

การพัฒนากระบวนการเรียนแบบอิเล็กทรอนิกส์
วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต
สถาบันราชภัฏเชียงราย

นพดล กันทอน

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ตุลาคม 2545

การพัฒนากระบวนการเรียนแบบอิเล็กทรอนิกส์
วิชาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อชีวิต
สถาบันราชภัฏเชียงราย


นพดล กันทอน

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ |


.....ประธานกรรมการ
อาจารย์ ดร.ชอุณหงส์ ไทยอุปถัมภ์


.....กรรมการ
อาจารย์ ดร.เสมอแซ สมหอม


.....กรรมการ
อาจารย์ปรียานุช วงศ์ประภาส

22 ตุลาคม 2545

©ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความรู้จาก อาจารย์ ดร. ชูณหวงศ์ ไทยอุบลรัตน์ อาจารย์ที่ปรึกษาผู้ซึ่งให้ความรู้คำแนะนำคำปรึกษาและตรวจแก้ไขจนกระทั่งการค้นคว้าแบบอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์ผู้ค้นคว้าขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ประจำหลักสูตรเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการทุกท่าน ที่ให้ความรู้และประสบการณ์ที่ดีตลอดหลักสูตรของการเรียน

ขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ที่ให้กำเนิด ให้ประสบการณ์ชีวิต อบรมสั่งสอน ให้การศึกษา ให้กำลังใจ และให้การสนับสนุนในด้านการเรียนตลอดชีวิตของผู้ค้นคว้า

ท้ายสุดนี้ ผู้ค้นคว้าวางเป็นอย่างยิ่งว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้ จะเป็นประโยชน์สำหรับ ผู้ที่จะพัฒนาระบบงานทางด้านคอมพิวเตอร์ที่มีลักษณะใกล้เคียงกัน ตลอดจนผู้ที่สนใจที่จะศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการเรียนการสอนแบบอิเล็กทรอนิกส์ต่อไป

คุณประโยชน์หรือคุณค่าทางวิชาการขอมอบให้แก่บิดา มารดา ของผู้ค้นคว้า

นพพล กันทอน