



รายงานวิจัยในชั้นเรียน

เรื่อง การพัฒนาทักษะการต่อวงจรควบคุมมอเตอร์โดยใช้รูปแบบการจัดการ
เรียนรู้ด้วยกระบวนการ Active Learning รายวิชา หุ่นยนต์เบื้องต้น
ของผู้เรียน ระดับชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 3
แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง
ปีการศึกษา 2566

ผู้วิจัย

นายประภาส พุ่มพวง

แผนกวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี
สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ