

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

<b>ชื่อ</b>	ดร. รุจ เอกะวิภาต	<b>สังกัด</b>	ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน
<b>ตำแหน่ง</b>	อาจารย์		
<b>การศึกษา</b>	Ph.D. (Computer Science), Indiana University, USA, 2552		
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	Distributed Systems, AI		
<b>โครงการวิจัย</b>	<p>ปี 2559-2560 การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจในการปลูกพืช เศรษฐกิจ ให้เหมาะสมกับพื้นที่การเกษตรของเกษตรกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2560-2561 การทำแผนที่สามมิติสำหรับการเตรียมความพร้อมรับมือดินถล่มในช่วงหน้าน้ำหลาก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p>		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>	ระดับนานาชาติ		
	- Duangrudee Tanramluk, Lalita Narupiyakul, Ruj Akavipat, Sungsam Gong, Varodom Charoensawan, "MANORAA (Mapping Analogous Nuclei Onto Residue And Affinity) for identifying protein-ligand fragment interaction, pathways and SNPs", Nucleic acids research 44 (W1) (2016) W514-W521		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2559 - 4 มีนาคม 2564