

กิตติกรรมประกาศ

โครงการฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยจากความกรุณาและการอนุเคราะห์อย่างสูงจาก อาจารย์ เตือนเพ็ญ ภาณุรักษ์ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ อาจารย์ ดร.วีระพน ภาณุรักษ์ ประธานกรรมการ สอบโครงการ อาจารย์วินัย โกหล่า กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสอบโครงการ ที่ให้คำปรึกษาตรวจแก้ไข ข้อบกพร่องทุกขั้นตอนของโครงการ และข้อคิดที่มีคุณค่าต่อการศึกษา จนทำให้โครงการฉบับนี้มีความสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบพระคุณอาจารย์ ดร.อภิชาติ เหล็กดี อาจารย์ ดร.ปิยศักดิ์ ถีอาสนา และอาจารย์ อุมารณ เหล็กดี ผู้เชี่ยวชาญให้ความอนุเคราะห์ตรวจสอบเครื่องมือในการศึกษา

ขอขอบพระคุณ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ได้จัดสรร ทุนอุดหนุนวิจัยนักศึกษา จากงบบำรุงการศึกษา (บกศ.) หมวดเงินอุดหนุนวิจัย ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2559 แก่ผู้วิจัยในครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่อนุเคราะห์ สถานที่ในการประเมินเครื่องมือในการศึกษา

ขอขอบพระคุณ อาจารย์คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่คอยให้คำช่วยเหลือคำแนะนำและให้ กำลังใจด้วยดีเสมอมา

ขอขอบคุณ เพื่อน ๆ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่คอยให้คำช่วยเหลือและให้กำลังใจด้วยดี เสมอมา

คุณความดีที่ได้จากโครงการฉบับนี้ผู้ศึกษาขอมอบให้แต่คุณพ่อ คุณแม่ ที่ได้อบรม สั่งสอน ให้กำลังใจ และส่งเสริมสนับสนุนจนถึงทุกวันนี้ การศึกษาของลูกสำเร็จลุล่วงด้วยดีเพราะมีคุณพ่อ คุณแม่เป็นกำลังใจและมอบทุนการศึกษาตลอดมา

นิตยา ภูทองพันธ์

2559