

## ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

### คณะวิศวกรรมศาสตร์

## มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

" ศึกษาการสะสมพลังงานความร้อนบ่อน้ำร้อนพลังงานแสงอาทิตย์  
เมื่อบ่อมีขนาดต่างกัน "



โดย

นาย ลัทธพล รัตนธรรม

นาย ชานท์ รัตทัพ

ศูนย์ข้อมูลทางการศึกษา คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เลขเรียกหนังสือ

วันที่ 15 / 5 / 2537

เลขทะเบียน 0.5112-2

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่งของ  
หลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

อาจารย์ มารีนา น้อยหมิม

( อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ )

**Department of  
Mechanical Engineering  
Faculty of Engineering  
Ubonratchatani University**

" Education about Heat energy storage  
of Solar Pond when difference size "

by

Mr. Latthipol Rattanatham

Mr. Tanut Totup

This is the report of the fourth-year project assignment,  
submitted in partial fulfillment of the requirement for  
the degree bachelor of engineering.

supervisor : Marina Nuimeem

27 June 1994

แบบประเมินผลนักศึกษาที่ร่วมโครงการ

- " ศึกษาการสะสมพลังงานความร้อนในบ่อน้ำร้อน  
พลังงานแสงอาทิตย์ เมื่อบ่อมีขนาดต่างกัน "
- " Education about Heat energy storage  
of Solar Pond when difference size "

โดย

นาย ลัทธพล รัตนธรรม


นาย ชานนท์ รัตทัพบ

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ



.....  
( อาจารย์ มารินา นุ้ยหมิม )

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

1. .....

( อาจารย์ คานิง วาทยธธา )

2. .....

( อาจารย์ วีระพันธ์ ศรีสม )

ประเมินผล ณ.วันที่ 27 มิถุนายน พ.ศ.2537