

드론공학과 2021261050 이세중

# 드론이란?

드론은 조종사가 비행체에 탑승하지 않고 지상에서 원격조정기나 사전 프로그램된 경로에 의해 자동 및 반자동 형식으로 비행하거나, 인 공지능이 탑재되어 자체 환경판단에 따라 자율비행하는 '무인비행장 치'를 말한다. まる。



學是 O



大学





시간 vs 안정성



### 고정익

 회전축에 설치되어 그 축 주위에 회전 운동을 하면서 양력을 발생시키는 형태 (헬리콥터 형태)

멀티 로터형

회전익

## 틸트로터

 회전날개(Rotor)를 기울일(Tilt)수 있는 항공기

## 생물모방

 생물 날개 형태 (곤충, 새 등)

#### 활주로 기반

• 날개가 기체에 수평

(비행기 형태)

으로 붙어있는 형태



로터형



먹트형



곤충형

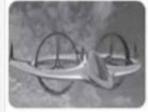


발사대 기반



建







기타









조류형





장점이 너무 많다.

메알아보기





