

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายธงชัย ชินกะธรรม	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	Ph.D. (Industrial Engineering / Design), University of Strasbourg, France, 2559		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Innovative Technical System Design , Inventive Problem Solving, Design Optimization		
โครงการวิจัย	ปี 2558-2559 การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีวิศวกรรมย้อนกลับและการผลิตแบบเดิมเพื่อการปรับปรุงกระบวนการผลิตอวัยวะเทียม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยคณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - นางสาวสาธนี ปลอดแก้ว, นางสาวพรสุดา ผลสะอาด, Thittikom Phattanaphibul, Thongchai Chinkatham, "Application of Reverse Engineering and Additive Manufacturing for Prosthesis Fabrication Process Improvement", International Scientific Journal of Engineering and Technology 1 (2) (2017) 1-5		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - จุติณัฐ สิริมงคลกิติ, Thongchai Chinkatham, Natthavika Chansri, "Application of TRIZ for Aluminum Wiring Harness Design in Automotive Industry", การประชุมวิชาการด้านการพัฒนาการดำเนินงานทางอุตสาหกรรมแห่งชาติครั้งที่ 8 ประจำปี 2560 (2017) ระดับนานาชาติ - Thongchai Chinkatham, "Toward Early Innovative Design-Guidelines with the aid of Multi-Perspectives Patent Analysis Approach", International Conference On Simulation And Modelling 2017 (2017)		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2558 - 3 กรกฎาคม 2565