

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.บุญธรรม ปวีณ์วรรณ	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	วศ.บ.(Chemical Engineering), Kasetsart University, ไทย, 2536 Ph.D.(Chemical Engineering), University of Cambridge, United Kingdom, 2542		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Energy and Alternative Fuels, Project and Production Management		
โครงการวิจัย	ปี 2555 การพัฒนาแบบจำลองเพื่อพยากรณ์การเสื่อมสภาพโดยกลไกออกซิเดชันในการจัดเก็บน้ำมันไบโอดีเซล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - น.ส.สุตารัตน์ แซ่ลี, Boontham Paweewan, Dr. Rungnapa Thongpool, Thongthai Witton, Prof. Jun-ichi Takada, Kanin Manusboonpumpool, "Biomass type selection for Boilers using TOPSIS multi-criteria model", International Journal of Environmental Science and Development 5 (2) (2013) 181-186 - Boontham Paweewan, "Biodiesel Degradation by Photo-Oxidation: Effect of Fatty Acid Saturation", The Journal of Interdisciplinary Networks 2 (1) (2013)		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - Boontham Paweewan, "The Degradation of Biodiesel by Oxidation Mechanism", การประชุมสัมมนาวิชาการด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 11 (ThaivCML 2011) (2012) - Viganda Varabuntoonvit , Boontham Paweewan, Thumrongrut Mungcharoen, "ANALYSIS OF ENERGY INTENSITY AND CARBON INTENSITY OF PETROLEUM REFINERY IN THAILAND", The 4th Research Symposium on Petrochemical and Materials Technology (2013)		
	ระดับนานาชาติ - น.ส.ศิตาภา บุตรทองคำ, Boontham Paweewan, ดร.นงศ์ ชลคุป, Penjit Srinophakun, Maythee Saisriyoot, CHALIDA NIAMNUY, น.ส.อิสริย์ อ่องอ่อน , "Biodiesel oxidation degradation : Effect of raw material sources", TSB International Forum (2013) - น.ส.ศิตาภา บุตรทองคำ, Boontham Paweewan, ดร.นงศ์ ชลคุป, CHALIDA NIAMNUY, น.ส. อิสริย์ อ่องอ่อน , "Biodiesel Degradation by Photo-Oxidation : Effect of Fatty Acid Saturation", The Fifth International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB V) (2013)		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 25 กุมภาพันธ์ 2564