

การปรับปรุงอัลกอริทึมแมทซิง นาอ์ฟเบย์และอนโทโลจีเชิงเวลา
สำหรับระบบแนะนำข้อมูลท่องเที่ยวในประเทศไทย

นฤพนธ์ พนาวงศ์

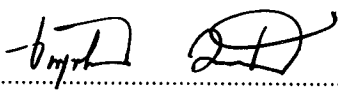
วิทยานิพนธ์เสนอบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
หลักสูตรปริญญาปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์
พฤษภาคม 2557
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยนเรศวร

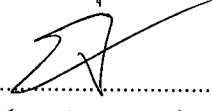
วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การปรับปรุงอัลกอริทึมแนมแมทซิง นาอีฟเบย์และออนโทโลจีเชิงเวลา
สำหรับระบบแนะนำข้อมูลท่องเที่ยวในประเทศไทย”

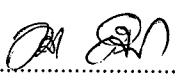
ของณัฏพนธ์ พนาวงศ์

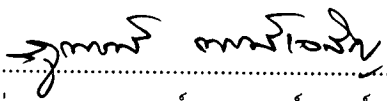
ได้รับการพิจารณาให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

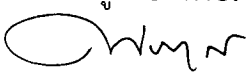
คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

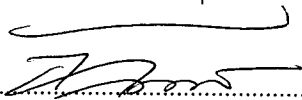

.....ประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกตจันท์ จำปาไชยศรี)


.....ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต)

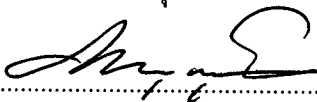

.....กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรณี สิทธิเดช)


.....กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณพงษ์ พงษ์เจริญ)


.....กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
(รองศาสตราจารย์ ดร.พรฤดี เนติโสภาคกุล)


.....กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
(รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐไชย์ ลีนาวงศ์)

อนุมัติ


.....

(ดร.ภาณุ พุทธวงศ์)

รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน ปฏิบัติราชการแทน
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

14 พ.ย. 2557