

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เรื่อง การพัฒนาครุภัณฑ์การจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ แบบร่วมมือกันเรียนรู้ โรงเรียนคงน้อยวิทยา อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดกาฬสินธุ์ ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณา และความช่วยเหลือเป็นอย่างดีจาก ดร.ธีระวัฒน์ เยี่ยมแสง ประธานกรรมการคุณสอบวิทยานิพนธ์ พศ.คร.สุรakanต์ จังหาร กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ดร.วรรรษณ์ อุบลเดช อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก อาจารย์สุทธิคนัน แก้วคำ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่กรุณาให้คำแนะนำ ช่วยเหลือสนับสนุนและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อให้วิทยานิพนธ์นี้สมบูรณ์ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดียิ่ง ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณอาจารย์ทุกท่านเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ นายวิทยา อีสารพัฒน์ ผู้อำนวยการ โรงเรียนคงน้อยวิทยา นายสุรียันต์ วังระหา ผู้อำนวยการ โรงเรียนสหัสขันธ์วิทยาคม และนายสุริยา พ่องเสียง ศึกษานิเทศก์ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษากาฬสินธุ์ เขต 1 ที่ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาความเที่ยงตรง เชิงเนื้อหา และตรวจสอบแก้ไขแบบสอบถามที่ใช้ในการวิจัย ครั้งนี้ จนมีความถูกต้อง สมบูรณ์ สำหรับนำไปเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย

ขอขอบพระคุณผู้บริหาร และคณะครุ โรงเรียนคงน้อยวิทยาทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ร่วมกันนี้ จนสำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบพระคุณผู้อุปถัมภ์เบื้องหลัง คือครอบครัวที่คอยขยันหาความพยายามและให้กำลังใจตลอดมา งานทำให้วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์อันเพียงมีจากการวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอขอบเป็นเครื่องน้ำชา พระคุณบิชา นารดา และบุตรอาจารย์ที่ได้อบรมสั่งสอนรวมทั้งผู้มีพระคุณทุกท่าน ด้วยความเคารพยิ่งสูง

สายะภัณฑ์ นันทะแสน