

กิตติกรรมประกาศ

โครงการฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยจากความกรุณาและการอนุเคราะห์อย่างสูงจาก อาจารย์เดือนเพ็ญ ภานุรักษ์ อาจารย์ที่ให้คำปรึกษาโครงการตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องทุกขั้นตอน อาจารย์ ดร.วีระพน ภานุรักษ์ ประธานกรรมการสอบ อาจารย์จารุกิตติ สายสิงห์ ผู้ทรงคุณวุฒิ ที่ให้คำแนะนำในการสอบโครงการครั้งนี้ และข้อคิดที่มีคุณค่าต่อการวิจัย จนทำให้โครงการฉบับนี้มีความสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณอาจารย์ ดร.ปิยศักดิ์ ถิอาสนา อาจารย์ ดร.อภิชาติ เหล็กดี และ อาจารย์อุมาภรณ์ เหล็กดี ผู้เชี่ยวชาญให้ความอนุเคราะห์ตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

ขอขอบพระคุณ อาจารย์คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่คอยให้คำช่วยเหลือคำแนะนำและให้กำลังใจด้วยดีเสมอมา

ขอขอบคุณ เพื่อน ๆ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่คอยให้คำช่วยเหลือและให้กำลังใจด้วยดีเสมอมา

คุณความดีที่ได้จากโครงการฉบับนี้ผู้วิจัยขอมอบให้แต่คุณพ่อ คุณแม่ ที่ได้อบรม สั่งสอนให้กำลังใจ และส่งเสริมสนับสนุนจนถึงทุกวันนี้ การวิจัยของลูกสำเร็จลุล่วงด้วยดีเพราะมีคุณพ่อคุณแม่เป็นกำลังใจและมอบทุนการศึกษาตลอดมา

ขอขอบพระคุณสถาบันวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ได้จัดสรรทุนอุดหนุนวิจัยนักศึกษาจากงบบำรุง

การศึกษา (บกศ.) หมวดเงินอุดหนุนวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 แก่ผู้วิจัยในครั้งนี้

สุดา ประสพศิลป์

ศรี

2559