

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ โดยได้รับความอนุเคราะห์และความช่วยเหลือจาก รองศาสตราจารย์ ่องอาจ ศิลาน้อย ประธานกรรมการศึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ณัฐศักดิ์ ธีระกุล กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำแนะนำ ตรวจ และชี้แนะแนวทางต่าง ๆ จนกระทั่งวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จเรียบร้อยลงด้วยดี ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรกิต วัดเข้าหลาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ไพศาล สุวรรณน้อย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บัญชา กัลยาวิรัตน์ อาจารย์ บุรณะ สมชัย อาจารย์ ไชศรีวิไล พลเสนา ที่กรุณาให้คำแนะนำปรึกษา และเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจสอบ เนื้อหาวิชา แบบทดสอบ แบบสอบถาม และบทเรียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ช่วยสอน ที่ใช้ในการทำวิจัย

ขอขอบพระคุณคณาจารย์คณะศึกษาศาสตร์ทุกท่าน ที่ให้ความรู้และประสบการณ์ อันเป็นพื้นฐานในการทำวิจัยครั้งนี้

ขอบคุณเพื่อนนักศึกษาปริญญาโทสาขาเทคโนโลยีการศึกษา รุ่น 8 และ อาจารย์ ฉัตรชัย ธรรมรัตน์ คุณอภิญา พจนปริญา ที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจที่ดีมา โดยตลอดในการทำวิจัยครั้งนี้

ขอขอบคุณคณะอาจารย์ นักเรียน ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ของโรงเรียนน้ำพองศึกษา ที่ได้กรุณาอำนวยความสะดวกและให้ความร่วมมือในการทดลองและเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำวิจัยเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ให้ทุนสนับสนุนในการค้นคว้าการทำวิจัยในครั้งนี้

ความดีและประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอมอบแด่ คุณบิดา มารดา พี่น้อง ครูบาอาจารย์ ที่ส่งเสริมและช่วยผลักดันให้ผู้ทำวิจัยได้มีโอกาสเข้าสู่ความสำเร็จและความหวังที่ตั้งใจในครั้งนี้

อาจสุระ พจนปริญา