

## 1. 추진배경 및 목적

가. 드론 활성화/상용화에 따른 차세대 ICT 드론 융합 조종자 육성 및 실무능력을 배양  
나. 농업, 영상산업, 택배산업, ICT 등과 연계한 특화분야 융합 인재 양성

## 2. 운영 개요

가. 프로그램: 초경량비행장치(드론)조종자 양성 프로그램

나. 교육기간: 1차 - 2021. 7. 26. ~ 2021. 8. 3.

2차 - 2021. 8. 16. ~ 2021. 8. 24.

다. 장 소: 제주특별자치도 제주시 광상로 241(유수암리 운동장)

※ 제주대학교에서 왕복 버스운행

라. 참여대상: 제주대학교 재학생 25명 내외

마. 주요내용:

- 드론 이론 및 실기 교육(드론이해 및 조종)
- 드론의 구성 및 비행원리의 이해
- 드론의 원리 및 구조 (조종용 드론 중심)
- 드론 시뮬레이션 교육, 비행 교육
- 항공법규, 기상, 역학, 항공이론
- 비행 운용이론
- 모의비행(마름모 비행, 코스비행, 우천시 예비교육)

※교육과정 이수 시 초경량비행장치 조종자 취득 가능

바. 진행방법: 대면(실기) 강의

- 일부 대면 강의 진행시 COVID 19 안전 대응방안
  - 마스크 착용 의무화(마스크 및 손소독제 상시 비치)
  - 교육장 입실전 발열 체크
  - 체온이 37.5도 이상 및 마스크 미착용시 교육장 입실 제한
  - 교육실내 음식물 섭취 금지(물, 차, 커피 등 포함)
  - 건강거리두기 자리배치 등

### 3. 세부 교육프로그램(안)

구분		1일차	2일차	3일차	4일차	5일~7일차
교시	시간/일자					
1	08:00~08:50	OT	항공역학	비행운용 이론(4)	모의비행	실기교육
2	09:00~09:50	항공법규(2)				
3	10:00~10:50					
4	11:00~11:50	항공기상(2)			이론평가	
5	13:00~13:50					
6	14:00~14:50	비행운용 이론(4)	비행운용 이론(3)	모의비행	실기교육	
7	15:00~15:50					
8	16:00~16:50					
9	17:00~17:50					

※상기 교육 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

### 4. 프로그램 추진 일정

No	구분	일정	교육시간	장소
1	이론/모의비행	1차) 2021. 7. 26.(월) ~ 7. 29.(목)	08:00 ~ 17:50	제주특별자치도 제주시 애월읍 광상로 241
		2차) 2021. 8. 16.(월) ~ 8. 19.(목)		
2	실기비행	1차) 2021. 7. 30.(금) ~ 8. 03.(화)	08:00 ~ 17:50	
		2차) 2021. 8. 20.(금) ~ 8. 24.(화)		
3	수료일	1차) 2021. 8. 03.(화)	09:00	-
		2차) 2021. 8. 24.(화)		

※상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

문의: 754-4413 제주대학교 LINC플러스사업단 연구원 박찬휘

신청주소: <https://forms.gle/Zp1SfBXccjYHRsou8URL>