

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.พรพรรณ พรศิลป์	สังกัด	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	วท.บ.(เคมี), มหาวิทยาลัยมหิดล, ไทย, วท.ม.(เคมีวิเคราะห์), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, Ph.D.(Analytical Chemistry), The Queen s University of Belfast , สหราชอาณาจักร,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	เคมีวิเคราะห์, Radiochemical Methods, Flow-injection Analysis etc.		
โครงการวิจัย	ปี 2547-2551 การใช้ประโยชน์จากผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการเผาไหม้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2551 การศึกษาและวิเคราะห์โลหะเชิงซ้อนบางชนิดด้วยวิธีทางสเปกโทรฟลูออโรเมตรีแบบกราดพร้อมสัมพัทธ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552 การพัฒนาวิธีวิเคราะห์อะลูมิเนียมด้วยวิธีสเปกโทรโฟโตเมตรีเชิงอนุพันธ์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 การศึกษาและพัฒนาวิธีวิเคราะห์โลหะปริมาณน้อยด้วยวิธีสเปกโทรโฟโตเมตรีแบบกราดพร้อมสัมพัทธ์ และวิธีอนุพันธ์ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2552 โครงการวิจัยความปลอดภัยทางอาหารและสิ่งแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2553-2555 การเตรียมและการศึกษาสมบัติการเรืองแสงของ MgAl ₂ O ₄ ที่เจือด้วยไอออนของธาตุหายากและโลหะทรานซิชัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - Apisit Songsasen, Somnarin Bangkedphol, Pompun Pomsinlapatip, "Synchronous Fluorescence Spectroscopic Technique: The Tool for Rapid Identification of Polycyclic Aromatic Hydrocarbons (PAHs) at Sub-ppm Level in Liquid Samples", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 36 (3) (2002) 301-311 - Pinsuda Viravathana, Pompun Pomsinlapatip, "Optical Tweezer", Agricultural Science Journal (วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร) 63 (2) (2009) 70-75 - Weerasin Sonjaroon, Sumon Masuthon, Pompun Pomsinlapatip, SAWANEE SATHORNVIYAPONG, "Comparative leaves anatomy and capsaicin content of Prik Keenu Suanand Prik Ka Liang (Capsicum frutescens L.)", วารสารพฤกษศาสตร์ไทย 4 (ฉบับพิเศษ) (2012) 57-67		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - นายเฉลิมพันธ์ งามโสภาสิริสกุล, Pompun Pomsinlapatip, Surachai Thachepan, Apisit Songsasen, "Preparation of Titanium dioxide supported activated carbon (TiO ₂ /Ac) for treatment of phenol in aqueous solution", การประชุมวิชาการศูนย์ความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมทางเคมี ครั้งที่ 6 (2009) ระดับนานาชาติ - เฉลิมพันธ์ งามโสภาสิริสกุล, Pompun Pomsinlapatip, Surachai Thachepan, Apisit Songsasen, "Preparation of Activated Carbon Supports TiO ₂ Nanocomposite (TiO ₂ /AC) and Phenol Removal Application", 6TH SINGAPORE INTERNATIONAL CHEMICAL CONFERENCE (SICC-6) (2009) - นางสาว นัทพิมล บุญภาวิน, Pompun Pomsinlapatip, นาย วัชรพล เสี่ยงสัจ, Nattamon Koonsaeng, Apirat Laobuthee, "SPECTROPHOTOMETRIC INVESTIGATION OF IRON(II) AND IRON(III) AS N,N-BIS(5-METHOXY-2-HYDROXYBENZYL)METHYLAMINE(MeMD)COMPLEX", PACCON 2015 (2015) - สุทธิสาร แก้วคราม, Pompun Pomsinlapatip, Nattamon Koonsaeng, Apirat Laobuthee, "STUDY FOR SPECTROPHOTOMETRIC DETERMINATION OF COPPER(II) AND IRON(II) WITH N,N-BIS(5-METHYL-2-HYDROXYBENZYL)METHYLAMINE (MMD)", PACCON 2015 (2015)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.พรพรรณ พรศิลป์ทิพย์	สังกัด	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	อาจารย์		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2545 - 16 พฤษภาคม 2564