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

- เรียงลำดับการนำเสนอตามกลุ่ม 1, 2, 3 ...
- นำเสนอกลุ่มละไม่เกิน 10 นาที

Slide

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