

ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายสำหรับการวิจัยและพัฒนา
กับการจดสิทธิบัตรในกลุ่มประเทศเอเชียแปซิฟิก
และบางประเทศในเอเชีย

สิริรัตน์ สัจจสมบูรณ์

บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
All rights reserved
กันยายน 2555

ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายสำหรับการวิจัยและพัฒนา
กับการจดสิทธิบัตรในกลุ่มประเทศเอเชียแปซิฟิก
และบางประเทศในเอเชีย

สิริรัตน์ สัจสมบูรณ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
All rights reserved
กันยายน 2555

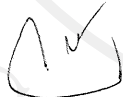
ความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายสำหรับการวิจัยและพัฒนา
กับการจดสิทธิบัตรในกลุ่มประเทศเอเชียแปซิฟิก
และบางประเทศในเอเชีย

สิริรัตน์ ตั้งสมบูรณ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

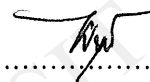
คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ



.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ อรพิน สันติธีรากุล



.....อาจารย์ ดร.ชัชวดี ตั้งสมชัย



.....กรรมการ

อาจารย์ ดร.ชัชวดี ตั้งสมชัย



.....กรรมการ

ดร. คັນสนา สิริตาม

10 กันยายน 2555

©ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระเรื่องความสัมพันธ์ระหว่างรายจ่ายสำหรับการวิจัยและพัฒนากับการจดสิทธิบัตรในกลุ่มประเทศเอเชียแปซิฟิกและบางประเทศในเอเชีย สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความรู้จาก

อาจารย์ ดร.ชัชวาลิ ตั้งสมชัย อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์ อรุณรัตน์ สันติธีรากุล ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และ ดร.สันสนา สิริตาม กรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาสละเวลาอันมีค่าให้ความช่วยเหลือ คำแนะนำ และตรวจสอบแก้ไข จนกระทั่งการค้นคว้าแบบอิสระสำเร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ต่างๆ ตลอดระยะเวลาการศึกษา รวมถึงเจ้าหน้าที่โครงการปริญญาโทบริหารธุรกิจ ทุกท่านที่อำนวยความสะดวกในการติดต่อประสานงานทำให้การค้นคว้าแบบอิสระสำเร็จได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณ พ่อ แม่ และครอบครัว รวมถึงพี่ น้อง เพื่อนๆ MBA ทุกท่านที่คอยส่งเสริม ให้กำลังใจ และสนับสนุนด้วยดีเสมอมา

ท้ายที่สุดนี้ผู้ศึกษาหวังอย่างยิ่งว่า การค้นคว้าแบบอิสระนี้จะเป็นประโยชน์แก่ผู้ที่สนใจศึกษาต่อไป หากมีความผิดพลาด หรือข้อบกพร่องประการใดในการศึกษานี้ ผู้ศึกษาขออภัยมา ณ โอกาสนี้

สิริรัตน์ สัจจสมบูรณ์