

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระเพื่อพัฒนาที่เรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน กลุ่มสาระการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์ เรื่องคัวเร่า สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี เมื่อจาก ได้รับความกรุณาอย่างยิ่งจาก คณบดี คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ พศ. ดร.พิสุทธา อารีรายณ์ อาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าอิสระ และ พศ.ดร.วิทยา อารีรายณ์ ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนช่วยเหลือให้คำแนะนำใจใส่สนับสนุนให้กำลังใจ เป็นอย่างดี ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ ไว้ ณ ที่นี่

ขอขอบพระคุณ ผู้เชี่ยวชาญที่ให้คำแนะนำ ประกอบด้วย ดร.เนตรชนก จันทร์สว่าง ดร. ไพบูล วรคำ พศ. ทรงศักดิ์ สองสนิท ที่กรุณายกฐานความคุกต้องและความเหมาะสม ของเนื้อหา เครื่องมือในการวิจัยและเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ขอขอบพระคุณ นายสมใจ ถึงห่มหา ใช้ ผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านเหลาภูพานวิทยา ข.กาฬสินธุ์ ที่ให้การสนับสนุนและช่วยเหลือเป็นกำลังใจ รวมทั้งให้โอกาส งานงานวิจัยครั้งนี้ สำเร็จด้วยดี

ขอขอบพระคุณ นายรัตนะ บุตรสุรินทร์ ศึกษานิเทศก์เชี่ยวชาญ สำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามหาสารคาม เขต 2 อ.วapeปทุม จ.มหาสารคาม ที่ให้คำแนะนำและให้คำปรึกษา เกี่ยวกับการทำแผนการจัดการเรียนรู้เป็นอย่างดี

ขอบพระคุณ คุณบุญลัตน์ จันทบุญ ที่ให้ทุนสนับสนุน คอยให้กำลังใจและให้ ความห่วงใยโดยตลอดด้วยดีเสมอมา

คุณประโภชน์จากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ผู้วิจัยขอขอบเป็นครื่องบุชา พระคุณบิดา มารดา และครูอาจารย์ทุกท่านที่ให้การอบรมสั่งสอน อีกทั้งยังเป็นกำลังใจช่วยผลักดันให้ผู้วิจัย ได้มีโอกาสประสบผลสำเร็จดังที่มุ่งหวังไว้

นิรดา จันทบุญ