

โปรแกรมการออกแบบระบบไฟฟ้าแสงสว่างสำหรับสนามกีฬา

โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์

ปีการศึกษา 2548

โดย

นายฉัตรชัย

มهندسเทคนิค

อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.ปฐมทัศน์ จิระเดชะ

บทคัดย่อ

ปฏิญานิพนธ์ฉบับนี้เป็นการนำโปรแกรมคอมพิวเตอร์มาใช้ในการช่วยคำนวณการออกแบบระบบไฟฟ้าแสงสว่างสำหรับสนามกีฬา โดยทั่วไปแล้วการคำนวณการออกแบบระบบแสงสว่างสนามกีฬาจะต้องใช้เวลามากในการคำนวณ ดังนั้นโปรแกรมการคำนวณการออกแบบระบบแสงสว่างสนามกีฬานี้สร้างขึ้นเพื่อช่วยลดความยุ่งยากในการคำนวณการออกแบบระบบแสงสว่างสนามกีฬา และลดข้อผิดพลาดที่อาจจะเกิดขึ้นในระหว่างการคำนวณด้วยวิธีการปกติ