

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ด้วยความอนุเคราะห์จากท่าน ผศ.ว่าที่ ร.ต.ดร. อรัญ ชูยกระเดื่อง อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก รศ. ชีรชัย บุญมาธรรม อาจารย์ที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ร่วม ผศ.ว่าที่ ร.ท.ดร. ณัฐรัชย์ จันทพุม ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และ ดร.ปิยะธิดา ปัญญา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิสอบวิทยานิพนธ์ ที่กรุณาให้คำแนะนำ เสนอแนวคิด ตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่อง และสนับสนุนส่งเสริมกำลังใจให้กับผู้วิจัยมาโดยตลอด ผู้วิจัย ขอขอบคุณเป็นอย่างสูงยิ่งในความเมตตาของอาจารย์ทุกท่าน มา ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ ดร.พงษ์ธร โพธิ์พลศักดิ์ อาจารย์อาทิตย์ อัจฉาญ นายกำพล แสตนบุญเรื่อง นางวนิดา ปาณินิจ และ นางสาวนุชรัช เพชรดี ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย ครั้งนี้

ขอขอบคุณผู้อำนวยการโรงเรียน ครูผู้สอน ตลอดจนนักเรียนทุกคนในสังกัดสำนักงาน เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 27 ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินการวิจัยครั้งนี้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ ครอบครัวที่เป็นผู้ให้กำลังใจให้กับผู้วิจัยตลอดระยะเวลาในการทำ วิทยานิพนธ์ และขอขอบคุณ เพื่อนนักศึกษาปริญญาโทสาขาวิจัยและประเมินผลการศึกษา ทุกท่านที่ให้กำลังใจตลอดมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
วิชา อาจเดช
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY