

## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล	ร.อ. อุดมศักดิ์ บุญประเสริฐ ร.น.
วัน เดือน ปี เกิด	18 เมษายน 2516
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายจาก โรงเรียนเตรียมทหาร กรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2535 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขา วิศวกรรมไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ พรรคกลิน โรงเรียนนายเรือ ปีการศึกษา 2540 สำเร็จหลักสูตรนายทหารไฟฟ้าอาวุธ กรมสรรพาวุธทหารเรือ พ.ศ. 2541
ประวัติการทำงาน	นายทหารไฟฟ้าอาวุธเรือหลวงวิทยาคม ต.ค. 2541-ก.ย. 2542 นายทหารไฟฟ้าอาวุธเรือหลวงสงขลา ต.ค. 2542-ก.พ. 2543 นายทหารไฟฟ้าอาวุธเรือหลวงมกุฎราชกุมาร มี.ค. 2543-พ.ค. 2543 ประจำฝ่ายศึกษากรมกำลังพลทหารเรือ กองทัพเรือ มี.ย. 2543-ปัจจุบัน
ผลงานวิจัย	[1] U. Boonprasert, N. Theera-Umpon, and C. Rakpenthai, "Support Vector Regression Based Adaptive Power System Stabilizer," <i>Proceedings of the 2003 IEEE International Symposium on Circuits and Systems</i> , pp.III-371–III-374, Bangkok, Thailand, May 2003. [2] U. Boonprasert, C. Rakpenthai, and N. Theera-Umpon, "A Comparison of Support Vector Machines and Backpropagation Neural Networks in Adaptive Power System Stabilizer," <i>Proceedings of the 25th Electrical Engineering Conference</i> , pp.PW278–282, Prince of Songkla University, Thailand, November 2002.