

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอมรศรี ขุนอินทร์ ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ค.บ., สถาบันราชภัฏนครศรีธรรมราช, ไทย, 2545 วท.ม.(โรคพืช), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2548 ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2556	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ไล่เดือนฝอยศัตรูพืช และการควบคุมโดยชีววิทยา, การใช้ประโยชน์จากเห็ดเศรษฐกิจในการควบคุมไล่เดือนฝอยศัตรูพืช	
งานสอน Adv.Research Techniques in Plant Pathology Advanced Nematology Advanced Plant Disease Control Advanced Plant Pathology I Advanced Research method in Plant Pathology Biological Control of Plant Pathogens Chemical use in Plant Disease Control Chemicals Used in Plant Disease Control Cooperative Education Preparation Diagnosis of Plant Diseases Diseases of Field Crops I Ecology and Epidemiology of Plant Disease Ecology of Plant Pathogens Introduction to Plant Pathology Introductory Plant Pathology Knowledge of the Land Laboratory in Plant Pathogens Life Skills For Undergraduate Student Non-Parasitic Diseases of Plants Perspective in Plant Pathology Physiological Plant Pathology Plant Breeding for Biotic Stress Resistant Plant Diseases Caused by Parasitic Nematodes Plant Health Clinic I Plant Health Clinic II Plant Health Clinic I Plant Parasitic Nematodes Plant Pathogens Plant Pathogens I Principles of Plant Disease Control Principles of Plant Diseases Control Research Methods in Plant Pathology Research Methods in Plant Protection Research Techniques in Plant Pathology Scien-based Phytosanitary Seminar Special Problems Specific Practicum Sustainable Plant Disease Control การปรับปรุงพันธุ์พืชต้านทานตามสภาวะเครียดทางชีวณะ การฝึกงานเฉพาะด้านโรคพืช ทักษะชีวิตการเป็นนิสิตมหาวิทยาลัย	
โครงการวิจัย ปี 2551-2554 การแพร่ระบาดของไล่เดือนฝอยรากปม (Meloidogyne incognita) โดยกึ่งพันธุ์ฝรั่งและการควบคุมโดยชีววิธีด้วยเชื้อราสกุลเห็ดนางรม (Pleurotus ostreatus) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552-2554 การควบคุมไล่เดือนฝอยรากปม (Meloidogyne incognita) ของฝรั่งด้วยสารสกัดจากเชื้อราเอคโตไมคอร์ไรซาบางชนิด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอมรศรี ขุนอินทร์	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
ตำแหน่งทางวิชาการ	
<p>ปี 2553-2554 การศึกษาศักยภาพของปุ๋ยไส้เดือนดินจากมูลสัตว์เพื่อใช้ในการผลิตพืชผัก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2554 การพัฒนาและถ่ายทอดงานวิจัยไส้เดือนฝอยรากปมของฝรั่ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554-2556 การควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม (<i>Meloidogyne incognita</i>) ของมะเขือเทศด้วยน้ำกรองและสารสกัดจากเส้นใยเห็ดเผาะ [<i>Astraeus hygrometricus</i> (Pers.) Morgan] (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555 การผลิตต้นอ่อนงอกและต้นกล้าสำหรับอาหารสุขภาพ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555-2557 การศึกษาระดับความรุนแรงของไส้เดือนฝอยศัตรูข้าวในพื้นที่ปลูกข้าวภาคกลางของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554-2555 การศึกษาประสิทธิภาพของยูนหมักมูลไส้เดือนดินจากมูลสัตว์ชนิดต่าง ๆ ต่อการเจริญเติบโตของพืชผักบางชนิดที่ปลูกในระบบ substrate culture (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2554-2555 การศึกษาผลของอาหารชนิดต่าง ๆ ต่อประสิทธิภาพและผลผลิตในรอบปีของปุ๋ยไส้เดือนดิน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2555-2556 การศึกษาระดับความรุนแรงของไส้เดือนฝอยศัตรูข้าว ในพื้นที่ปลูกข้าวไร่ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2555-2557 การศึกษาระดับความรุนแรงของไส้เดือนฝอยศัตรูข้าวในพื้นที่ปลูกข้าว จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ชัยนาท และสุพรรณบุรี ของประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558-2559 จุลินทรีย์ปฏิปักษ์ <i>Trichoderma</i> sp. ต่อกุล่มไข่ของไส้เดือนฝอยรากปม <i>Meloidogyne incognita</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2559 การควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม (<i>Meloidogyne incognita</i>) ด้วยเส้นใยและสารสกัดจากเส้นใยเห็ดตับเต่า (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2559 องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดเห็ดตับเต่าเพื่อประโยชน์ทางการเกษตรและการแพทย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560-2562 การควบคุมไส้เดือนฝอยรากปมข้าวโดยสปอร์สารแขวนลอยของเชื้อรา <i>Trichoderma</i> sp. บางชนิด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561-2562 การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาและแบคทีเรียบาซิลลัสเพื่อสนับสนุนการผลิตพืชในระบบเกษตรดีที่เหมาะสมและเกษตรอินทรีย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2563-2564 การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาและแบคทีเรียบาซิลลัสเพื่อสนับสนุนการผลิตพืชในระบบเกษตรดีที่เหมาะสมและเกษตรอินทรีย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2563-2564 ศักยภาพเชื้อรา <i>Trichoderma</i> sp. เพื่อควบคุมไส้เดือนฝอยรากปมของข้าวและความสามารถในการละลายฟอสเฟตและโพแทสเซียมเพื่อประโยชน์ต่อพืช (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Jamnian Chompoo, Amornsri Khun-in, Tosapon Pornprom, "Weeds Found in Guava Orchards and Acting As Hosts of Root-Knot Nematodes (<i>Meloidogyne</i> spp.)", วิทยาศาสตร์เกษตร Agricultural Science Journal 47 (1) (2016) 81-92 - Jamnian Chompoo, Amornsri Khun-in, อภิรัฐ บัณฑิต, Tosapon Pornprom, "Allelopathic Effect of Co-cultivation of Weeds and Tomato on Destruction of Root-knot Nematode (<i>Meloidogyne</i> spp.)", วารสารเกษตร 34 (1) (2018) 55-65 - จันทิมา สันติสุข, Yaowanoot Promnuan, Amornsri Khun-in, Pongrawee Nimnoi, Pornthip Ruanpanun, "Efficiency of Actinomycetes Isolated from Black Dwarf Honey Bee (<i>Apis andreniformis</i>) in Controlling Root - Knot Nematode, <i>Meloidogyne incognita</i> Causes Root Knot Disease of Chili in Greenhouse", วารสารเกษตร 34 (3) (2018) 481-490 - อธิษฐาน ชมเพ็ญ, Amornsri Khun-in, "Effectiveness of King Bolete Mushroom (<i>Boletus</i> sp.) for Controlling Root - Knot Nematode (<i>Meloidogyne incognita</i>)", วารสารวิจัย มช. (ฉบับบัณฑิตศึกษา) 21 (2) (2021) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Amornsri Khun-in, Somchai Sukhakul, Chiradej Chamsawarng, Prapaporn Tangkijchott, Anongnuch Sasnarukkit, "CULTURE FILTRATE OF PLEUROTUS OSTREATUS ISOLATE Poa3 EFFECT ON EGG MASS HATCHING AND JUVENILE 2 OF <i>Meloidogyne incognita</i> AND ITS POTENTIAL FOR BIOLOGICAL CONTROL", J. ISSAAS 21 (1) (2015) 46-54 - Amornsri Khun-in, Pornthip Ruanpanun, "First report of <i>Meloidogyne incognita</i> caused root knot disease of upland rice in Thailand", J. ISSAAS 21 (1) (2015) 68-77 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวอมรศรี ขุนอินทร์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
<p>- Anongnuch Sasnarukkit, Somchai Sukhakul, Unaroj Boonprakob, Kriengsak Thaipong, Kasamesant Sakoolrat, Amornsri Khun-in, นาย ดำเนิน อุ้นศิริ, น.ส.น้ำผึ้ง จันทะหงษ์, "Nematodes Population Density and Root-Knot Disease Rating in Guava Fields, Samutsakorn Province", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 48 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2010)</p> <p>- สาวิตรี ปราโมช ณ อยุธยา, ศิริเพ็ญ จริเกษม, Amornsri Khun-in, มนต์รีแก้วดวง, "Inhibitory Effect of Acorus calamus Extract on Pythium aphanidermatum, the Causal Agent of Root and Crown Rot in Cucumber.", การประชุมอัครกษาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 11 (2013)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2553 - 28 ตุลาคม 2563