

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Call
Call
LC
Au
ปี
เล่ม
ฉบับ
ทบ. P 1346
Bth

“สร้างเครื่องเชื่อมไฟฟ้าที่ควบคุมกระแสด้วยไมโครแอก”

โดย

นายสมศักดิ์ ดีทองหลาง

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

Project Report No /2001

Department of Electrical engineering
Faculty of Engineering
Ubonratchathani University

“Design and build a weldor which is used to control current by triac”

By

Mr. Somsak Deethonglang

This is the report of the Fourth-year Project assignment submitted in Partial
Fulfillment of the Requirement for the degree of Engineering

แบบประเมินผลนักศึกษาที่ร่วมโครงการ

ชื่อเรื่อง สร้างเครื่องเชื่อมไฟฟ้าที่ควบคุมกระแสด้วยไมโครแอก
โดย นายสมศักดิ์ ดีทองกลาง

ภาควิชา ไฟฟ้า

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ นายเกรียงศักดิ์ ขุนไชย

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ


.....อาจารย์ที่ปรึกษา
(อ.เกรียงศักดิ์ ขุนไชย)


.....กรรมการ
(ผศ.ดร. วณิดา แก่นอากาศ)


.....กรรมการ
(อ. ธนเทพ ทับแก้ว)


.....กรรมการ
(อ.อารยา โพธิสรณ์)

Thesis Title "Design and build a weldor which is use to control current by triac"

By Mr.Somsak Deethonglang

Department Electrical engineering

Thesis Adviser Mr. Kriangsak Khunchai

Thesis Co-Adviser

Thesis Committee


.....Supervisor
(Mr. Kriangsak Khunchai)


.....Committee
(Assist.Prof.Dr. Wanida Kanarkard)


.....Committee
(Mr. Thanathep Tubkaew)


.....Committee
(Miss. Araya Pothisorn)