

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณา ของอาจารย์ที่ปรึกษาคือ ผศ.ดร.ดิเรก สุขสุนัย ที่ได้ให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ ตลอดจนปรับปรุงแก้ไขให้วิทยานิพนธ์มีความสมบูรณ์ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณด้วยความเคารพอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ผศ.ดร. ศรีไพโร ศักดิ์รุ่งพงศากุล ประธานสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ และตรวจสอบ แก้ไขงานวิทยานิพนธ์ให้ถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ดร.นิภาพรณัฏ คำเจริญ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้คำแนะนำ ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ และตรวจสอบ แก้ไขงานวิทยานิพนธ์ให้ถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์เทพฤทธิ์ พงกษาทิพย์ ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม โรงเรียนชikhขั้ววิทยาลัย, อาจารย์ถาวร นารินทร์ ตำแหน่ง ครูผู้สอน วิชาอาเซียนศึกษาระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 กลุ่มสาระการเรียนรู้สังคมศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม โรงเรียนทรงวิทยาเทพารักษ์, อาจารย์ภักษิษา เปลี่ยนเสนห์ ตำแหน่ง หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี และครูผู้สอนวิชาคอมพิวเตอร์ โรงเรียนชikhขั้ววิทยาลัย, อาจารย์กัลยาภัทร์ นุหงา ตำแหน่งครูประจำชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนชikhขั้ววิทยาลัย ที่ได้อนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือในการวิจัยเนื้อหา และด้านเทคนิคคอมพิวเตอร์ในครั้งนี้

ผู้วิจัยขอขอบคุณ นักเรียนระดับประถมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนชikhขั้ววิทยาลัย และโรงเรียนทรงวิทยาเทพารักษ์ทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือในการทดสอบในงานวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของผู้ศึกษาวิจัย

สุดท้ายนี้ผู้วิจัยขอให้งานวิจัยนี้ได้เป็นประโยชน์สำหรับผู้เกี่ยวข้องกับผู้ที่สนใจคุณประโยชน์และความดีอันพึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอขอบให้ ผู้วิจัยขอขอบให้บิดามารดา ตลอดจนครูอาจารย์ทุกท่าน

สุมาติน สุขเจริญศรี