

การพัฒนาการเรียนทางอิเล็กทรอนิกส์ในระบบวิชาสารสนเทศทางการแพทย์
และการค้นหา สำหรับนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง



วุฒิชัย ใจซื่อ

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2553

การพัฒนาการเรียนทางอิเล็กทรอนิกส์ในกระบวนวิชาสารสนเทศทางการพยาบาล
และการค้นหา สำหรับนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง

วุฒิชัย ใจซื่อ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2553

การพัฒนาการเรียนทางอิเล็กทรอนิกส์ในกระบวนวิชาสารสนเทศทางการพยาบาล
และการค้นหา สำหรับนักศึกษาวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นครลำปาง

วุฒิชัย ใจชื่อ

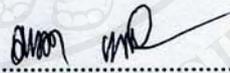
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสารสนเทศศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

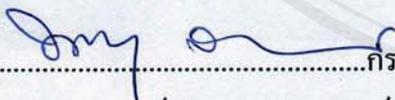


ประธานกรรมการ



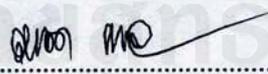
รองศาสตราจารย์สมจิต พรหมเทพ

รองศาสตราจารย์อังสนา ธงไชย



กรรมการ

รองศาสตราจารย์ทัศนีย์ สัตตะยะนันท์



กรรมการ

รองศาสตราจารย์อังสนา ธงไชย

28 กันยายน 2553

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์อังสนา ชงไชย อาจารย์ที่ปรึกษาและกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ที่กรุณาสละเวลาให้ความรู้ คำแนะนำแนวคิดในการวิจัย ตลอดจนให้ข้อชี้แนะและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่งมาโดยตลอด จนการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยจึงขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณอาจารย์ ดร.ชนพรรณ กุลจันทร์ ที่เป็นผู้ให้คำปรึกษาในเรื่องการพัฒนาการเรียนทางอิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงให้คำแนะนำในเรื่องต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ด้วยความเอาใจใส่อย่างดียิ่ง

ขอขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทความรู้ ตลอดระยะเวลาที่เข้าศึกษาหลักสูตรฯ และขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ประจำสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ทุกท่านที่ได้อำนวยความสะดวกด้วยดีตลอดมา

ขอขอบพระคุณพ่อสมมิตร และคุณแม่จันทร์แก้ว ใจซื่อ บิดา มารดาของผู้วิจัย ผู้ซึ่งวางรากฐานการศึกษา อบรมสั่งสอน สนับสนุนช่วยเหลือ รวมทั้งน้องชาย ที่คอยให้กำลังใจ

ขอขอบพระคุณผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ทุกท่านที่ไม่ได้กล่าวถึงมา ณ โอกาสนี้

ท้ายที่สุดนี้ผู้วิจัยหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจที่จะศึกษารายละเอียดเกี่ยวกับการพัฒนาการเรียนทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อไป