

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายเกรียงศักดิ์ มั่นเสถียรสิน	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา			
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย			
ปี 2549-2554 หน่วยปฏิบัติการวิจัยเชี่ยวชาญเฉพาะ การสร้างนวัตกรรมอาคารเพื่อรักษาสภาพแวดล้อม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.			
ปี 2549-2550 การปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยประเภททาวเฮ้าส์เพื่อการประหยัดพลังงานโดยการลดความร้อนและใช้แสงสว่างธรรมชาติ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย			
ปี 2551 การศึกษาพฤติกรรมเชิงความร้อนในโรงเอนกประสงค์ใต้หลังคาสูงเพื่อสรุปแนวทางการปรับปรุงคุณภาพการใช้สอยอาคาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Kriangsak Manstiansin, "A New Sustainable Urban Design Technology Replacing Traditional Water-Based Strategy", BMB Int. Symposium on Modernity, Tradition, Culture, Water, Kasetsart-Melbourne-Bordeaux (2002)			
- Kriangsak Manstiansin, "Thailand Sustainable City: A New Sustainable Urban Design Technology Integrating Modernity and Preserving Tradition and Culture", BMB Int. Symposium on Modernity, Tradition, Culture, Water, Kasetsart-Melbourne-Bordeaux (2002)			
- Kriangsak Manstiansin, "CAD Tool for Daylighting Design and its Heat Transfer Impacts, part I:Thermal study", 1st Int. Conference on Sustainable Energy and Green Architecture, Bangkok, Thailand (2003)			
ระดับนานาชาติ			
- Kriangsak Manstiansin, "เทคโนโลยีพลังงานทดแทนสำหรับบ้านพักอาศัยในประเทศไทย", งานประชุมทางวิชาการครั้งที่2 , สมาคมนักเรียนไทยในประเทศฝรั่งเศส ในพระบรมราชูปถัมภ์ (2004)			
- Kriangsak Manstiansin, "Modelisation des transferts thermiques et de l'eclairage naturel dans un habitat adapte au climat tropical", VII eme Colloque Interuniversitaire Franco-Quebecois sur la Thermique des Systemes, Saint-Malo (2005)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2545 - 26 เมษายน 2567