

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (1 ตุลาคม 2552 - 30 กันยายน 2553)

วิทยาเขต วิทยาเขตบางเขน สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	ระดับการตี	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
1	Optimization of Lactic Acid Production by Pellet-Form Rhizopus oryzae in 3-L Airlift Bioreactor Using Response Surface Methodology	นายธนภูมิ มณีบุญ รศ.วิรัตน์ วาณิชย์ศรีรีตนา รศ.วิเชียร กิจปรีชาวนิช	สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทาง วิทยาศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี ชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	APPLIED BIOCHEMISTRY AND BIOTECHNOLOGY	ระดับนานาชาติ	05/2553
2	Optimum organic loading rate for semi-continuous operation of an anaerobic process for biogas production from Jatropha curcas seed cake	นางสาวนุชรา สินบัวทอง	สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทาง วิทยาศาสตร์	International Journal of Global Warming	ระดับนานาชาติ	08/2553- 10/2553
3	Persistence of magic cluster stability in ultra-thin semiconductor nanorods	ดร.วิญญู แสงทอง ศ.จรัส ลิ้มตระกูล	สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ศูนย์นาโนเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	NANOSCALE	ระดับนานาชาติ	01/2553
4	Predicting transition pressures for obtaining nanoporous semiconductor polymorphs: oxides and chalcogenides of Zn, Cd and Mg	ดร.วิญญู แสงทอง ศ.จรัส ลิ้มตระกูล	สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ศูนย์นาโนเทคโนโลยี มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS	ระดับนานาชาติ	09/2553