

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวนิตา อ่วมเจริญ	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
เม.ย. 2566 - มี.ค. 2570	รองหัวหน้าฝ่ายกิจการนิสิตภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
ก.พ. 2565 - มี.ค. 2569	รองหัวหน้าฝ่ายกิจการนิสิตภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
พ.ย. 2561 - ก.ย. 2565	หัวหน้าภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
การศึกษา ปร.ด. (กีฏวิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ การควบคุมศัตรูพืชด้วยชีววิธี, ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติควบคุมศัตรูพืช การวิเคราะห์สารจากผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	
งานสอน	
<ul style="list-style-type: none"> Acarology Advanced Research Methods in Tropical Agriculture Agricultural and Urban Ecosystem Management Agricultural Mites & Management Agricultural Mites and management Arthropod Pest Management Basic Research Methodology in Entomology Basis Research Methodology in Entomology Biological Control of Insect Pests & Weeds Botanical Insecticides Computer Application in Pest Management Crop Loss Assess.& Forecas.of Pest Outbreaks Crop Loss Assessment and Forecasting of Pest Outbreaks Destructive & Beneficial Insects Economic Entomology Economic Insects Management Entomophagous Insects Fundamentals of Pest Management Insect Classification & Diversity Insect Pollinator Management Insect Resources & Diversity Insect Science Insecticides & Their Application Insecticides and Thier Application Introduction to Entomology Introduction to Tropical Agriculture Knowledge of the Land Natural Enemies of Crop Pests and Management Pest Management of Economic Crops Postharvest Pest Management Practice in Pest Management II Principles of Pest Management Research Methodology in Pest Management Research Methods in Entomology Research Methods in Tropical Agriculture Selected Topic in Pest Management Selected Topic in Tropical Agriculture Selected Topics in Pest Management Seminar Special Problem Special Problems Specific Practicum Sustainable Agriculture Tropical Entomology 	
โครงการวิจัย	
ปี 2555-2557 การใช้ประโยชน์จากสารสกัดหยาบกระถินในการควบคุมหนอนกระทู้ผัก (<i>Spodoptera litura</i> (Fabricius)) และไรแมงมุมสองจุด (<i>Tetranychus urticae</i> Koch) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวนิตา อ่วมเจริญ	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
<p>ปี 2557 การใช้ประโยชน์จากสารสกัดหยาบและน้ำมันหอมระเหยสามเสี้ยว วานาน้ำ และดาวเรืองในการควบคุมด้วงวงข้าวโพดและมอดแป้ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2558 การเลี้ยงชันโรงเพื่อผลิตพอร์พอลิสและผลิตภัณฑ์พอร์พอลิส (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยฯ</p> <p>ปี 2558-2559 การใช้ประโยชน์ผึ้งแมลงผสมเกสรเพื่อการอนุรักษ์พื้นที่คังบางกะเจ้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2558-2559 การใช้ประโยชน์ผึ้งแมลงผสมเกสรเพื่อการอนุรักษ์พื้นที่คังบางกะเจ้า (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากผ่านโครงการคณะวนศาสตร์</p> <p>ปี 2560 ฤทธิ์ของสารสกัดจากพืชสมุนไพรในการควบคุมศัตรูพืชของไม้ผลเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 ฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดหยาบและน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรไทยในการควบคุมโรแมงมุมสองจุด (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560-2562 การสกัดและพัฒนาสูตรตำรับของสารสกัดหยาบเมล็ดกระถินในการควบคุมโรแมงมุมสองจุด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2565 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สารสกัดจากเศษเหลือพืชสมุนไพรในการควบคุมศัตรูพืชสำคัญในพืชเศรษฐกิจ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2565 ประสิทธิภาพของน้ำมันหอมระเหยจากเหง้าวานาน้ำในการควบคุมไรศัตรูพืชและผลกระทบต่อไรตัวห้ำ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Wanida Auamcharoen, "Study the efficacy of crude extracts from <i>Tinospora cripa</i> (L.) Miers ex Hook. f & Thoms. extracted by 3 organic solvents as repellent and antifeedant to maize weevil (<i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky)", เกษตร 44 (1) (2016) 127-136 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Wanida Auamcharoen, Angsumarn Chandrapatya, Kijjoa, A, Kainoh, Y, "Toxicity and Repellency Activities of the Crude Methanol Extract of <i>Duabanga grandiflora</i> (Lythraceae) Against <i>Sitophilus oryzae</i> (Coleoptera: Curculionidae)", PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY 44 (1) (2012) 227-232 - Wanida Auamcharoen, Angsumarn Chandrapatya, "Potential Control of Two-Spotted Spider Mite, <i>Tetranychus urticae</i> Koch (Acari: Tetranychidae) by Crude Extracts of <i>Duabanga grandiflora</i> (Lythraceae) and <i>Diospyros cauliflora</i> (Ebenaceae)", PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY 47 (4) (2015) 953-964 - Wanida Auamcharoen, Angsumarn Chandrapatya, "Acaricidal and ovicidal efficacies of <i>leucaena glauca</i> benth. seed crude extracts on <i>tetranychus urticae</i> koch (Acari: Tetranychidae)", Journal of Biopesticides 8 (2) (2015) 68-81 - Wanida Auamcharoen, Chama Inson, "Antibacterial activity and phenolic content of propolis from four different areas of Thailand", International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research 37 (1) (2016) 77-82 - Aryani, D.S., Wanida Auamcharoen, "Repellency and contact toxicity of crude extracts from three Thai plants (Zingiberaceae) against maize grain weevil, <i>Sitophilus zeamais</i> (Motschulsky) (Coleoptera: Curculionidae)", Journal of Biopesticides 9 (1) (2016) 52-62 - พชรินทร์ สารฤทธิ์ , Wanida Auamcharoen, "Biological activities of essential oils from <i>Anethum graveolens</i> L. and <i>Allium sativum</i> L. for controlling <i>Tetranychus truncatus</i> Ehara and <i>Tetranychus urticae</i> Koch", Journal of Biopesticides 13 (1) (2020) 1-12 - สุพรรณณี ภูคะฮาด, Wanida Auamcharoen, "Biological Activity of Ethanol Extracts and Essential Oils from <i>Curcuma longa</i> (Zingiberaceae), <i>Cymbopogon nardus</i> (Gramineae), and <i>Acorus calamus</i> (Acoraceae) against <i>Plutella xylostella</i> (Lepidoptera: Plutellidae)", Journal of Entomological Science 56 (2) (2021) 172-184 - กิตติยา จันทรละออ, Wanida Auamcharoen, "Residual and Direct Contact Toxicities of Crude Extracts and Essential Oils from <i>Acorus calamus</i> L. (Acoraceae) Rhizomes against Cassava Red Mites (Acari: Tetranychidae)", Journal of Entomological Science 56 (2) (2021) 185-197 - Tida Dethoup, Wanida Auamcharoen, Jantasorn, A., Niphon, K., "The efficacy of dry medicinal plant powders against rice diseases", European Journal of Plant Pathology 164 (2) (2022) 241-252 - Liu, C.-M., Phukhahad, S., Wanida Auamcharoen, Matsuyama, S., Kainoh, Y., "Oviposition preferences of the oriental fruit moth <i>Grapholita molesta</i> (Lepidoptera: Tortricidae) to pear HIPVs", Arthropod-Plant Interactions - (-) (2022) - นางสาววิภาวดี เครือวงศ์, Wanida Auamcharoen, "Acaricidal and Repellent Activity of <i>Zanthoxylum myriacanthum</i> (Rutaceae) Fruit Extracts Against <i>Tetranychus urticae</i> and <i>Tetranychus truncatus</i> (Acari: Tetranychidae)", Journal of Entomological Science 58 (2) (2023) 119-134 - Wanida Auamcharoen, นางสาวกิตติยา จันทรละออ, "Contact Toxicity of an Essential Oil from <i>Acorus calamus</i> (Acoraceae) Rhizomes against <i>Tetranychus urticae</i> and <i>Tetranychus macfarlanei</i> (Acari: Tetranychidae) and <i>Amblyseius longispinosus</i> (Acari: Phytoseiidae)", Journal of Entomological Science 58 (4) (2023) 423-433 	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวนิตา อ่วมเจริญ	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร
<ul style="list-style-type: none"> - นางสาวเจนจิรา ยอรัมย์, Wanida Auamcharoen, ศ.ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์, "Efficacy of Essential Oils to Control Maize Grain Weevil (<i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - Wanida Auamcharoen, นางสาวนวิรัตน์ ประภูชะกัง, "Repellency and antifeedant activities of crude extracts from dried <i>Cassia fistura</i> L. pod against adults of <i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2015) - นางสาวธิดิมา เข้มขาวเหนือ, Angsumarn Chandrapatya, Wanida Auamcharoen, "Toxicity of Hexane Extract from <i>Tridax procambens</i> L. on Adults and Eggs of <i>Tetranychus urticae</i> Koch", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 (2015) - กิติยา จันทรละอ, Wanida Auamcharoen, "Repellent and Contact Efficiency of Red Sandalwood Seed Crude Extracts (<i>Adenanthera pavonina</i> Linnaeus) for Controlling Adult Maize Weevils (<i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 (2016) - นางสาวธัญญาพร ยอดจันทร์, นางสาวกิติยา จันทรละอ, Wanida Auamcharoen, "Efficiency of <i>Chromolaena odorata</i> (L.) Essential Oil for Controlling Adults of <i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky and <i>Tribolium castaneum</i> (Herbst)", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2017) - นางสาวพัชรินทร์ สารฤทธิ์, Wanida Auamcharoen, "Repellent and Contact Toxicity Activities of Hexane Extracts from Plants against Adults of <i>Tribolium castaneum</i> (Herbst) (Coleoptera: Tenebrionidae)", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 13 (2017) - Wanida Auamcharoen, นางสาวเกตนัสรี ชมภูอินทร์, "Contact and Fumigant Toxicity Activities of <i>Psidium guajava</i> L. Leaf Essential Oil against <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> (Trouessart)", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 56 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018) - Wanida Auamcharoen, พัชรินทร์ สารฤทธิ์ , วสันต์ ตฤณรัช , "Contact Toxicity Activity of Tobacco Extracts (<i>Nicotiana tabacum</i> Linnaeus) on Two-Spotted Spider Mite (<i>Tetranychus urticae</i> Koch)", การประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 14 (2019) - Wanida Auamcharoen, พัชรินทร์ สารฤทธิ์ , อริญชัย ยังจิตร์, "Efficiency of Essential Oil from Pepper Fruit (<i>Piper nigrum</i> Linnaeus) for Controlling the Cassava Red Mite (<i>Tetranychus truncatus</i> Ehara)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (2020) 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Wanida Auamcharoen, ศ.ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์, Professor Dr.Anake Kijjoa, Professor Dr.Yooichi Kainoh, "Efficacy of <i>Duabanga grandiflora</i> and <i>Diospyros cauliflora</i> Crude Extracts on Some Agricultural Insects and Their Secondary Metabolites", Second International Symposium of Biopesticides and Ecotoxicological Network (ISBioOEN) (2012) - นางสาวสุภาพร ปานเจริญ, ศ.ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์, Wanida Auamcharoen, "Contact toxicity of sweet flag rhizome (<i>Acorus calamus</i> L.) crude extract on maize weevil, <i>Sitophilus zeamais</i> Mothschlsky", 11th International Working Conference on Stored Product Protection (2014) - นางสาวเจนจิรา ยอรัมย์, Wanida Auamcharoen, ศ.ดร.อังศุมาลย์ จันทราปัติย์, "Contact activities of <i>Delonix regia</i> (Bojer ex Hook.) Raf., <i>Senna tora</i> (L.) Roxb. and <i>Leucaena glauca</i> (Willd.) Benth. seed crude extracts against maize grain weevil, <i>Sitophilus zeamais</i> Motschulsky", 11th International Working Conference on Stored Product Protection (2014) 	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ และผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2555 ประจำปี 2556 จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลดีเด่น ด้านโปสเตอร์ ประจำปี 2558 จาก สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ และผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2558 ประจำปี 2560 จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 5 พฤศจิกายน 2567