

การรับรู้และพฤติกรรมการปรับตัวต่อการเกิดภาวะโลกร้อนของนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2554

การรับรู้และพฤติกรรมการปรับตัวต่อการเกิดภาวะโลกร้อนของนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่

กาญจนา ศรีวิชัย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2554

การรับรู้และพฤติกรรมการปรับตัวต่อการเกิดภาวะโลกร้อนของนักศึกษา  
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่

กาญจนา ศรีวิชัย

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

.....  
อธิการบดี

.....  
อธิการบดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อঞ্জรา วัฒนภิญโญ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อঞ্জรา วัฒนภิญโญ

.....  
กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี

.....  
กรรมการ

อาจารย์ ดร.ทิพวรรณ ประภามณฑล

28 มีนาคม 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระ เรื่อง การรับรู้และพฤติกรรมการปรับตัวต่อการเกิดภาวะโลกร้อน ของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่ นี้ สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา วัฒนภิญโญ รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี และอาจารย์ ดร.ทิพวรรณ ประภามณฑล คณะอาจารย์ที่ปรึกษา ซึ่งได้กรุณาได้รับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ ให้คำแนะนำ คำปรึกษา องค์กรความรู้ต่างๆ ช่วยดำเนินการประสานงาน ตรวจสอบและแก้ไขจนการค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จเสร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ทุกท่านที่ได้ให้ความรู้เป็นแนวทางการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ และยังให้คำปรึกษา แนะนำอย่างดีตลอดมาและขอบคุณมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ภาคพายัพ เชียงใหม่ ที่ได้ให้ทุนสนับสนุนการศึกษา งานทะเบียนและวัดผล คณบดีคณาจารย์ต่างๆ ตัวแทนประชากรนักศึกษา เพื่อนผู้ร่วมงาน เพื่อนที่เรียนด้วยกัน แหล่งข้อมูลค้นคว้าจากแหล่งต่างๆ ญาติทุกคน โดยเฉพาะอย่างยิ่งคุณแม่ซึ่งได้จากไป ที่ได้ให้ความช่วยเหลือ สนับสนุน และเป็นกำลังใจแก่ผู้ศึกษามาโดยตลอด

ท้ายที่สุดนี้ หากมีสิ่งใดที่ขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใดขออภัยเป็นอย่างสูงในความผิดพลาดนั้น และจะได้ปรับปรุงแก้ไขในงานต่อไป หวังว่างานการค้นคว้าแบบอิสระนี้จะมีประโยชน์สำหรับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ผู้ที่มีความห่วงใยเกี่ยวกับการเกิดภาวะโลกร้อน ตลอดจนผู้สนใจที่จะศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการลดการเกิดภาวะโลกร้อน และหาแนวทางในการช่วยกันแก้ปัญหา หวังเป็นอย่างยิ่งในการที่ทุกคนจะได้มีส่วนร่วมในภารกิจดังกล่าว เพื่อความยั่งยืนของโลกเราต่อไป