

Project Report No ME 011/2008



Combustion characteristic of CI engine using biodiesel.

Mr. Kriangkrai Hongsa

Mr. Nattapol Sirisawat

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 “การวิเคราะห์คุณลักษณะการเผาไหม้ในกระบอกสูบของเครื่องยนต์ CI เมื่อ ใช้ไบโอดีเซล”

โดย นายเกรียงไกร หงษา
นายณัฐพล ศิริสวัสดิ์

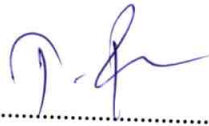
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประชาสันติ ไตรยสุทธิ์

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กุลเชษฐ์ เพียรทอง

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์ ชاکกริต โพธิ์งาม

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประชาสันติ ไตรยสุทธิ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา



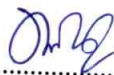
.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กุลเชษฐ์ เพียรทอง)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



.....
(อาจารย์ ชاکกริต โพธิ์งาม)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม



.....
(อาจารย์ ทรงสุภา พุ่มชุมพล)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ