

กิตติกรรมประกาศ

รายงานการศึกษาในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีด้วยความอนุเคราะห์จาก ดร.สายชล จินใจ อาจารย์ที่ปรึกษา ขอบพระคุณคณะกรรมการ ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ ดร.เนตรชนก จันทร์สว่าง ผศ.ดร. ทรงศักดิ์ สองสนิท ผู้ทรงคุณวุฒิการสอบค้นคว้าอิสระ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำเสนอแนะแนวความคิด ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่อง และกราบขอบพระคุณ ดร.สายชล จินใจ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ตรวจสอบการเขียนรายงานด้วยภาษาอังกฤษ

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา ผศ.ชมพูนุช เมฆเมืองทอง อาจารย์วิระพน ภาณุรักษ์ ผู้เชี่ยวชาญด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี ผศ.ว่าที่ ร.ต.อรัญ ชูยกระเดื่อง ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตร/การวัดและประเมินผล ดร.ภูษิต บุญทองเถิง ผู้เชี่ยวชาญด้าน หลักสูตรและการสอน และอาจารย์รัตนะ บุตรสุรินทร์ ผู้เชี่ยวชาญด้านแผนการจัดการเรียนรู้ทุกท่านที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ ข้อเสนอในการศึกษาช่วยให้เครื่องมือและ ข้อเสนอมีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณ ผศ.ดร.พิสุทธา อารีราษฎร์ คณาจารย์ทุกท่าน ในสาขาวิชา คอมพิวเตอร์ศึกษา คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ให้ความรู้ และความอนุเคราะห์ด้วยดีเสมอมา

ขอขอบพระคุณนายไสว ป้อมจาหยับ ผู้อำนวยการโรงเรียน คณะครู-อาจารย์โรงเรียน บ้านหนองไผ่ด้ามขวาน ตลอดจนขอขอบคุณนักเรียนทุกคนที่ได้ให้ความร่วมมือในการหา ประสิทธิภาพและเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี ขอขอบคุณเพื่อน ๆ นักศึกษาสาขาคอมพิวเตอร์ ศึกษา รุ่น 1 ศูนย์โรงเรียนดงบังพิสัยวนารอนุสรณ์ทุกท่านที่เป็นกำลังใจและให้ความช่วยเหลือ ในการทำงานด้วยดีเสมอมา

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีจากการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ ผู้ศึกษาขออุทิศเพื่อ บุษาคณบิดา มารดา ตลอดจนบูรพาจารย์ทุกท่านที่มีส่วนสำคัญยิ่งในการสร้างพื้นฐาน การศึกษาแก่ผู้ศึกษาตราบทุกวันนี้ ผู้ศึกษาขอระลึกและขอขอบคุณเป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

บังอร ประโยชริค