

การพัฒนาระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึง
เนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

ธวัชชัย เกิดประดับ

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2550

การพัฒนาระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึง
เนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

ธวัชชัย เกิดประดับ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กันยายน 2550



การพัฒนาระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึง
เนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต

รวิชช์ เกิดประดับ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของ
การศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

[Signature]

ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร.เอกรัฐ บุญเชียง

[Signature]

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอ แซ่ สมหอม

[Signature]

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นพ. ลือชา รศมี

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
26 กันยายน 2550
© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระเรื่อง “การพัฒนาระบบควบคุมและป้องกันเยาวชนในการเข้าถึงเนื้อหาที่ไม่เหมาะสมในอินเทอร์เน็ต” นี้สำเร็จลงได้ด้วยความช่วยเหลือจาก รองศาสตราจารย์ ดร.เอกรัฐ บุญเชียง ที่รับเป็นประธานกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ท่านให้ความรู้ คำปรึกษา กับผู้เขียนในทุกเรื่องไม่ว่าจะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการเรียน หรือปรัชญาในการดำรงชีวิต คงไม่มีสิ่งใดทดแทนความกรุณาของท่านได้ นอกจากการทำให้การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้เกิดประโยชน์กับสังคมและประเทศชาติในวงกว้าง สมดังเจตนารมณ์ของท่าน

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแห สมหอม ผู้ที่แทนตัวเองกับศิษย์ ด้วยคำว่าครู อยู่เสมอ ท่านทำให้ผู้เขียนได้เห็นถึงความเสียสละทุ่มเทของท่านที่มีต่อศิษย์อย่างไม่มีรู้จักเหน็ดเหนื่อย ท่านทำให้ คำว่า ครู มีความหมายลึกซึ้งและประทับอยู่ในใจของศิษย์อย่างไม่มีข้อกังขาใดๆ ท่านจะเป็นแบบอย่างของครูผู้ทุ่มเทในดวงใจของผู้เขียนตลอดไป และขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาศรีที่มีกรุณารับเป็นกรรมการตรวจสอบการค้นคว้าแบบอิสระ ความรักและความใส่ใจที่ท่านมีต่อบุตรและคนรอบข้างนั้น เป็นแรงบันดาลใจสำคัญที่ทำให้ผู้เขียนสนใจในการทำการค้นคว้าแบบอิสระเรื่องนี้

ขอกราบขอบพระคุณ บิดา มารดา และ ทุกคนในครอบครัวของผู้เขียนที่ได้สละเวลาที่ควรจะเป็นเวลาของครอบครัวให้มาทำการค้นคว้าแบบอิสระนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกำลังใจตัวน้อยในยามที่พ่อท้อแท้ นั่นคือบุตรสาวของผู้เขียน เด็กหญิงพศิกา เกิดประดับ ทั้งเพื่อนร่วมรุ่นสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ(รุ่นที่ 7) โดยเฉพาะอย่างยิ่ง คุณสุพงศ์ แดงสุริยศรี ผู้เป็นตั้งพี่ชาย และ คุณสุลัดดา เอี่ยมมาก ที่ช่วยเรื่องข้อมูลการจัดทำเอกสาร ตลอดจนมิตรภาพ ความห่วงใย และกำลังใจ อันมากมายที่เพื่อนหลายคนในรุ่น มีให้กับผู้เขียนทั้งในห้องเรียนและชีวิตจริง

ท้ายสุดนี้ หากมีข้อผิดพลาดประการใด ผู้เขียนต้องกราบขอภัยเป็นอย่างสูง และหวังว่าการค้นคว้าแบบอิสระนี้จะเป็นประโยชน์กับผู้ปกครองและเยาวชนของชาติ เพื่อเยาวชนเหล่านั้นได้เติบโตเป็นประชากรที่ดีมีคุณภาพของประเทศต่อไป

ธวัชชัย เกิดประดับ