

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายฤกษ์นะ จันทรโชติ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ร.ค. 2561 - ร.ค. 2565 รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิตภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน	
<b>การศึกษา</b>	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> วัสดุการทาง วิศวกรรมขนส่ง	
<b>งานสอน</b> Advanced Highway Material Laboratory Civil Eng. Materials & Test Lab. Civil Eng. Materials Testing Lab. Civil Engineering Materials Testing Laboratory Civil Engineering Project Civil Engineering Project Preparation Computer Applications in Civil Engineering Concrete & Engineering Materials Concrete and Engineering Materials Highway Engineering Highway Materials Life Skills For Undergraduate Student Operation & Control in Traffic Engineering Selected Topics in Civil Engineering Traffic Design & Operations	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2557 การพัฒนาระบบการเก็บและจัดการข้อมูลเพื่อวางแผนการผลิตในโซ่อุปทานเกษตรอินทรีย์ ( ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางการศึกษาด้านโลจิสติกส์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2557-2558 การพัฒนาระบบการเก็บข้อมูลเพื่อการวางแผนการเก็บเกี่ยวและการจำหน่ายผลผลิตในโซ่อุปทานของเกษตรกร ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากศูนย์ความเป็นเลิศทางการศึกษาด้านโลจิสติกส์ ปี 2558-2560 การติดตามงานและการวิเคราะห์สังเคราะห์งานวิจัยกลุ่มโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ประจำปีงบประมาณ 2558 ( ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ( สกว. ) ปี 2560-2561 การศึกษาเปรียบเทียบปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อจุดจำหน่ายสินค้าของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ปี 2561-2563 การศึกษาอุณหภูมิในแอสฟัลต์คอนกรีตที่ได้จากการเตรียมตัวอย่างโดยวิธีซูเปอร์เพพ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ปี 2562-2564 โลจิสติกส์ย้อนกลับสำหรับการใช้มวลรวมหายรีไซเคิลเพื่อลดขยะจากงานก่อสร้าง ( ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนนวัตกรรมคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ปี 2563-2565 พฤติกรรมของคอนกรีตที่ได้จากวัสดุมวลรวมรีไซเคิลและขยะพลาสติก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ปี 2563 โครงการต้นแบบ Moveable care chamber และอุปกรณ์ทางการแพทย์ ( ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2564 การพัฒนารูปแบบการจัดการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพของชุมชนกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ( ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ( สป.อว. ) ปี 2565-2566 การศึกษาเปรียบเทียบคุณสมบัติทางวิศวกรรมของคอนกรีตที่ได้จากส่วนผสมมวลรวมรีไซเคิลที่ผสมกับขยะพลาสติก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากวิทยาเขตกำแพงแสน	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับชาติ - Krissana Jantarachot, "The Comparative Study of Asphalt Concrete Engineering Properties between Top Limit and Low Limit Criteria of Aggregate Mixed with Asphalt Cement AC 60-70 and PMA", วิศวกรรมสาร มก. 29 (95) (2016) 11-22 - Krissana Jantarachot, Somchai Prayongphan, "The Study of Appropriate Location for Product Distribution Center at Kasetsart University Kamphaeng Saen Campus", วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 7 (2) (2018) 1-17 - Panatda Kasikitwiwat, Krissana Jantarachot, "The Optimum Duration for Curing Asphalt Concrete Specimens in the Laboratory with Superpave Method", วารสารวิชาการพระจอมเกล้าพระนครเหนือ 31 (1) (2021) 1-14 - Krissana Jantarachot, "A Comparative of Permanent Deformation of Asphalt Concrete Mixed with AC 60-70 and Polymer Modified Asphalt Binder", วารสารวิชาการ วิศวกรรมศาสตร์ ม.อ.บ. 14 (4) (2021)	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายฤกษ์นะ จันทรโชติ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<b>ระดับนานาชาติ</b> - Panatda Kasikitwiwat, Krissana Jantarachot, "Comparative study of fatigue of asphalt concrete mixed with AC 60-70 and polymer modified asphalt binder", Science & Technology Asia 26 (3) (2021) 39-49 - Panatda Kasikitwiwat, siranya Thongchart, Somchai Prayongphan, Krissana Jantarachot, "Comparative Study of Tensile Strength Ratio of Asphalt Concrete Mixed with AC 60-70 and Polymer Modified Asphalt", Engineering Journal 25 (10) (2021) 51-60	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> <b>ระดับชาติ</b> - สุวิมล ชุ่มเชื้อ, Krissana Jantarachot, Nipawan Kunsuwan, "Development of a Tool for Measuring Distortion in Flexible Pavements", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 (2013) - ภาวิณี อร่ามศรี, ขวัญทิพย์ มูลเงิน, Krissana Jantarachot, "Road Repair Assessment in Kasetsart University Kamphaengsaen Campus", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 18 (2013) - Somchai Prayongphan, Krissana Jantarachot, "Study of Elongation in Reinforced Steel Bar Tension Test", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 14 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2017)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 23 มีนาคม 2566