "A study evaluating the efficacy of Foster PRRS in the reduction of lung lesion score following challenge with both PRRS virus genotypes 1 and 2", 24th International Pig Veterinary Society Congress & 8th European Symposium of Porcine Health Management (2016) - Alongkot Boonsoongnern, SUDTISA LAOPIEM, Pichai Jirawattanapong, Preeyaphun Udomprasert, รัชชชัย พูลสวัสดิ์, Pariwat Poolperm, "Effect of Isoquinoline Alkaloid on PRRS Immune Response in Weaning Pigs", 24th International Pig Veterinary Society Congress & 8th European Symposium of Porcine Health Management (2016) - Paweena Aendo , Alongkot Boonsoongnern, Manakorn Sukmak, Phitsanu Tulayakul, "Effect of Autogenous Vaccine using on 20 antimicrobial residues in Swine Farm, Thailand", Eurotox 2023 (57th Congress of the European Society of Toxicology) (2023) - P. Aendo, Alongkot Boonsoongnern, Manakorn Sukmak, SUPORN THONGYUAN, chalalai rueanghiran, Phitsanu Tulayakul, "Effect of Streptococcus Suis Autogenous Vaccine application toward 20 antimicrobial residues in Swine Farm, Thailand", 57th Congress of the European Societies of Toxicology (EUROTOX 2023) (2023) - ผกามาศ ต้นศรารุ, Prapassorn Boonsoongnern, ATTAPON KAMLANGDEE, Yonlayong Woonwong, Alongkot Boonsoongnern, "The gut microbiome profiles of post-weaning pigs", 27th International Pig Veterinary Society Congress & 15th European Symposium of Porcine Health Management (2024) - Tanyanant Kaminsosakul, นายสมยศ ก้านขุนทด, Monticha Suwunwong, Yonlayong Woonwong, Alongkot Boonsoongnern, Pichai Jirawattanapong, Narut Thanantong, "ANTIMICROBIAL RESISTANCE PROFILES OF STREPTOCOCCUS SUIS ISOLATED FROM DISEASED PIGS IN THAILAND", 27th International Pig Veterinary Society Congress & 15th European Symposium of Porcine Health Management (2024) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอลงกต บุญสูงเนิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<ul style="list-style-type: none">- Alongkot Boonsoongnern, Prapassorn Boonsoongnern, Yonlayong Woonwong, Narut Thanantong, Tanyanant Kaminsonsakul, Sahathat Phuttapatimok, Nattavut Ratanavanichrojn, Pariwat Poolperm, Pichai Jirawattanapong, "African swine fever: Successful keys towards ASF prevention and control", 27th International Pig Veterinary Society Congress & 15th European Symposium of Porcine Health Management (2024)- Yonlayong Woonwong, Pichai Jirawattanapong, Sahathat Phuttapatimok, Wichian Navasakuljinda, Alongkot Boonsoongnern, "STABILIZING PRRS-POSITIVE HERDS THROUGH PRRSV VACCINATION AND GILT IMPROVEMENT", 27th International Pig Veterinary Society Congress & 15th European Symposium of Porcine Health Management (2024)- ศุภสิทธิ์ โสพิน, Yonlayong Woonwong, Pichai Jirawattanapong, Prapassorn Boonsoongnern, Alongkot Boonsoongnern, "Immunological profile of colostrum samples from a formerly ASF-positive farm in Thailand", 27th International Pig Veterinary Society Congress & 15th European Symposium of Porcine Health Management (2024)	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none">- รางวัลชมเชย ประเภทโปสเตอร์สวยงาม สาขาสัตว์ ประจำปี 2561 เรื่อง "Detection of Total Immunoglobulin G in swine serum by Direct Sandwich ELISA" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 20 พฤษภาคม 2568