

การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนคำศัพท์ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อม
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

ยุวดี ชาญแสง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบันพิติวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

บันพิติวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มีนาคม 2542

การสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนคำศัพท์ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อม
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2

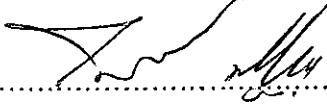
ยุวดี ชาญแสง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา¹
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะกรรมการคัดเลือกค้นคว้าแบบอิสระ

 ประธานกรรมการ
อาจารย์พงษ์ศักดิ์ ไชยพิพิธ

 กรรมการ
รองศาสตราจารย์ประจำคณะ สุติปะเสริฐ

 กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไนมารี บุญเคลื่อน

15 มีนาคม 2542

ตัวสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากอาจารย์พงษ์ศักดิ์ ไชยพิพิร์ รองศาสตราจารย์ ประจำปี พุทธศักราช ๒๕๖๓ ประดิษฐ์ แสงสุขวิทยาศาสตร์ฯ ไม่ครับ บุญเคลื่อนที่ได้ให้ความช่วยเหลือ ความรู้ ความคิด ให้คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดจนการตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ เป็นอย่างดี ยิ่ง ในการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ เสริฐสมบูรณ์ ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษาทุกท่าน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่กรุณาให้คำแนะนำ อบรม ส่งสอน ให้ความรู้ ความคิดที่มีประโยชน์ และ ประสิทธิ์ประสานทางวิชาความรู้ และขอบคุณเจ้าน้าที่ในภาควิชาทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์และ ความสะดวกในการดำเนินการมา ณ ที่นี่

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ทุกท่านที่ได้กรุณาสละเวลาให้ความช่วยเหลือ ตรวจสอบเครื่อง มือ และข้อเสนอแนะในการปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้บริหาร คณะครุศาสตร์ และนักเรียนชั้นปีที่ 2 โรงเรียนอนุบาลเชียงใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ที่ให้ความร่วมมือและอำนวยความสะดวกในการทดลองและเก็บรวบรวมข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นอย่างดี

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ ท่านผู้มีพระคุณทุกท่าน และครอบครัวที่เป็นกำลังใจให้ ด้วยดีตลอดมา และให้โอกาส ส่งเสริม สนับสนุนในการศึกษาจนสำเร็จ

ท้ายที่สุดขอขอบคุณนักศึกษาปริญญาโทสาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษาทุกท่าน รวมทั้ง คุณจรรยา มีนานั้น คุณพิชญุ รำอ่อน และคุณปริญญา ชาญแสง ที่ให้คำแนะนำ และให้ความช่วยเหลือตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่เป็นอย่างดี และเป็นกำลังใจให้ด้วยดีเสมอมา จนกระทั่งการศึกษาค้นคว้าอิสระนี้เสร็จสมบูรณ์

ยุวดี ชาญแสง