

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายชูเกียรติ ทรัพย์ไพศาล	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2515 M.Eng. (Applied Hydraulics), Asian Institute of Technology, ไทย, 2517		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Hydraulic of Flow in Open-Channel, Water Resources Development, especially for Urban and Industrial Sector, River Basin and Urban Food Protection and Drainage		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2547 โครงการหาความสัมพันธ์ของระดับน้ำและปริมาณน้ำปากแม่น้ำเจ้าพระยาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) สำนักงานกองทุนส</p> <p>ปี 2550 โครงการนำร่องการบริหารจัดการและพัฒนาพื้นที่การเกษตรเป็นพื้นที่รับน้ำนองเพื่อการบรรเทาอุทกภัยขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ของพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตามแนวพระราชดำริ "แก้มลองพื้นที่บางบาล(1)" (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2550 โครงการศึกษาด้าน Water Resources Engineering และ Water Impact Studies สำหรับใช้ในการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการโรงไฟฟ้าพลังน้ำอัยย์ ประเทศพม่า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย</p> <p>ปี 2551 โครงการนำร่องการบริหารจัดการและพัฒนาพื้นที่การเกษตรเป็นพื้นที่รับน้ำนองเพื่อการบรรเทาอุทกภัยขนาดกลางถึงขนาดใหญ่ของพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยาตามแนวพระราชดำริ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Surachai Lipiwattanakam, Napapom Piamsa-nga, Chukiat Sapphaisal, "การคาดการณ์อัตราการสูบน้ำในพื้นที่กรุงเทพมหานครฝั่งตะวันออก", วิศวกรรมสาร มก. 17 (49) (2003) 108-119 - Chukiat Sapphaisal, "การพยากรณ์และเตือนภัยน้ำท่วม", โยธาสาร 19 (2) (2007) 30-49 - Chukiat Sapphaisal, "ระบบการพยากรณ์และเตือนภัยน้ำท่วมของลุ่มน้ำเจ้าพระยา", โยธาสาร 19 (2) (2007) 50-61 		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Surachai Lipiwattanakam, Napapom Piamsa-nga, Chukiat Sapphaisal, "การประมาณค่าสัมประสิทธิ์ความขรุขระของลำน้ำโดยวิธีการความลาดชัน-พื้นที่", การประชุมวิชาการเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 41 (2003) 		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2546 - 8 มีนาคม 2564