

การรับรู้เกี่ยวกับมลพิษทางอากาศ ของบุคลากรครูใน

อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

ปิติพร สุวรรณพิศุทธิ

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2554

การรับรู้เกี่ยวกับมลพิษทางอากาศ ของบุคลากรครูใน

อำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

ปิติพร สุวรรณพิศุทธิ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2554

การรับรู้เกี่ยวกับมลพิษทางอากาศของบุคลากรในอำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย

ปิศิพร สุวรรณพิสุทธิ์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

..... อโณ วัฒนภักดี

ประธานกรรมการ

..... อโณ วัฒนภักดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังฉรา วัฒนภักดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อังฉรา วัฒนภักดี

..... กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี

..... กรรมการ

อาจารย์ ดร.ทิพวรรณ ประภามณฑล

28 มีนาคม 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้สำเร็จได้โดยผู้เขียนได้รับความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัจฉรา วัฒนภิญโญ ประธานกรรมการที่ปรึกษาที่คอยให้คำแนะนำ ขอขอบพระคุณอาจารย์ ดร. ทิพวรรณ ประภามณฑล และขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ประหยัด ปานดี เป็นอย่างสูง ท่านเป็นที่ปรึกษาคอยสั่งสอนและแนะนำกระบวนการคิดที่ดี ทั้งยังเป็นกรรมการสอบให้และตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดจนให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยจนสำเร็จ ถูกต้องและขอขอบพระคุณคณาจารย์ทุกท่านในสาขาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อมที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาต่างๆ ให้กับผู้วิจัย

กราบขอบพระคุณนายประจักษ์ สุวรรณพิศุทธิ์ และนางฉัฐดา สุวรรณพิศุทธิ์ ที่คอยดูแลเอาใจใส่และให้กำลังใจ มีความห่วงใยเสมอมา ซึ่งทำให้ผู้วิจัยมีความอดทนพยายามต่อสู้ฟันฝ่าอุปสรรคจนงานวิจัยฉบับนี้สำเร็จด้วยดี

ขอขอบคุณเพื่อนๆ นักศึกษาร่วมรุ่นทุกคนที่ให้ความช่วยเหลือ และเป็นกำลังใจให้กันมาตลอด

ท้ายนี้ หากมีข้อบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้วิจัยขอภัยเป็นอย่างสูงและหวังเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบอิสระเล่มนี้จะมีประโยชน์สำหรับผู้ที่สนใจจะศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่อไป

ปีติพร สุวรรณพิศุทธิ์