

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายณัฐวัชร เชื้อนพรัตน์	สังกัด ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ปร.ด.(เคมี), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2557 วท.บ.(เคมี), มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, ไทย, 2551	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ เคมีอินทรีย์สังเคราะห์: การสังเคราะห์สารธรรมชาติและสารออกฤทธิ์ต่างๆ, เคมีของน้ำตาล	
งานสอน Advanced Organic Reaction I Advanced Organic Reactions & Synthesis Advanced Research Methodology in Chemistry General Chemistry II Lab.in Chemistry for Veterinary Medicine Laboratory in General Chemistry Laboratory in Organic Chemistry Organic Chemistry Organic Chemistry For Medical Science Organic Chemistry for Medical Sciences Organic Chemistry II Organic Chemistry III Organic Chemistry Laboratory Organic Chemistry Laboratory III Organic Chemistry Laboratory I Organic Chemistry Laboratory III Organic Reaction Mechanisms Organic Laboratory I Organometallic Chem. & Asymmetric Synthesis Organometallic chemistry and asymmetric catalysis Research Project in Chemistry Seminar	
โครงการวิจัย ปี 2560 การสังเคราะห์ยา Swainsonineจากน้ำตาล ดี-แมนโนส (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2560-2562 การสังเคราะห์ยาต้านมะเร็งสโวินโซนินจากน้ำตาล โมเลกุลเดี่ยว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์ ปี 2561-2562 One-pot Synthesis of Benzo[b]naphtho[2,3-f]oxepine-6,11-dione and Its Derivatives for Biological Activity Evaluation (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2561-2563 การสังเคราะห์ยาต้านมะเร็งและยาต้านมาลาเรียตัวใหม่จากน้ำตาลอะราบิโนส (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2562-2564 การสังเคราะห์ยาต้านมาลาเรียฮาโลฟูจิโนนจากน้ำตาลดีแมนโนส (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2562-2564 การสังเคราะห์สารอนุพันธ์ของ 1-ไนโตร-5-เอซ-โดเบนโซ[บี,เอฟ]อะซีพิน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Boonsong Kongkathip, NUTTHAWAT CHUANOPPARAT, Ngampong Kongkathip, "An efficient synthesis and regioselective hydrogenolysis of dioxolane-type of carbohydrates", Tetrahedron 72 (23) (2016) 3296-3304 - Thanetchaiyakup, A., Rattanarat, H., NUTTHAWAT CHUANOPPARAT, PAIBOON NGERNMEESRI, "One-pot synthesis of substituted indolo[1,2-a]quinolines under transition-metal-free conditions", Tetrahedron Letters 59 (11) (2018) 1014-1018 - กัญญาพัชร ล้ายอง, Boonsong Kongkathip, NUTTHAWAT CHUANOPPARAT, Ngampong Kongkathip, "A new approach to asymmetric synthesis of (-)-epiquinamide from D-glucose", Tetrahedron 75 (4) (2019) 533-537 - Thongaram, P, Borwornpinyo, S, Kanjanasirirat, P, Jearawuttanakul, K, MESAYAMAS KONGSEMA, NUTTHAWAT CHUANOPPARAT, PAIBOON NGERNMEESRI, "Synthesis and anticancer activity evaluation of benzo[6,7]oxepino[3,2-b] pyridine derivatives", TETRAHEDRON 76 (39) (2020) 131473	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายณัฐวัชร เชื้อนพรัตน์	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
<p>- Pondpavee Taweesak, Phanida Thongaram, Panitan Kraikruan, Adisak Thanetchaiyakup, NUTTHAWAT CHUANOPPARAT, Hsing-Pang Hsieh, Biing-Jiun Uang, PAIBOON NGERNMEESRI, "One-Pot Synthesis of Dibenzo[b,f]joxepines and Total Synthesis ofBauhinoxepin C", Journal of Organic Chemistry 86 (2) (2021) 1955-1963</p> <p>- Worawat Wattanathana, Natapol Suetrong, Dr.Peetikamol Kongsamai, Dr.Kantapat Chansaenpak, NUTTHAWAT CHUANOPPARAT, Yuranan Hanlummyuang, Assist.Prof.Dr.Pongsakorn Kanjanaboos, Dr.Suttipong Wannapaiboon, "Crystallographic and Spectroscopic Investigations on Oxidative Coordination in the Heteroleptic Mononuclear Complex of Cerium and Benzoxazine Dimer", Molecules 26 (17) (2021) 5410(1)-5410(20)</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2559 - 23 ตุลาคม 2564