



การพัฒนาครูประจำการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศด้วยบทเรียนออนไลน์  
เรื่อง ห้องเรียนเสมือน : การศึกษาเชิงคุณภาพ

A Qualitative Case Study: Teacher Development on Information Technology  
with Online Instruction on Virtual Classroom

ทัศนีย์ ฤกษ์สโมสร

Tadsanee Roegsamosorn

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of  
Master of Education in Educational Technology and Communications

Prince of Songkla University

2553

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ชื่อวิทยานิพนธ์                      การพัฒนาครูประจำการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศด้วยบทเรียนออนไลน์  
เรื่อง ห้องเรียนเสมือน : การศึกษาเชิงคุณภาพ  
ผู้เขียน                                      นางสาวทัศนีย์ ฤกษ์สโมสร  
สาขาวิชา                                    เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

---

**อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก**

**คณะกรรมการสอบ**

.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ อติศัพท์)

.....ประธานกรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย นภาพงศ์)

**อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม**

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ อติศัพท์)

.....  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรพงศ์ แก่นอินทร์)

.....กรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรพงศ์ แก่นอินทร์)

.....กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ ทิพย์รัตน์)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

.....  
(ศาสตราจารย์ ดร.อมรรัตน์ พงศ์ดารา)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย