**รายงาน**

เรื่อง โปรเจกต์

ในหัวข้อ โปรแกรมฉุกเฉิน (Emergency Program)

**จัดทำโดย**  
นายปอนด์ 65070

นายป้อ 65070

นายลี่ 65070

นายเก้อ 65070

นายวาน 65070

รายงานฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิชา  
Problem Solving and Computer Programing(PSCP)

รหัสวิชา 06066303 ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2565

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

รายละเอียดโปรเจกต์

เป็นโปรแกรมที่จะช่วยคุณหาโรงพยาบาลและสถานีตำรวจที่ใกล้ที่สุดเมื่อเกิดเหตฉุกเฉินโดยผู้ใช้งานจะต้องระบุตำแหน่งของตัวเองเพื่อให้โปรแกรมประมวลผลและค้นหาสถานีตำรวจและโรงพยาบาลที่จะมาช่วยเหลือคุณและโปรแกรมจะแสดงเส้นทางจากโรงพยาบาลและสถานีตำรวจที่คุณอยู่ เราเริ่มต้นด้วยการรวบรวมข้อมูลพิกัดของโรงพยาบาลและสถานีตำรวจต่างๆ แล้วนำมาพัฒนาต่อด้วยโปรแกรม python เราได้พัฒนาไปได้ตามที่เราต้องการแต่ติดปัญหาเรื่องการทำเส้นทางที่เป็นเส้นทางตามถนนที่มีอยู่จริง ซึ่งทำได้ยากทำให้เราแก้ไขปัญหาด้วยการหาตำแหน่งของโรงพยาบาลหรือสถานีตำรวจที่ใกล้ที่สุดแทน

วัตถุประสงค์ของโปรเจกต์นี้

เพื่อช่วยเหลือคุณได้ยามฉุกเฉินในการบอกตำแหน่งของสถานีตำรวจและโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด

วิธีการใช้งานโปรแกรม

1.กรอกตำแหน่งที่อยู่ของ user ในปัจจุบัน

2.Program จะทำการมาร์กตำแหน่งของโรงพยาบาลและสถานีตำรวจที่ใกล้ที่สุด

3.จากนั้น Program จะบอกเส้นทางการเดินทางที่เร็วที่สุดของแต่ละประเภทของโรงพยาบาลให้ user

บทบาทในการทำงานของแต่ละสมาชิก

นายป้อ ดูแล ออกแบบ พัฒนา โค้ดการทำงาน

นายวาน ผู้ช่วยดูแล และออกแบบ โค้ดการทำงาน

นายเก้อ ผู้ช่วยดูแล และออกแบบ โค้ดการทำงาน

นายลี่ ซัพพอร์ตด้านต่างๆทั้งโค้ดและเอกสาร

นายปอน เอกสาร ผู้ช่วยดูแล และออกแบบโค้ด

โปรเจกต์นี้สามารถทดสอบและดูซอร์สโค้ดได้ที่ :

เอกสารประกอบที่ใช้ช่วยในการค้นหาข้อมูล :