

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายบัญชา ชินศรี	<b>สังกัด</b> ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> Ph.D. (Plant Pathology), University of Hawaii at Manoa, U.S.A., 2549 M.Sc. (Nematology) (With Great Distinction), University of Gent, Belgium, 2541 วท.ม.(เกษตรศาสตร์) (สาขาโรคพืช), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2535 วท.บ.(เกษตรศาสตร์) (สาขาโรคพืช), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2531	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> โรคพืชที่เกิดจากไส้เดือนฝอยศัตรูพืช และการป้องกันกำจัด	
<b>งานสอน</b> Adv.Research Techniques in Plant Pathology Advanced Nematology Advanced Plant Pathology I Advanced Plant Pathology II Chemicals Used in Plant Disease Control Diagnosis of Plant Diseases Diseases of Field Crops I Ecology of Plant Pathogens Genetics of Host-Parasite Interaction Introduction to Tropical Agriculture Introductory Plant Pathology Phytopathology Plant Parasitic Nematodes Plant Pathogens Principles of Plant Disease Control Principles of Plant Diseases Control Research Methods in Plant Pathology Research Techniques in Plant Pathology Seminar สัมมนา	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2551-2553 การจำแนกไส้เดือนฝอยรากปม (Meloidogyne spp.) ในแหล่งปลูกมันฝรั่งของจังหวัดตากโดยใช้เทคนิคอนุชีวโมเลกุล ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 การใช้สารสกัดจากพืชสกุลดาวเรืองและดาวกระจายในการควบคุมไส้เดือนฝอยศัตรู ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553 ประสิทธิภาพของสปอร์ดำในการควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2555 การค้นหาไส้เดือนฝอยตัวห้ำเพื่อใช้ในการควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552-2554 โครงการศึกษาด้านแบบระบบการผลิตพริกคุณภาพครบวงจรเพื่ออุตสาหกรรมแปรรูปพริก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ ปี 2548-2558 เศษ-ไบโอดีเซล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2554 ผลของน้ำคั้นจากพืชสกุลสามเส้า และสามแฉ่งสามกาดต่อไส้เดือนฝอยรากปม (Meloidogyne incognita) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555 ประสิทธิภาพของปอเทือง (Crotalaria spp.) สายพันธุ์ต่าง ๆ ของประเทศไทยต่อไส้เดือนฝอยรากปม (Meloidogyne incognita) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2556 (ไม่จัดสรร) ประสิทธิภาพของสปอร์ดำในการควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2555-2556 การปรับปรุงพันธุ์มันสำปะหลัง เพื่อการจัดการศัตรูพืช การบริโภคน้ำ และอุตสาหกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2555-2556 การศึกษาโรคอุบัติใหม่ในมันสำปะหลังที่มีสาเหตุจากไส้เดือนฝอยและเชื้อไฟโตพลาสมา ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2555-2556 พันธุ์ข้าวขาวดอกมะลิ 105 ไวแสง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2557-2558 การศึกษาโรคอุบัติใหม่ในมันสำปะหลังที่มีสาเหตุจากไส้เดือนฝอยและเชื้อไฟโตพลาสมา ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2558 ประสิทธิภาพของสปอร์ดำ (Jatropha curcas) ในการควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม (Meloidogyne spp.) ที่เข้าทำลายพริกในแปลงปลูกตามธรรมชาติ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> นายบัญชา ชินศรี	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร
ปี 2562 การเสริมสร้างสุขภาพ เครือข่าย และศักยภาพผู้สูงวัยเพื่อขับเคลื่อนสังคมไทยอย่างยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 ภูมิปัญญาท้องถิ่นในการใช้ประโยชน์จากพืชสมุนไพรรองของผูสูสูงอายุในเขตลุ่มน้ำสงครามและเทือกเขาภูพาน จังหวัดสกลนคร ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับชาติ - ภัทพร ศรีวราพันธ์, Benya Manochai, Buncha Chinnasri, "Effect of Paclobutrazol on Antioxidant Activity, Lutein and the Growth of Marigold (Tagetes erecta L.)", วิทยาศาสตร์เกษตร 45 (2) (2014) 449-452 ระดับนานาชาติ - Buncha Chinnasri, "Status of the Program on Sustainable Agriculture and Development at Higher Educational Institutions in Thailand", Journal of Developments in Sustainable Agriculture 6 (1) (2011) 20-34 - Buncha Chinnasri, Jindapunnapat, K., Kwankuae, S., Coyne, D., "DISTRIBUTION AND INCIDENCE OF ROOT-KNOT NEMATODES OCCURRING ON CASSAVA IN THE IMPORTANT CASSAVA-GROWING AREAS OF THAILAND.", JOURNAL OF NEMATOLOGY 46 (2) (2014) 145-145 - Buncha Chinnasri, Borsics, T., Christopher, D.A., Sipes, B.S., "Induction of pathogenesis-related gene 1 (PR-1) by acibenzolar-s-methyl application in pineapple and its effect on reniform nematodes (Rotylenchulus reniformis)", Agriculture and Natural Resources 50 (5) (2016) 368-373 - Jindapunnapat, K., Reetz, N.D., MacDonald, M.H., Bhagavathy, G., Buncha Chinnasri, Soonthornchareonnon, N., Anongnuch Sasnarukkit, Chauhan, K.R., Chitwood, D.J., Meyer, S.L.F., "Activity of vetiver extracts and essential oil against Meloidogyne incognita", Journal of Nematology 50 (2) (2018) 147-162	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับชาติ - UDOMSAK LERTSUCHATAVANICH, Buncha Chinnasri, "A Survey and Crop Loss Assessment of Cassava Root-knot Disease", การประชุมทางวิชาการ ม.เกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 50 (2012) - น.ส.อรุณี สุวรรณงาม, Anongnuch Sasnarukkit, Buncha Chinnasri, Srimek Chowpongpan, "Diversity of Predatory Nematodes In Rubber Plantation in Nakhon Si Thammarat province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 53 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2015) - น.ส.พิยะดา สุขอนันต์, Anongnuch Sasnarukkit, Srimek Chowpongpan, Supot Kasem, Onuma Piasai, Patcharavipa Chaijuckam, Buncha Chinnasri, น.ส.อรุณี สุวรรณงาม, Sarawut Rungmekarat, "Population and Diversity of Plant Parasitic Nematodes from Weeds Rhizosphere in Sugarcane Fields in Kamphaengphet Province", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 54 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016) - น.ส.นวลนภา เหมเนียม, Anongnuch Sasnarukkit, Buncha Chinnasri, Srimek Chowpongpan, Sarawut Rungmekarat, น.ส.อรุณี สุวรรณงาม, "Diversity of Nematodes from Weeds Rhizosphere in Pineapple Fields in Rayong Province", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 54 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016) - น.ส. ปารีชาติ ผดุงกิจ, Anongnuch Sasnarukkit, Buncha Chinnasri, Srimek Chowpongpan, Sarawut Rungmekarat, น.ส.อรุณี สุวรรณงาม, "Diversity of Predatory Nematodes in Pineapple Fields in Rayong Province", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 54 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2016) - น.ส. พิชชาพร เป็รื่องประดิษฐ์ , Buncha Chinnasri, Anongnuch Sasnarukkit, "Identification of Root-knot Nematodes on Turfs in a Golf Course", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017) - รักษิตาภา ผ่องอินทรีย์, Anongnuch Sasnarukkit, Buncha Chinnasri, Srimek Chowpongpan, "Relationship between Predatory Nematodes and Some Soil Properties and Culturing in the Laboratory", การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 56 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)	
<b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b> - รางวัลชมเชย พิษ ประจำปี 2556 เรื่อง "การสำรวจและประเมินความเสียหายจากโรครากปมของมันสำปะหลัง" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 14 สิงหาคม 2563