

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยการที่แน่ ตรวจสอบ และแก้ไขเป็นอย่างดีเยี่ยม
จาก อาจารย์ ดร.ภูมิตร บุญทองเดิง และ อาจารย์ ดร.ประพันธุ์ ฤทธิเดช อาจารย์ที่ปรึกษา

วิทยานิพนธ์ ขอรับขอบพระคุณเป็นอย่างสูง มาก โอกาสนี้

ขอรับขอบพระคุณคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์
ดร.วิมลรัตน์ สุนทรโจน์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิพิช วรกุล ที่ได้กรุณาสละเวลาใน

การให้ข้อเสนอแนะที่มีคุณค่าทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอรับขอบพระคุณอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามทุกคน ที่ได้ประสานวิชาความรู้ ทำให้ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัย

ประสบผลสำเร็จ

ขอรับขอบพระคุณผู้เขียนวิทยานิพนธ์ ดร.สมาน เอกพิมพ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กัลยา กลุสวรรษ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ว่าที่ ร.ต. ดร.อรัญ อยุทธ์เดื่อง
อาจารย์ ดร.สมปอง ศรีกัลยา และอาจารย์ ดร.พิกุล ภูมิแสน ที่กรุณาเสียสละเวลาเป็น
ผู้ช่วยวิชาคณในการตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย พร้อมให้ข้อเสนอแนะที่ทำให้

วิทยานิพนธ์มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณคณะกรรมการพิจารณาทุนสนับสนุนการวิจัย ปีงบประมาณ 2557
จากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ที่ให้ทุนสนับสนุนการทำ

วิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ขอขอบพระคุณ คุณครูจันทร์เพ็ญ วิทยาศาสตร์ คุณครูจำนำง จอมคำสิงห์ คุณครู
ละออง วงศ์คำ คุณครูพันทิวา พิมพ์โพชา คุณครูลดภารณ์ แสนเมือง คุณครูชีวิศา
จันทร์จำนำง คุณครุมนูกดา ศรีคราม คุณครุนิภา ทองเสนา คุณครูคำพูน กัญญาคำ และคุณครู
อริยาพร อุบลพันธุ์ และขอขอบใจนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 3 ที่ให้ความร่วมมือในการ
วิจัยเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณเพื่อนนิสิตปริญญาเอก สาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน รุ่นที่ 3
และ 4 ที่เคยช่วยเหลือ ให้กำลังใจ ตลอดระยะเวลาการศึกษา

ขอขอบคุณครอบครัว โดยเฉพาะอย่างยิ่ง นางสมร โพธิสาที่เป็นพลังผลักดัน

อยู่เบื้องหลังความสำเร็จในครั้งนี้

ประโยชน์ใดที่เกิดจากการวิชัยในครั้งนี้ ผู้วิจัยขอขอบคุณเครื่องบูชาพระคุณบิดา
มารดา ตลอดจนบูรพาจารย์ที่ประสิทธิประสาทวิชาความรู้ส่งผลให้ผู้วิจัยประสบผลสำเร็จ
การศึกษา และการดำเนินธุรกิจที่ดีงาม และประสบผลสำเร็จในหน้าที่การงานด้วยความเคารพ
ทุกคน

เกิดสักดิ์ โพธิสาชา



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY