



การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่อง การนับศักราชและแบ่ง
ยุคสมัยทางประวัติศาสตร์ไทยและสากล ระดับมัธยมศึกษาปีที่ 3

โรงเรียนกาวิละวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่

THE DEVELOPMENT OF COMPUTER-ASSISTED INSTRUCTION
ON ERA MEASUREMENT AND THE CLASSIFICATION OF THAI AND
INTERNATIONAL ERA FOR MATTAYOM SUKSA 3 STUDENTS

KAWILA WITTAYALAI SCHOOL, CHIANG MAI

สำนักวิทยบริการฯ ม. ราชภัฏเชียงใหม่



1000309458

ธมล ชัยวาริ

104890

เลขทะเบียน	309458
วันที่	-4 ส.ค. 2552
เลขเรียกหนังสือ	372.334
	ร 164 1
	ร. 2 177.

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2551

หัวข้อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอนเรื่อง การนับศักราช และแบ่งยุค
สมัยทางประวัติศาสตร์ไทยและสากล ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3
โรงเรียนกาวีละวิทยาลัย จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อผู้วิจัย นางสาวมณฑ ไซยศรี

สาขา เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก	รองศาสตราจารย์ สมพงษ์ บุญเลิศ
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนูม้วน ร่มแก้ว

คณะกรรมการสอบ

.....ประธานกรรมการ

(อาจารย์ ดร.เรืองวิทย์ นบท.)

.....กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ สมพงษ์ บุญเลิศ)

.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หนูม้วน ร่มแก้ว)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อนุมัติให้นำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็น
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประยุทธ์ วงศ์แปง)

วันที่ 4 เดือน ๘๐ พ.ศ. 2551

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่