

ระบบฐานข้อมูลข่าวภายในองค์กร



ณัฐวุฒิ ปาลีกุล

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม 2552

ระบบฐานข้อมูลข่าวภายในองค์กร



การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2552

ระบบฐานข้อมูลข่าวภายในองค์กร

ณัฐวุฒิ ปาลีกุล

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

๕

.....ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.ณพิศิษฐ์ จักรพิทักษ์



.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภัสต์ หาญพรชัย



.....กรรมการ

นายสมชาติ ตีละทรพัฒน์

10 ตุลาคม 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ด้วยความอนุเคราะห์จาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นภัสภ์ หาญพรชัย อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้ รวมถึงอาจารย์ ดร.ณพิศิษฐ์ จักรพิทักษ์ และอาจารย์ปริญญา สุวรรณศรีคำ ที่กรุณาชี้แนะเกี่ยวกับการทำการค้นคว้าอิสระเล่มนี้และแนวคิดในการพัฒนาซอฟต์แวร์

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ เจ้าหน้าที่และบุคลากรวิทยาลัยศิลปะ สื่อ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่าน ที่คอยให้ความรู้ ความช่วยเหลือ ตลอดจนอำนวยความสะดวกต่างๆ ทำให้การค้นคว้าในครั้งนี้ดำเนินไปด้วยดี

ขอขอบพระคุณ พ่อ แม่ และพี่ๆ ด้วยความรักและเคารพอย่างยิ่ง ที่คอยให้แรงใจและรอยยิ้ม มอบให้ตลอดมาจนจบการศึกษา

ขอขอบคุณเพื่อนร่วมสาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์ และเพื่อนร่วมงานทุกคน สำหรับกำลังใจ ให้ข้าพเจ้าอดทนต่ออุปสรรคที่เผชิญจนสามารถทำงานการค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้จนสำเร็จไปด้วยดี

ณัฐวุฒิ ปาลีกุย

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved