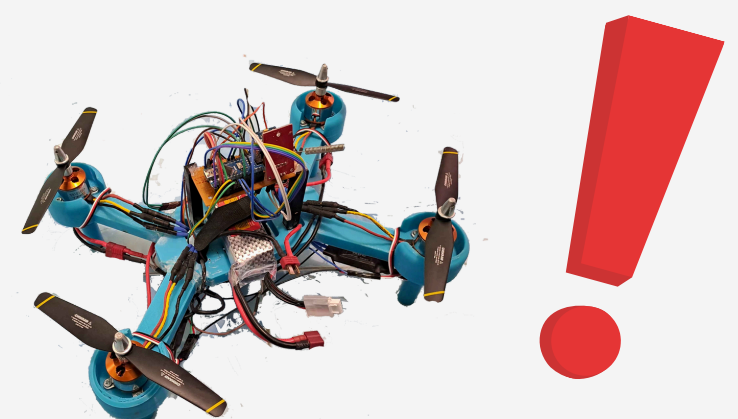
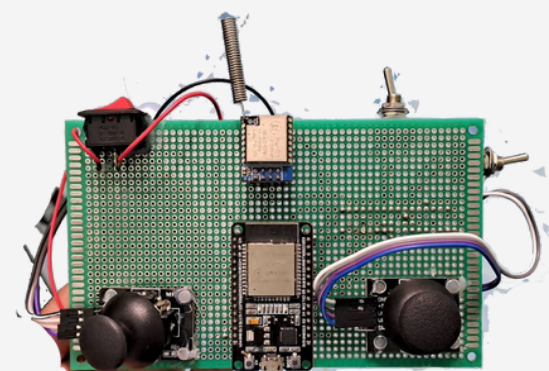
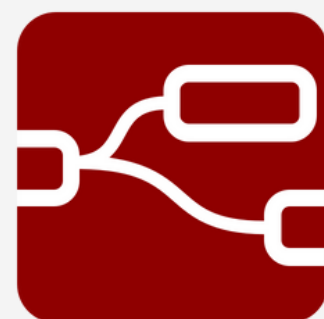




# FIRE EXTINGUISHER DRONE



**-ข้อมูลเบื้องต้น-**  
น้ำหนัก: ~2กิโลกรัม  
น้ำหนักแบก: ~1กิโลกรัม  
เวลาการบิน: ~10นาที  
รอบการหมุน: 2700KV



**โดรนดับเพลิง** ทำงานโดยการรับ  
ค่าจากรีโมทควบคุมที่ใช้เป็นโมดูล  
จอยสติ๊กรับอินพุต มีESP32เป็น  
แกนควบคุมแล้วส่งค่า  
ผ่านLoRaไปยังโมดูลอีกตัวที่โดรน  
ซึ่งจะบินและปล่อยอุปกรณ์ดับ  
เพลิงตามค่าที่ได้รับแล้วส่งข้อมูล  
เซนเซอร์กลับมายังรีโมทซึ่งจะส่ง  
ไปยังNode-Redแล้วส่งต่อ  
ไปmysqlและdashboardเพื่อ  
เก็บและแสดงข้อมูล

