

อภิธาน์นทนาการ



สำนักหอสมุด

1. 2520286



ระบบโปรแกรมออกแบบและบริหารการผลิตสำหรับเครื่องกลึง CNC

A CAD/CAM for CNC Lathe Machine Process

นางสาวศรณีย์

อิสมาศ

นายธนพจน์

อินทรสุข

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนเรศวร

วันลงทะเบียน 13 ส.ธ. 2549

เลขทะเบียน 4940035

เลขเรียกหนังสือ ป 15

2548

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ปีการศึกษา 2548

PROJ 15/48



ใบรับรองโครงการวิจัย

หัวข้อโครงการวิจัย : ระบบโปรแกรมออกแบบและบริหารการผลิตสำหรับเครื่องกลึง CNC

ผู้ดำเนินงานวิจัย : นางสาวศรณีย์ อิศมาต รหัส 45380180

นายธนพจน์ อินทรสุข รหัส 45380205

ที่ปรึกษาโครงการวิจัย : รศ.ดร. กวิน สนิธิเพิ่มพูน

ครูช่างไพรัช แสงผ่อง

สาขาวิชา : วิศวกรรมอุตสาหการ

ภาควิชา : วิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร อนุมัติให้โครงการวิจัยฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร ปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะกรรมการสอบโครงการวิจัย

คณะกรรมการสอบโครงการ

.....ประธานกรรมการกรรมการ
(รศ.ดร.กวิน สนิธิเพิ่มพูน) (อาจารย์เสาวลักษณ์ ทองกลั่น)

.....กรรมการกรรมการ
(อาจารย์ศรีสัจจา บุญฤทธิ์) (อาจารย์ธนา บุญฤทธิ์)

.....กรรมการกรรมการ
(อาจารย์กานต์ ลิ่วฉนวนยิ่งยง) (อาจารย์ชัยฉ่าง พงษ์พัฒน์ศิริ)