

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างสูงยิ่งจากบุคคลต่อไปนี้
รองศาสตราจารย์ ดร.สมทรง สุวพานิช อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ดร.ชาญณรงค์
เฮียงราช อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.ยุพิน พิพิธกุล
ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยสอบวิทยานิพนธ์ ศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ ปิ่นน้อม ผู้ทรงคุณวุฒิ
การสอบวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มะลิวัลย์ ภูนาพรรณณ์ ดร.หล้า ภวภูตานนท์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ร้อยตรี ดร.อรัญญา ชูขระเคื่อง ดร.ทัศนศิริรินทร์ สว่างบุญ และ
คุณครูวัลลภา บุญวิเศษ ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ผู้อำนวยการและนักเรียน
โรงเรียนหนองกุ้งศรีวิทยาการ โรงเรียนชุมชนหนองหญ้าม้า โรงเรียนเหล่ายาววิทยาการ
โรงเรียนเชียงยืนพิทยาคม โรงเรียนโกสุมวิทยาสรรค์ โรงเรียนบรบือวิทยาการ โรงเรียน
สารคามพิทยาคม โรงเรียนมหาวิชานุกูล และโรงเรียนอนุคุณนารี ที่ให้ความอนุเคราะห์
ในการทดลองใช้เครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูลวิจัย และนักศึกษาครูที่เป็นกลุ่มเป้าหมาย
ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยจึงขอกราบขอบพระคุณ และขอบคุณทุกท่าน มา ณ โอกาสนี้
คุณค่าและประโยชน์ของการศึกษาวิจัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชา
พระคุณบิดามารดา ผู้มีพระคุณ ตลอดจนบูรพาจารย์และผู้มีอุปการะทุกท่าน

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY
ยุทธพงศ์ ทิพย์ชาติ