

กิตติกรรมประกาศ

โครงการปริญญาโทฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความกรุณาและความช่วยเหลืออย่างสูง
ยิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัฒนพงษ์ ชมภูวิเศษ อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการปริญญาโท ผู้ช่วย
ศาสตราจารย์ ดร.รพีพร ชำชอง และ อาจารย์ ดร.นัฐริยา เหล่าประชา กรรมการควบคุมโครงการ
ปริญญาโท ประธานกรรมการสอบ และ กรรมการสอบ

นิภาพรรณ พันธุ์หล้า
ภาณพงศ์ วรรณทอง

Computer Science Department
Faculty of Informatics, Maharakham University