

การพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานโลหะแผ่นด้วยวิธีการสอนแบบโครงงาน
เรื่อง การทำที่ตักขยะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้
การงานอาชีพและเทคโนโลยี

การศึกษาค้นคว้าอิสระ

ของ

เกียรติศักดิ์ ชื่นเมือง

เสนอต่อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

พฤษภาคม 2550

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



การพัฒนาทักษะการปฏิบัติงานโลหะแผ่นด้วยวิธีการสอนแบบโครงงาน
เรื่อง การทำที่ตากขยะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 กลุ่มสาระการเรียนรู้
การงานอาชีพและเทคโนโลยี

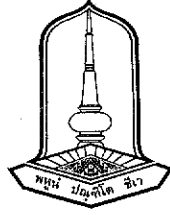
การศึกษาค้นคว้าอิสระ
ของ
เกียรติศักดิ์ ชื่นเมือง

เสนอต่อมหาวิทยาลัยมหาสารคาม เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

พฤษภาคม 2550

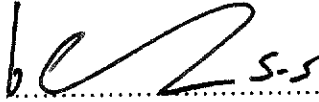
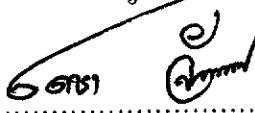
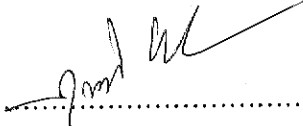
ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม



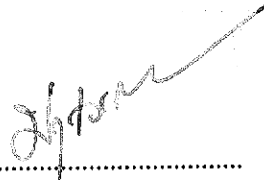


คณะกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าอิสระ ได้พิจารณาการศึกษาค้นคว้าอิสระของ
นายเกียรติศักดิ์ ชื่นเมือง แล้วเห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ของมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

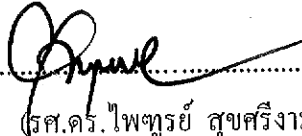
คณะกรรมการสอบการศึกษาค้นคว้าอิสระ

..... 	ประธานกรรมการ
(รศ.ดร.เพชญ์ กิจระการ)	(อาจารย์บัณฑิตศึกษาประจำคณะ)
..... 	กรรมการ
(ผศ.ดร.เดชา จันทัด)	(อาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าอิสระ)
..... 	กรรมการ
(รศ.ดร.สุทธีวรรณ พืระศักดิ์โสภณ)	(อาจารย์บัณฑิตศึกษากายนอกภาควิชา)

มหาวิทยาลัยอนุมัติให้รับการศึกษาค้นคว้าอิสระฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ของมหาวิทยาลัย
มหาสารคาม

..... 

(รศ.ดร.ประวิต เอรารวรรณ์)
คณบดีคณะศึกษาศาสตร์

..... 

(รศ.ดร.ไพฑูรย์ สุขศรีงาม)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2550

