

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศศิธร นาคทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร พ.ย. 2562 - ต.ค. 2564 รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน พ.ย. 2560 - พ.ย. 2562 รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ คณะเกษตร กำแพงแสน พ.ย. 2553 - ก.ค. 2557 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิจัย สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์	
การศึกษา	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางศศิธร นาคทอง</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>Advanced in Beef Cattle & Buffalo Management Advanced Milk Science and Technolgh Advanced Milk Science and Technology Advanced Technology for Animal Production Agricultural and Food Products Design Animal Product Quality Assurance Animal Production Quality Assurance Busi. Mana. Sys.&Market. in Agri.Prod Feed Additives in Livestock Production Food Product Processing Food Safety Analysis in Animal Produces Food Safety Analysis in Livestock Produce Food Safety and Quality Assurance in Animal-Origin Pro Food Safety Qua.Assur.Animal-Origin Products Food Safety Standard Food Safety Standard and International Policy Information Technology in Agri. Research Innovation and Value Added in Agri. Products Innovation and Value Added in Agricultural Products Journal Club in Agri. Produce Food Safety Journal Club in Animal Produce Food Safety Journal Clup in Animal Produce Food Safety Livestock & Thai Way of Life Livestock and Thai Way of Life Livestock Product Management Meat Production for Food Security and Sustainability Meat Science & Technology Milk Production for Food Security and Sustainability Organic Agriculture Organic Farming overview in biotechnology Overview of Agricultural Biotechnology Perspective in Food Safety of Agricultural Produces Perspective in Food Safety of Animal Produces Perspectives in Research & Devel.in Agri.Sys. Poultry and Eggs Production for Food Security and Sust Poultry Product Management Principles of Dairy Science Principles of Meat Science Professional Experience in Animal Produce Production f Prospecting in Biological Resources Research Methods in Agri. Produce Food Safety Research Methods in Animal Science Research Methods in Food Safety Safety and Innovation of Agricultural and Food Products Selected Topic in Agricultural Biotechno Selected Topic in Agricultural Biotechnology Selected Topics in Animal Husbandry Selected Topics in Animal Production Selected Topics in Biotechnology Seleted Topics Seleted Topics in Agri. Produce Food Safety Seminar Sensory Evaluation of Agricultural Produces Sensory Evaluation of Animal Produces Sensory Quality Evaluation of Animal Produces Slaughter House Standard & Carcass Q.C.</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางศศิธร นาคทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
Special problem Special Problems Value Added in Animal Products การผลิตน้ำมันเพื่อความมั่นคงและยั่งยืนทางอาหาร การผลิตเนื้อสัตว์ปีกและไข่เพื่อความมั่นคงและยั่งยืนทางอาหาร การผลิตเนื้อสัตว์เพื่อความมั่นคงและยั่งยืนทางอาหาร ประสบการณ์วิชาชีพด้านการผลิตผลิตภัณฑ์จากความมั่นคงและยั่งยืนทางอาหาร	
โครงการวิจัย	
ปี 2549	โครงการคุณลักษณะของโยเกิร์ตนมแพะที่เสริมด้วยแป้ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ปี 2550	การประกันคุณภาพเนื้อไก่จากการแปรสภาพในโรงงานขนาดเล็กสุดลาดจนถึงผู้บริโภค (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2550	การใช้น้ำสับปะรด และยางมะลือกอ ปรับปรุงคุณภาพหมูสวรรค์ที่แปรรูปจากแม่สุกรคัดทิ้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2550	การทำนายอายุของนมเปรี้ยวพร้อมดื่มด้วยวิธีการปั่นเหวี่ยงตกตะกอน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2550	การศึกษาการเลี้ยงกวางลูกผสม(กวางม้า X กวางรูซ่า) ในเชิงธุรกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2550-2552	การพัฒนาวีธีการอินซิดู"ฮบริโดเซชั่นในการตรวจหาเชื้อซัลโมเนลลาในอุตสาหกรรมการผลิตเนื้อสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2551	ผลการใช้สัณฐานทดแทนส่วนผสมไขมันในไตรทิโนในกุ้งเลี้ยง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2551-2552	การพัฒนาวีธีการอินซิดู"ฮบริโดเซชั่นในการตรวจหาเชื้อซัลโมเนลลาในอุตสาหกรรมการผลิตเนื้อสุกร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2551-2552	โครงการการศึกษามาตรฐานฟาร์มโคเนื้อของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ปี 2552-2553	การศึกษาการใช้ประโยชน์จากผลพลอยได้โค (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2552	การศึกษาผลการให้ความร้อนแบบสเตอริไรซ์ต่อนมแพะในเขตภาคตะวันตกของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การศึกษาการปนเปื้อนของสารเบต้าอะโกนิสท์ของเนื้อโคขุน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	การศึกษาคุณภาพของแฮมที่แปรรูปจากเนื้อสุกรขุนโดยการเสริมสีแดงจากน้ำครั่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2554	การศึกษาเกณฑ์แนวทางการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มหน้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
ปี 2554	การเพิ่มมูลค่าเนื้อไก่ไข่จากการผลิตไส้กรอกเวียนนา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	การศึกษาคุณภาพ ความปลอดภัย และอายุการเก็บรักษาของนมแพะแช่แข็งจากการรีดด้วยมือและเครื่องรีดนม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554	เนื้อสัมผัสและสมบัติทางวิทยาการเสของไส้กรอกที่มีส่วนผสมของเนื้อไก่พ้อพันธุ์แก่ภายใต้สภาวะปรุงสุก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555	การเพิ่มมูลค่าเศษเหลือจากการตัดแต่งเห็ดในอาหารสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปี 2554-2555	แผนการพัฒนาเพื่อเพิ่มคุณค่าและสร้างมูลค่าเพิ่มแก่น้ำมันแพะในระดับชุมชน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2554-2555	ศึกษาแนวทางการปฏิบัติที่ดีสำหรับศูนย์รวมน้ำมันแพะดิบของ ประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.)
ปี 2555-2556	การศึกษาผลกระทบต่อต้นทุนการผลิตของเกษตรกรเนื่องจากการปฏิบัติตามกฎระเบียบของสหภาพยุโรปในด้านการอนุรักษ์ธรรมชาติ สวัสดิภาพสัตว์ และการผลิตอาหารปลอดภัย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากCentro Ricerche Produzioni Animali SpA (CRPA, Corso Garibaldi 42, Italy)
ปี 2555-2558	การปรับปรุงพันธุ์ดาวเรืองเพื่อเพิ่มปริมาณสารแซนโทฟิลในดอก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2558	การปรับปรุงพันธุ์ฝรั่งเพื่อเพิ่มปริมาณสารสำคัญในผล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2555-2558	การปรับปรุงพันธุ์พืชสวน (พักทอง ฝรั่ง และดาวเรือง) เพื่อสุขภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2555	การนำเครื่องโมโนไปใช้ประโยชน์จากอย่างปลอดภัยและเพิ่มมูลค่า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2556-2557	การศึกษาลักษณะทางกายภาพของเนื้อไก่ต่อนาวาศรีด้วย SEM (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ตะนาวาศรีไก่ไทย
ปี 2556-2557	การผลิตเบอร์เกอร์ไก่จากเนื้อโครงติดกระดูกและอายุการเก็บรักษา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ตะนาวาศรีไก่ไทย
ปี 2556-2557	การศึกษาความสัมพันธ์ของเชื้อจุลินทรีย์ในระหว่างกระบวนการผลิตต่อคุณภาพและอายุการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์ไส้กรอกคอกเทล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท อาหารเมทเทอร์ จำกัด อำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางศศิธร นาคทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
ปี 2528-2529 การเพิ่มมูลค่าด้านคุณค่าโภชนาการจากผลพลอยได้จากฐานเห็ดถั่งเช่าสีทองในผลิตภัณฑ์กุนเชียง ไส้กรอกหมู และโยเกิร์ต เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2558-2559 การเพิ่มมูลค่าด้านคุณค่าโภชนาการจากผลพลอยได้จากฐานเห็ดถั่งเช่าสีทองในผลิตภัณฑ์ กุนเชียง ไส้กรอกหมู และโยเกิร์ต เพื่อนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2558-2559 แนวทางการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มมูลค่าลูก โคนมแพะผู้สูกการผลิตเนื้อโคขุนคุณภาพ (ระยะที่ 2) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2560 การพัฒนาเครื่องตีมพาสเจอร์ไรส์เนื้ออกไก่ตะนาวศรี และเครื่องตีมพาสเจอร์ไรส์เนื้อสันในไก่ตะนาวศรีพร้อมบริโภค (Chick Shake) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ตะนาวศรี โภไทย จำกัด	
ปี 2560 การพัฒนาน้ำซุปลและซุปลชนิดผงจากกระดูกไก่ ส่วนสะโพกและโครงไก่ตะนาวศรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ตะนาวศรี โภไทย จำกัด	
ปี 2560 โครงการการสร้างระบบควบคุมความปลอดภัยในอาหาร (เนื้อสัตว์) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สยามแม็คโคร จำกัด	
ปี 2560 การผลิตนมแพะสเตอริไลส์คุณภาพดี เพื่อใช้ประโยชน์สำหรับสัตว์เลี้ยง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2561-2562 การจัดการองค์ความรู้งานวิจัยนมแพะครบวงจร เพื่อการใช้ประโยชน์ในชุมชนและสังคม ตามแนวพระราชดำริของชุมชนอำเภอเลาขวัญ จังหวัดกาญจนบุรี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2561-2562 การศึกษาคุณภาพ อายุการเก็บรักษา และความปลอดภัยของเนื้อโคขุนพันธุ์กำแพงแสนต้นน้ำเกลือพร้อมทานในบรรจุภัณฑ์รีทอร์ทเพาซ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2562 โครงการยกระดับมาตรฐานการผลิตและความปลอดภัยอาหารของสินค้ากลุ่มเนื้อสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท สยามแม็คโคร จำกัด (มหาชน)	
ปี 2562-2563 กลไกและมาตรการในการขับเคลื่อนและยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยของอาหาร ในจังหวัดสุพรรณบุรีสู่ความยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2562-2563 กลไกและมาตรการในการขับเคลื่อนและยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยของอาหารในจังหวัดสุพรรณบุรีสู่ความยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	
ปี 2562-2563 การบริหารจัดการโซ่คุณค่าโปรตีนคุณภาพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
ปี 2562 โครงการการสร้างความมั่นคงของอาหารโปรตีน (เนื้อ, นม และไข่) ด้วยนวัตกรรมและความยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 โครงการการสร้างระบบศูนย์น้ำนมแพะดิบต้นแบบและห้องผลิตนม, ผลิตภัณฑ์จากน้ำนมแพะต้นแบบมาตรฐาน GMP (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2562 ระบบการจัดการผลิตผลจากสัตว์ (เนื้อ, นม และไข่) ครบวงจร เพื่อพัฒนาและเพิ่มศักยภาพของชุมชน เศรษฐกิจ และสังคม (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2564-2565 การเพิ่มคุณค่าและมูลค่าเพิ่มของผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มไก่สกัดสีทอง (Golden Soup) จากไก่พื้นเมือง โดยสารสื่อประสาท Carnosine, Anserine และ Creatine (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2564-2565 โครงการยกระดับคุณภาพและความปลอดภัยในการจัดการฟาร์มจิ้งหรีดและการเก็บรักษาที่อุณหภูมิต่ำ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
ปี 2564-2565 การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไขมันกระทาพร้อมรับประทาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)	
ปี 2564-2565 การพัฒนาผลิตภัณฑ์และสินค้าทางการเกษตร วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเนื้อสัตว์ตำบลห้วยพระชื่อสถานประกอบการ: วิสาหกิจชุมชนแปรรูปเนื้อสัตว์ตำบลห้วยพระ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Sasitorn Nakthong, พนิดา ชัยสิทธิ์, พรทิพย์ แต่ภักดี, พิศกิติ พัดทอง, "Detection of Cow Milk Adulteration in Goat Milk Products by PCR Technique", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 41 (2) (2010) 283-290
- อุทัยรัตน์ ผงภูไพบรี, Sirinporn Sindhuvanich, Sasitorn Nakthong, Theera Rukkamsuk, "การใช้จำนวนเซลล์โชมaticในการประเมินปัจจัยด้านการรีดนมและการจัดการฟาร์มในฟาร์มโคนมของสหกรณ์โคนมท่าม่วง", วารสารมหาวิทยาลัยนครสวรรค์ 18 (1) (2010) 74-79
- Sasitorn Nakthong, "Quality of tripe from Different Cleaning Methods", วารสารเกษตรพระจอมเกล้า 29 (3-2) (2011) 1-8
- Sasitorn Nakthong, Prapeuk Tangmunkhong, นาย ธรรมรัตน์ ชนประเสริฐ, "Study on Genetic Similarity of Bacillus cereus Isolated from Raw Milk and Factors Associated with Raw Milk Production by RAPD-PCR Technique", ว.วิทย์.เกษตร 45 (1) (2014) 89-97
- Sasitorn Nakthong, "Quality and Safety of goat milk butter produced from frozen raw goat milk storage at 4 c for 3 month", วารสารแก่นเกษตร. 45 (3) (2017) 409-418
- Sasitorn Nakthong, นางสาวพัชรพรพรรณ คำเมืองสา, "Effect of Partial Substitution of Goat Mike with Water Extraction from Cordyceps militaris Base on Physical - Chemical of Goat Milk Yogurt", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 1 (2) (2018)

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางศศิธร นาคทอง</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน</p>
<p>- Sasitorn Nakthong, "The Use of Cordyceps militaris Waste Medium Water Extract. in Goat Milk Yogurt on Sensory Characteristics.", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 1 (1) (2018)</p> <p>- Sasitorn Nakthong, ทิพนนต์ จันทร, "The Sensory Acceptability of Goat Milk from Day 8 After Birth Until Day 35 of Lactation", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 2 (1) (2019) 5-12</p> <p>- Sasitorn Nakthong, "Physical-Chemical quality Milk Composition and Sensory of Sterilized Goat Milk from Frozen Raw Goat Milk", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 2 (1) (2019) 23-31</p> <p>- Sasitorn Nakthong, ภาวินี จำปาคำ, ปฐมมา แทนนาค, "Shelf life on Quality and Safety of Goat Skimmed Milk Powder Produced from Frozen Raw Goat Milk", วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 2 (1) (2019) 13-22</p> <p>- Sasitorn Nakthong, "Quality and Sensory Characteristics on Bottom Round Part of Frozen Kamphaeng Saen Beef Stored for 6 Months", Proceedings การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา symposium ครั้งที่ 11 1 (1) (2019) 1-7</p> <p>- ศิริวรรณ อุดลย์กุล, Sujate Chaunchom, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Value Added of Dirty Shell Table Eggs by Automatic Egg Washing Machine", วิทยาศาสตร์เกษตรและการจัดการ 3 (1) (2020) 5-12</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Sasitorn Nakthong, "Effect of Flour on the Microstructure of Goat Milk Yoghurt", Journal of Animal and Veterinary Advances 11 (23) (2012) 4413-4416</p> <p>- Supat Faarungsang, Sasitorn Nakthong, "Efficiency using computer simulation of Reverse Threshold Model Theory on assessing a One Laptop Per Child computer versus desktop computer", Agriculture and Natural Resources 51 (2) (2017) 131-136</p> <p>- Bungsrissawat, P., Sornthep Tumwasorn, Wiriya Loongyai, Sasitorn Nakthong, Panwadee Sopannarath, "Genetic parameters of some carcass and meat quality traits in Betong chicken (KU line)", Agriculture and Natural Resources 52 (3) (2018) 274-279</p> <p>- Chonnapat Hattakum, Jeerachai Kanjanapruthipong, Sasitorn Nakthong, Jintanart Wongchawalit, Piamya, P., Suriya Sawanon, "Pineapple stem by-product as a feed source for growth performance, ruminal fermentation, carcass and meat quality of Holstein steers", South African Journal of Animal Science 49 (1) (2019) 147-155</p> <p>- Yi-Hsieng Samuel Wu, Yi-Ling Lin, Chien Huang, Chih-Hsien Chiu, Sasitorn Nakthong, Yi-Chen Chen, "Cardiac protection of functional chicken-liver hydrolysates on the high-fat diet induced cardio-renal damages via sustaining autophagy homeostasis.", Journal of the Science of Food and Agriculture 100 (6) (2020) 2443-2452</p> <p>- เสาวนิตย์ วุฒิไกรรัตน์, Yi-Chen Chen, PATCHARAPORN TINCHAN, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Effect of extraction time on the amounts of neurotransmitters and amino acids in chicken essence", Journal of Science and Agricultural Technology - (-) (2023) 39-45</p> <p>- Yi-Ling Lin, Kuan-Chen Cheng, Yi-Feng Kao, Kang Wu, Jr-Wei Chen, Sasitorn Nakthong, Yi-Chen Chen, "Valorization of broiler edible byproducts: A chicken-liver hydrolysate with hepatoprotection against binge drinking", Poultry Science 103 (9) (2024) 104023</p> <p>- Panatda Bungsrissawat, ศ.ดร.ศรเทพ ธีมาวาส, Wiriya Loongyai, Sasitorn Nakthong, Nitthaisong, P., Tanaka, H., Akashi, R., Panwadee Sopannarath, "Genetic polymorphisms of calpain1 and calpain3 genes and their effects on growth, carcass, and meat quality traits in Betong chicken (KU line)", Animal Science Journal 95 (1) (2024) e13986</p> <p>- Sasitorn Nakthong, Sauwanit Wuthikrait, Piyaporn Tummark, JATUPORN PHOEMSAPTHAWEE, "Prenatal Consumption of Chicken Essence Elicits Post-Exercise Hypotension in Prehypertensive Offspring of Hypertensive Parents: A Crossover Randomized Controlled Trial", Preventive Nutrition and Food Science 29 (4) (2024) 394-404</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Sumalee Boonmar, Sangchai Yingsakmongkon, Sujate Chaunchom, Sasitorn Nakthong, Wanida Passadurak, Onwarang Narunat, "Occurrence and antimicrobial resistance of Campylobacter spp. in farm and slaughtered animals in central part of Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- วีรนุช พานทอง, อรรถวุฒิ พลายบุญ, อรทัย ไตรวุฒานนท์, Sasitorn Nakthong, "Physical Properties Change of Broiler Breast Meat from Small Slaughter House", การประชุมทางวิชาการ นครสวรรค์วิจัย ครั้งที่ 5 (2009)</p> <p>- Sukanya Wichchukit, Thakul Kukiattikul, Sasitorn Nakthong, "Phase separation prediction of pasteurized drinking yogurt with artificial neural network Modeling", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 (2009)</p> <p>- Wanwisa Chumngoan, กัญจนะ มากวิจิตร, อาภัสสร ชูทะเล, Sasitorn Nakthong, ดร.พนิดา อุณกุล, "Effects of using fresh Leuceana Leucocephala to substitute concentrate in early cows on yield, composition and conjugated linoleic acid content in milk", The 12nd National Graduate Research Conference. CGAU and Khon Kaen University, Thailand. (2009)</p> <p>- ธนากร จันทะกสิศ, สุเจตน์ ชื่นชม, เสาวลักษณ์ ผ่องลำเจียก, สุรัชย์ เปี่ยมคัลลา, Sasitorn Nakthong, "Physical Properties Change of Broiler Meat from Fresh Market", การประชุมทางวิชาการนครสวรรค์วิจัย ครั้งที่ 5 (2009)</p> <p>- พิศักดิ์ พัดทอง, Sasitorn Nakthong, "Sensory Evaluation, Microbiological and Chemical Properties of Fruit-Flavored Goat's Milk Yoghurt Extended with Flour", การประชุมวิชาการนครสวรรค์วิจัย ครั้งที่ 5 (2009)</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางศศิธร นาคทอง	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - สิริภรณ์ ปัญญาบุญ, Kanchana Markvichitr, Suriya Sawanon, Sasitorn Nakthong, Apassara Choothesa, พิพัฒน์ ชนาเทพาวร, "Effect of Fresh Leucaena leucocephala Supplementation on Beef Fattening Performance and Blood Metabolic Profiles", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - จรีพร บุญล้อม, Sasitorn Nakthong, Sukanya Wichchukit, "Study od using Ultraviolet Radiation Synergisted Pasteurization to Extend Drinking Goat Milk's Shelf Life", การประชุมวิชาการ ม.เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 8 สาขาสัตวและสัตวแพทย์ (2011) - Oratai Jintasatoporn, Sasitorn Nakthong, Sompoch Tubcharoen, "Using of Pueraria mirifica to Improved Meat Quality of Spent Layer1) Physical Quality", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 3 (2012) - Sasitorn Nakthong, Oratai Jintasatoporn, Surachai Piamkhla, "Using of Pueraria mirifica to Improved Meat Quality of Spent Layer2) Acceptance Test.", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่ 3 (2012) - Sasitorn Nakthong, Sukanya Wichchukit, เสาวนิต วุฒิไกรรัตน์, พิรยุทธ นิลชื่น, "Cleaning cow tripe by using a semi-automatic washing machine", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่ 4 (2013) - Sasitorn Nakthong, พรพิมล รักยินดี, เสาวนิต วุฒิไกรรัตน์, พิรยุทธ นิลชื่น, "Physical characteristics of Kamphaeng Saen cattle tripe from safety cleaning methods", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ครั้งที่ 4 (2013) - พรพิมล รักยินดี, Prapeuk Tangmunkhong, Sasitorn Nakthong, "Reduction of caustic soda residue in cow tripe from cleaning methods for the safety of consumers", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่4 (2013) - Sasitorn Nakthong, ปิยวดี นาคสกุล, "Effect of Frozen Raw Goat Milk for 4 months on Milk Quality", การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 10 (2013) - Oratai Jintasatoporn, Sasitorn Nakthong, "Effect of Using Nang fa Mushroom (Pleurotus sp.)Extraction on Carcass and Meat Quality of Quail.", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม (2013) - จงกล เพ็งปรีชา, wirat sumon, Surachai Piamkhla, Sasitorn Nakthong, "The study of physical characteristic of salt fermented cattle intestine storage in different temperature and time", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่4 (2013) - สุวิทย์ บรรรพบุตร, อนุชิต ยวนพลอย, พรพิมล รักยินดี, Sasitorn Nakthong, "Color Change of Frozen Cow Tripe from Two Safety Cleaning Methods", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่4 (2013) - Sasitorn Nakthong, Prapeuk Tangmunkhong, พิไลพรรณ รักการเขียน, ณัฐพล ฟ่ำภิญโญ, "Physical Properties and Sensory Characteristics of Tanawstri and Broiler Meat", การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 10 (2013) - นางสาวอรรชดา ปุจฉาการ, Wirawan Nuchchanart, Sasitorn Nakthong, Prapeuk Tangmunkhong, "Development of Duplex PCR Technique for Detection of Pathogenic bacteria in Goat Milk", การประชุมวิชาการแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 10 (2013) - วณิชยา แพรดำ, เสาวนิต วุฒิไกรรัตน์ , Sasitorn Nakthong, "Shelf-life of Chicken Burger Mixed with Mechanically Deboned Chicken Meat", การประชุมทางวิชาการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่5 (2014) - Sasitorn Nakthong, เสาวนิต วุฒิไกรรัตน์, พิไลพรรณ รักการเขียน, "Study on Microstructural Characteristics of TANAOSREE Chicken Meat Using Scanning Electron Microscope (SEM)", การประชุมวิชาการ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่ 5 (2014) - ปฐมา เทนนาค, Choosak Jompuk, *ชิตสุดา ชัยศักดิ์านุกุล, Sasitorn Nakthong, "Quality Safety and Sensory Characteristics of Goat Milk Butter goat Madefrom Frozen Raw Goat Milk", การประชุมวิชาการ และการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ และนานาชาติ 2558 (2015) - กาวิณี จำปาคำ, วราพร ลักษณะลม้าย , Sasitorn Nakthong, "Quality and Safety of Skim Milk Powder Produced □ from Frozen Raw Goat Milk", การประชุมวิชาการและการนำเสนอบทความวิจัยระดับชาติและนานาชาติ ประจำปี 2558 (2015) - Oratai Jintasatoporn, Sasitorn Nakthong, Atthawoot Phlaiboon, "The Slaughtering Practices of Quails on Meat Quality at Cold and Frozen Storage", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 (2015) - กัณฑ์กนิษฐ สังกขพิทักษ์, ศิริพร พรายทอง, สุทธิดา เปล่งวิทยา, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Quality, Safety and Sensory Characteristics of Egg Tofu Produced from Cracked Quail Eggs", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 (2015) - สุธินี ภูมรินทร์, Thanachod Thammachat, Patchima Sithisarn, Sasitorn Nakthong, "The Use of Water Extraction from Cordyceps militaris in Smoked Pork Sausage on Physio-Chemical and Sensory Characteristics.", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน ครั้งที่12 (2015) - กัณฑ์กนิษฐ สังกขพิทักษ์, Walee Songsuwong, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Quality, Safety and Sensory Characteristics of Egg Tofu Produced from Broken Quail Eggs", ขอเชิญร่วมการประชุมวิชาการระดับชาติ "วลัยลักษณ์วิจัย" ครั้งที่ 8 (2016) - พัชราพรรณ คำเมืองสา, Patchima Sithisarn, ปิยะนุช ศรีชัย, Oratai Jintasatoporn, Sasitorn Nakthong, "The Use of Water Extraction from Cordyceps militaris. in Goat Milk Yogurt on Physical-Chemical Properties.", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 มก.กพส (2016) - ทิพนนต์ จันทร์, Chow Inprasit, Sasitorn Nakthong, "Physio-Chemical Qualityand Sensory Characteristics of Sterilized Milk Produced from Frozen Raw Goat Milk", การประชุมทางวิชาการระดับชาติ "มสธ.วิจัย ประจำปี 2559" (2016) - Sasitorn Nakthong, กัณฑ์กนิษฐ สังกขพิทักษ์, "Shelf Life of Quail Egg Tofu on Customer Satisfaction", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 มก.กพส (2016) - วรชชล บำรุงรักษ์, กิติศักดิ์ ทองมีทิพย์, ปณิตดา จะแจ้ง, Sasitorn Nakthong, "Quality and Sensory Characteristics of Date Palm Goat Milk Ice Cream", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 13 มก.กพส (2016) - สุดาพร พรหมปลุก, Arsooth Sanguankiat, Sasitorn Nakthong, "Quality and Sensory Characteristics of Pasteurized Goat Milk Mixed with Tanaosree Chicken Breast", การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 6 (2017) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศศิธร นาคทอง	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
<ul style="list-style-type: none"> - Sasitorn Nakthong, ชัชชลัย กุลประทีปปัญญา, พัชรพรพรณ คาเมืองสา, บุศรินทร์ ชนะคช, "Use of Glycerol on Physical-Chemical Qualities of Fillet Chicken Jerky Product for Pet Snack", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่ 6 MEAT PRODUCTION SUCCESS BASED ON INNOVATION TECHNOLOGY (2018) - นางสาวสุวาจา กระจายศรี, ณัฐนันท์ ธรรมกิจ, Atthawoot Phlaiboon, Sasitorn Nakthong, "Physico-Chemical Qualities of Tanaosree Chicken Soup from Thigh Bone Part", การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเนื้อสัตว์ ครั้งที่ 6 MEAT PRODUCTION SUCCESS BASED ON INNOVATION TECHNOLOGY (2018) - WANWISA WATTANAPANSAK, Pojana Simantara, Roongnapa Korpraditskul, กิตติศักดิ์ ทองมีทิพย์, Sasitorn Nakthong, "กลไกและมาตรการในการขับเคลื่อนและยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยของอาหารในจังหวัดสุพรรณบุรีสู่ความยั่งยืน", การประชุมวิชาการระดับชาติ Engagement Thailand ครั้งที่ 8 (2022) - นฤมล จันทรงาม, ภาวิณี จำปาคำ, Arsooth Sanguankiat, ATTAWIT KOVITVADHI, Sasitorn Nakthong, "Quality Characteristics of Wet Cat Food Using Porcine/Bovine Blood Plasma as a Binder", การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 15 (2023) - แพทริยา แสงบุญ, ภาวิณี จำปาคำ, นริศรา ยิ่งกำแหง, Pathama Thannark, Cherdpong Kheerajit, Sasitorn Nakthong, "Agricultural Extension for Farmers and Entrepreneurs in Nakhon Pathom Province for Facing the Free Trade Area (FTA) Situation", การประชุมวิชาการนำเสนอผลงานวิจัย ระดับบัณฑิตศึกษา ครั้งที่ 15 (2023) 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Sukanya Wichchukit, Thakul Kukiatikul, Sasitorn Nakthong, "Estimation of phase separation of pasteurized drinking yogurt", Food Innovation Asia Conference 2009, 11th Agro-Industrial Conference (2009) - Sasitorn Nakthong, "Composition and Quality of Hand-and Machine-Milked Raw Goat's Milk", The 1st Asia Dairy Goat Conference (2012) - Sasitorn Nakthong, Oratai Jintasataporn, Sauwanit Wutthikrairat, "Effect of Antioxidant from Nang Fa Mushroom (Pleurotus sp.) on Sensory Characteristics of Japanese Quail (Coturnix coturnix japonica)", The 14 th Food Innovation Asia Conference 2012 (2012) - Oratai Jintasataporn, Sasitorn Nakthong, สำรวาย มะลิถอด, "Effect of Antioxidant from Nang Fa Mushroom (Pleurotus sp.) on Meat Quality of Japanese Quail (Coturnix coturnix japonica)", The 14 th Food Innovation Asia Conference 2012 (2012) - Sasitorn Nakthong, นางสาวจรีพร บุญล้อม, Sukanya Wichchukit, "Using Ultraviolet Irradiation Combined with Pasteurization to Reduce Microorganisms and Extend Goat Milk's Shelf Life", The 1st Asia Dairy Goat Conference (2012) - Oratai Jintasataporn, นางสาวเสาวนิต วุฒิไกรรัตน์, Sasitorn Nakthong, Atthawoot Phlaiboon, "Effect of antioxidant substance from Nang Fa mushroom to preservation chicken meat", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014) - นางสาวเสาวนิต วุฒิไกรรัตน์, นางสาวสุดา คล่องชัยภูมิ, Oratai Jintasataporn, Sasitorn Nakthong, "Physio-Chemical and Sensory Characteristics of Chicken Sausage from Nang Fa Mushroom (Pleurotus sp.) Extraction", การประชุมวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 11 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน (2014) - Wirawan Nuchchanart, Awassada Putchakarn1, Sasitorn Nakthong, "Application of Triplex PCR Technique for Detection of Pathogenic bacteria in Bovine and Goat Milk.", ISSAAS (International Society for Southeast Asian Agricultural Sciences) (2014) - Orn-anong JANMANEET, Wirawan Nuchchanart, Sasitorn Nakthong, Jeerachai Kanjanapruthipong, "Proteomic Analysis of Milk Protein Component and Concentration Based on SDS-PAGE to Detect Powdered Milk in Raw Cow Milk", The conference of ISSASS 2015 International Congress and General Meeting (2015) - Janmanee. O., Wirawan Nuchchanart, Sasitorn Nakthong, Jeerachai Kanjanapruthipong, "Study of Differential Protein Composition of Raw Milk and Processed Milk by using SDS-PAGE.", The 5th International Conference on Sustainable Animal Agriculture for Developing Countries (SAADC 2015). (2015) - น.ส.พนัดดา บึงศรีสวัสดิ์, Sornthep Tumwasorn, Wiriya Loongyai, Sasitorn Nakthong, Panwadee Sopannarath, "Variance Components and Heritability Estimates on Carcass Traits in Betong Chicken (KU Line)", The 17th Asian-Australasian Association of Animal Production Societies Animal Science Congress (2016) 	
อนุสิทธิบัตร <ul style="list-style-type: none"> - อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "กรรมวิธีการผลิตนมแพะพาสเจอร์ไรซ์จากน้ำนมแพะดิบแช่แข็ง" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย <ul style="list-style-type: none"> - ผลงานวิจัยเด่นประจำปี 2560 ประจำปี 2561 จาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) - รางวัลผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบระดับสูงแก่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.ประเภท silver. "นมแพะและผลิตภัณฑ์จากนมแพะไร้กลิ่น ตรา KU" รางวัลผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบ ประจำปี 2562 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ <ul style="list-style-type: none"> - ผลงานวิจัยเด่นประจำปี 2553 ประจำปี 2553 เรื่อง "ระบบการบริหารจัดการโซ่อุปทานเนื้อโคพื้นเมืองไทยสู่ผู้บริโภค" จาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศศิธร นาคทอง	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน
- รางวัลผลงานวิจัยคุณภาพ ระดับชมเชย สาขาสัตวและสัตวแพทย์ ประจำปี 2558 เรื่อง "อิทธิพลของสารต้านอนุมูลอิสระจากเห็ดนางฟ้า ต่อการถนอมคุณภาพเนื้อไก่" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 10 กุมภาพันธ์ 2568