



คู่มือการใช้งานการบันทึกเข้าเรียน ผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่หรือแท็บเล็ต



1. การลงชื่อเข้าใช้ระบบ (login)

ครูแต่ละคนจะมี username เป็นของตนเอง สามารถลงชื่อเข้าใช้ด้วยชื่อผู้ใช้อย่างกล่าว ซึ่งครูที่จะทำการบันทึกเข้าเรียนได้นั้นต้องเป็นครูประจำชั้นเท่านั้น โดยการเพิ่มสถานะครูประจำชั้นจะต้องให้ Admin โรงเรียนเป็นผู้จัดการให้เท่านั้น ผู้ใช้ต้องเปิดการเชื่อมต่อสัญญาณ wifi  หรือ ข้อมูลมือถือ  เพื่อดึงข้อมูลสำหรับการใช้งานครั้งแรก และการใช้งานในครั้งถัดไปนั้นสามารถใช้งานโดยไม่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ตได้ (Offline mode) โดยขณะใช้งานระบบจะเก็บข้อมูลลงหน่วยความจำของอุปกรณ์เคลื่อนที่ก่อน จากนั้นผู้ใช้สามารถกด **“ส่งข้อมูล”** เพื่อทำการส่งข้อมูลไปสู่ฐานข้อมูลได้ เมื่อเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ต



The image shows a dark-themed login screen for a student. At the top, the text 'เช็คชื่อนักเรียน' (Check student name) is displayed in white. Below this, there are two input fields: 'ชื่อใช้งาน' (Username) with a placeholder 'กรอกนามชื่อผู้ใช้งาน' (Enter user name) and 'รหัสผ่าน' (Password) with a placeholder 'กรอกนามรหัสผ่าน' (Enter password). A white button labeled 'เข้าสู่ระบบ' (Login) is positioned at the bottom center of the form.

รูปที่ 1 การลงชื่อเข้าใช้ระบบ (login)

เมื่อเข้าใช้งานและดึงข้อมูลนักเรียนสำเร็จ ระบบจะแสดงหน้าจอการทำงาน “หน้าหลัก” โดยจะแสดงข้อมูลเบื้องต้นและเมนูต่างๆของระบบ ได้แก่ ชื่อผู้ใช้งาน วันที่ปัจจุบันในการทำงาน ข่าวประชาสัมพันธ์ ต่างๆ และเมนูการใช้งาน คือ เช็คชื่อ น้้าหนักส่วนสูง ข้อมูล และออกจากระบบ ดังรูปที่ 2 โดยมีเมนูหลักดังนี้



รูปที่ 2 หน้าหลัก



“หน้าหลัก”

สำหรับแสดงชื่อผู้ใช้ วันที่ ข่าวประชาสัมพันธ์ แจ้งเตือนการค้างส่งข้อมูล และเมนูต่างๆ



“เช็คชื่อ”

สำหรับบันทึกเข้าเรียน



“น้ำหนักส่วนสูง”

สำหรับดูน้ำหนัก/ส่วนสูงที่บันทึกมาจาก DMC



“ข้อมูล”

สำหรับกดดึงหรือส่งข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล








“ออก”

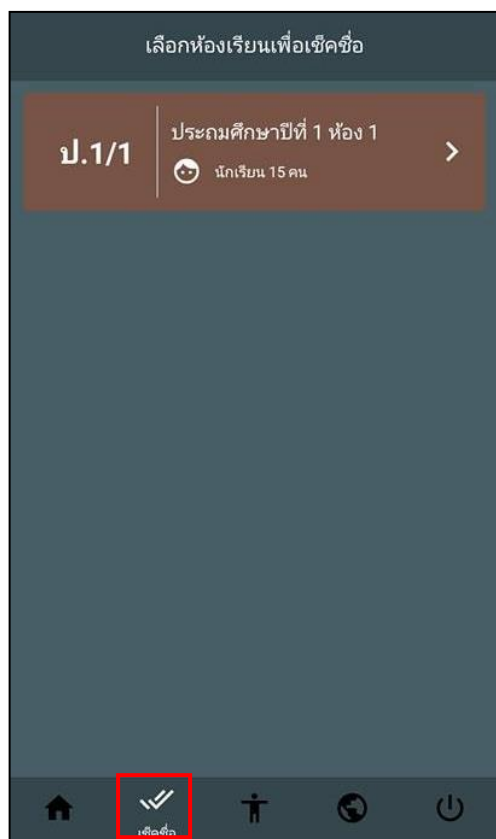
สำหรับออกจากระบบ

2. บันทึกการเข้าเรียน

เมื่อเลือกเมนู “เช็คชื่อ” ระบบจะแสดงชั้นเรียน ห้องเรียน และจำนวนนักเรียนต่อห้องที่ครูท่านนั้นดูแลเพื่อทำการบันทึกการเข้าเรียนของนักเรียน โดยเป็นการบันทึกข้อมูลในวันปัจจุบัน หากผู้ใช้ต้องการบันทึกย้อนหลังสามารถเข้าไปบันทึกได้ที่เว็บไซต์ <http://cct.thaieduforall.org> ในเมนู การบันทึกเข้าเรียนซึ่งบนเว็บไซต์สามารถบันทึกย้อนหลังได้ 30 วัน การบันทึกเข้าเรียนบนแอปพลิเคชันนี้มีสัญลักษณ์ที่บ่งบอกสถานะการมาเรียนมีความหมายดังต่อไปนี้

	หมายความว่า	มาเรียน
	หมายความว่า	ขาดเรียน
	หมายความว่า	ลา
	หมายความว่า	ป่วย
	หมายความว่า	สาย

เริ่มแรกแอปพลิเคชันจะตั้งให้นักเรียนทุกคนมีสถานะมาเรียนทุกคน โดยให้ผู้ใช้เลือกบันทึกเฉพาะนักเรียนมา ขาดเรียน ลา ป่วยหรือสายเท่านั้น เมื่อผู้ใช้กรอกข้อมูลในส่วนนี้เสร็จเรียบร้อยแล้ว กดปุ่ม “บันทึก” ข้อมูลจะบันทึกลงฐานข้อมูลอัตโนมัติ ดังรูปที่ 3 และ 4 ตามลำดับ



รูปที่ 3 หน้าเช็คชื่อ



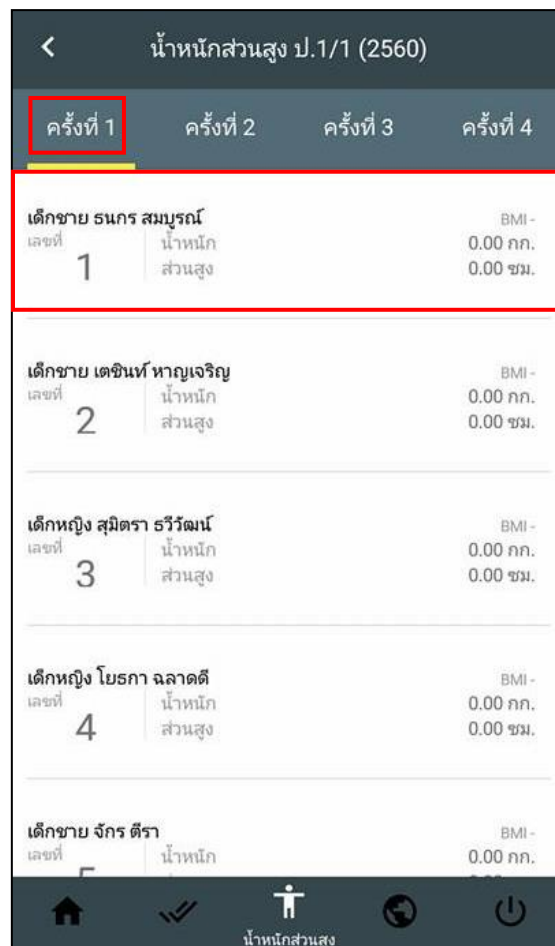
รูปที่ 4 แสดงการบันทึกเข้าเรียน

3. การแสดงข้อมูลน้ำหนักและส่วนสูง

เมื่อเลือกเมนู “น้ำหนักส่วนสูง” จะแสดงชั้นเรียน ห้องเรียนนักเรียน และจำนวนนักเรียนต่อชั้น/ห้อง เพื่อให้ผู้ใช้งานเลือกชั้นเรียนที่ต้องการดูข้อมูล เมื่อผู้ใช้งานเลือกชั้นเรียนเรียบร้อยแล้ว ระบบจะแสดงน้ำหนัก/ส่วนสูงที่บันทึกมาจาก DMC ซึ่งสามารถเลือกดูเป็นรายครั้งที่บันทึกข้อมูลที่แถบเมนูด้านบน ดังรูปที่ 5 และ 6 ตามลำดับ



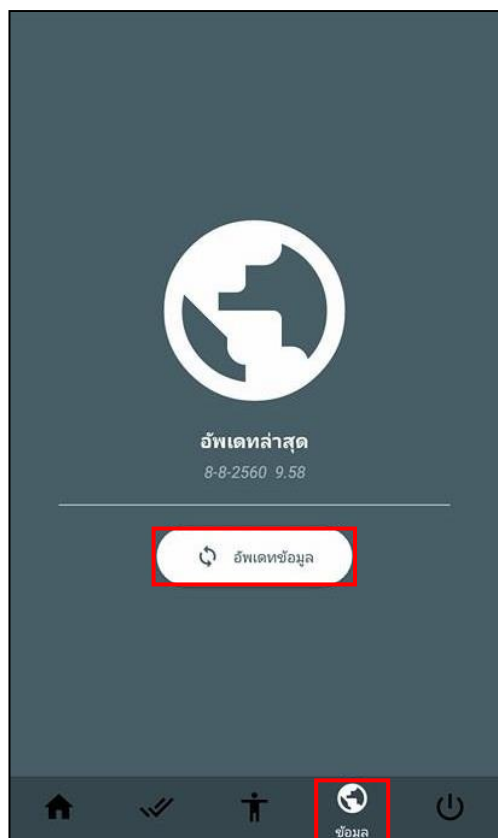
รูปที่ 5 หน้าน้ำหนักส่วนสูง



รูปที่ 6 แสดงข้อมูลน้ำหนัก/ส่วนสูง
ที่บันทึกมาจาก DMC

4. การอัปเดตข้อมูล และออกจากระบบ

เลือกเมนู “ข้อมูล” ในหน้าหลัก กรณีที่มีผู้ใช้งานที่กรอกข้อมูลผ่านทางเว็บไซต์เพิ่มเติม ผู้ใช้สามารถกด “อัปเดตข้อมูล” เพื่อทำการดึงข้อมูลชุดที่เป็นปัจจุบันเข้าสู่อุปกรณ์เคลื่อนที่ ดังรูปที่ 7 และกรณีเลือก “ออกจากระบบ” โปรแกรมจะ Logout ออกจากระบบ ดังรูปที่ 8



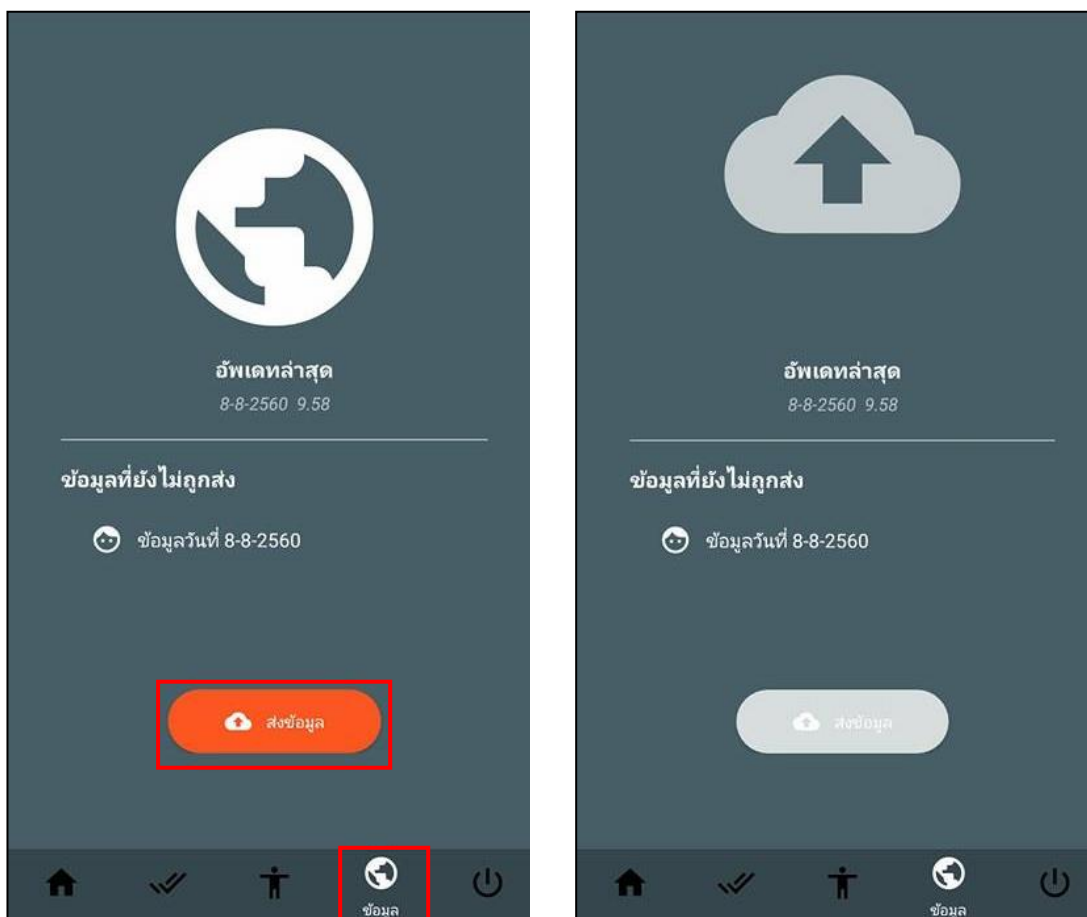
รูปที่ 7 การส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ



รูปที่ 8 ออกจากระบบ

การทำงาน Offline Mode

ขณะใช้งานแบบ Offline Mode ระบบจะเก็บข้อมูลลงหน่วยความจำของอุปกรณ์เคลื่อนที่ก่อน เมื่อเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ต ผู้ใช้สามารถเลือกเมนู “ข้อมูล” และกด “ส่งข้อมูล” เพื่อทำการส่งข้อมูลที่ค้างอยู่ในอุปกรณ์เคลื่อนที่เข้าสู่ฐานข้อมูลได้ โดยสังเกตที่สถานะการส่งข้อมูลบนหน้าจอแสดงผล เน้นย้ำว่าให้กดส่งข้อมูลทุกครั้งก่อนออกจากระบบ ดังรูปที่ 9



รูปที่ 9 การส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ