

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี เพราะได้รับความดูแลเอาใจใส่ การให้คำปรึกษาแนะนำ ตรวจสอบ แก้ไข และติดตามความก้าวหน้าอย่างสม่ำเสมอจาก ผศ.ดร.กฤษณา สมะวรรณนะ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และ รศ.ดร.กนก สมะวรรณนะ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงยิ่ง

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ ดร.ภูมิต บุญทองเถิง ที่ให้ความรักความเมตตาให้คำแนะนำในการเป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ผศ.ดร.กนกพร ทองสอดแสง ผู้ทรงคุณวุฒิที่ให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในการทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้มี ความสมบูรณ์มากขึ้น อาจารย์ ดร.สมปอง ศรีกัลยา ผศ.ดร.ประสพสุข ฤทธิเดช ดร.พรรณวิไล ชมชิด ผศ.ดร.อรัญ ชูยกระเดื่อง ผู้เชี่ยวชาญจากสาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และ ดร.ดวงไกร ทวีสุข จากภาควิชาวิทยาศาสตร์และการกีฬา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ให้การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือในการวิจัยครั้งนี้อย่างเที่ยงตรง

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม และเพื่อน ๆ ในรุ่นทุกคน ขอขอบพระคุณครูอาจารย์ในเขตเทศบาลเมืองมหาสารคาม ผู้ร่วมวิจัยทุกท่านที่กรุณาให้ข้อมูลในการวิจัยและอำนวยความสะดวกในการเก็บข้อมูลการวิจัยและทดลองใช้เครื่องมือการวิจัยและขอขอบใจนักเรียนระดับประถมศึกษาในเขตเทศบาลเมืองมหาสารคาม ทุกคนที่มีส่วนร่วมให้การวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบคุณนางสุวิมล พลศรี ที่ช่วยเหลือด้านตรวจสอบและพิสูจน์อักษร และอำนวยความสะดวกอื่น ๆ และเป็นกำลังใจแก่ผู้วิจัย จนทำให้งานวิจัยครั้งนี้สำเร็จด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์ใด ๆ ที่เกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาแด่บิดามารดาผู้มีพระคุณ และครูอาจารย์ทุกท่านที่ได้อบรมสั่งสอนผู้วิจัยมาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน

อุทิศ พลศรี