

การพัฒนาระบบการจัดตารางเรียนตารางสอน ออนไลน์
สำหรับโรงเรียนโปลีเทคนิคลานนา เชียงใหม่

ว่าที่ร.ต.หญิงจันทนา ทาวรรณ

วิทยาการศึกษามหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม 2552

การพัฒนาระบบการจัดตารางเรียนตารางสอน ออนไลน์
สำหรับโรงเรียนโปลิเทคนิคลานนา เชียงใหม่

ว่าที่ร.ต.หญิงจันทนา ทาวรรณ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม 2552

การพัฒนากระบวนการจัดการเรียนการสอน ออนไลน์
โรงเรียนโปลิเทคนิคลานนา เชียงใหม่

ว่าที่ร.ต.หญิงจันทนา ทาวรรณ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

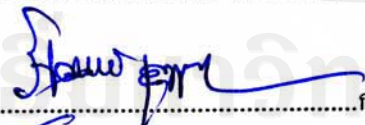
คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ


.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์วิไลพร สิริมงคลรัตน์


.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิไลภรณ์ ถือขันธ์


.....กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัฐสิทธิ์ สุขะหุด

16 ตุลาคม 2552

©ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ สำเร็จด้วยดีด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์วิไลพร สิริมังกรรัตน์ อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ให้คำแนะนำและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จสมบูรณ์

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์วิไลภรณ์ ลือชารัมย์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดร. รัฐสิทธิ์ สุขะหุต ที่ให้ความกรุณาให้คำแนะนำและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนกระทั่งการค้นคว้าแบบอิสระนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ในสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่าน ที่ได้ให้ความรู้ แนวคิด และประสบการณ์ทางวิชาการที่มีค่ายิ่งตลอดหลักสูตร

ขอขอบคุณพี่ ๆ และเพื่อน ๆ รุ่น 9 สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกคน ที่ได้ให้คำแนะนำและเป็นกำลังใจให้กันและกันจนงานนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ขอขอบพระคุณท่านอาจารย์อาทิตย์ ประสาทแก้ว รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการที่ให้ความอนุเคราะห์ ข้อมูลที่ใช้ในการจัดทำระบบรวมถึงข้อเสนอแนะ คำปรึกษาต่าง ๆ

ขอขอบคุณเพื่อน ๆ อาจารย์แผนกพัฒนศึกษาและการจัดการธุรกิจท่องเที่ยว ที่ให้ความร่วมมือในการใช้โปรแกรมตลอดจนติชมแนะนำ คำปรึกษา รวมถึงแนวทางในการจัดทำระบบ ทำให้ระบบเหมาะสมกับผู้ใช้และสามารถนำไปใช้ได้จริง เจ้าหน้าที่ฝ่ายวิชาการ และเจ้าหน้าที่ฝ่ายอาคารสถานที่ หัวหน้าสำนักงานทุกสาขาของ โรงเรียนโปลีเทคนิคลานนา เชียงใหม่ ที่อำนวยความสะดวกในการค้นคว้าหาข้อมูล

ขอกราบขอบพระคุณ พ่อและแม่ ที่ได้ให้ความช่วยเหลือและให้การสนับสนุนด้านกำลังใจทรัพย์และเป็นกำลังใจ อนุเคราะห์ให้การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี