



เอกสารประกอบการเรียน

ชื่อวิชา การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า รหัสวิชา 2104-2114
สาขางานไฟฟ้ากำลัง สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2545 (ปรับปรุง พ.ศ. 2546)
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม

จัดทำโดย

นายทรงวิทย์ ระวังวงศ์

แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี
กระทรวงศึกษาธิการ

เอกสารประกอบการเรียน

ชื่อวิชา การโปรแกรมและควบคุมไฟฟ้า รหัสวิชา 2104-2114

จัดทำโดย

นายทรงวิทย์ ระวังวงศ์

แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคปัตตานี