

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ เพราะได้รับความกรุณาในการให้คำปรึกษา ตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่อง อีกทั้งให้คำแนะนำและช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก รองศาสตราจารย์ ดร. กิ่งฟ้า. ลินธวัช ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรณจรี มั่งสิงห์ และ รองศาสตราจารย์ จวีวรรณ นาระคล ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งและขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้ด้วย

ขอกราบขอบพระคุณ ดร. สุภาสินี สุภธีระ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัญชลี สารรัตน์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ลำอาน หอมชื่น อาจารย์ศักดิ์สิน สมอุมจารย์ อาจารย์เวียงชัย แสนสกุล และ อาจารย์สมลักษณ์ อรุณวิมานนท์ ที่ได้กรุณาตรวจสอบความถูกต้องของเนื้อหา และรูปแบบของแผนการสอนพร้อมทั้งให้คำชี้แนะ

ขอขอบคุณ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ให้ทุนสนับสนุนการวิจัย เป็นจำนวนเงิน 5,000 บาท

ขอขอบคุณ คุณเกษร แก้วโนนงิ้ว ที่ได้ช่วยเหลือในการวิเคราะห์ข้อมูล

ขอขอบคุณ คณะครูและนักเรียน โรงเรียนชุมชนบ้านบึงแก้ว โรงเรียนบ้านกระเบื้องโนนทิง ที่ได้ให้ความร่วมมือในการหาประสิทธิภาพของเครื่องมือ และเก็บข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ และขอขอบคุณอีกหลาย ๆ ท่าน ที่ไม่ได้กล่าวนามไว้ ณ ที่นี้ ซึ่งได้ให้กำลังใจ และมีส่วนช่วยเหลือให้วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้

คุณค่าและประโยชน์อันมีของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอบเป็นเครื่องบูชาแด่ พระคุณ บิดา มารดา และบูรพคณาจารย์ทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แต่ผู้วิจัย

จวีพร ศรีธัชชัย