

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายถนัดกิจ ชารีรัตน์	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	วศ.บ.วิศวกรรมโยธา, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2541 วศ.ม.วิศวกรรมโยธา, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2544 ประ.ด.วิศวกรรมโยธา, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ไทย, 2550		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	วัสดุคอนกรีต, คอนกรีตพูน, วิศวกรรมก่อสร้างและบริหาร		
โครงการวิจัย	ปี 2552-2553 การวางระบบท่อสำหรับงานทางเดินเท้าหรือฟุตบอลคอร์ทคอนกรีตพูน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2552-2553 ระบบฝาท่อระบายน้ำคอนกรีตพูนในชุมชนเมือง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2553-2555 การศึกษาปริมาณหินปูนที่เหมาะสมในการผลิตปูนซีเมนต์ประเภท Portland Limestone Cement (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Chindaprasirt, P, Hatanaka, S, Mishima, N, Yuasa, Y, Thanudkij Chareerat, "Effects of binder strength and aggregate size on the compressive strength and void ratio of porous concrete", INTERNATIONAL JOURNAL OF MINERALS METALLURGY AND MATERIALS 16 (6) (2009) 714-719		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Pimraksa, K., Thanudkij Chareerat, Chindaprasirt, P., Mishima, N., Hatanaka, S., "Composition and microstructure of fly ash geopolymer containing metakaolin", Excellence in Concrete Construction through Innovation - Proceedings of the International Conference on Concrete Construction (2008) - Thanudkij Chareerat, Tawatchai Tanchaisawat, supakij nontananandh, S.Hatanaka, "Porous Concrete : Recent Application for Geo-environment", International Conference on Sciences Technology and Innovation for Sustainable Well-being (2009)		
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์	- การประกวดออกแบบผลิตภัณฑ์เชิงนิเวศเศรษฐกิจแห่งประเทศไทย (Sencond Thailand Eco Desing Awards 2009) วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2552 เรื่อง "Eco-conctete" จาก ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ (MTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2551 - 11 เมษายน 2564