

รายงานโครงการหมายเลข/2546

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การออกแบบ Mold ในการขึ้นรูปเบ้าหลอมขนาดเล็ก

โดย

นาย ศราวุธ ศรีจะบก

ID 43131952



รายงานนี้เป็นรายงาน งานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

Project Report No/2003

Department of Industrial Engineering
The Faculty of Engineering
Ubonratchathani University

Title “ Mold Design in Forming soil mixture laddle ”

By

Mr. SARAWUT SRIJABOK

ID. 43131952

This is the report of the Fourth-Year Project assignment submitted in Partial
Fulfilment of the Requirements for the Bachelor degree of Engineering

ชื่อเรื่อง “ การออกแบบ Mold ในการขึ้นรูปเบ้าหลอมขนาดเล็ก ”

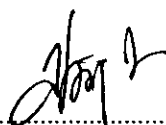
โดย นายศราวุธ ศรีจะบก

ภาควิชา วิศวกรรมอุตสาหกรรม

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ Meng-Fuk Lee

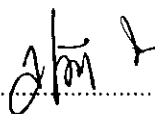
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ดร. สุขอังคณา ลี

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ



.....
(อาจารย์ Meng-Fuk Lee)

อาจารย์ที่ปรึกษา



.....
(ดร. สุขอังคณา ลี)

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

.....
(อาจารย์ สุรียา โชคสวัสดิ์)

อาจารย์ร่วมประเมินโครงการ

.....
(อาจารย์ กิตติมา ศิลปษา)

อาจารย์ร่วมประเมินโครงการ

Thesis Title “ Mold Design in Forming soil mixture laddle ”

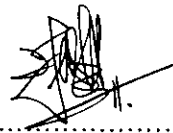
By Mr. SARAWUT SRIJABOK

Department INDUSTRIAL ENGINEERING

Thesis Adviser MR. MENG-FUK LEE

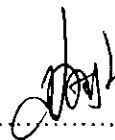
Thesis Co-Adviser DR. SUK-ANGKANA LEE

Thesis Committee



.....
(MR. MENG-FUK LEE)

Thesis Adviser



.....
(DR. SUK-ANGKANA LEE)

Thesis Co-Adviser

.....
(Mr. SURIYA CHOKSAWASDI)

Thesis Committee

.....
(Miss KITTIMA SILLAPASA)

Thesis Committee