

강의계획서

【2022년】

과정명	드론(무인멀티콥터)조종자 국가자격증 3종 취득과정			
담당강사	편현준	연락처	HP : 010-2190-0480 E-mail : jun5379@naver.com	
전체강의기간	총 학기 (학기당 _ 주)	강의시간	월~금 (09:00 - 18:00)	
교육목표	소형무인기(무인멀티콥터)의 조종을 이해하기 위하여 관련법규, 무인항공기의 운용, 항공역학(비행원리), 항공기상학을 이해하고, 모의비행 및 실전비행을 통해 공중조작, 이착륙조작, 패턴비행, 종합비행을 수행할 수 있는 능력배양.			
교재	초경량비행장치 무인멀티콥터 교육 (국토드론센터)			
* 예상 추가 실습·재료비(수강료를 제외한 별도 금액 여부) :				
주	일자	강의주제	강의세부내용 (교재범위 및 실습내용)	담당강사 (팀티칭일 경우)
1	10/4(화)	이론	항공법규, 항공역학, 항공기상	편현준
2	10/5(수)	시뮬레이션 / 이론	모의비행, 비행운용원리1	편현준
3	10/6(목)	이론	비행행운용원리2, 이론평가	편현준
4	10/7(금)	시뮬레이션 / 비행	모의비행, 모의비행 평가, 비행 전/후 기체 점검, 이착륙/정지호버링/직후진비행,삼각비행,비상/정상 접근 및 착륙 비행,측풍 접근 및 착륙 비행	편현준
5	10/11(화)	실습비행	비행 전/후 기체 점검, 이착륙/정지호버링/직후진 비행,삼각/원주 비행,비상/정상 접근 및 착륙 비행,측풍 접근 및 착륙 비행	편현준
6	10/12(수)	실습비행	종합비행, 비행 평가	편현준

총신대학교 평생교육원