

การพัฒนาแบบวัดคุณลักษณะของผู้เรียนระดับมัธยมศึกษา  
ตามแนวคิดการจัดการศึกษาเชิงคุณลักษณะ

ประภาส เทพแก้ว

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2554

การพัฒนาแบบวัดคุณลักษณะของผู้เรียนระดับมัธยมศึกษา  
ตามแนวคิดการจัดการศึกษาเชิงคุณลักษณะ

ประกาศ เทพแก้ว

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2554

การพัฒนาแบบวัดคุณลักษณะของผู้เรียนระดับมัธยมศึกษา  
ตามแนวคิดการจัดการศึกษาเชิงคุณลักษณะ

ประกาศนียบัตร

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์



ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์อุเทน ปัญญา



รองศาสตราจารย์ ดร. สมศักดิ์ ภูวิภาดาพรรณ



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. สมศักดิ์ ภูวิภาดาพรรณ



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. เกียรติสุดา ศรีสุดา

15 มีนาคม 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้ด้วยความเมตตากรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ภู่วิภาดาบรรณ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนวิทยานิพนธ์นี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยจึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์อุเทน ปัญโญ ที่กรุณาเป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และ รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติสุดา ศรีสุข ที่กรุณาเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ช่วยเหลือ ตรวจสอบแก้ไข และให้คำแนะนำอันเป็นประโยชน์ จนวิทยานิพนธ์สำเร็จสมบูรณ์

ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์ภาควิชาประเมินผลและวิจัยการศึกษาทุกท่านที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ประสาทวิชาความรู้ ช่วยเหลือ แนะนำ และให้กำลังใจ ตลอดระยะเวลาที่ศึกษา

ขอขอบคุณเพื่อนนักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา รหัส 49 ผู้บริหารและเพื่อนร่วมงานทุกคนที่ให้ความช่วยเหลือและเป็นกำลังใจเสมอมา

ขอขอบพระคุณคณะครู โรงเรียนพร้าววิทยาคมที่ได้ให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลและช่วยตรวจสอบคุณภาพของแบบวัดคุณลักษณะของผู้เรียน

สุดท้ายนี้ขอขอบพระคุณคุณพ่อไกรสร เทพแก้ว คุณแม่สุวภา โปธา และคุณสุรชัย อุทัย ที่ให้การสนับสนุนและให้กำลังใจในการศึกษาเล่าเรียนครั้งนี้จนสามารถสำเร็จลุล่วงด้วยดี