



แบบจำลองพลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณของหัวเผาวัสดุพอรุน

นายนริชญ์ แสงแดง รหัสประจำตัวนักศึกษา 60130042567

นายนริชญ์ แสงคล้าย รหัสประจำตัวนักศึกษา 60130042556

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



CFD Modelling of a Porous Burner

Norrawit sangdang 60130042567

Norawich Saengklai 60130042556

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

แบบจำลองพลศาสตร์ของไหลเชิงคำนวณของหัวเผาวัสดุพูน

โดย นายนริชัญ แสงแดง รหัสประจำตัวนักศึกษา 60130042567

นายนริชัญ แสงคล้าย รหัสประจำตัวนักศึกษา 60130042556

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ธนรัฐ ศรีวีระกุล

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



.....

(รองศาสตราจารย์ ดร.ธนรัฐ ศรีวีระกุล)

อาจารย์ที่ปรึกษา



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

**Project Title: CFD Modelling of a Porous Burner**

By Norrawit sangdang 60130042567

Norawich Saengklai 60130042556

Department of Mechanical Engineering

Thesis Adviser Associate Professor Thanarath Sriveerakul

Thesis Co-Adviser Associate Professor Anirut Matthujak

Project Committee



.....  
(Associate Professor Thanarath Sriveerakul)

Thesis Adviser

(Associate Professor Anirut Matthujak)

Thesis Co-Adviser

*Faculty of Engineering, UBU*