

항공운항학과



비행 원리를 비롯한 항공 관련 기본 지식 연구와 항공기 운항 실습 등 체계적인 비행 교육 프로그램을 통해 조종사를 포함한 항공 전문인력 양성을 목적으로 하는 학과이다.



주요 전공 교과목

기초 과목	비행안전론, 항공기시스템, 국내항공법, 항공교통업무, 항공교통관제영어, 항공우주학개론, 미분적분학, 항공우주산업론, 항행안전시설 등
심화 과목	공중항법, 계기비행이론, 항공운항정보 및 절차, 조종실기, 운항실습, 최신항법시스템, 국제항공법, 항공의학, 비행기술분석론 등



이런 학생에게 권한다

- 수학, 물리학 등 기초 공학 과목에 관심과 흥미를 지닌 학생
- 영어 의사소통 능력이 있는 학생



관련 정보

항목	내용
유사 학과	무인항공기학과, 항공조정전공 등
개설 대학	▪ 수도권(한국항공대 등) ▪ 지방(경운대, 극동대, 세한대, 중원대, 청주대, 초당대, 한국교통대, 한서대 등)
졸업 후 진로	공군조종사, 비행기조종사 등
관련 자격 및 시험	무선통신사(항공), 사업용조종사, 자가용조종사 등



관련 고등학교 선택 과목

일반 선택	미적분, 확률과 통계, 생활과 윤리, 정치와 법, 물리학 I, 화학 I, 지구과학 I, 정보 등
진로 선택	기하, 물리학 II, 영어권 문화 등