

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล	นายชิษณุ อัมพรายน์
วัน เดือน ปีเกิด	27 มิถุนายน 2518
ระดับมัธยมศึกษา	ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนนครสวรรค์
วุฒิการศึกษา	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมการก่อสร้าง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง พ.ศ. 2540 Master of Engineering (Transportation Engineering) Asian Institute of Technology A.D. 2000 วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยศรีปทุม พ.ศ. 2560
ประวัติการทำงาน	อาจารย์ประจำ ภาควิชาวิศวกรรมโยธาและการพัฒนาเมือง มหาวิทยาลัยศรีปทุม
ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์	Chisanu Amprayn, “The Effect of Traffic Characteristics on CO Emission” AIT Research 2000 Chisanu Amprayn and Yordphol Tanaboriboon (2002), “ The Effect of Traffic Characteristics on CO Emission”, ISSOT2003, October 16-17, 2002, Chiba, Japan Rattanavaraha, V. and Amprayn C. (2003) “Causative Highway Accident Factors of the Expressway System in Thailand”, Journal of Eastern Asia Society for Transportation Studies, Vol.5, October 2003 Ratanavaraha, V. and Amprayn C. (2005)., “ A Predictive Trip Generation Model for Hypermarkets in Bangkok”, Proceeding of 4 th Asia Pacific Conference on Transportation and Environment, 8-10 November 2005, Xi’An, China. ชิษณุ อัมพรายน์ และ ผศ.ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห (2547), การเปรียบเทียบรูปแบบการดำเนินการของพาหนะบนถนนสายหลักภายในเขตชุมชนและนอกเขตชุมชน, การประชุมวิศวกรรมโยธาแห่งชาติครั้งที่ 9, อำเภอชะอำ, จังหวัดเพชรบุรี พ.ศ.2547

รศ.ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห และ ชิชณ อัมพรายน์ (2547), การตรวจสอบความปลอดภัยทางถนนบนถนนพหลโยธินช่วงบริเวณตลาดยิ่งเจริญ, วารสารศรีปทุมปริทัศน์ ฉบับที่2 เดือนกรกฎาคม-ธันวาคม พ.ศ. 2547

รศ.ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห และ ชิชณ อัมพรายน์ (2548), การศึกษาอัตราการเกิดและสิ้นสุดการเดินทางของร้านค้าปลีกขนาดใหญ่ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล, ได้รับทุนวิจัยภายในมหาวิทยาลัยศรีปทุมในปีการศึกษา 2546-2547 และเผยแพร่ในการประชุมวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่10 พัทยา จังหวัดชลบุรี ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2548

ชิชณ อัมพรายน์ (2548), การศึกษาความเพียงพอของระบบเรือโดยสารในคลองแสนแสบ การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 10 พัทยา จังหวัดชลบุรี ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ.2548

ชิชณ อัมพรายน์ (2550), การศึกษาระบบถนนโครงข่ายภายในชุมชน การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 12 จังหวัดพิษณุโลก ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ.2550

รศ.ดร.วัฒนวงศ์ รัตนวราห ชิชณ อัมพรายน์ ชยพล ถาวรทนต์ (2551), การพิสูจน์จุดอันตรายต่อการเกิดอุบัติเหตุบริเวณถนนรามอินทราและถนนแจ้งวัฒนะ, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 12 จังหวัดพิษณุโลก ในเดือนพฤษภาคม พ.ศ.2550

ชิชณ อัมพรายน์ (2551), การศึกษาความสามารถในการให้บริการของสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการเดินทางบริเวณสถานีรถไฟฟ้าหมอชิตและสถานีรถไฟฟ้าใต้ดินลาดพร้าว, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่13 พัทยา จังหวัดชลบุรี 14-16 พฤษภาคม 2551

ชิชณ อัมพรายน์ (2553) การศึกษาลักษณะการเคลื่อนที่ของกระแสจราจรบนถนนสายหลักในชุมชน, การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่15 อุบลราชธานี 13-15 พฤษภาคม 2553

Chisanu AMPRAYN, Vatanawongs RATANAVARAHA, The Study on Trip Generation Model of Residential Building in Bangkok Area, Journal of Society for Transportation and Traffic Studies (JSTS) Vol.2 No.4 December 2011

Chisanu AMPRAYN, Komwut WISSAWAPISAL and Vatanavongs RATANAVARAHA, ROAD NETWORK PLANING FOR URBAN

COMPREHENSIVE PLAN OF THAILAND: GENERAL CONSIDERATIONS, Proceedings of the 8th APTE Conference: Asean Transport Challenge 6-8 June 2012, BP Samila beach hotel & resort, Thailand

ซิษณุ อัมพรายน์ สุรพันธ์ สันตยานนท์ โยธิน มัชฌิมาดิลก (2556), ข้อเสนอแนะด้านการป้องกันอุทกภัย: กรณีศึกษาโครงการปรับปรุงผังเมืองรวมเมืองระยอง (ปรับปรุงครั้งที่4), การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่18 จังหวัดเชียงใหม่ 8-10 พฤษภาคม 2556

ซิษณุ อัมพรายน์ คมวุธ วิศวไพศาล ไพจิตร ผาวัน และ โยธิน มัชฌิมาดิลก (2558), ความสัมพันธ์ของพื้นที่ถนนโครงข่ายตามผังเมืองรวมกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องเบื้องต้น, การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่10 วันที่ 22 ธันวาคม 2558

ซิษณุ อัมพรายน์ คมวุธ วิศวไพศาล และ ตีรนา ภิญญะพันธ์ (2558), รูปแบบของแผนผังแสดงโครงการด้านคมนาคมและขนส่งจากผังเมืองรวม, การประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยศรีปทุม ครั้งที่10 วันที่ 22 ธันวาคม 2558

ชลัท พงษ์สุข ชรินทร์ จิตต์สว่าง ทีปกรณม์ คุณาพรวิวัฒน์ และ ซิษณุ อัมพรายน์, ผลสำเร็จต่อแนวทางการพัฒนารูปแบบการรับน้องใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 10 (The 10th International and National Conference on Engineering Education) ระหว่างวันที่ 9-11 พฤษภาคม 2555 โรงแรม ดุสิตรีสอร์ท อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

ถวัลย์ มะลิซ้อน ดิทธา พุ่มสุวรรณ ธัญญ เรือนคง และ ซิษณุ อัมพรายน์, ผลของการสื่อสารผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่มีต่อนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม, การประชุมวิชาการวิศวกรรมศาสตร์ ครั้งที่ 10 (The 10th International and National Conference on Engineering Education) ระหว่างวันที่ 9-11 พฤษภาคม 2555 โรงแรม ดุสิตรีสอร์ท อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์

ศิษณุ อัมพรายณ์, ชลัท พงษ์สุข และ ถวัลย์ มะลิซ้อน, ความสัมพันธ์ระหว่างช่องทางการสื่อสารและการทำกิจกรรมประชุมเชียร์และรับน้องใหม่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม, การประชุมวิชาการด้านกิจการนิสิตนักศึกษาในระดับชาติ ครั้งที่ 3 เรื่องบทบาทของนิสิตนักศึกษาต่อการพัฒนาสังคม, วันที่ 22-23 พฤศจิกายน 2555 โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพฯ

สถานที่อยู่ปัจจุบัน

บ้านเลขที่ 3/336 แจ้จันนะ 14 ทุ่งสองห้อง หลักสี่ กรุงเทพมหานคร