

คู่มือการใช้งาน

Mobile application พิกัดโรงเรียน

โดย มหาวิทยาลัยนเรศวร NUQLIS TEAM



แอปพลิเคชันพิกัดโรงเรียนมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เก็บข้อมูลที่ตั้งของโรงเรียน โดยการระบุตำแหน่งจากจีพีเอสของโทรศัพท์เคลื่อนที่หรือแท็บเล็ต

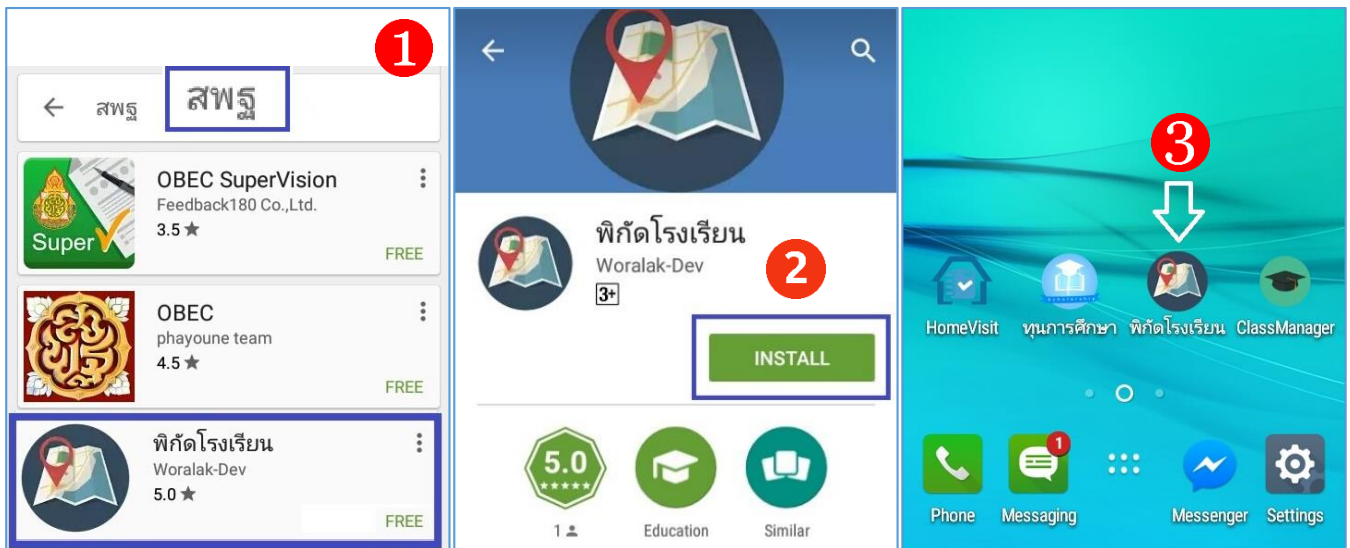
การติดตั้งโปรแกรม

โปรแกรมใช้งานบนโทรศัพท์เคลื่อนที่หรือแท็บเล็ต Android เท่านั้น

ความต้องการขั้นต่ำของระบบ minSdkVersion 14 หรือ Ice Cream Sandwich 4.0 ขึ้นไป

ถ้ามีคุณสมบัติต่ำกว่านี้ให้ทำการอัปเดตเวอร์ชันหรือเปลี่ยนไปใช้เครื่องที่มีคุณสมบัติที่เหมาะสมแทน

- 1 ค้นหา “พิกัดโรงเรียน” หรือ “สพฐ” หรือ “OBEC” หรือ “nuqlis” ในช่องค้นหาของ Play Store (Android) เลือก “พิกัดโรงเรียน” หรือเข้าไปที่ <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.nuqlis.user.hostlocation>
- 2 กดติดตั้ง (install)
- 3 เมื่อติดตั้งเสร็จจะปรากฏไอคอนของ Mobile application พิกัดโรงเรียน



คำอธิบายหน้าจอการทำงานของระบบ



- รูปถ่าย หมายถึง รูปถ่ายของโรงเรียนที่ต้องการระบุตำแหน่งที่ตั้ง
- ชื่อโรงเรียน หมายถึง ชื่อโรงเรียนที่ต้องการระบุตำแหน่งที่ตั้ง
- รหัสโรงเรียน หมายถึง รหัสโรงเรียน (8 หลัก) ที่กำหนดโดยกระทรวงศึกษาธิการ
- พิกัดเดิม หมายถึง พิกัดเดิมที่มีอยู่ในระบบระบุเป็นละติจูด (latitude) และลองจิจูด (longitude)
- พิกัดปัจจุบัน หมายถึง พิกัดที่ตั้งปัจจุบันที่อยู่ ณ เวลาที่ใช้งาน ได้มาจากการระบุตำแหน่ง (location) ของโทรศัพท์เคลื่อนที่ระบุเป็นละติจูด(latitude) และลองจิจูด (longitude)

การใช้งานระบบ






การค้นหาชื่อโรงเรียน

หากปิดการระบุตำแหน่ง (location) ระบบจะแจ้งเตือนให้เปิดเพื่อการใช้งาน

ไม่ได้เปิดใช้งาน GPS. ต้องการเปิดใช้งานหรือไม่

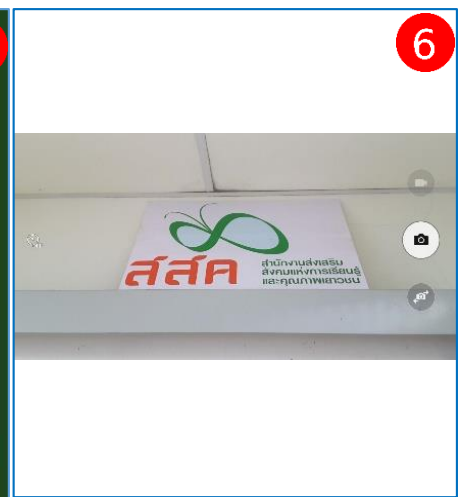
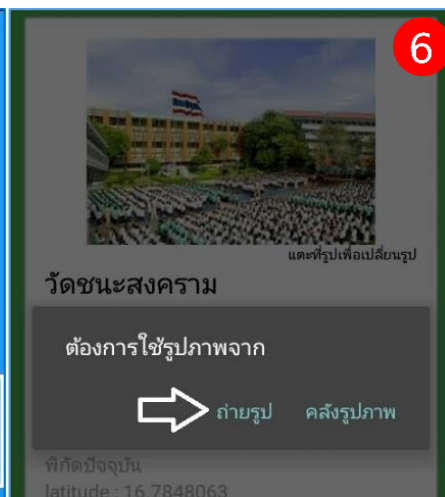
ยกเลิก เปิดใช้งาน

เปิดการเชื่อมต่อสัญญาณ wifi  หรือ ข้อมูลมือถือ  เพื่อรับค่าตำแหน่ง (ละติจูดและลองจิจูด)

- 4 กรอก รหัสโรงเรียน (8 หลัก) และ กดปุ่มค้นหา  เพื่อค้นหาชื่อโรงเรียนที่จะระบุพิกัด
- 5 เลือกโรงเรียนที่ต้องการระบุพิกัดที่ตั้ง

การอัปเดตรูปถ่ายโรงเรียน

- 6 แตะที่รูปเพื่อเปลี่ยนรูปภาพ โดยการอัปเดตรูปภาพมี 2 รูปแบบดังนี้
 - a. การถ่ายรูปเพื่ออัปโหลด
 - b. การเลือกรูปในคลังรูปภาพเพื่ออัปโหลด



การบันทึกข้อมูล

- 7 กดที่ปุ่ม บันทึกข้อมูล หน้าจอจะแสดงสถานะการบันทึกข้อมูล ดังรูป

