

รายงานโครงการหมายเลข EE 103/2553



การออกแบบแสงสว่างภายในอาคารโดยวิธีจุดต่อจุดจากหลอดฟลูออเรสเซนต์

นาย เสกสรร ศรีताल รหัสนักศึกษา 50138516

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



**Design lighting Interior point by point method at used fluorescent lamp
as light source.**

Mr. Seksun Sritan ID. 50138516

Call EEP
Call
LC 749
Au
ปี
เล่ม
ฉบับ
ทบ. P1543
Bth

**This is the report of the Fourth – Year Project assignment submitted in
Partial**

**Fulfillment of the Requirements for the Bachelor degree of Engineering
Department of Electrical and Electronic Engineering
The Faculty of Engineering
Ubon Ratchathani University**

ชื่อเรื่อง การออกแบบแสงสว่างภายในอาคารโดยวิธีจุดต่อจุดจากหลอดฟลูออเรสเซนต์

โดย นายเสกสรร ศรีताल

ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.คมสันต์ คาโรจน์

อาจารย์ผู้ร่วมประเมินโครงการ

(ดร.คมสันต์ คาโรจน์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

(รศ.ทวีคุณ สวรรค์ตรานนท์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

(ดร.บงกช สุขอนันต์)

กรรมการผู้ร่วมประเมินโครงการ

**Thesis Title: Design lighting indoor point by point method at fluorescent lamp as
light source.**

By Mr.Seksun Sritan

Department Electrical and Electronics Engineering

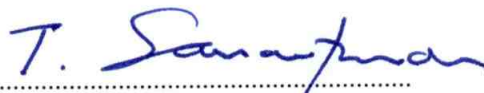
Thesis Adviser Dr. Komson Daroj

Thesis Committee



(Dr. Komson Daroj)

Thesis Adviser



(Assistant Professor Dr. Taweekoon Sawantranon)

Committee



(Dr Bongkoj Sookananta)

Committee