

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้อย่างสมบูรณ์ เนื่องจากได้รับความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วาสนา เพิ่มพูล อาจารย์ที่ปรึกษาควบคุมวิทยานิพนธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นงเยาว์ อุทุมพร กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา คำแนะนำ ตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่องและข้อคิดเห็นต่างๆ จนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้ง ยิ่งนัก และขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.ศรีไพร สักคี่รุ่งพงศากุล ที่กรุณาสละเวลาในการเป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ตรวจสอบแก้ไขและให้คำแนะนำด้วยความเมตตาเป็นอย่างสูงในการจัดทำวิทยานิพนธ์ให้มีคุณภาพ

ขอขอบพระคุณ ดร.ภัทรรินทร์ ศิริรัตน์ ดร.เฉลิมชัย พันธุ์เลิศ คุณครูสุวรรรัตน์ วันธานี คุณครูเพลินพิศ จันทะภา และท่านศึกษานิเทศก์ ฌภัทร ศรีละมัย ที่ได้ให้ความกรุณาเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ตรวจสอบและแก้ไขเครื่องมือในการวิจัยให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณท่านผู้อำนวยการโรงเรียนวังไกลกังวล ที่อนุญาตให้ใช้ห้องเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เป็นกลุ่มทดลองในการวิจัย และขอขอบใจนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/3 และนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1/4 ที่มีส่วนช่วยเหลือในการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบคุณเพื่อนนักศึกษาปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาหลักสูตรและการสอน ปีการศึกษา 2553 ที่ช่วยเหลือ ดูแล และเป็นกำลังใจด้วยดีเสมอมา

ขอขอบพระคุณสมาชิกในครอบครัว คุณพ่อสมศักดิ์ จุไล และคุณแม่จันทิมา จุไล ที่คอยให้กำลังใจและเป็นผู้วางรากฐานทางการศึกษาที่มั่นคง คุณเนติดา จุไล น้องสาวที่ให้ความช่วยเหลือในการพัฒนาระบบ และทดสอบการใช้งาน รวมถึงคอยให้กำลังใจและช่วยเหลือในการเก็บข้อมูลในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ในท้ายที่สุดนี้ ขอขอบพระคุณผู้เกี่ยวข้องทุกท่านที่ให้ความเมตตากรุณาให้การสนับสนุน ช่วยเหลือ อำนวยความสะดวกในการดำเนินการวิจัยแก่ผู้วิจัยด้วยดีตลอดมา จึงขอขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้

ณิชารีย์ จุไล