

การพัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพย์สินด้านซอฟต์แวร์ของ
บริษัท เอ็มซี เมทัล เซอร์วิส เอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด

จักรวาล ชัยวงศ์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2550

การพัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพย์สินด้านซอฟต์แวร์ของ
บริษัท เอ็มซี เมทัล เซอร์วิส เอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด

จักรวาล ชัยวงศ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

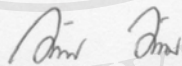
กันยายน 2550

การพัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพย์สินด้านซอฟต์แวร์ของ
บริษัท เอ็มซี เมทัล เซอร์วิส เอเชีย (ประเทศไทย) จำกัด

จักรวาล ชัยวงศ์

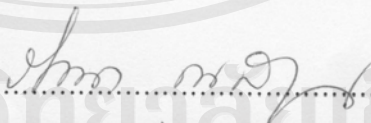
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



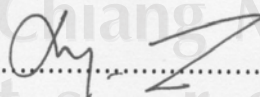
ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแซ สมหอม



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ รัตนา ณ ลำพูน



กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปรียานุช วงศ์ประภาส

26 กันยายน 2550

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแข สมหอม ประธานที่ปรึกษา และรองศาสตราจารย์ รัตนา ณ ลำพูน กรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาสละเวลาให้คำแนะนำ แก้ไขข้อบกพร่องต่างๆจนการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วง ผู้จัดทำจึงขอกราบขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปริยานุช วงศ์ประภาส ที่กรุณาร่วมเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระนี้และให้ข้อเสนอแนะทางวิชาการที่เป็นประโยชน์ ส่งผลให้งานวิชาการนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่านที่ได้ถ่ายทอดความรู้ รวมทั้งได้ให้แนวคิดทางวิชาการ เพื่อนำมาใช้ในการค้นคว้าแบบอิสระ

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อต้น และ คุณแม่สมบุญ ษ์วงค์ ผู้คอยให้กำลังใจและให้การสนับสนุนส่งเสริมผู้ศึกษาอย่างดียิ่งมาโดยตลอด อำนวยผลให้ผู้ศึกษาได้รับผลสำเร็จในครั้งนี้

ขอขอบคุณรุ่นพี่และเพื่อนๆ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการที่ได้ให้กำลังใจและให้ความช่วยเหลือในการดำเนินงานค้นคว้าแบบอิสระมาอย่างต่อเนื่อง

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้จัดทำขออภัยเป็นอย่างสูงในข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้ จะเป็นประโยชน์แก่ผู้ที่สนใจที่จะศึกษารายละเอียดการพัฒนาระบบที่เกี่ยวข้องต่อไป