



# 드론공학과

## 2021261050 이세중

# 드론이란?

드론은 조종사가 비행체에 탑승하지 않고 지상에서 원격조정기나 사전 프로그램된 경로에 의해 자동 및 반자동 형식으로 비행하거나, 인공지능이 탑재되어 자체 환경판단에 따라 자율비행하는 '무인비행장치'를 말한다.

# 배송 - 미국











# 배송 - 장단점

시간 vs 안정성



# 곤사

고정익	회전익	틸트로터	생물모방
<ul style="list-style-type: none"><li>• 날개가 기체에 수평으로 붙어있는 형태 (비행기 형태)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 회전축에 설치되어 그 축 주위에 회전 운동을 하면서 양력을 발생시키는 형태 (헬리콥터 형태)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 회전날개(Rotor)를 기울일(Tilt)수 있는 항공기</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 생물 날개 형태 (곤충, 새 등)</li></ul>
활주로 기반	로터형		곤충형
			
발사대 기반	멀티 로터형		
			
기 타			조류형
			



# 군사 - 장단점

장점이 너무 많다.



# 더 알아보기



