

ระบบรักษาความปลอดภัยควบคุมการเข้าออกด้วยคอมพิวเตอร์

ปีการศึกษา 2542

โดย

อาจารย์ที่ปรึกษา

นายอัศวิน

จิตวิกรม

อาจารย์อาคม

ม่วงเขาแดง

นายอิทธิชัย

กลั่นสุวรรณ

บทคัดย่อ

โครงงานนี้กล่าวถึงระบบรักษาความปลอดภัยที่ใช้ตั้งบริเวณประตูทางเข้าออกของสถานที่ต่างๆ โดยใช้หลักการของเครื่องอ่านบาร์โค้ดอ่านข้อมูลจากแถบบาร์โค้ดที่บัตรแล้วส่งข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์ เพื่อบันทึกวัน เวลา และการเข้าออก หรือเพื่อจำกัดสิทธิการเข้าออก แล้วส่งผลการตรวจสอบไปยังตัวควบคุมเพื่อทำการควบคุมการเปิดปิดประตู