

# อภิธาน์ทนาการ



สำนักหอสมุด



การลดปัญหาการเกิดหลุมรอยบนก้านวาล์วในกระบวนการผลิตลิฟต์วาล์ว  
(Reduction of Indentation Problem on Valve Stem in a Lifter Valve  
Manufacturing Process)

นาย ปรีชา เทพธรรม  
นาย อติเรก นอศรี  
นาย อัมรินทร์ ปวนมาลัย

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
วันลงทะเบียน 17 มี.ค. 2551  
เลขทะเบียน 113863451  
เลขเรียกหนังสือ TS  
277  
พ.ค. 2548

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
ปีการศึกษา 2548



## ใบรับรองโครงการงาน

หัวข้อโครงการงาน : การลดปัญหาการเกิดหลุมรอยบนก้านวาล์วในกระบวนการผลิต  
ลิฟเตอร์วาล์ว  
(Reduction of Indentation Problem on Valve Stem in a Lifter  
Valve Manufacturing Process)

ผู้ดำเนินโครงการงาน : นายปรีชา เทพธรรม รหัส 45380082  
นายอดิเรก นอศรี รหัส 45380156  
นายอัมรินทร์ ปวนมาลัย รหัส 45362589

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการงาน : อาจารย์รัชนี การุญบุญญานันท์

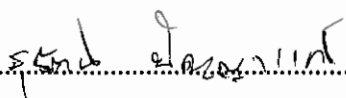
ภาควิชา : วิศวกรรมเครื่องกล

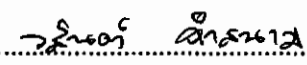
ปีการศึกษา : 2548

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบรจรัม อนุมัติให้โครงการงานฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

คณะกรรมการสอบโครงการงาน

  
..... ประธานกรรมการ  
(อาจารย์รัชนี การุญบุญญานันท์)

  
..... กรรมการ  
(อาจารย์สุรัตน์ ปัญญาแก้ว)

  
..... กรรมการ  
(อาจารย์วัฒน์ คำสนาม)