

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความช่วยเหลือเหลือ แนะนำ และให้คำปรึกษาอย่างดีจาก คร.ไพศาล วรคำ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และคร.สมปอง ศรีภักดี อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ได้ถ่ายทอดความรู้ แนวคิด วิธีการ คำแนะนำ และตรวจแก้ข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่ด้วยดีตลอดมา จนสามารถดำเนินการวิจัยได้สำเร็จ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณไว้เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผศ.ว่าที่รศ.ดร.อรัญ ชูกระเคื่อง ดร.พรธนี วิไล ชมชิด คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และคร.ปิยะธิดา ปัญญา ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะ และแนวคิดหลายประการซึ่งทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณ สน.นิ่มนวล ดันวงศ์ อาจารย์มานพ นุระมุข อาจารย์สังข์พนธ์ สัจธรรม อาจารย์จันทา ทองน้อย และอาจารย์นงคราญ ลาหาญ ที่ได้ให้ความกรุณาตรวจสอบความถูกต้องของนิยาม ความหมาย รวมถึงตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ และให้ข้อเสนอแนะในการพัฒนาเครื่องมือให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณผู้บริหาร โรงเรียน คณะครูอาจารย์ เจ้าหน้าที่ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 29 (จังหวัดอุบลราชธานีและอำนาจเจริญ) ทุกท่าน ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์และความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูล และขอขอบคุณนักเรียนทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการทำแบบทดสอบวัดความสามารถในการคิดวิเคราะห์ด้วยดี

คุณค่าทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอน้อมรำลึก และบูชาพระคุณ แก่บุพการีของผู้วิจัย และบูรพาจารย์ทุกท่านที่อยู่เบื้องหลังในการวางรากฐานการศึกษาให้กับผู้วิจัยตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน

นวนิตย์ เชาวนะกิจ