



การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์การสอน วิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น  
สำหรับระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

นายอภิวัฒน์ สงทอง

โครงการวิจัยนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ  
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
ปีการศึกษา 2557

การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์การสอน วิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น  
สำหรับระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง

นายอภิวัฒน์ สงทอง วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ)

โครงการวิจัยนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ  
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
ปีการศึกษา 2557

คณะกรรมการสอบโครงการวิจัย

.....

(ดร.นิธิตา บุรณจันทร์)

ประธานกรรมการสอบโครงการวิจัย

.....

(รศ.สุวรรณา สมบุญสุขโข)

กรรมการและอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการวิจัย

.....

(รศ.อรฤดี สุทธิศรี)

กรรมการ

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี