

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



“ไฟหน้าบ้านอัตโนมัติเปรียบเทียบความเข้มแสงกับเวลา”

โดย

นาย ญาณสิทธิ์ ชาววัง
นาย อภิรัฐ อินทริกานนท์

Department of Electrical and Electronic Engineering
Faculty of Engineering
Ubon Ratchatani University

“Automatic Lighting System (compare the intensity of light with time)”

By

Mr. Yannasit Chaowang

Mr. Apirat Intarikanon

This is project assignment submitted in fulfillment for the Bachelor of Engineering Degree

Academic Year 2000

ไฟหน้าบ้านอัตโนมัติเปรียบเทียบความเข้มแสงกับเวลา

โดย นาย ญาณสิทธิ์ ชาววัง 40130468

นาย อภิรัฐ อินทริกานนท์ 40131953

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ปีการศึกษา 2543

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

(อ. อุทัย สุขสิงห์)

(อ. ธนกร กมลพาณิชย์)

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

()

()

()