Production Supporting Systems in Factories

ระบบสนับสนุนการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรม

Project

Last year

- Temperature monitoring system
- Room usage monitoring system (brightness sensor)
- Light turning off with delay
- Monitoring electrical spike
- Smart secuity system
- Clock in system: ontime or late
- Object detection: proximity sensor

Grade

- 20% ของเกรด
- คะแนนเต็ม 40 คะแนน
 - คะแนนโปรเจค 30 คะแนน
 - คะแนนนำเสนอ 10 คะแนน

Score breakdown

คะแนน	เกณฑ์	คะแนนย่อย
โปรเจค	Monitoring Flow	8
	Notification Flow	8
	Control Flow	8
	Data stroage	8
นำเสนอ	Slide	4
	Presenting / demoing	4

• แนะนำให้อัด VDO แทนการ Demo Live

Schedule

- นำเสนอกลุ่มละไม่เกิน 10 นาที
- Date 22-26 January 2024
- Location @ Office ของ อ.นิรันดร์
- นัดเวลา https://calendly.com/nirand-p/prodsup-presentation

Slide

- ชื่อกลุ่ม
- ระบบมีความสามารถอะไรในหัวข้อต่อไปนี้
 - Monitoring
 - Notification
 - Control
 - Data stroage
- อริบายการทำงานของ Flow ต่างๆ
- สามารถต่อยอดไปทำอะไรในโรงงานได้