



การพัฒนาห้องเผาไหม้สำหรับหัวเผาเวนจอร์ที่มีวัสดุพอรุน

นายนครินทร์ พันธุ์จันทร์

นายวสุธร โนริรัตน์

นางสาวศิโรรัตน์ มูลเพ็ญ

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



Development of Combustion Chamber for a Venturi Burner
with Porous Media Inserts

Mr.Nakarin Phanjan

Mr.Vasuthon Norirat

Miss.Sirorat Moonpen

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

การพัฒนาห้องเผาไหม้สำหรับหัวเผาเวทอร์ที่มีวัสดุพอร์น

โดย นายนครินทร์ พันธุ์จันทร์ รหัสประจำตัวนักศึกษา 61130042036
นายวสุธร โนริรัตน์ รหัสประจำตัวนักศึกษา 61130043880
นางสาวศิริโรรัตน์ มูลเพ็ญ รหัสประจำตัวนักศึกษา 61130044489

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิวัฒน์ นามเขต

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการงาน : รองศาสตราจารย์ ดร.อำไพศักดิ์ ทีบุญญา

อาจารย์ ทรงสุภา พุ่มชุมพล



.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิวัฒน์ นามเขต)

อาจารย์ที่ปรึกษา

Faculty of Engineering, UBU

Development of Combustion Chamber for a Venturi Burner with Porous Media
Inserts

By Mr.Nakarin Phanjan ID 61130042036
Mr.Vasuthon Norirat ID 61130043880
Miss.Sirorat Moonpen ID 61130044489

Department of Mechanical Engineering

Project Adviser : Assistant Professor Dr.Apinunt Namkhat

Project Committee : Associate Professor Dr.Umphisak Teeboonma
Miss Songsupa Pumchumpol



.....
(Assistant Professor Dr.Apinunt Namkhat)

Project Adviser

Faculty Of Engineering, UBU