

พฤติกรรมการใช้เครื่องใช้ไฟฟ้ากลุ่มภาพและเสียงของผู้บริโภค
ในอำเภอเมืองลำปาง

วรเทพ แซ่ลี่

บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กุมภาพันธ์ 2552

พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้ากลุ่มภาพและเสียงของผู้บริโภค
ในอำเภอเมืองลำปาง

วรเทพ แซ่ลี่

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กุมภาพันธ์ 2552

พฤติกรรมการใช้ไฟฟ้ากลุ่มภาพและเสียงของผู้บริโภคในอำเภอเมืองลำปาง

วรเทพ แซ่ลี

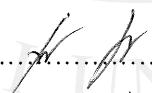
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจรรย์พันธ์ สุวรรณพันธ์



กรรมการ

อาจารย์เรนัส เสริมบุญสร้าง

ชานนท์ ชิงชานูรักษ์

กรรมการ

อาจารย์ชานนท์ ชิงชานูรักษ์

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

27 กุมภาพันธ์ 2552

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้ประสบผลสำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุจรีย์พันธ์ สุวรรณพันธ์ ประธานกรรมการการค้นคว้าแบบอิสระและอาจารย์ เรนัส เสริมบุญสร้าง กรรมการการค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้กรุณาสละเวลาช่วยเหลือ คอยเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำ ตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี ผู้จัดทำจึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ชานนท์ ชิงชยานุกฤษฎ์ ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ในสาขาวิชาบริหารธุรกิจทุกท่านที่ให้ความรู้ ให้ความช่วยเหลือและคำแนะนำต่างๆ

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ คณะบริหารธุรกิจทุกท่าน ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้และขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ประจำคณะบริหารธุรกิจทุกท่านที่ได้ที่กรุณาให้ความช่วยเหลืออำนวยความสะดวก ให้คำแนะนำต่างๆในการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

ขอบคุณเพื่อนร่วมรุ่น หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต รุ่นที่ 16 ทุกท่าน ในมิตรภาพ และกำลังใจที่ดี เป็นที่ปรึกษาและช่วยเหลือทางด้านการเรียนมาโดยตลอด

ขอขอบคุณครอบครัวที่คอยให้กำลังใจ และสุดท้ายขอขอบคุณสำหรับความอดทนและกำลังใจที่ยิ่งใหญ่จากคนใกล้ชิดที่ช่วยผลักดันให้งานนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ท้ายที่สุด หากการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้มีข้อบกพร่องและข้อผิดพลาดประการใด ผู้เขียนขอน้อมรับไว้ ณ โอกาสนี้ และหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ คงมีประโยชน์บ้างไม่มากนักน้อย สำหรับผู้ที่สนใจ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง