

การพัฒนาระบบประเมินความถนัดทางการเรียนสำหรับนักเรียน

โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง

สุภาภรณ์ ธรรมสร้างนุร

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2554

การพัฒนาระบบประเมินความถนัดทางการเรียนสำหรับนักเรียน

โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง

สุภาภรณ์ ธรรมสร้างกูร

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง

ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2554

การพัฒนาระบบประเมินความถนัดทางการเรียนสำหรับนักเรียน
โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง

สุภาภรณ์ ธรรมสร้างกุล


การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

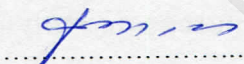
อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

.....ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอแข สมหอม

.....

รองศาสตราจารย์ประทีป จันทรัง

.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ประทีป จันทรัง

.....กรรมการ

อาจารย์รัชก สุวรรณจักร์

7 พฤษภาคม 2554

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ประทีป จันทร์คง อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจทาน แก้ไข จนกระทั่งการค้นคว้าแบบอิสระเสร็จสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแข สมหอม และอาจารย์รัชก สุวรรณจักร์ ที่กรุณาเป็นประธานกรรมการและกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ โดยให้ข้อคิดเห็นตลอดจน แก้ไขข้อบกพร่องจนการค้นคว้าแบบอิสระสมบูรณ์ยิ่งขึ้น และขอขอบพระคุณ คณาจารย์สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่าน ที่ได้ถ่ายทอดความรู้รวมทั้งได้ให้แนวคิดทางวิชาการ เพื่อนำมาใช้ในการค้นคว้าแบบอิสระ

ขอขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และครอบครัว ที่ให้ทั้งความรัก ความอบอุ่น เป็นกำลังใจ ตลอดจนให้ความช่วยเหลือ ให้คำแนะนำที่ดีในทุก ๆ ด้าน จนการค้นคว้าแบบอิสระเสร็จสมบูรณ์

ขอขอบคุณ ครูและนักเรียน โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย จังหวัดลำปาง ที่ร่วมทดสอบและ ประเมินระบบ

ท้ายสุดนี้ หากมีข้อขาดตกบกพร่องหรือผิดพลาดประการใด ผู้ศึกษาขอภัยเป็นอย่างสูงใน ข้อบกพร่องและความผิดพลาดนั้น และผู้ศึกษาหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้คงมีประโยชน์ต่อ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนผู้สนใจการพัฒนาระบบการประเมินความถนัดทางการเรียนสำหรับ นักเรียนต่อไป