

รายงานโครงงานหมายเลข 2562-AM-02



การศึกษาพฤติกรรมการเผาไหม้ของหัวเผาเซรามิคด้วย  
พลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณ

นายรชานนท์  
นายศาสตรา

บังคมเนตร  
รัตนมาลี

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง  
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project report No. 2019-AM-02



The study on combustion behavior of ceramic burner  
by computational fluid dynamics

RACHANON  
SARTRA

BANGKOMNETHR  
RATTANAMALEE

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

การศึกษาพฤติกรรมการเผาไหม้ของหัวเผาเซรามิคด้วยพลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณ

โดย นายรชานนท์ บังคมเนตร รหัสนักศึกษา 59130044178

นายศาสตรา รัตนมาลี รหัสนักศึกษา 59130045036

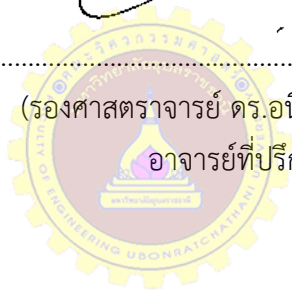
ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธจักษ์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธจักษ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา



Faculty Of Engineering, UBU

The study on combustion behavior of ceramic burner  
by computational fluid dynamic

By Mr.Rachanon Bangkornethr ID 59130044178  
Mr.Sartra Rattanamalee ID 59130045036

Department of Mechanical Engineering

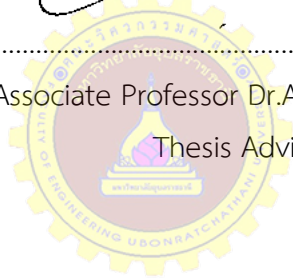
Thesis Adviser: Associate Professor Dr.Anirut Matthujak

Project Committee



(Associate Professor Dr.Anirut Matthujak)

Thesis Adviser



Faculty Of Engineering, UBU