

กิตติกรรมประกาศ

โครงการฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยจากความกรุณาและการอนุเคราะห์อย่างสูงจาก อาจารย์มณีรัตน์ ผลประเสริฐ และอาจารย์จารุกิตติ์ สายสิงห์ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ ที่คอยให้คำปรึกษาและชี้แนะแนวทางการพัฒนาระบบจนสามารถพัฒนาระบบจนเสร็จสิ้นตาม วัตถุประสงค์ ขอขอบพระคุณอาจารย์ ดร.วีระพน ภาณุรักษ์ ประธานกรรมการสอบโครงการ อาจารย์ธเนศ ยืนสุข กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสอบโครงการ ที่คำปรึกษาตรวจแก้ไขข้อบกพร่อง ทุกขั้นตอนของโครงการและข้อคิดที่มีคุณค่าต่อการศึกษา จนทำให้โครงการฉบับนี้มีความสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณอาจารย์ ดร.ธวัชชัย สหพงษ์ อาจารย์ ดร.ปิยศักดิ์ ถีอาสนา อาจารย์บัณฑิต สุวรรณโท คุณทรงศักดิ์ หงษ์จันทร์ และคุณสุดาวลัย จันทะกล ผู้เชี่ยวชาญให้ความอนุเคราะห์ตรวจสอบเครื่องมือและทดลองใช้ระบบในการศึกษา

ขอขอบพระคุณอาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่คอยให้คำปรึกษาและชี้แนะเกี่ยวกับโครงการ

ขอขอบพระคุณผู้ใช้งานระบบ ที่ให้ความร่วมมืออย่างดีกับการทดลองเครื่องมือในการศึกษา ขอขอบพระคุณเพื่อน ๆ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่คอยให้คำช่วยเหลือและให้กำลังใจ ด้วยดีเสมอมา

ขอขอบพระคุณบิดา มารดาและญาติ พี่ น้อง ครอบครัวทุกคน ที่ให้ความช่วยเหลือ เป็นทุนการศึกษาและเป็นกำลังใจในการศึกษาตลอดมา และขอขอบคุณผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ผู้วิจัยไม่ได้เอ่ยนามไว้ ณ ที่นี้

คุณความดีที่ได้จากโครงการฉบับนี้ผู้วิจัยขอมอบให้แต่คุณพ่อ คุณแม่ ที่ได้อบรมสั่งสอน ให้กำลังใจและส่งเสริมสนับสนุนจนเป็นผลให้โครงการนี้สำเร็จได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณสถาบันวิจัยและพัฒนามหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ได้จัดสรร ทุนอุดหนุนวิจัยนักศึกษาจากงบประมาณการศึกษา (บคศ.) หมวดเงินอุดหนุนวิจัยประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2558 แก่ผู้วิจัยในครั้งนี้

คณะผู้วิจัย
2559