

ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ที่ใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอนเป็นตัวสอนเสริม

รุ่งฤดี จุลพงษ์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

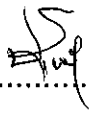
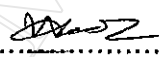
บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กันยายน 2542

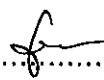
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6
ที่ใช้คอมพิวเตอร์ช่วยสอนเป็นตัวสอนเสริม

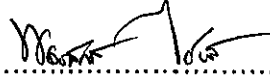
รุ่งฤดี จุลพงษ์

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

  ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ประจักษ์ สูดประเสริฐ

  กรรมการ
รองศาสตราจารย์วิไลพร ธนสุวรรณ

 กรรมการ
อาจารย์พงษ์ศักดิ์ ไชยทิพย์

17 กันยายน 2542

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความสามารถจาก รองศาสตราจารย์ประจักษ์ สุตประเสริฐ รองศาสตราจารย์วิไลพร ธนสุวรรณ และอาจารย์พงษ์ศักดิ์ ไชยทิพย์ ที่ได้ช่วยเหลือให้คำแนะนำในการตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เป็นอย่างยิ่ง จนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ประจำภาควิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทุกท่าน ที่กรุณาให้คำแนะนำสั่งสอน และประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ตลอดระยะเวลาที่ได้ศึกษาอยู่

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทั้ง 7 ท่าน ที่กรุณาตรวจสอบ และให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ขอขอบพระคุณอาจารย์บุษบา วิเชียรชม คณะอาจารย์ และนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนอนุบาลเชียงใหม่ ที่ให้ความช่วยเหลือในการทดลอง และเก็บรวบรวมข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ที่ให้ทุนสนับสนุนในการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ขอขอบคุณ พี่ ๆ เพื่อน ๆ นักศึกษาปริญญาโทสาขาวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา ทุกท่านที่ให้ความช่วยเหลือให้คำแนะนำที่ดี ๆ ตลอดจนเป็นกำลังใจเสมอมา

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ ที่ให้โอกาส ส่งเสริมสนับสนุนในด้านต่าง ๆ ขอขอบคุณ พี่สาว และน้องชาย ที่เป็นกำลังใจตลอดมา

รุ่งฤดี จุลพงษ์