

ประวัติผู้เขียน

ชื่อผู้เขียน นายทวีคูณ สวรรค์ตรานนท์
 วันเกิด 27 เมษายน 2496
 ภูมิลำเนา อ.พิบูลมังสาหาร จ.อุบลราชธานี
 ที่อยู่ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
 ถ.อุบล-เดชอุดม อ.วารินชำราบ
 อ.เมือง จ.อุบลราชธานี
 34000
 โทร. (045) 288376-9

ประวัติการศึกษา

ปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า (ไฟฟ้ากำลัง)
 มหาวิทยาลัยขอนแก่น
 จังหวัดขอนแก่น พ.ศ.2521

ประวัติการทำงาน

รับราชการในตำแหน่งอาจารย์ สังกัดแผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง คณะวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
 วิทยาลัยเทคนิคอุบลราชธานี พ.ศ. 2522 ถึง พ.ศ. 2536 ปัจจุบันรับราชการในตำแหน่งอาจารย์
 ระดับ 7 ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



หอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยขอนแก่น