

รายงานโครงการหมายเลข 008/2548



การนำพลังงานความร้อนที่ถูกทิ้งจากท่อไอเสียของเครื่องยนต์มาขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์ของแอร์เพื่อทำความเย็นในรถยนต์

นายทศพล หาวีสัย รหัส 45130517

นายวิชาญ ลาดูน รหัส 45131482

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4
ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่งในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No. ME 008/2005



**Bringing exhaust to driven the compressor in air conditioning
for refrigeration in car**

Mr.Thossapon Wawisai

Mr. Vichan Lalun

This is the report of the Fourth – Year Project assignment submitted in partial

Fulfillment of the Requirements for the Bachelor degree of Engineering

Department of Mechanical Engineering

The Faculty of Engineering

Ubon Ratchathani University

ชื่อเรื่อง การนำพลังงานความร้อนที่ถูกล้างจากท่อไอเสียของเครื่องยนต์มาขับเคลื่อนคอมเพรสเซอร์ของแอร์เพื่อทำความเย็นในรถยนต์

โดย นายทศพล หวาวิสัย

นายวิชาญ ลาคุณ

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ประชาสันติ ไตรยสุทธิ

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผศ.ดร.กุลเชษฐ์ เพียรทอง

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

.....
(ผศ.ประชาสันติ ไตรยสุทธิ)

อาจารย์ที่ปรึกษา

.....
(ผศ.ดร.กุลเชษฐ์ เพียรทอง)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม และกรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

.....
(อ.นิรันดร์ หันไชยงวา)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ