

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการบุคลากร  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงใหม่



วิทยาศาสตร์มหัศจรรย์  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เมษายน 2553

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการบุคลากร  
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงใหม่



การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
All rights reserved

เมษายน 2553

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการบุคลากร

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดเชียงใหม่

กฤษณ อัมพันธุ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ประทีป จันทรงค์

กรรมการ

รองศาสตราจารย์รัตนา ณ ลำพูน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแซ่ สมหอม

All rights reserved

5 เมษายน 2553

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ประทีป จันทรังษ์ ประธานที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์รัตนา ณ ลำพูน และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแข สมหอม กรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาสละเวลาให้คำแนะนำและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงอย่างสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่านที่ได้ถ่ายทอดความรู้ และทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีประโยชน์และเป็นพื้นฐานอันดีต่อการนำมาใช้ในการทำการค้นคว้าแบบอิสระนี้ให้ผ่านลุล่วงไปได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ พี่สาว และญาติพี่น้องทุกท่าน ที่เป็นกำลังใจและให้การสนับสนุน ส่งเสริม ในการศึกษาและทำการค้นคว้าแบบอิสระนี้จนประสบผลสำเร็จ ขอขอบคุณรุ่นพี่และเพื่อนร่วมรุ่นสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่าน ที่คอยให้คำแนะนำ และให้คำปรึกษาที่ดี รวมไปถึงเป็นกำลังใจในการศึกษาและทำการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จนกระทั่งเสร็จสมบูรณ์

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้จัดทำขอภัยเป็นอย่างสูงสำหรับข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจจะศึกษาต่อไป

กฤษณ อัมพันธุ์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved