

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพงศักรวี นิ่มน้อย	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วท.บ.(จุลชีววิทยา), มหาวิทยาลัยศิลปากร, ไทย, 2551 วท.ด.(จุลชีววิทยาประยุกต์), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2555	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ความหลากหลายทางพันธุกรรมจุลินทรีย์ Genetic diversity of microorganisms, Secondary Metabolites of microorganisms	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายพงศักรวี นิ่มน้อย</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<p>Actinomycetes</p> <p>advance technique in biosubstances</p> <p>Advanced Techniques in Biosubstances</p> <p>Bacterial Genetics</p> <p>Bacterial Taxonomy</p> <p>Bacteriology</p> <p>Biology of Mushroom</p> <p>bioproduct</p> <p>Bioproducts and Bioinformation</p> <p>Determinative Bacteriology</p> <p>Environmental Microbiology</p> <p>General Microbiology</p> <p>Genetic Systems of Microorganisms</p> <p>Immunology</p> <p>Infection and Infectious Diseases</p> <p>Instrument.& Chem.Analysis for Microbio.</p> <p>Instrumentation and Chemical Analysis for Microbiologi</p> <p>Instrumentation and Chemical Analysis for Microbiologists</p> <p>Instrumentation for Microbiology</p> <p>Lab gen micro</p> <p>Lab Microbiology</p> <p>Laboratory in Fundamental Microbiology</p> <p>Life Skill for Undergraduate Student</p> <p>Life Skills For Undergraduate Student</p> <p>microbiology project</p> <p>Microbiology Projects</p> <p>Molecular Systematics of Bacteria</p> <p>Phytobacteriology</p> <p>Pollution Microbiology</p> <p>product and utilization of bioproducts</p> <p>Production and Utilization of bioproduct</p> <p>Production and utilization of bioproducts</p> <p>Project</p> <p>research methods</p> <p>Research Methods in Microbiology</p> <p>Seminar</p> <p>Special Problems</p> <p>การใช้เครื่องมือทางจุลชีววิทยา</p> <p>การผลิตและการใช้ประโยชน์ชีวผลิตภัณฑ์</p> <p>การผลิตและใช้ประโยชน์ชีวผลิตภัณฑ์</p> <p>โครงการทางจุลชีววิทยา</p> <p>โครงงาน</p> <p>โครงงาน ๔</p> <p>โครงงานเด็กคนที่ 2</p> <p>โครงงานทางจุลชีววิทยา</p> <p>จุลชีววิทยาทั่วไป</p> <p>จุลชีววิทยาพื้นฐานภาคปฏิบัติการ</p> <p>ชีวผลิตภัณฑ์และชีวสารสนเทศ</p> <p>ชีววิทยาโมเลกุลผลิตภัณฑ์แบคทีเรีย</p> <p>เทคนิคทางชีวสาร</p> <p>ปฏิบัติการจุลชีววิทยา</p> <p>ปัญหาพิเศษ</p> <p>ระเบียบวิธีวิจัยทางจุลชีววิทยา</p> <p>วิทยาแบคทีเรียดีเทอร์มิเนทีฟ</p> <p>สัมมนา</p>	
<p>โครงการวิจัย</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพงศรัวี นิ่มน้อย	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
<p>ปี 2556-2557 การพัฒนาศักยภาพการผลิตเม็ดสีแดงจาก <i>Monascus purpureus</i> โดยใช้ของเหลือจากอุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p> <p>ปี 2557-2558 การศึกษารูปแบบยีนต้านทานสารปฏิชีวนะของเชื้อเอนเทอโรแบคทีเรีย (enterobacteria) ที่แยกได้จากผลิตภัณฑ์อาหารทะเลและการพัฒนาเทคนิคการตรวจสอบชนิดของเชื้อ enterobacteria อย่างรวดเร็วโดยใช้ลายพิมพ์ดีเอ็นเอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยศิลปากร</p> <p>ปี 2558-2559 การพัฒนากระบวนการผลิตเม็ดสีแดงจากปลายข้าวโดยใช้เชื้อ <i>Monascus purpureus</i> (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการจัดตั้งภาควิชาจุลชีววิทยา</p> <p>ปี 2558-2561 การใช้แบคทีเรียส่งเสริมการเจริญของพืชในรูปตรึงเซลล์เป็นเชื้อปลูกสำหรับผักกินใบและการตรวจติดตามกิจกรรมจุลินทรีย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนร่วมเมธีวิจัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่</p> <p>ปี 2558-2560 การใช้วัสดุตรึงเซลล์แบคทีเรียส่งเสริมการเจริญของพืชเพื่อปรับปรุงคุณภาพของดินสำหรับการปลูกผักกินใบและการตรวจสอบประสิทธิภาพของแบคทีเรียในดินปลูก (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2558-2559 การใช้เชื้อแอคติโนมัยซีทเพื่อฟื้นฟูดินและยับยั้งการระบาดของไส้เดือนฝอยรากปมในดินและการตรวจติดตามประสิทธิภาพของเชื้อแอคติโนมัยซีทที่ใส่ลงในดิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2559-2560 การแยกแบคทีเรียที่สามารถย่อยสลายน้ำมันเครื่องยนต์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการจัดตั้งภาควิชาจุลชีววิทยา</p> <p>ปี 2559-2560 <i>Escherichia coli</i> และ enterococci ใน 9 แหล่งตัวอย่างตามเส้นทางแม่น้ำโขง: คุณลักษณะของสายพันธุ์และความสัมพันธ์กับการใช้พื้นที่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยศิลปากร</p> <p>ปี 2560 การใช้แบคทีเรียตรึงเซลล์ในการย่อยสลายน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนต์ใช้แล้วที่ปนเปื้อนในดินและการตรวจติดตามประสิทธิภาพและกิจกรรมของแบคทีเรียตรึงเซลล์ในดินปนเปื้อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 การใช้ประโยชน์จากแอคติโนมัยซีทสายพันธุ์ <i>Streptomyces</i> sp. KPS-E004 และ <i>Streptomyces</i> sp. KPS-F003 เป็นเชื้อปลูกร่วมเพื่อควบคุมการระบาดของไส้เดือนฝอยรากปมและผลในการส่งเสริมการเจริญของพริก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 การทดสอบประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์ต้นแบบแบคทีเรียตรึงรูปในเอการ์ผสมกรดพอลิกลูตามิกเพื่อส่งเสริมการเจริญของผักเศรษฐกิจในแปลงปลูกของเกษตรกรเครือข่ายและการศึกษาผลกระทบจากการใช้กล้าเชื้อต่อสิ่งมีชีวิตในสิ่งแวดล้อม (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 การผลิตและการประยุกต์ใช้วัสดุเคลือบผิวที่มาจากพอลิเมอร์ชีวภาพซึ่งมีสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพสำหรับการเคลือบเมล็ดพันธุ์ และการห่อหุ้มชิ้นส่วนพืชและแบคทีเรียส่งเสริมการเจริญของพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561-2563 ประชากรแบคทีเรียในทะเลของประเทศไทยและความหลากหลายทางชีวภาพของเอนเทอโรโรแบคทีเรียที่แยกได้จากน้ำทะเล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)</p> <p>ปี 2562-2563 จุลินทรีย์ศักยภาพสูงเพื่อการเกษตรอย่างยั่งยืน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการจัดตั้งภาควิชาจุลชีววิทยา ประจำปีงบประมาณ 2562 คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2563-2564 การกระจายตัวของเชื้อกลุ่ม <i>Enterobacter</i> ในจังหวัดนครปฐม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการจัดตั้งภาควิชาจุลชีววิทยา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน</p> <p>ปี 2563-2564 การใช้แบคทีเรียตรึงเซลล์เพื่อย่อยสลายน้ำมันหล่อลื่นเครื่องยนตร์ใช้แล้วที่ปนเปื้อนในดิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่งเสริมการวิจัยของบุคลากรฝ่ายวิชาการ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน</p> <p>ปี 2564-2565 แนวทางใหม่ในการประเมินฮีสตามีนที่สังเคราะห์โดยเชื้อเอนเทอโรโรแบคทีเรียจากการแสดงออกของยีนในสภาวะจริง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยศิลปากรภายใต้การสนับสนุนของ สกสว.</p> <p>ปี 2564-2565 ประสิทธิภาพของข้าวกล้องอกเสริมสารสกัดจากใบมะรุ่มและงังเช่าต่อการต้านอนุมูลอิสระและการต้านโรคเบาหวาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)</p> <p>ปี 2566-2567 การใช้แบคทีเรียเพื่อส่งเสริมการเจริญของพืชและการประเมินกลุ่มยีนฟังก์ชันของแบคทีเรียในดิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (ทุนสนับสนุนทุนวิจัย)</p> <p>ปี 2566-2567 การใช้ประโยชน์จุลินทรีย์ในระบบนิเวศน์ทางดินที่ส่งเสริมการเจริญเติบโต การลดต้นทุนการผลิตและการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p> <p>ปี 2566 ประสิทธิภาพของการใช้แบคทีเรียตรึงเซลล์เพื่อส่งเสริมการเจริญของพืชสำคัญทางเศรษฐกิจและผลกระทบต่อความหลากหลายและสังคมจุลินทรีย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2567-2568 การคัดแยกและคัดเลือกเชื้อแอคติโนมัยซีทที่สามารถยับยั้งนิมาโทด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการทำวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้ สาขาวิชาจุลชีววิทยา ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ประจำปีงบประมาณ 2567</p> <p>ปี 2567-2568 ประสิทธิภาพการใช้แอคติโนมัยซีทเพื่อควบคุมไส้เดือนฝอยรากปม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2567 (คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์)</p> <p>ปี 2568-2569 การใช้ประโยชน์จุลินทรีย์ในระบบนิเวศน์ทางดินที่ส่งเสริมการเจริญเติบโต การลดต้นทุนการผลิตและการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพข้าว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายพงศ์ระวี นิ่มน้อย</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์</p>
<p>- จัณฐิมา 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</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, Saiasmorn Lumyong, Neelawan Pongsilp, "Impact of rhizobial inoculants on rhizosphere bacterial communities of three medicinal legumes assessed by denaturing gradient gel electrophoresis (DGGE)", <i>Annals of Microbiology</i> 61 (2) (2011) 237-245</p> <p>- Pongsilp, N, Pongrawee Nimnoi, Lumyong, S, "Genotypic diversity among rhizospheric bacteria of three legumes assessed by cultivation-dependent and cultivation-independent techniques", <i>WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY</i> 28 (2) (2012) 615-626</p> <p>- Wareerat Tungao, Pongrawee Nimnoi, Saisamorn Lumyong, Neelawan Pongsilp, "Determination of bacterial diversity in bulk soil and rhizospheres using molecular fingerprintings and phenotypic features", <i>World Applied Sciences Journal</i> 19 (11) (2012) 1613-1620</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, รศ.ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, ศ.ดร.สายสมร ล้ายอง, "CO-INOCULATION OF SOYBEAN (<i>GLYCINE MAX</i>) WITH ACTINOMYCETES AND BRADYRHIZOBIUM JAPONICUM ENHANCES PLANT GROWTH, NITROGENASE ACTIVITY AND PLANT NUTRITION", <i>Journal of Plant Nutrition</i> 37 (3) (2014) 432-446</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, Neelawan Pongsilp, Saisamorn Lumyong, "Utilization of Agro-industrial Products for Increasing Red Pigment Production of <i>Monascus Purpureus</i> AHK12", <i>Chiang Mai Journal of Science</i> 42 (2) (2015) 331-338</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, รศ.ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, ศ.ดร.สายสมร ล้ายอง, "Community structures of total bacterial DNA, cultivable bacteria and prototrophs in bulk soil and rhizospheres", <i>Malaysian Journal of Microbiology</i> 12 (1) (2016) 1-14</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, รศ.ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, ศ.ดร.สายสมร ล้ายอง, "The establishment and activity of bacterial inoculant immobilized in agar compared with those of alginate and perlite after being introduced into soil", <i>Chiang Mai Journal of Science</i> 43 (3) (2017) 751-761</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, รศ.ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pornthip Ruanpanun, "Monitoring the efficiency of <i>Streptomyces galilaeus</i> strain KPS-C004 against root knot disease and the promotion of plant growth in the plant-parasitic nematode infested soils", <i>Biological Control</i> 114 (-) (2017) 158-166</p> <p>- Pongsilp, N, Pongrawee Nimnoi, "Diversity and antibiotic resistance patterns of enterobacteria isolated from seafood in Thailand", <i>CYTA-JOURNAL OF FOOD</i> 16 (1) (2018) 793-800</p> <p>- Christopher Staley, Neelawan Pongsilp, Pongrawee Nimnoi, Thomas Kaiser, Michael J. Sadowsky, "Influence of Physicochemical Factors on Bacterial Communities Along the Lower Mekong River Assessed by Illumina Next-Generation Sequencing", <i>Water Air Soil Pollut</i> 229 (10) (2018) 321-321</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, รศ.ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Marine bacterial communities in the upper gulf of Thailand assessed by Illumina next-generation sequencing platform", <i>BMC Microbiology</i> 20 (1) (2020) 1-11</p> <p>- Pornthip Ruanpanun, Pongrawee Nimnoi, "Evaluation on the efficiency and persistence of <i>Streptomyces jietaisiensis</i> strain A034 in controlling root knot disease and promoting plant growth in the plant-parasitic nematode infested soils", <i>Biological Control</i> 144 (-) (2020) 104221-1-7</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, Pornthip Ruanpanun, "Suppression of root-knot nematode and plant growth promotion of chili (<i>Capsicum flutescens</i> L.) using co-inoculation of <i>Streptomyces</i> spp.", <i>Biological Control</i> 145 (-) (2020) 1-104244-8</p> <p>- รองศาสตราจารย์ ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pongrawee Nimnoi, "Inoculation of <i>Ensifer fredii</i> strain LP2/20 immobilized in agar results in growth promotion and alteration of bacterial community structure of Chinese kale planted soil.", <i>Scientific Reports</i> 10 (1) (2020) 15857</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, รองศาสตราจารย์ ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Distribution and expression of virulence genes in potentially pathogenic bacteria isolated from seafood in Thailand", <i>CyTA - Journal of Food</i> 18 (1) (2020) 753-763</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, รองศาสตราจารย์ ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Identification, Characterization, and Virulence Gene Expression of Marine Enterobacteria in the Upper Gulf of Thailand", <i>Microorganisms</i> 10 (3) (2022) 511-1-18</p> <p>- รองศาสตราจารย์ ดร.เนลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pongrawee Nimnoi, "Paenibacillus sp. Strain OL15 Immobilized in Agar as a Potential Bioremediator for Waste Lubricating Oil-Contaminated Soils and Insights into Soil Bacterial Communities Affected by Inoculations of the Strain and Environmental Factors", <i>Biology</i> 11 (5) (2022) 727-1-18</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, Pongsilp, N., "Insights into Bacterial Communities and Diversity of Mangrove Forest Soils along the Upper Gulf of Thailand in Response to Environmental Factors", <i>Biology</i> 11 (12) (2022)</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, Pongsilp, N., "Potential health benefits of combined extracts from germinated brown jasmine rice (<i>Oryza sativa</i> L.), <i>Moringa oleifera</i> leaves, and <i>Cordyceps militaris</i>", <i>CYTA - Journal of Food</i> 22 (1) (2024) 1-11</p> <p>- Pongsilp, N., Pongrawee Nimnoi, "Effects of co-inoculation of indole-3-acetic acid- and ammonia-producing bacteria on plant growth and nutrition, soil elements, and the relationships of soil microbiomes with soil physicochemical parameters", <i>Open Agriculture</i> 9 (1) (2024)</p> <p>- Pongrawee Nimnoi, ปรุวี ภิราญค่า, กิตติพงษ์ ศรีม่วง, Pornthip Ruanpanun, "Insights into soil nematode diversity and bacterial community of Thai jasmine rice rhizosphere from different paddy fields in Thailand", <i>PeerJ</i> 12 (4) (2024)</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพงศศิริ นิ่มน้อย	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - ธนยุทธ ยิ่งดิลกพันธ์กุล, นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pongrawee Nimnoi, "Development Process of Red Pigment Production by <i>Monascus purpureus</i> AHK12 Grown on Broken Rice", การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ครั้งที่ 12 (2015) - ปรมารณ ยังเดช, รศ.ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pongrawee Nimnoi, "Isolation and Identification of Waste Lubricating Oil Degrading Bacteria", การประชุมวิชาการระดับชาติ เกษตรกำแพงแสน ครั้งที่ 13 (2016) - Pongrawee Nimnoi, รศ.ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Bacterial community structures in seawater fro the upper gulf of Thailand", งานประชุมวิชาการระดับชาติ เกษตรกำแพงแสน ครั้งที่ 16 (2019) - โชติกา สรวีสูตร , รศ.ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pongrawee Nimnoi, "Isolation of Antagonistic Actinomycetes for Growth Inhibition of <i>Bipolaris</i> sp. and <i>Colletotrichum</i> sp.", งานประชุมวิชาการระดับชาติเกษตรกำแพงแสน ครั้งที่ 16 (2019) - Pongrawee Nimnoi, รุจิราภรณ์ พรมสนธิ, รองศาสตราจารย์ ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Isolation of Actinomycetes from Rice Field Soil and Ability to Enhance Rice Seed Germination", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วันที่ 2-3 ธันวาคม 2563 (2020) - รองศาสตราจารย์ ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pongrawee Nimnoi, "New Method for Extraction and Purification of Quorum-Sensing Molecules Produced by <i>Bradyrhizobium japonicum</i> USDA 290", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 17 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วันที่ 2-3 ธันวาคม 2563 (2020) - Pongrawee Nimnoi, รองศาสตราจารย์ ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, ชัญญานุช โทนมณี, อรัญญา ชื่นประโคน, "DNA Fingerprint and Antibiotic Resistance Patterns of <i>Escherichia coli</i> as well as <i>Enterobacterspp.</i> Isolated from Seafood in Nakhon Pathom Province", การประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเกษตรกำแพงแสน ครั้งที่ 18 (2021) - Pongrawee Nimnoi, รองศาสตราจารย์ ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Antibiotic Resistance Patterns of Marine Enterobacteria in the Upper Gulf of Thailand", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2021) - Pongrawee Nimnoi, รองศาสตราจารย์ ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Usage of Actinomycete as an Inoculant to Promote the Growth of Red Chili", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2022) - Pongrawee Nimnoi, รองศาสตราจารย์ ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Effect of storage conditions and inoculation of histamine-synthesizing bacteria on histaminecontent and bacterial community structure in seafood", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2022) - Pongrawee Nimnoi, รองศาสตราจารย์ ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Antioxidant efficacy of the extracts of germinated brown rice powder, Moringa leaf powder, and Cordyceps powder", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2022) 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Pongrawee Nimnoi, รศ.ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, "Usage of Actinomycete as an Inoculant to Promote the Growth of Plants and Evaluation of Their Effect on Soil Bacterial Community Structure", International Conference on Engineering and Natural Science – Summer Session (2017) - รศ.ดร.นิลวรรณ พงศ์ศิลป์, Pongrawee Nimnoi, "Beta-Lactamase gene patterns of seafood-associated Enterobacteria in Thailand", ICENS-Summer 2017 International Conference on Engineering and Natural Science – Summer Session (2017) - Pornthip Ruanpanun, Pongrawee Nimnoi, Yaowanoot Promnuan, จันทิมา สันติสุข, "Potential of actinomycetes isolated from <i>Apis andreniformis</i> in controlling root-knot disease of chili", 33th Symposium of the European Society of Nematologists (2018) - Pongrawee Nimnoi, "Impact of <i>Streptomyces</i> sp. AH04 on bacterial community and the promotion of <i>Brassica alboglabra</i> growth in the plant-parasitic nematode infested soil", 43rd New Phytologist Symposium: Interaction networks and trait evolution 1-4 July 2019 Zurich, Switzerland (2019) - Pongrawee Nimnoi, "USAGE OF IMMOBILIZED ACTINOMYCETE AS AN INOCULANT TO PROMOTE THE GROWTH OF CHILI", The IRES International Conference (2023) 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
<ul style="list-style-type: none"> - Distinguished Paper Award ประจำปี 2560 เรื่อง "BetaLactamase gene patterns of seafoodassociated Enterobacteria in Thailand" จาก ICENS-Summer 2017 International Conference on Engineering and Natural Science – Summer Session 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2554 - 6 เมษายน 2568