

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารโครงการธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง
ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงใหม่ เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น



นิภาพรรณ กลิ่นสน

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2547

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารโครงการธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง
ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงใหม่ เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น

นิภาพรรณ กลิ่นสน

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2547

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารโครงการธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง
ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เชียงใหม่ เอส.พี.เอส. คอนสตรัคชั่น

นิภาพรรณ กลิ่นสน

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.เสมอแหะ สมหอม

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาศรีศรี

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรณิภา ไพบูลย์นิมิตร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © Chiang Mai University
All rights reserved

1 เมษายน 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.เสมอแห สมหอม อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ ที่ได้ให้คำปรึกษาแนะนำ ตลอดจนช่วยแก้ไขตรวจข้อบกพร่องต่างๆ จนการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์

ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ มนพ ลือชารัศมี และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พรรณิภา ไพบูลย์นิมิตร ที่ได้กรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่านที่ได้ให้ความรู้ พร้อมทั้งประสบการณ์ที่มากด้วยคุณค่าตลอดหลักสูตรของการศึกษา

ผู้ศึกษาขอขอบคุณพี่ๆ และเพื่อนร่วมชั้นเรียน ที่ได้ช่วยให้กำลังใจ และแบ่งปันความรู้ร่วมกันเสมอมา และขอขอบคุณเป็นพิเศษ พี่เล็ก บุญฤทธิ คิคหงัน ที่ช่วยเป็นที่ปรึกษาสำคัญในการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ ขอขอบคุณเพื่อนๆ ที่ไม่อาจเอ่ยนามได้ทั้งหมด สำหรับกำลังใจหลายๆกำลังใจ

ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณ พ่อ แม่ และคนในครอบครัว ที่ให้กำลังใจเสมอมา ความรักและความเข้าใจในครอบครัว เป็นแรงผลักดันและแรงดันที่ดียิ่ง

สุดท้ายนี้ผู้ศึกษาหวังเป็นอย่างยิ่งว่า การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้ที่สนใจ และใคร่ศึกษาเพิ่มเติมในด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร โครงการธุรกิจรับเหมาก่อสร้าง ต่อไป

นิภาพรรณ กลิ่นสน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved