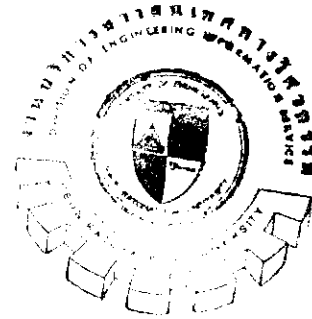


ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



การติดตั้งและทดสอบเครื่อง

DIESEL ENGINE RESEARCH AND TEST BED

โดย

นายประเทือง คำสอน รหัส 42130840

นายศักดิ์ชัย สัมรัมย์ รหัส 42131517

รายงานนี้เป็นรายงาน งานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

Project Report No ME02-08 /2002

Department of Mechanical Engineering

The Faculty of Engineering

Ubonratchathani University

Install And Test Of

DIESEL ENGINE RESEARCH AND TEST BED

By

Mr. Phatuang Curmson ID 42130840

Mr. Sakchai Sa-ngumram ID 42131517

**This is report of the Fourth-Year Project assignment submitted in Partial
Fulfillment of the Requirement for the Bachelor degree of Engineering**

ชื่อเรื่อง "การติดตั้งและทดสอบเครื่อง"

"DIESEL ENGINE RESEARCH AND TEST BED"

โดย นายประเทือง คำสอน
นายศักดิ์ชัย สนิมรัมย์

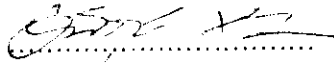
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา



(ดร. กุลเชษฐ เพียรทอง)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

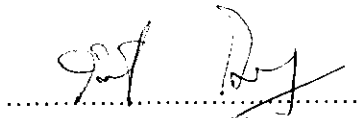


(อ.อนิรุต มัทธจักร)

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



(ดร. จุฑารัตน์ คุรุเจริญ)



(อ.รัชดา โสภาคะยัง)

Thesis Tittle "Install And Test Of"

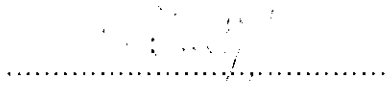
"DIESEL ENGINE RESEARCH AND TEST BED"

By Mr. Phatuang Curmson

Mr. Sakchai Sa-ngumram

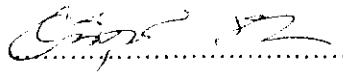
Department of Mechanical Engineering

Thesis Adviser



(Dr. Kulachate Pianthong)

Thesis Co-Adviser

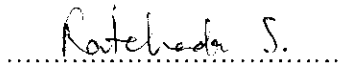


(Mr. Anirut Matthujak)

Thesis Committee



(Dr. Jutarat Kurujaroen)



(Miss. Ratchada Sopakayang)