

การใช้เทคนิค เอส คิว ทรี อาร์ กับหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เพื่อส่งเสริม
ความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษและความรู้คำศัพท์
ของนักเรียนระดับกำลังพัฒนา

จุฑารัตน์ จันทร์คำ

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กุมภาพันธ์ 2554

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

การใช้เทคนิค เอส คิว ทรี อาร์ กับหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เพื่อส่งเสริม
ความเข้าใจในการอ่านภาษาอังกฤษและความรู้คำศัพท์
ของนักเรียนระดับกำลังพัฒนา

จุฑารัตน์ จันทรคำ

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
กุมภาพันธ์ 2554

การใช้เทคนิค เอส คิว ทรี อาร์ กับหนังสืออิเล็กทรอนิกส์เพื่อส่งเสริมความเข้าใจ
ในการอ่านภาษาอังกฤษและความรู้คำศัพท์ของนักเรียนระดับกำลังพัฒนา

จุฑารัตน์ จันทร์คำ

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

.....ประธานกรรมการอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พวงกาญจน์ ภู่วิภาดาบรรณ รร.ศาสตราจารย์ ดร.จารุณี มณีกุล

.....กรรมการอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
รองศาสตราจารย์ ดร.จารุณี มณีกุล ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วนิดา เพ็ญกิ่งกาญจน์

.....กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วนิดา เพ็ญกิ่งกาญจน์

15 กุมภาพันธ์ 2554

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้คงไม่สามารถสำเร็จลุล่วงลงไปได้ด้วยดี หากขาดความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร. จารุณี มณีกุล ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วนิดา เพ็ญกิ่งกาญจน์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พงศกาญจน์ ภู่วิภาดาบรรณ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้ให้การช่วยเหลือ แนะนำ เพิ่มเติม ตลอดจนแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตั้งแต่เริ่มต้นจนวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ หลายครั้งที่ผู้วิจัยรู้สึกท้อแท้ก็ได้กำลังใจจากท่านด้วยดีเสมอมา ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณา จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณคุณแม่ คุณพ่อ ที่ได้ให้ชีวิต ความรักและกำลังใจเสมอมา ขอกราบขอบพระคุณคณาจารย์สาขาวิชาการสอนภาษาอังกฤษทุกท่าน ที่ได้พร่ำสอนผู้วิจัยด้วยดีเสมอมา แม้ว่าผู้วิจัยจะประสบปัญหาในการเรียน คณาจารย์ทุกท่านก็มีเมตตาให้ความช่วยเหลือ แนะนำ ชี้แจง จนผู้วิจัยได้รับความกระจ่างและประสบความสำเร็จในการเรียน

ขอขอบคุณ อาจารย์กิจจาณัฐ ตั้งจิตนุสรณ์ เพื่อนรักที่ได้ร่วมเรียนมาด้วยกันและให้กำลังใจและห่วงใยเพื่อนคนนี้เสมอมา อาจารย์วัชรชัย ทะสม เพื่อนรักที่อยู่เบื้องหลังความสำเร็จอันยิ่งใหญ่ในครั้งนี้ อาจารย์ชัชชัย ดิสกุลลา พี่ชายร่วมทุกข์และสุขในการเรียนขอบคุณสำหรับกำลังใจและคำปรึกษาที่ดีที่มีให้น้องคนนี้อยู่เสมอ ขอขอบคุณคนชายขอบแดนไกลที่คอยกระตุ้นย้ำเตือนห่วงใย และเป็นแรงใจในการทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้จนเสร็จสิ้นด้วยดี และขอขอบคุณเพื่อนพี่น้องทุกคนที่เป็นแรงใจให้อยู่ตลอด

ขอขอบคุณ คณะครู นักเรียนโรงเรียนป่าเลาหลวงวิทยา และ โรงเรียนภูคาวิทยาคมทุกคน ที่ได้ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำวิจัยครั้งนี้เป็นอย่างดี

ขอขอบคุณพี่ๆ เพื่อนๆ ชาว TEFL 2007 ภาคพิเศษทุกคน ที่คอยช่วยเหลือซึ่งกันและกันมาโดยตลอด จนทำให้ผู้วิจัยประสบความสำเร็จในวันนี้

คุณประโยชน์ของวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ขอมอบแด่มารดา บิดา ครู อาจารย์ทุกท่านและสถาบันแห่งนี้