

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยผลการพัฒนาบทเรียนบนเครือข่าย ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี ด้วยความช่วยเหลือและแนะนำอย่างดียิ่ง จาก ผศ. ดร. วิทยา อารีราษฎร์ อาจารย์ที่ปรึกษา การค้นคว้าอิสระ ผศ.ดร. พิสุทธิ อารีราษฎร์ ผศ. ดร. วิลิน จุมปาแฝด ผศ. สนิท ตีเมืองซ้าย คณะกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ ผู้เชี่ยวชาญ ด้านหลักสูตร และเนื้อหา ผศ. ว่าที่ร้อยโท ธนพงศ์ จันทชุม ผู้เชี่ยวชาญ ด้านการวัดและประเมินผล อาจารย์รัชชัย สหพงษ์ ผู้เชี่ยวชาญ ด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ อาจารย์อภिका รุณวาทย์ ผู้เชี่ยวชาญ ด้านการพัฒนาซอฟต์แวร์ และนายรัตนะ บุตรสุรินทร์ ศึกษานิเทศก์ผู้เชี่ยวชาญ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคามเขต 2 ผู้เชี่ยวชาญ ด้านแผนการจัดการเรียนรู้ ที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือ สนับสนุนและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องเพื่อให้การค้นคว้าอิสระนี้มีความสมบูรณ์ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดียิ่ง ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณผู้บริหาร โรงเรียน คณะครู-นักเรียน โรงเรียนบ้านเหล่าสีแก้ว อำเภอห้วยผึ้ง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษากาฬสินธุ์ เขต 3 ที่ได้ให้ความร่วมมือแนะนำช่วยเหลือในการวิจัยครั้งนี้

สุดท้าย ขอขอบพระคุณครอบครัว “เชิดชน” ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่าน ที่เป็นกำลังใจในการทำงาน และช่วยให้ผู้วิจัยทำงานในครั้งนี้ได้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี

RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

สุมาลี เชิดชน