

กิตติกรรมประกาศ

การทำกรวิจัยในครั้งนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความกรุณาและการเอาใจใส่ให้คำปรึกษาของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิศุทธา อารีราษฎร์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอนก ศิลปนิลมาลย์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่เสียสละเวลาอันมีค่ายิ่งในการตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ และให้คำแนะนำช่วยเหลือเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ กนก สมะวรรณ ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และรองศาสตราจารย์ ดร.सानิตย์ กายาผาด กรรมการสอบ วิทยานิพนธ์ ที่ให้คำแนะนำ ที่มีประโยชน์ทำให้งานวิจัยฉบับนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ เป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ลดาวัลย์ วัฒนบุตร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล วรคำ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิทยา อารีราษฎร์ ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็น ผู้เชี่ยวชาญตรวจคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย รวมทั้งให้คำปรึกษาแนะนำ

ขอขอบคุณสำนักงาน โครงการศูนย์ทางไกลเพื่อพัฒนาการศึกษาและพัฒนาชนบท ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวโรกาสที่ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ทรงมีพระชนมายุครบ 80 พรรษา ในวันที่ 5 ธันวาคม 2550 มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ให้การอบรม พัฒนาเรื่องการผลิตและการใช้สื่อเทคโนโลยี สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ ทำให้ผู้วิจัยสามารถผลิตสื่อบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนที่มี ประสิทธิภาพเพื่อใช้ในการวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการ โรงเรียนชุมชนบ้านลาด โรงเรียนบ้านท่าประทาย โนนตูม โรงเรียนบ้านแก้ง และ โรงเรียนบ้านม่วง โพธิ์ศรีที่ให้ความช่วยเหลือและให้ความร่วมมือเป็นอย่างดี ในการดำเนินการวิจัยในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ คุณแม่ และขอขอบคุณ คุณวิมล อภิวัฒนวรรณ คุณอุกฤษ อภิวัฒนวรรณ คุณเอกวิทย์ อภิวัฒนวรรณ และญาติพี่น้องทุกคนที่เป็นแรงกระตุ้น และสนับสนุนช่วยเหลือ เป็นกำลังใจอันสำคัญยิ่งแก่ผู้วิจัยตลอดมา

คุณค่าและประโยชน์อันพึงมีของการวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาแด่พระคุณ ของบุพการี ผู้ให้กำเนิดและบูรพาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่ผู้วิจัย

ประภาพร อภิวัฒนวรรณ