

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2551 (1 มกราคม 2551 - 31 ธันวาคม 2551)

วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
1	Enhancement of PVD Performance by Thermal and Electro-Osmotic Techniques	Kasetsart Journal (Natural Science)	อ.ธวัชชัย ดันชัยสวัสดิ์ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม Dennes T. Bergado Geotechnical and Geoenvironmental Program, School of Engineering and Technology, AIT, Bangkok 12120, Thailand. Jaturonk Saowapakpiboon Geotechnical and Geoenvironmental Program, School of Engineering and Technology, AIT, Bangkok 12120, Thailand.	ระดับนานาชาติ	12/2551-12/2551
2	Influence of Heating Envelope on Structural Fire Integrity of Ferrocement Jackets	Fire Technology	อ.วัจนวงศ์ กริพพะ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม รศ ดร พีชัย นิมิตยงสกุล สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย	ระดับนานาชาติ	01/2551- /2551
3	Numerical simulation and sensitivity analysis of full scale test embankment with reinforced lightweight geomaterials on soft Bangkok clay	Geotextiles and Geomembranes	อ.ธวัชชัย ดันชัยสวัสดิ์ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม Prof. Dennes T. Bergado Asian Institute of Technology Assoc. Prof. Dr. Panich Voottipruex King Mongkut's University of Technology North Bangkok	ระดับนานาชาติ	06/2551
4	Performance of full scale test embankment with reinforced lightweight geomaterials on soft ground	Lowland International Journal	อ.ธวัชชัย ดันชัยสวัสดิ์ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม Prof. Dennes T. Bergado Asian Institute of Technology Assoc. Prof. Dr. Panich Voottipruex King Mongkut's University of Technology North Bangkok Prof. Shinogeri Hayashi Institute of Lowland Tecnology, Saga University, Japan	ระดับนานาชาติ	06/2551-06/2551
5	Spatial and Temporal Distribution of Irrigation Requirements in the Chao Phraya River Basin, Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	อ.ปรีชาพร โภษา คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม รศ.กอบเกียรติ ผ่องพฒ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ รศ.ศุภกิจ นนทานันท์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา Pakdee Khobkklag Civil and Environmental Engineering Program, Faculty of Science and Engineering, Kasetsart University Chalermpkrakiat	ระดับนานาชาติ	10/2551-12/2551
6	Structural integrity of ferrocement panels exposed to fire	Cement and Concrete Composites	อ.วัจนวงศ์ กริพพะ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม รศ ดร พีชัย นิมิตยงสกุล สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย	ระดับนานาชาติ	05/2551-05/2551