

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ด้วยความมุนานะ เพียรพยายาม อุตุน และกำลังใจ ตลอดระยะเวลาการศึกษาวิจัยมีปัญหาและอุปสรรคมากมาย การสืบค้น งานวิจัยการพัฒนาซอฟต์แวร์การวิเคราะห์ระบบ การศึกษาระบบงานเดิม ตลอดจน กระบวนการวิจัยทุกขั้นตอน ซึ่งการวิจัยครั้งนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดีข้าพเจ้าได้รับความเมตตากรุณา จากคณาจารย์ และได้รับความช่วยเหลือจากเพื่อนร่วมงาน เพื่อน ๆ คณะผู้บริหารวิทยาลัย สารพัดช่างกาฬสินธุ์ และครอบครัว

ในโอกาสนี้ ขอกราบขอบพระคุณ รศ.ดร.สิทธิชัย นุชหมั่น อาจารย์ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ ดร.ทองม้วน นาเสงี่ยม และ ศศ.กาญจนา คำสมบัติ ที่ให้ความรู้ คำปรึกษา คำแนะนำ ให้แนวทางในการทำงาน ช่วยชี้แนะแก้ไขข้อปัญหาและอุปสรรคต่าง ๆ ซึ่งเป็น ประโยชน์และเป็นแบบอย่างที่ดีในการปฏิบัติงานเพื่อให้มีคุณภาพ

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญในการให้คำแนะนำ ชี้แนะในการสร้างเครื่องมือ อาจารย์ ถวัลย์ ประชาชัย ศศ.เอกรินทร์ ศรีลาพัฒน์ รองผู้อำนวยการปรกรณ์ ฉายถวิล ที่ให้คำแนะนำ ในการออกแบบระบบ พัฒนาระบบ ประเมินประสิทธิภาพ และให้ข้อคิดสำหรับการปรับปรุง ระบบให้มีประสิทธิภาพ

บุคคลสำคัญที่ช่วยส่งเสริมให้กำลังใจ และผลักดันให้ผู้วิจัยประสบผลสำเร็จคือ บิดา- มารดาบูรพาจารย์ทุกท่าน และบุคคลในครอบครัวทุกคน ผู้วิจัยขอน้อมรำลึกถึงพระคุณบิดา- มารดาครูอาจารย์ทุกท่านที่อบรมสั่งสอนให้มีความรู้ ความสามารถ มีคุณธรรมจริยธรรม จน ปฏิบัติงานสำเร็จเจริญก้าวหน้า ขอขอบคุณงามความดีทั้งหลายน้อมเป็นกตเวทิตาคุณแก่บิดา- มารดา และบูรพาจารย์ทุกท่าน

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าผลงานวิจัยครั้งนี้จะเป็น ประโยชน์ในการศึกษาค้นคว้าต่อไป

เกศกนก หนูนาถ