



การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ  
ด้านการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดคอนสตรัคติวิสต์  
สำหรับครูสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
ประถมศึกษานครพนม เขต 2

วิทยานิพนธ์

ของ

วิไลวรรณ สิทธิ

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม  
หลักสูตรปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยหลักสูตรและการสอน

กุมภาพันธ์ 2560

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

การพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะ  
ด้านการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดคอนสตรัคติวิสต์  
สำหรับครูสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
ประถมศึกษานครพนม เขต 2

วิทยานิพนธ์

ของ

วิไลวรรณ สิทธิ

เสนอต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม  
หลักสูตรปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยหลักสูตรและการสอน

กุมภาพันธ์ 2560

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

DEVELOPMENT OF A TRAINING CURRICULUM TO ENHANCE LEARNING  
MANAGEMENT COMPETENCIES BASED ON THE CONSTRUCTIVIST  
CONCEPTS FOR TEACHERS UNDER THE OFFICE OF NAKHON PHANOM  
PRIMARY EDUCATION SERVICE AREA 2

By  
WILAIWAN SITTHI

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for  
Doctor of Philosophy Degree in Research of Curriculum and Instruction  
Sakon Nakhon Rajabhat University

February 2017

All Rights Reserved by Sakon Nakhon Rajabhat University