

ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาและความช่วยเหลือเป็นอย่างดีจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มารศรี กลางประพันธ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์ ดร.สมเกียรติ พลละจิตต์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาแนะนำ เสนอแนะและตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่ตลอดมาตั้งแต่ต้นจนสำเร็จเรียบร้อย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณ ดร.มาณวิภา ทิพยศรี ดร.อรุณรุ่ง โยธะสิงห์ คุณครูณัฐภัทสร ไชยทองพันธ์ คุณครูเพ็ญสุรีย์ เสงี่ยมวัฒนะ ที่ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบให้คำแนะนำและเสนอปัญหาต่าง ๆ เกี่ยวกับเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ประจำสาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาศึกษา และ คณาจารย์ทุกท่าน ที่ได้กรุณาให้การอบรมสั่งสอน ให้ความรู้ ทักษะประสบการณ์ ที่มีคุณค่ายิ่งแก่ผู้วิจัย

ขอขอบพระคุณท่านผู้อำนวยการ คณะครู นักเรียน โรงเรียนเชิงชุมราษฎร์นุกูล อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ที่ได้ให้ความร่วมมือในการทดลองใช้เครื่องมือและ เก็บข้อมูลเพื่อการวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบคุณเพื่อน ๆ สาขาวิชาการวิจัยและพัฒนาศึกษา รุ่นที่ 7 ที่คอยให้ กำลังใจ ให้ความช่วยเหลือแนะนำเกี่ยวกับการศึกษาค้นคว้าวิจัย

ขอขอบคุณ ดร.ณรงค์ศักดิ์ พรหมวัง คุณพ่อ คุณครูนงเยาว์ พรหมวัง คุณแม่ ที่คอยให้ความช่วยเหลือ และให้กำลังใจในการศึกษาวิจัยครั้งนี้

คุณค่าจากการวิจัยในครั้งนี้ ขอมอบบูชาพระคุณบิดา มารดา ผู้มีพระคุณตลอดจน ครู อาจารย์ทุกท่านที่กรุณาประสิทธิประสาทความรู้วิทยาการต่าง ๆ ให้การสนับสนุน ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ณัฐพร พรหมวัง