

Output

1. ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ :
Homwuttiwong, S., Chindaprasirt, P., and Jaturapitakkul, C., 2012 "Permeability and abrasion resistance of concrete containing high volume fine fly ash and palm oil fuel ash Computers and Concrete, Vol. 10, No. 4, pp. 349-360
2. ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ :
Kakhunthot, N., Homwuttiwong, S. and Ongwandee, M., " Investigation of abrasion of concrete containing pozzolan, KKU Engineering Journal, Jauary-March 2012; 39(1) : 23-34.
3. การนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ :
 - เชิงสาธารณะ โดยมีการนำข้อมูลบางส่วนจากการศึกษานี้ไปประกอบการบรรยายให้กับผู้เข้าร่วมอบรมสัมมนาเรื่อง "เทคนิคการประมาณราคาและการควบคุมงานก่อสร้าง" เป็นการจัดร่วมระหว่างศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยมหาสารคามและกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น มีทั้งหมด 12 รุ่น
 - เชิงวิชาการ โดยมีการนำข้อมูลบางส่วนที่ได้จากการศึกษานี้มาใช้ประกอบการบรรยายในวิชาระดับปริญญาตรี 0301 201 วัสดุก่อสร้าง (Construction materials) ปีการศึกษา 2/2553 2/2554 และ 2/2555 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
4. การนำเสนอผลงานในที่ประชุมวิชาการนานาชาติ :
Kakhunthot, N., Ongwandee, M., and Homwuttiwong, S., "Abrasion resistance of Pozzolan concrete", Proceedings of International Conference on Science, Technology and Innovation for Sustainable Well-Being (STISWB), July 23-24, 2011, Danung, Veitnam.