

การออกแบบ xApp ที่ใช้ Machine learning บน RIC
สำหรับการจำแนกกราฟฟิกและการจัดสรร PRB ในเครือข่าย 5G



กฤษฎา อินทนน

65130040201

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการปฏิบัติสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

ของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ในหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

หมายเลขโครงการ EEC15

ชื่อโครงการ การออกแบบ xApp ที่ใช้ Machine Learning บน RIC สำหรับ
การจำแนกทราฟฟิกและการจัดสรร PRB ในเครือข่าย 5G
ML-Based xApp Design on RIC for 5G Traffic Classification and
PRB Allocation

ผู้จัดทำ นาย กฤษดา อินทนน รหัสนี้ 65130040201

ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

ปีการศึกษา 2568

กรรมการที่ปรึกษาหลัก นักรบ จินพร ประธานกรรมการ (ผศ.ดร.นักรบ จินพร)	กรรมการที่ปรึกษาร่วมและกรรมการสอบ (ผศ.ดร.คมสันต์ ดาโรจน์) (ผศ.ดร.อิทธิพงศ์ สุริยา)
--	---

ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขา
วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์