

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

"การศึกษาและออกแบบเครื่องผลิตโลหะผงโดยวิธี gas Atomization"

โดย

ประภัสสร ปิติเหมินทร์
พรณภา ทาทิ



รายงานนี้เป็นรายงาน งานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

Department of Industrial Engineering
The Faculty of Engineering
Ubonratchatani University

**A STUDY AND DESIGNING OF
THE METAL POWDER GAS ATOMIZATION MACHINE**

By

Miss.Prapussorn Pitihemin
Miss.Ponnapa Tatee

**This is the report of the fourth-year project assignment submitted in
fulfilment of the requirement for the degree of Bachelor of Engineering.**

แบบประเมินผลนักศึกษาที่ร่วมโครงการ

ชื่อเรื่อง “โครงการการศึกษาและออกแบบเครื่องผลิตโลหะผงโดยวิธี Gas Atomization”

“A Study and Designing of The Powder Metallurgy Machine By Gas Atomization”

โดย นางสาวประภัสสร ปิติเหมินทร์
 นางสาวพรณา ทาทิ

อาจารย์ที่ปรึกษา
(อ. วิภาวี เตชะปัญญา)
(Miss.Wipawee Dechapanya)

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินผลโครงการ

1.
(อาจารย์สุริยา โชคสวัสดิ์)
(Mr.Suriya Ckoksavusdi)
2.
(อาจารย์นุชสรา รักอำนายกิจ)
(Miss.Nuchsara Rakamnuaykit)

ประเมินผล ณ วันที่ 14 เดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2539