

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาช่วยเหลือ แนะนำ และให้คำปรึกษาอย่างดีจาก พศ.ดร.สุรవาท ทองนุ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และ รศ.ดร.ณรงค์ฤทธิ์ ไสภา อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ได้ถ่ายทอดความรู้ แนวคิด วิธีการ คำแนะนำ และตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่ด้วยคิดตลอดมา จนสามารถดำเนินการวิจัยได้สำเร็จ ผู้วิจัยขอทราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอทราบขอบพระคุณ พศ.ว่าที่ร.ต.ดร.อรัญ ชัยกระเดื่อง พศ.ไพบูลย์ เอกะกุล อาจารย์อพันตรี พูลพูชา ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา ข้อเสนอแนะและแนวคิดหลายประการ ซึ่งทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอทราบขอบพระคุณ ผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้กรุณาตรวจสอบความถูกต้องของ นิยาม ความหมาย รวมถึงตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือ และให้ข้อเสนอแนะในการพัฒนา เครื่องมือให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณผู้บริหาร โรงเรียน คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาอุบลราชธานี เขต 2 ทุกท่านที่ได้ให้ความอนุเคราะห์และความสะดวกในการเก็บ รวบรวมข้อมูล และขอขอบใจนักเรียนทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการทำแบบทดสอบวัดการ คิดวิเคราะห์ด้วยค

คุณค่าทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขออ้อนรำลึก และบูชาพระคุณ แก่บุพการีของผู้วิจัย และบูชาอาจารย์ทุกท่านที่อยู่เบื้องหลังในการวางแผนและดำเนินการศึกษาให้กับ ผู้วิจัยตั้งแต่อัจฉริยะปัจจุบัน

สุพิชพรรณ ภาระพันธ์