

การประเมินหลักสูตรคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ

ด้านคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4

โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย

จังหวัดเชียงใหม่

กรรมการ ดวงจิระประภา

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มกราคม 2549

การประเมินหลักสูตรคณิตศาสตร์สำหรับนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษ

ด้านคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 4

โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย

จังหวัดเชียงใหม่

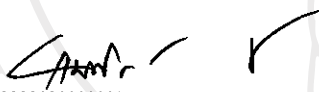
กรรมการ ควงจิระประภา

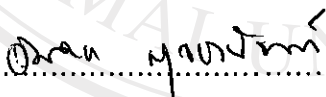
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา

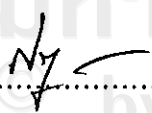
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ


.....ประธานกรรมการ
อาจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ แป้นแก้ว


.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา สุขจันนันท


.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุนทรี คนเที่ยง

27 มกราคม 2549

©ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.พงษ์ศักดิ์ เป็นแก้ว ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จินตนา สุขจันทน์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุนทรี คนเที่ยง กรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระ ที่ได้ช่วยเหลือให้คำแนะนำอย่างดียิ่ง พร้อมทั้งตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนทำให้การศึกษาค้นคว้าอิสระนี้สำเร็จสมบูรณ์ ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ คณะอาจารย์สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ทุกท่าน ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ รวมทั้งการอบรมสั่งสอนและให้กำลังใจมาโดยตลอด จนผู้ศึกษาสำเร็จการศึกษาได้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ได้เสียสละเวลาให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงเครื่องมือและข้อคิดเห็นในการประเมินครั้งนี้

ขอกราบขอบพระคุณ นักบุญหลุยส์ มารี กรียอง เดอะมงฟอร์ต ผู้ก่อตั้งคณะมูลนิธิ เซนต์คาเบรียลแห่งราชอาณาจักร โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่ ที่เป็นพลังใจ และสนับสนุนทุนทรัพย์ในการศึกษาระดับศึกษาศาสตร์มหาบัณฑิต

ขอขอบคุณคณะครู นักเรียน และผู้ปกครองที่เข้าร่วมโครงการส่งเสริมนักเรียนที่มีความสามารถพิเศษด้านคณิตศาสตร์ ที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยจนเสร็จสมบูรณ์

ประโยชน์และคุณค่าของการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ ขอมอบคุณความดีนี้แด่บิดา มารดา ครูอาจารย์ บุตร ธิดา ที่เป็นกำลังใจ ให้การศึกษาครั้งนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี