



ระบบจัดการเครือข่ายที่กำหนดโดยซอฟต์แวร์ด้วยเทคโนโลยี  
อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง

Software-Defined Networking Management System Using  
Internet of Things Technology

พงศธร อารักคิด

โปรแกรมวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
สำนักวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ปีการศึกษา 2564

(ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย)