

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าอิสระเพื่อพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่อง ทักษะชุด กลุ่มสาระ การเรียนรู้ศิลปะ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีด้วยความอนุเคราะห์จาก คร.สาขชล จินใจ อาจารย์ที่ปรึกษาที่ได้กรุณาให้ความช่วยเหลือเป็นอย่างดียิ่ง ขอบพระคุณ คณะกรรมการ ประธานกรรมการสอบค้นคว้าอิสระ คร.ภูษิต บุญทองแดง ผศ.คร. สนิท ติเมืองซ้าย ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำเสนอแนะแนวความคิด ตรวจสอบแก้ไข ข้อบกพร่อง ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ คณะผู้เชี่ยวชาญ ผศ.ว่าที่ พ.ศ. คร.กิติกรณ บำรุงบุญ ผศ.ว่าที่ ร.ศ.ดร.อรัญ ชูขจรเคื่อง คร.ภูษิต บุญทองแดง อาจารย์วีระพน ภาณุรักษ์ อาจารย์รัตนะ บุตรสุรินทร์ ที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือ ข้อสอบในการศึกษา ช่วยให้เครื่องมือและข้อสอบ มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

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

ขอขอบพระคุณผู้บริหาร โรงเรียน คณะครูอาจารย์โรงเรียนบ้านหนองแต่น้อย ตลอดจนนักเรียนทุกคนที่ได้ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณมหาบัณฑิตปริญญาโท สาขาคอมพิวเตอร์ศึกษา ศูนย์การเรียน โรงเรียน สมเด็จพระพิชยาคมและศูนย์การเรียน โรงเรียนวชิรปุทุม ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

ขอขอบคุณคณคณนักรักศึกษามหาบัณฑิตปริญญาโท สาขาคอมพิวเตอร์ศึกษา ศูนย์การ เรียน โรงเรียนคงบังพิสัยนวมการนุสรณ์ ที่ให้ความช่วยเหลือ แนะนำ และให้กำลังใจตลอดมา

ขอขอบคุณ ครอบครัวและญาติพี่น้องทุกคน ที่เป็นกำลังใจและให้การสนับสนุนด้าน ต่างๆ จนทำให้การค้นคว้าอิสระครั้งนี้สำเร็จได้ด้วยดี

คุณประ โยชน์จากการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้ศึกษาขอมอบเป็นเครื่องบูชาพระคุณบิดา มารดา และครูอาจารย์ทุกท่านที่ให้การอบรมสั่งสอน ตลอดจนทั้งผู้มีพระคุณทุกท่านที่ได้ ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่ผู้ศึกษา และมอบเป็นวิทยาทานเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา สำหรับนักเรียนต่อไป