

การพัฒนาสื่อการ์ตูนมัลติมีเดียสำหรับการสอนวิชาพระพุทธศาสนา  
เรื่อง หลักกรรม

ปรมาภรณ์ มาเทพ

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
พฤษภาคม 2551

การพัฒนาสื่อการ์ตูนมัลติมีเดียสำหรับการสอนวิชาพระพุทธศาสนา  
เรื่อง หลักกรรม

ปรมาภรณ์ มาเทพ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

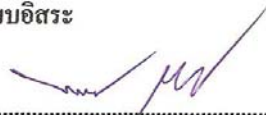
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
พฤษภาคม 2551

การพัฒนาสื่อการ์ตูนมัลติมีเดียสำหรับสอนวิชาพระพุทธศาสนา  
เรื่องหลักกรรม

ปรมาภรณ์ มาเทพ

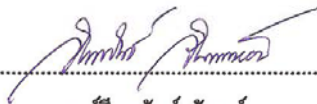
การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ



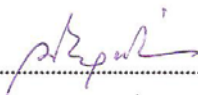
.....ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์พลสิทธิ์ สิทธิขมภู



.....กรรมการ

อาจารย์วีระพันธ์ จันทร์หอม



.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์ปภัศสร ผลเพิ่ม

14 พฤษภาคม 2551

©ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์พลสิทธิ์ สิทธิขมภู ประธานที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ รองศาสตราจารย์ปภัสสร ผลเพิ่ม อาจารย์วิระพันธ์ จันทร์หอม อาจารย์ที่ปรึกษา ที่ให้ความรู้ คำแนะนำ ให้คำปรึกษา ตรวจสอบและแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ของการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้จนเสร็จสมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบคุณอาจารย์สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อทุกท่านที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชาให้ความรู้และคำแนะนำที่ดีแก่ลูกศิษย์คนนี้ ขอขอบคุณคุณครูผู้สอนวิชาพระพุทธศาสนา สังคม และรายวิชาคณิตศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนผดุงวิทย (วัดศรีบุญเรือง) ที่ให้คำแนะนำและคำปรึกษา ขอขอบคุณพี่ๆ เจ้าหน้าที่สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อทุกท่าน

และที่ขาดไม่ได้ขอขอบคุณคุณแม่ และพี่สาวที่น่ารัก ที่ไม่เคยจะท้อและเป็นกำลังใจให้ลูกสาวและน้องสาวคนนี้มาตลอด ขอใจเพื่อนๆ ทุกคน ที่เป็นกำลังใจคอยวันที่เพื่อนคนนี้จะได้รับปริญญาเป็นมหาบัณฑิต สุดท้ายนี้ขอขอบคุณทุกๆ คนที่คอยเป็นเพื่อนและคอยให้กำลังใจ ทำให้เราได้มีวันที่ดี ๆ ความทรงจำที่ดีๆ ร่วมกัน

ปรมาภรณ์ มาเทพ