

อภิธานศัพท์



สำนักหอสมุด



การเพิ่มยอดการผลิตชิ้นส่วนประตูด้านหน้ารถยนต์  
โดยใช้เครื่องมือจับชิ้นงานแบบอัตโนมัติ  
( Improving Productivity of Front Door Part using Automatic Jig )

ประสิทธิ์ มาลัย

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
17 ส.ค. 2551  
วันลงทะเบียน  
เลขทะเบียน 1. 3850198  
เลขเรียกหนังสือ TL 228  
4170  
2548

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
ปี การศึกษา 2548



## ใบรับรองโครงการ

หัวข้อโครงการ : การเพิ่มยอดการผลิตชิ้นส่วนประตูด้านหน้ารถยนต์โดยใช้  
เครื่องมือจับชิ้นงานแบบอัตโนมัติ  
( Improving Productivity of Front Door Part using Automatic Jig )

ผู้ดำเนินโครงการ : นายประสิทธิ์ มาลัย รหัส 45380230

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ : ผศ.ดร.มัทนี สงวนเสริมศรี

ภาควิชา : วิศวกรรมเครื่องกล

ปีการศึกษา : 2548

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร อนุมัติให้โครงการฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการ  
ศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

คณะกรรมการสอบโครงการ

.....มัทนี สงวนเสริมศรี.....ประธานกรรมการ  
( ผศ.ดร.มัทนี สงวนเสริมศรี )

.....กรรมการ  
( อาจารย์ขวัญชัย ไกรทอง )

.....กรรมการ  
( อาจารย์วิชญ์พล ฟักแก้ว )