

การสูญเสียคุณลักษณะของอินเด็กซ์ซิกอลลิตีในภาพถ่าย



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
พฤษภาคม 2557

การสูญเสียคุณลักษณะของอินเด็กซ์ซีคอลลิตีในภาพถ่าย

กรรม เกตุเวช

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2557

การสูญเสียคุณลักษณะของอินเด็กซ์ซีคอลลิตีในภาพถ่าย

กรรม เกตุเวช

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

คณะกรรมการสอบ

อาจารย์ที่ปรึกษา


..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร. สืบศักดิ์ แสนยาเกียรติคุณ)


.....
(อาจารย์ ดร. ทศนัย เศรษฐเสรี)


..... กรรมการ
(อาจารย์ ดร. ทศนัย เศรษฐเสรี)


..... กรรมการ
(นางสาวชัชฎิ์พันธุ์ พณี)

23 พฤษภาคม 2557

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาจาก ดร.ทัศนัย เศรษฐเสรี อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในการให้ความรู้ คำแนะนำ กองตำราที่เป็นประโยชน์และการเปิดกว้างทางความคิด ขอขอบพระคุณ ที่ท่านได้สละเวลาช่วยตรวจแก้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนเสร็จสมบูรณ์ ความรู้และ ทฤษฎีต่างๆ ที่ได้รับมาจะนำไปใช้งานและหมั่นลับดูให้เทียบคมอยู่เสมอ

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์อัยญา โปราณานนท์ อาจารย์ที่ข้าพเจ้านับถือ ผู้เปิดบ้านต้อนรับ ข้าพเจ้าเสมอเมื่อต้องเผชิญกับปัญหา ให้คำปรึกษาที่เป็นประโยชน์จากผู้ช่วยศาสตราจารย์กัณฑ์ พูนพิพัฒน์ ทุกคำแนะนำของท่านล้วนแต่เป็นประโยชน์ต่อศิษย์เสมอมา ขอขอบคุณมินต์ เบียร์ นาดาลิ พี่เกม น้องเจและน้องเฟรินสำหรับความช่วยเหลือที่พร้อมให้เสมอ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้คงไม่มีทางสำเร็จหากปราศจากคำแนะนำและชี้ทางสว่างคำติเตือนเมื่อเห็นว่า ข้าพเจ้าหลงทางหรือกำลังเดินไปสู่ความผิดพลาด กำลังใจและความช่วยเหลือทั้งหลายที่ข้าพเจ้า ได้รับคือแรงผลักดันสำคัญที่ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้เกิดขึ้นได้ ขอขอบคุณอย่างเหลือสิ้นแก่คุณแม่ และพี่สาว ครอบครัวที่น่ารักกับสิ่งที่มีให้เสมอ คือกำลังใจและไม่เคยซ้ำเติมข้อผิดพลาดใดๆ ของ ข้าพเจ้าสุดท้ายขอขอบคุณเหล่าเพื่อนและพี่น้องมิตรสหาย MADS ร่วมรุ่นทุกคน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University กรรม เกตุเวช

All rights reserved