

การวิเคราะห์องค์ประกอบและแนวทางการออกแบบเว็บไซต์  
ประเภทแฟ้มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์  
สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษา

กุศลิน ขัตติยะ

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved  
บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กันยายน 2555

การวิเคราะห์องค์ประกอบและแนวทางการออกแบบเว็บไซต์  
ประเภทเพิ่มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์  
สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษา

กุศลสิน ชาติยะ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
บัณฑิตวิทยาลัย  
Copyright © by มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
กัณยายน 2555  
All rights reserved

การวิเคราะห์องค์ประกอบและแนวทางการออกแบบเว็บไซต์  
ประเภทแฟ้มสะสมผลงานอิเล็กทรอนิกส์  
สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษา

กุศลิน ขัตติยะ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

.....ประธานกรรมการ

.....

รองศาสตราจารย์วันชัย เพ็ญแดง

รองศาสตราจารย์พลสิทธิ์ สิทธีขมภู

.....กรรมการ

รองศาสตราจารย์พลสิทธิ์ สิทธีขมภู

.....กรรมการ

ดร.กรด เหล็กสมบุญ

4 กันยายน 2555

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจากรองศาสตราจารย์พลสิทธิ์ สิทธิชมภู อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และคำชี้แนะ ในการแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ รวมทั้งให้ข้อคิดอันเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินการศึกษาวิจัย ทำให้การค้นคว้าแบบอิสระเสร็จสมบูรณ์ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์วันชัย เพ็ญมแดง ที่กรุณารับเป็นประธานกรรมการ การสอบการค้นคว้าแบบอิสระ และดร.กรด เหล็กสมบูรณ์ ที่กรุณารับเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ และให้คำแนะนำเป็นอย่างดีตลอดมา

ขอขอบคุณท่านผู้เชี่ยวชาญ ดร.ประกอบ กรณีกิจ อาจารย์สุชาวัลย์ ธรรมสังวาล คุณอศิราห์ พิมภีระธรรม คุณอะชิระ นาคะปรีชา ขอขอบคุณกลุ่มตัวอย่างทุกท่านที่กรุณาสละเวลา และให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลเพื่อใช้ในการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

ขอขอบคุณ คุณจินตนา ทองเรือง ผู้เชี่ยวชาญด้านการวิจัย ที่กรุณาให้คำปรึกษาด้านการวิจัย ในการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

ขอขอบคุณครอบครัวและบุคคลที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเพื่อนๆ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา สื่อศิลปะและการออกแบบสื่อทุกท่าน ที่คอยช่วยเหลือ ให้คำแนะนำ และให้กำลังใจในการ ค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้จนประสบผลสำเร็จ

สุดท้ายนี้ ขอกราบขอบพระคุณท่านอาจารย์วีระพันธ์ จันทร์หอม อาจารย์ที่ปรึกษา และท่านคณาจารย์ สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อทุกท่าน ที่ได้เมตตากรุณาถ่ายทอด ความรู้และประสบการณ์ต่างๆ ที่เป็นประโยชน์อย่างมากต่อการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้

กุศลสิน ขัตติยะ