

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ – สกุล

นายศรีวิชัย พรหมทอง

วัน เดือน ปีเกิด

21 กุมภาพันธ์ 2525

ประวัติการศึกษา

ระดับประกาศนียบัตร

ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาช่างอิเล็กทรอนิกส์
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ วิทยาเขตนนทบุรี
พ.ศ. 2545

ระดับปริญญาตรี

วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมระบบควบคุมและเครื่องมือวัด
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2547

ระดับปริญญาโท

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี พ.ศ. 2556

ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์

Promthong, S. and Konghirun, M., “A PWM technique to minimize torque ripple in BLDC motor for low-cost applications”, **The 10th International Conference on Electrical Engineering/Electronics Computer Telecommunications and Information Technology (ECTI-CON 2013)**, May 15-17 2013, Krabi Thailand, pp.1-6.

Promthong, S. and Konghirun, M., “Sensorless Control of BLDC Motor Drive with 150° Conducting Mode to Minimize Torque Ripple”, **The International Conference on Electrical Machines and Systems (ICEMS 2013)**, October 26-29 2013, Busan Korea, pp.1004-1009