



การพัฒนาระบบการฝึกหัดครูเชิงสมรรถนะผ่านการเรียนรู้ทางไกลโดยใช้เว็บเป็นฐาน
ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาสำหรับครูประจำการ
Development of a Competency-based Teacher Education System via Web-based Distance
Learning on Information and Communication Technology in Education
for In-service Teachers

วุทธิศักดิ์ โกชนุกูล

Wuttisak Pochanukul

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาภาวะผู้นำและนวัตกรรมทางการศึกษา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

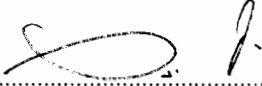
A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of
Doctor of Education in Educational Leadership and Innovation
Prince of Songkla University

2556

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

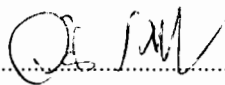
ชื่อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาระบบการฝึกหัดครูเชิงสมรรถนะผ่านการเรียนรู้ทางไกลโดยใช้เว็บเป็นฐาน
 ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษาสำหรับครูประจำการ
 ผู้เขียน นายวุทธิศักดิ์ โภชนกุล
 สาขาวิชา ภาวะผู้นำและนวัตกรรมทางการศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

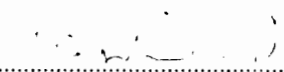


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ อดิศักดิ์)

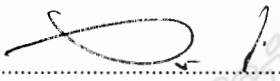
คณะกรรมการสอบ

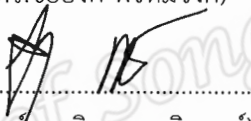

 ประธานกรรมการ
 (รองศาสตราจารย์ ดร.วัน เดชพิชัย)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม




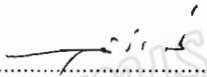
 (ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยงค์ พรหมวงศ์)



 กรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ อดิศักดิ์)



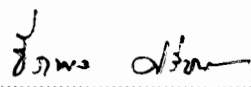
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก เชียงขาว)


 กรรมการ
 (ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยงค์ พรหมวงศ์)


 กรรมการ
 (รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย นภาพงศ์)



 กรรมการ
 (ดร.ศักรินทร์ ชนประชา)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้
 เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาวะผู้นำและ
 นวัตกรรมทางการศึกษา



 (รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระพล ศรีชนะ)
 คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ขอรับรองว่า ผลงานวิจัยนี้มาจากการศึกษาวิจัยของนักศึกษาเอง และได้แสดงความขอบคุณบุคคล
ที่มีส่วนช่วยเหลือแล้ว

ลงชื่อ..... 

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ อดิศักดิ์)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

ลงชื่อ..... 

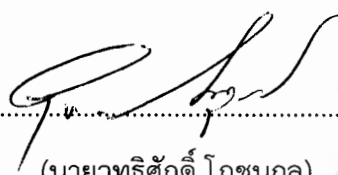
(นายวุฒิสักดิ์ โภชนกุล)

นักศึกษา

Prince of Songkla University
Pattani Campus

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า ผลงานวิจัยนี้ไม่เคยเป็นส่วนหนึ่งในการอนุมัติปริญญาในระดับใดมาก่อน และ
ไม่ได้ถูกใช้ในการยื่นขออนุมัติปริญญาในขณะนี้

ลงชื่อ.....



(นายวุฒิชิตต์ โภชนกุล)

นักศึกษา

Prince of Songkla University
Pattani Campus