

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์	ค่าถ่วงน้ำหนัก
	ระดับนานาชาติ	จำนวนทั้งหมด = 5 เรื่อง	(จำนวนเฉพาะวารสารที่มีค่าน้ำหนัก = 5 เรื่อง			ค่าถ่วงน้ำหนัก = 5.00)
1	Biohydrogen production from normal starch wastewater with heat-treated mixed microorganisms from a starch factory	INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING	ดร.นุชรา สันบัวทอง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ Kanchanakhan, Budsakorn ผศ.สุชาติ เหลืองประเสริฐ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ระดับนานาชาติ	06/2558	1.00
2	Effect of Genotype, Age and Soil Moisture on Cyanogenic Glycosides Content and Root Yield in Cassava (<i>Manihot esculenta</i> Crantz)	Kasetsart Journal Natural Science	นางสาววิมลศรี สีหะวงษ์ ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.ศักดิ์ คงศีล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ฯ ดร.กฤตยา เพชรผึ้ง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ฯ	ระดับนานาชาติ	11/2558-12/2558	1.00
3	Environmental lead exposure, catalase gene, and markers of antioxidant and oxidative stress relation to hypertension: An analysis based on the EGAT study	BioMed Research International	Sirivarasai, J. Kaojarern, S. Chanprasertyothin, S. Panpunuan, P. ดร.กฤตยา เพชรผึ้ง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ Tatsaneeyapant, A. Yoovathaworn, K. Sura, T. Kaojarern, S. Sritara, P.	ระดับนานาชาติ	02/2558	1.00
4	Feasibility study for biohydrogen production from raw brewery wastewater	INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH	ดร.นุชรา สันบัวทอง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ Somjit, Chamaiporn ผศ.สุชาติ เหลืองประเสริฐ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	ระดับนานาชาติ	10/2558	1.00

รายละเอียดงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ปี พ.ศ. 2558 (1 มกราคม 2558 - 31 ธันวาคม 2558)

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน วิทยาเขตบางเขน

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์	ค่าถ่วงน้ำหนัก
5	Potential of lignin as a mediator in combined systems for biomethane and electricity production from ethanol stillage wastewater	Renewable Energy	Sakdaronnarong, C. Ittitanakam, A. Tanubumrungsuk, W. Chaithong, S. Thanosawan, S. ดร.นุชรา สีนบัวทอง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัย ทางวิทยาศาสตร์ Jeraputra, C.	ระดับนานาชาติ	04/2558	1.00
รวม จำนวนทั้งหมด = 5 เรื่อง (จำนวนเฉพาะวารสารที่มีค่าน้ำหนัก = 5 เรื่อง ค่าถ่วงน้ำหนัก = 5.00)						