



ชื่อภาษาไทย นายวีรวุฒิ ชัยวัฒน์

ตำแหน่ง : อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ สาย : วิจัย

สังกัด : สำนักวิชาสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตกาญจนบุรี

E-mail Address : weerawut.chaichaiwat@mahidol.ac.th ; weerawutchaiwat@gmail.com

ระยะเวลา ปีที่ 2 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2558 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2558

ข้อเสนอโครงการวิจัย

ชื่อเรื่อง	รายละเอียด	แหล่งทุนและปีที่เสนอขอ
การศึกษากลไกการเกิดอนุภาคคาร์บอนระดับนาโนเมตรจากของเสียไฮโดรคาร์บอนปิโตรเลียม และ/หรือของเสียชีวมวลจากเกษตรกรรม โดยใช้วิธีการไพโรไลซิสร่วม	หัวหน้าโครงการ อยู่ระหว่างดำเนินการ รับทุน	เงินรายได้ มหาวิทยาลัย ประจำปี 2557

ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์

รายละเอียด	ฐานข้อมูล	ลิงค์
Wongsagonsup, R., Pujchakarn, T., Jitrakbumrung, S., Chaiwat, W. , Fuongfuchat, A., Varavinit, S., Dangtip, S., Suphantharika, M. Effect of cross-linking on physicochemical properties of tapioca starch and its application in soup product Carbohydrate Polymers 101 (1) , pp. 656-665 2014	Scopus	
Wongsagonsup, R., Deeyai, P., Chaiwat, W. , (...), Fuongfuchat, A., Dangtip, S. Modification of tapioca starch by non-chemical route using jet atmospheric argon plasma "Carbohydrate Polymers 102 (1), pp. 790-798" 2014	Scopus	

นำเสนอผลงานวิจัย ๓ ต่างประเทศ

รายละเอียด	รายการ