

AcademyWebs Live — ภาพรวมและการทำงาน

AcademyWebs Live ใช้สำหรับจัดการระบบเรียนสดทั้งหมด เช่น การสร้าง Live Class, เพิ่ม Session, เริ่ม Zoom, จัดการเอกสาร, ตรวจสอบ Attendance, Upload Replay และดูข้อมูลนักเรียนในแต่ละ Session

โครงสร้างหลักของระบบคือ:

Live Class = ห้องเรียน / คอร์สสด

Live Session = คาบเรียนแต่ละครั้ง

ตัวอย่าง:

SAT Math Live Test = Live Class

ภายในมี:

- ทดสอบ Live Session 1
- Lesson 2
- Lesson 3

แต่ละ Session สามารถมี Zoom Meeting, เอกสาร, Attendance และ Replay ของตัวเองได้ครับ

4.1.1 เข้า AcademyWebs Live Portal

หลังจาก Login ด้วยบัญชี Administrator ให้กดเมนูด้านบน:

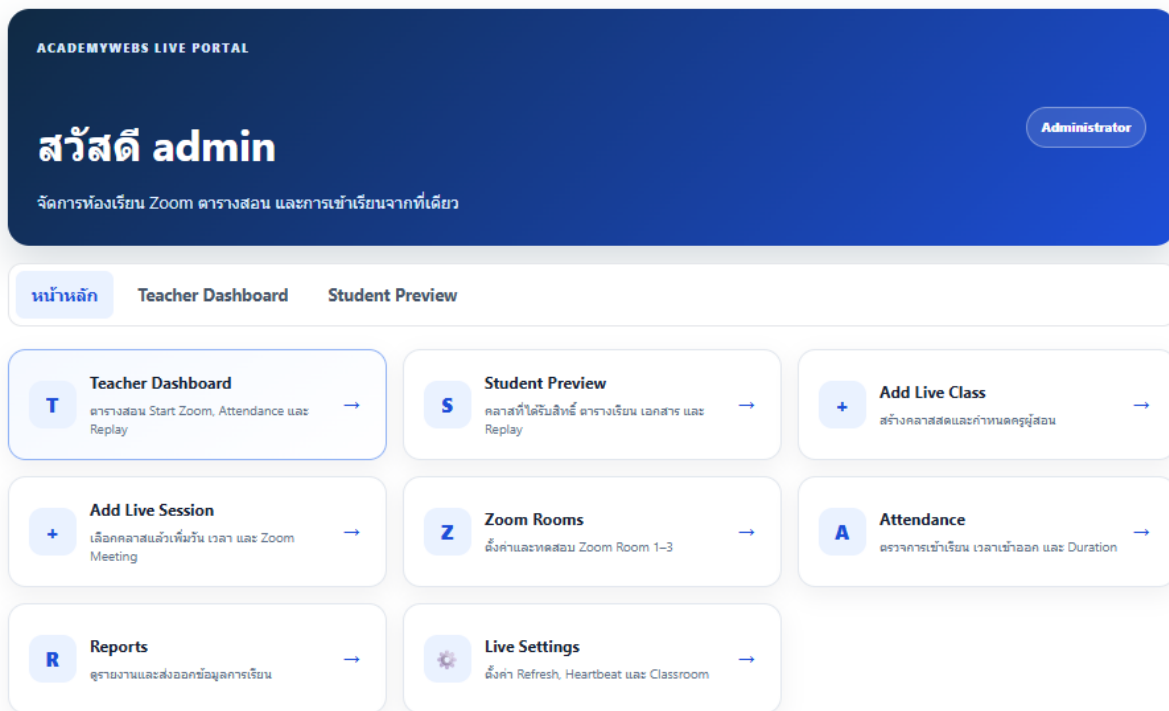
จัดการสอนสด

ระบบจะเข้าสู่หน้า:

AcademyWebs Live

หน้านี้เป็น Portal หลักสำหรับจัดการระบบ Live ทั้งหมด

AcademyWebs Live



ภาพที่ 1: หน้า AcademyWebs Live Portal สำหรับเข้าสู่ Teacher Dashboard, Student Preview, Add Live Class, Add Live Session, Zoom Rooms, Attendance, Reports และ Live Settings

Teacher Dashboard

ใช้สำหรับดูภาพรวมการสอนสดของ Teacher

ภายในสามารถ:

- ดู Live Classes
- ดู Sessions
- ดู Students
- ดูตารางเรียนวันนี้
- ดู Session ที่กำลังจะมาถึง
- Start Zoom
- จัดการ Attendance
- จัดการ Replay
- แก้ไข Session

นี่คือเมนูหลักที่ Administrator และ Teacher ใช้งานบ่อยที่สุดครับ

Student Preview

ใช้สำหรับดูหน้าเรียนสดในมุมมองของนักเรียน

เหมาะสำหรับ Administrator ใช้ตรวจว่า:

- นักเรียนเห็น Class ถูกต้องหรือไม่
- Session แสดงหรือไม่
- ปุ่ม Join Zoom แสดงถูกต้องหรือไม่
- Documents แสดงหรือไม่
- Replay แสดงหรือไม่

ควรใช้เมนูนี้ในการทดสอบระบบก่อนเปิดเรียนจริงครับ

Add Live Class

ใช้สร้าง Live Class ใหม่

เช่น:

SAT Math Live Test

English Live Course

Biology Live

Live Class เปรียบเสมือน Course หลักของการเรียนสด

หลังสร้าง Class แล้ว จึงเพิ่ม Session ภายใน Class นั้นครับ

Add Live Session

ใช้เพิ่มคาบเรียนใหม่ภายใน Live Class

เช่น:

Live Class:

SAT Math Live Test

ภายในมี Session:

- Lesson 1
- Lesson 2
- Lesson 3
- Lesson 4

แต่ละ Session สามารถตั้ง:

- วันที่
- เวลาเริ่ม
- เวลาสิ้นสุด
- Zoom Meeting
- Documents
- Replay
- Attendance

Zoom Rooms

ใช้ตั้งค่าห้อง Zoom ที่ AcademyWebs Live ใช้สร้าง Meeting

ระบบของคุณใช้ Zoom Room แบบแยก Account และสามารถเปิด/ปิด Room ได้

สำหรับระบบที่มี Teacher คนเดียว โดยทั่วไปใช้ Room 1 เพียง Room เดียวก็เพียงพอครับ

Attendance

ใช้ตรวจสอบข้อมูลการเข้าเรียน เช่น:

- นักเรียนเข้าเรียนหรือไม่
- เวลาเข้า
- เวลาที่ระบบเห็นล่าสุด
- ระยะเวลาที่อยู่ในห้อง

- Present / Absent

ข้อมูล Attendance เชื่อมกับ Session แต่ละครั้งครับ

Reports

ใช้ตรวจสอบข้อมูลสรุป เช่น:

- รายงานการเรียน
 - ข้อมูล Student
 - Attendance
 - Export ข้อมูล
 - รายงานที่เกี่ยวข้องกับ Live Class
-

Live Settings

ใช้สำหรับตั้งค่าระบบ AcademyWebs Live ในระดับระบบ

เช่น:

- Refresh
- Heartbeat
- Classroom
- ค่าอื่นที่เกี่ยวข้องกับการทำงานของ Live System

โดยปกติไม่ควรแก้ไข หากระบบทำงานปกติครับ

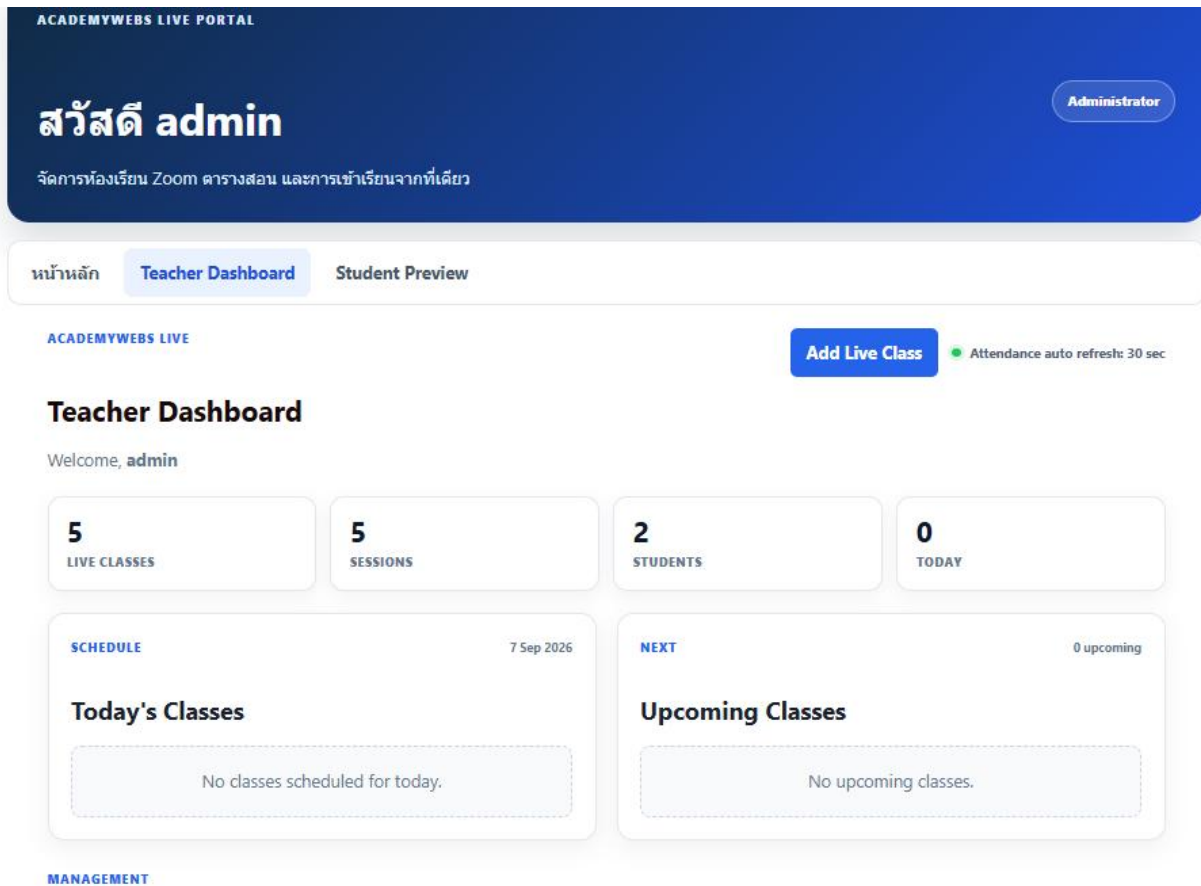
4.2 Teacher Dashboard

เมนู **Teacher Dashboard** คือหน้าหลักสำหรับบริหาร Live Class ในชีวิตประจำวัน

จากหน้า AcademyWebs Live ให้กด:

Teacher Dashboard

ระบบจะเข้าสู่หน้าต่างภาพที่ 2



ภาพที่ 2: Teacher Dashboard แสดงจำนวน Live Classes, Sessions, Students, ตารางเรียนวันนี้ และ Session ที่กำลังจะมาถึง

Teacher Dashboard

ใช้เข้าสู่หน้าจัดการ Class และ Session

Student Preview

ใช้ตรวจหน้าเรียนสดจากมุมมอง Student

4.2.2 Add Live Class

ด้านขวามือมีปุ่ม:

Add Live Class

ใช้สร้าง Live Class ใหม่โดยตรงจาก Teacher Dashboard

ถ้าต้องการเปิด Course Live ใหม่ ให้เริ่มจากปุ่มนี้ครับ

4.2.3 Attendance auto refresh

ด้านข้างจะเห็น:

Attendance auto refresh: 30 sec

หมายความว่าระบบจะ Refresh ข้อมูล Attendance อัตโนมัติประมาณทุก 30 วินาที

จึงไม่จำเป็นต้องกด Refresh หน้าเว็บตลอดเวลาระหว่างสอนครับ

4.2.4 LIVE CLASSES

กล่อง:

LIVE CLASSES

ในภาพแสดง:

5

หมายความว่า มี Live Class ทั้งหมด 5 Class ในระบบที่ Dashboard กำลังแสดง

4.2.5 SESSIONS

กล่อง:

SESSIONS

ในภาพแสดง:

5

หมายความว่า Live Session รวมทั้งหมด 5 Session

Session คือคาบเรียนแต่ละครั้ง ไม่ใช่จำนวน Course ครับ

4.2.6 STUDENTS

กล่อง:

STUDENTS

ในภาพแสดง:

2

หมายความว่า มีนักเรียนที่เกี่ยวข้องกับ Live Classes ใน Dashboard จำนวน 2 คน

4.2.7 TODAY

กล่อง:

TODAY

ในภาพแสดง:

0

หมายความว่า วันนี้ไม่มี Session ที่กำหนดเวลาเรียนไว้

ถ้ามี Session วันนี้ ตัวเลขจะเพิ่มตามจำนวน Session ที่ตรงกับวันปัจจุบันครับ

4.2.8 Today's Classes

ส่วน:

Today's Classes

ใช้แสดง Session ที่มีเรียนในวันนี้

ในภาพแสดง:

No classes scheduled for today.

หมายความว่าวันนี้ยังไม่มี Session ที่กำหนดไว้

ถ้ามี Session วันนี้ ระบบจะแสดงรายการในส่วนนี้ครับ

4.2.9 Upcoming Classes

ส่วน:

Upcoming Classes

ใช้แสดง Session ที่กำลังจะเกิดขึ้นในอนาคต

ในภาพระบุ:

0 upcoming

หมายความว่าในช่วงเวลานั้นยังไม่มี Session ที่กำลังจะมาถึงตามเงื่อนไขของ Dashboard

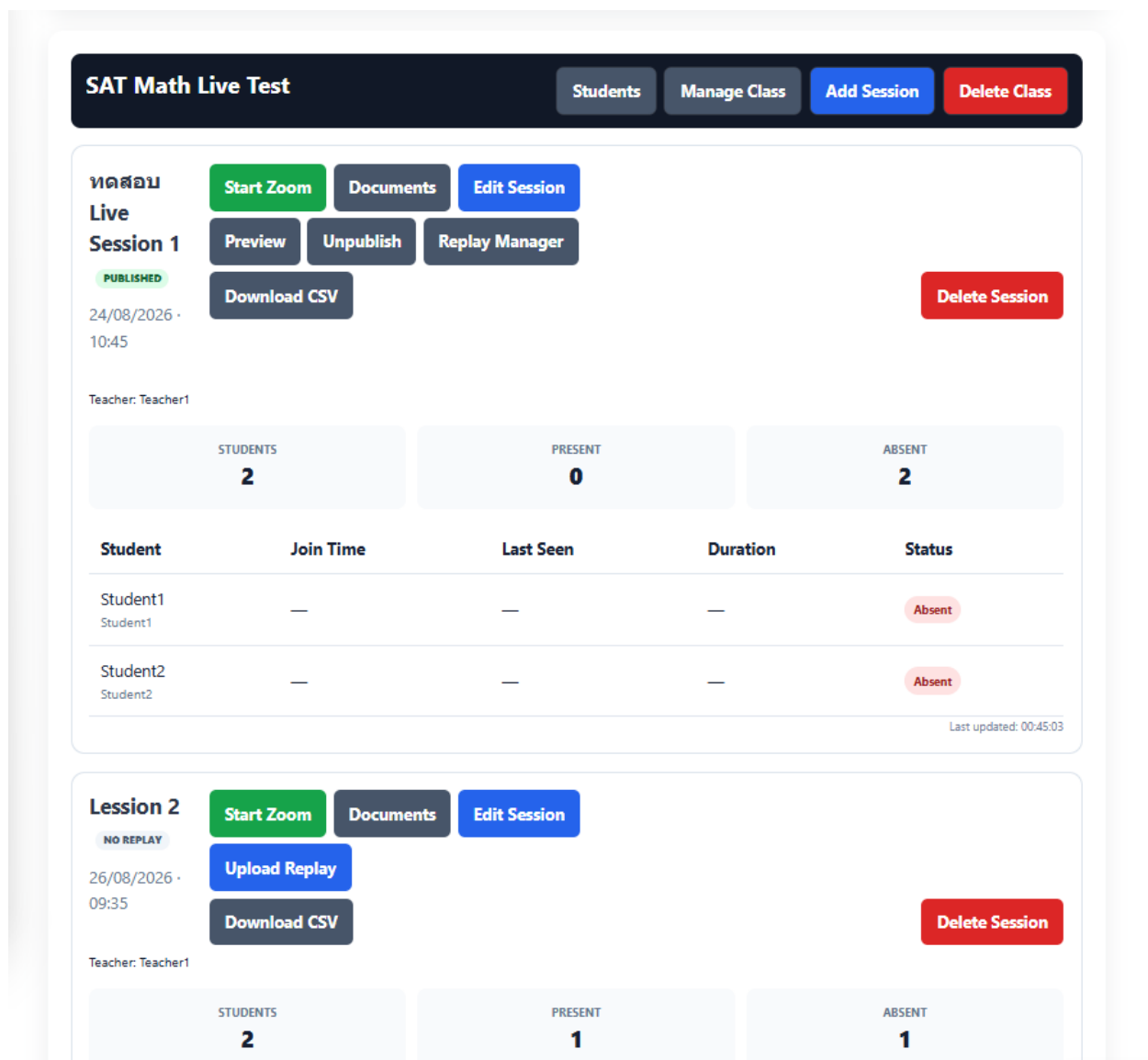
4.3 การจัดการ Live Class และ Session

เมื่อเลื่อนลงใน Teacher Dashboard จะพบ Live Class แต่ละรายการ

ตัวอย่างในภาพคือ:

SAT Math Live Test

ภายในแสดง Session ต่าง ๆ ของ Class นั้น



ภาพที่ 3: ตัวอย่าง Live Class SAT Math Live Test พร้อม Session, Zoom, Documents, Attendance, Replay และปุ่มจัดการต่าง ๆ

4.3.1 ชื่อ Live Class

ส่วนหัวสีเข้มแสดง:

SAT Math Live Test

นี่คือชื่อ Live Class

ภายใน Class นี้มี Session หลายครั้ง เช่น:

ทดสอบ Live Session 1

และ:

Lesson 2

4.3.2 Students

ปุ่ม:

Students

ใช้ดูรายชื่อนักเรียนที่มีสิทธิ์ใน Live Class นี้

Administrator สามารถใช้ตรวจว่า:

- ใครมีสิทธิ์เข้าเรียน
 - จำนวน Student
 - Student คนใดถูกเพิ่มเข้ามาใน Class
-

4.3.3 Manage Class

ปุ่ม:

Manage Class

ใช้สำหรับแก้ไขข้อมูลระดับ Live Class เช่น:

- ชื่อ Class
- รายละเอียด
- ราคา
- ระยะเวลา
- Teacher
- รูปภาพ
- การตั้งค่าที่เกี่ยวข้องกับ Class

ถ้าต้องการแก้ไข Session ไม่ต้องเข้า Manage Class ให้ใช้ Edit Session แทนครับ

4.3.4 Add Session

ปุ่ม:

Add Session

ใช้เพิ่มคาบเรียนใหม่เข้าไปใน Live Class นี้โดยตรง

ตัวอย่าง:

SAT Math Live Test

→ Add Session

→ Lesson 3

→ Lesson 4

เป็นต้น

นี่เป็นวิธีที่สะดวกที่สุดในการเพิ่ม Session เพราะระบบรู้แล้วว่า Session ใหม่จะอยู่ใน Class ใดครับ

4.3.5 Delete Class

ปุ่มสีแดง:

Delete Class

ใช้ลบ Live Class ทั้งรายการ

 ข้อควรระวัง

ไม่ควรกด Delete Class หาก Class ยังมี:

- Student
- Sessions
- Attendance
- Replay

- Payment/Access

อยู่ในระบบ

เพราะเป็นการลบข้อมูลระดับ Class ไม่ใช่แค่ Session เดียวครับ

4.4 รายละเอียดภายใน Live Session

ตัวอย่าง Session แรก:

ทดสอบ **Live Session 1**

ด้านล่างแสดงวันที่และเวลา เช่น:

24/08/2026 · 10:45

และแสดง:

Teacher: Teacher1

4.4.1 Published

ได้ชื่อ Session จะเห็นสถานะ:

PUBLISHED

หมายความว่า Session นี้ถูก Publish และพร้อมให้ระบบนำไปแสดงตามเงื่อนไข

ถ้า Session ไม่ควรแสดงให้นักเรียนเห็น สามารถใช้ฟังก์ชัน Unpublish ได้ครับ

4.4.2 Start Zoom

ปุ่มสีเขียว:

Start Zoom

ใช้เปิด Zoom Meeting ในฐานะ Teacher/Host

ก่อนกดควรตรวจสอบ:

- วันที่และเวลา Session
- Zoom Meeting ถูกสร้างแล้ว
- Internet พร้อม
- Zoom App พร้อม
- Teacher Login ถูกต้อง

เมื่อกด Start Zoom ระบบจะใช้ข้อมูล Start URL ของ Session เพื่อเปิด Meeting สำหรับผู้สอนครับ

4.4.3 Documents

ปุ่ม:

Documents

ใช้จัดการเอกสารประกอบ Session

เช่น:

- PDF
- Worksheet
- Slide
- Handout
- แบบฝึกหัด

เอกสารสามารถนำไปแสดงให้นักเรียนดาวน์โหลดจากหน้า Classroom ได้ครับ

4.4.4 Edit Session

ปุ่ม:

Edit Session

ใช้แก้ไขข้อมูล Session เช่น:

- Session Title
- วันที่
- เวลาเริ่ม
- เวลาสิ้นสุด
- Zoom Meeting
- รายละเอียด Session
- ข้อมูลอื่นของคาบเรียน

หากต้องการแก้วันหรือเวลาเรียน ให้ใช้ปุ่มนี้ครับ

4.4.5 Preview

ปุ่ม:

Preview

ใช้ดู Session ในรูปแบบ Preview

เหมาะสำหรับตรวจสอบว่าข้อมูล Session, เอกสาร หรือ Replay แสดงตามที่ต้องการหรือไม่

4.4.6 Unpublish

ปุ่ม:

Unpublish

ใช้ยกเลิกการ Publish Session ชั่วคราว

เหมาะกับกรณี เช่น:

- Session ยังเตรียมไม่เสร็จ
- ต้องการซ่อนจากนักเรียน
- สร้าง Session ไว้ล่วงหน้าแต่ยังไม่พร้อมแสดง

ไม่ใช่การลบ Session ครับ

4.4.7 Replay Manager

ปุ่ม:

Replay Manager

ใช้จัดการวิดีโอย้อนหลังของ Session

เช่น:

- เลือก Replay
- เชื่อม Bunny Video
- Publish Replay
- แก้ไข Replay

เหมาะสำหรับ Session ที่เรียนเสร็จแล้ว และต้องการให้นักเรียนกลับมาดูย้อนหลังครับ

4.4.8 Upload Replay

ใน Session ที่ยังไม่มี Replay อาจเห็นปุ่ม:

Upload Replay

ใช้สำหรับนำวิดีโอย้อนหลังเข้าสู่ระบบ

เช่น Lesson 2 ในภาพมีสถานะ:

NO REPLAY

จึงมีปุ่ม Upload Replay แสดงอยู่ครับ

4.4.9 Download CSV

ปุ่ม:

Download CSV

ใช้ Export ข้อมูล Attendance ของ Session ออกมาเป็นไฟล์ CSV

เหมาะสำหรับ:

- เก็บประวัติ
- ตรวจสอบเวลาเรียน
- ทำรายงาน
- วิเคราะห์ Attendance ภายหลัง

4.4.10 Delete Session

ปุ่มสีแดง:

Delete Session

ใช้ลบ Session เฉพาะคานั้น

ความแตกต่างสำคัญ

Delete Class

ลบทั้ง Live Class

Delete Session

ลบเฉพาะคาบเรียนหนึ่งครั้ง

ดังนั้นต้องตรวจให้แน่ใจก่อนกดครับ

4.5 Attendance ภายใน Session

ด้านล่างของ Session จะมีข้อมูล Attendance

ในภาพมี:

STUDENTS: 2

PRESENT: 0

ABSENT: 2

หมายความว่า Session นี้มีนักเรียน 2 คน แต่ในขณะข้อมูลถูกบันทึก ยังไม่มีใครถูกนับว่า Present

4.5.1 Student

คอลัมน์:

Student

แสดงชื่อนักเรียน

ตัวอย่าง:

Student1
Student2

4.5.2 Join Time

คอลัมน์:

Join Time

แสดงเวลาที่นักเรียนเข้าห้องเรียน

ถ้าแสดง:

หมายความว่ายังไม่มีข้อมูลการเข้า Session จาก Student คนนั้น

4.5.3 Last Seen

คอลัมน์:

Last Seen

แสดงเวลาที่ระบบตรวจพบ Student ใน Classroom/Session ตามระบบ Attendance

ช่วยตรวจสอบว่านักเรียนยังอยู่หรือออกจากระบบไปแล้วครับ

4.5.4 Duration

คอลัมน์:

Duration

แสดงระยะเวลาที่ Student อยู่ใน Session

ข้อมูลนี้ใช้ช่วยตรวจ Attendance และเวลาการเรียนจริง

4.5.5 Status

คอลัมน์:

Status

จะแสดงสถานะ เช่น:

Present

หรือ:

Absent

ในภาพ Session แรก นักเรียนทั้งสองคนแสดง:

Absent

4.5.6 Last updated

ด้านล่างขงจะมี:

Last updated: ...

ใช้บอกเวลาที่ข้อมูล Attendance ถูก Refresh ล่าสุด

เมื่อใช้ร่วมกับ:

Attendance auto refresh: 30 sec

Administrator สามารถทราบได้ว่าข้อมูลล่าสุดเพียงใดครับ

4.6 ตัวอย่าง Session ที่มี Attendance บางส่วน

ในส่วน:

Lesson 2

ภาพแสดง:

STUDENTS 2

PRESENT 1

ABSENT 1

หมายความว่า:

มีนักเรียนทั้งหมด 2 คน

มี 1 คนถูกนับว่า Present

อีก 1 คน Absent

จึงสามารถใช้ Dashboard นี้ตรวจ Attendance แบบราย Session ได้โดยตรงครับ

4.7 Workflow การใช้งาน AcademyWebs Live ที่ แนะนำ

สำหรับ Administrator/Teacher ให้จำเป็นลำดับนี้:

AcademyWebs Live

→ สร้าง **Live Class**

→ เพิ่ม **Students** / ตรวจสอบสิทธิ์

→ **Add Session**

→ กำหนดวันและเวลา

→ ระบบสร้าง **Zoom Meeting**

→ ก่อนสอนกด **Start Zoom**

→ นักเรียนเข้าเรียน

→ ระบบเก็บ **Attendance**

→ หลังเรียนจัด **Documents / Replay**

→ ถ้าต้องการ Export กด **Download CSV**