

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	토 (08:00 - 17:00)
교육목표	소형무인기(무인멀티콥터)의 조종을 이해하기 위하여 관련법규, 무인항공기의 운용, 항공역학(비행원리), 항공기상을 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	11/4(금)	이론 / 시뮬레이션	항공법규, 항공역학, 모의비행	편현준
2	11/7(월)	이론	항공기상, 비행운용원리1	편현준
3	11/8(화)	시뮬레이션 / 이론	모의비행, 모의비행 평가, 비행행운용원리2	편현준
4	11/9(수)	이론 / 실습비행	비행운용원리3, 이론평가, 비행 전/후 기체 점검, 이착륙/정지호버링/직후진 비행,삼각/원주 비행,비상/정상 접근 및 착륙 비행,측풍 접근 및 착륙 비행	편현준
5	11/10(목)	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	11/11(금)	실습비행	종합비행, 비행 평가	편현준

충신대학교 평생교육원