

1.3193925

**อภินันทนาการ**



สำนักหอสมุด



เครื่องยนต์ ดูราเทค 3.0 ลิตร  
Duratec 3.0 liter Engine



สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
นายสันติพงษ์ กรงไทร
วันลงทะเบียน 24 ก.ย. 2547
เลขทะเบียน 4740538
เลขเรียกหนังสือ ป ๗ 145 6597ต 2546

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
 สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล  
 คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
 ปีการศึกษา 2546



## ใบรับรองโครงการวิศวกรรมเครื่องกล

หัวข้อโครงการ : เครื่องยนต์ ดูราเทค 3.0 ลิตร  
 ผู้ดำเนินโครงการ : นายสันติพงษ์ กรงไกร  
 ที่ปรึกษาโครงการ : ผศ. ดร. มัทนี สงวนเสริมศรี  
 สาขาวิชา : วิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์  
 ภาควิชา : วิศวกรรมเครื่องกล  
 ปีการศึกษา : 2546

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธนบุรี อนุมัติให้ปริญญาานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

คณะกรรมการสอบ โครงการวิศวกรรมเครื่องกล

..... ประธานกรรมการ

( ผศ. ดร. มัทนี สงวนเสริมศรี )

..... กรรมการ

( อ. ศิษย์ภักดิ์ แก่นลา )

..... กรรมการ

( อ. ชูพงศ์ ช่วยเพ็ญ )

27 กุมภาพันธ์ 2547

**เรื่อง** ขอส่งรายงานการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา**เรียน** อาจารย์ที่ปรึกษาสหกิจศึกษา สาขาวิศวกรรมเครื่องกล

ตามที่ข้าพเจ้า นายสันติพงษ์ กรงไกร นิสิตสาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ไปปฏิบัติงานของโครงการสหกิจศึกษาระหว่างวันที่ 3 พฤศจิกายน พ.ศ. 2546 ถึงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2547 ในตำแหน่งผู้ช่วยวิศวกรเทคนิคด้านงานบริการ ณ บริษัท ฟอร์ด โอเปอเรชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด และได้รับมอบหมายจาก Job Supervisor ให้ศึกษาและจัดทำโครงการเรื่อง “เครื่องยนต์ ดูราเทค 3.0 ลิตร” (Duratec 3.0 lite engine) ภายในบริเวณศูนย์ฝึกอบรม ฟอร์ดและมาสด้า ฝ่ายบริการลูกค้า แผนกบริการเทคนิค บริษัท ฟอร์ด โอเปอเรชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด

บัดนี้ การปฏิบัติงานสหกิจศึกษาได้สิ้นสุดลงแล้ว ข้าพเจ้าจึงขอส่งรายงานดังกล่าว มาพร้อมกันนี้ จำนวน 1 เล่ม เพื่อขอรับคำปรึกษาต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายสันติพงษ์ กรงไกร)