

2023년 한국항공대학교 여름 항공우주캠프 안내

항공캠프는 비행기 조종, 항공관제, 항공정비, 드론 등 항공에 대한 전반적인 지식을 습득할 수 있는 체험형 캠프입니다.

각 과정별 프로그램은 전문적인 강사진과 전공 학생들이 함께 참여하여 항공분야에서의 전문적인 지식과 경험을 얻을 수 있으며 항공분야를 진로로 고민하는 학생들에게는 매우 유익한 기회가 될 것입니다.

□ 항공우주캠프 각 과정별 개요

모집과정	항공새싹	에어브릿지	글로벌 항공리더(13기)	미래항공 모빌리티
참가대상	초등학생	중학생	고등학생	중학생
접수일	06.27(화)18:00~	06.28(수)18:00~	06.29(목)18:00~	06.30(금)18:00~
모집인원	120명	120명	60명	120명
접수방법	한국항공대학교 홈페이지(www.kau.ac.kr) 인터넷 선착순 접수 (메인 홈페이지>퀵메뉴>항공우주캠프>신청하기)			
참가비	430,000원 (접수비 5만원 포함)	490,000원 (접수비 5만원 포함)	690,000원 (접수비 5만원 포함)	490,000원 (접수비 5만원 포함)
납부기한	06.30(금)17:00	07.05(수)17:00	07.06(목)17:00	07.07(금)17:00
캠프기간	07.24(월)~07.26(수) 2박 3일	07.26(수)~07.29(토) 3박 4일	07.31(월)~08.04(금) 4박 5일	08.08(화)~08.11(금) 3박 4일
납부방법	참가신청이 성공적으로 완료된 접수자에게는 개인별 가상계좌가 부여되며,상기 납부기간 내에 참가비 납부			

- ▶ 접수 인원이 많을 경우 조기에 접수마감 될 수 있습니다.
- ▶ 참가비 납부기한 내 참가비를 납부하지 않은 경우, 참가를 포기한 것으로 간주하고 차순위자(예비번호를 부여받은 자)를 추가로 선발하게 됩니다. 추가선발은 예비번호 순으로 유선 통보합니다.
- ▶ 모든 과정별 프로그램은 교내 사정에 따라 변경될 수 있으며 대체 프로그램으로 운영됩니다.
- ▶ 안전한 캠프활동을 위하여 대학내 의료지원실(09:00~18:00)과 모든 과정에 영업배상책임 보험을 가입하여 운영합니다.
- ▶ 기타 문의 : 한국항공대학교 항공우주캠프 사무국 (02-300-0480,0355)

글로벌 항공 리더(고등학생) 제 13기 과정

1. 행사 개요

가. 일시 및 장소

- 일시 : 2023.07.31.(월) 14:00 ~ 08.04(금) 18:00 / 4박 5일
- 장소 : 한국항공대학교

나. 참석대상 및 인원 : 고등학생 70명

다. 주요프로그램

- 항공산업에 대한 진로 및 직업 특강
- 모의관제 + 운항FTD 훈련 + 드론 자율비행 등 그룹별 실습교육 진행
- 글로벌 항공사 대한항공 Filed trip

라. 특전 : 교육과정 이수 후 본교 입학시 1학점 인정

마. 참가비 및 접수방법

접수기간 및 방법

- 접수기간 : 2023.06.29(목) 18:00시부터
- 접수방법 : 본교 홈페이지 인터넷 접수 (<http://www.kau.ac.kr>)
※ 대학 홈페이지 ⇨ 킷메뉴 ⇨ 항공우주캠프 ⇨ 신청하기
- 참가비 납부기한 : 2023.07.06(목) 17:00

참가비 : 690,000원(교육비 640,000원, 접수비 50,000원)

추가 선발기간 및 방법

- 추가 선발기간 : 2023.07.07(금)부터 ~
- 참가비를 납부하지 않은 인원이 발생할 경우 예비번호 상위자에게 유선 통보 후 참가비 수납 예정

환불기준 : ‘공정거래위원회 소비자 분쟁 해결기준안’에 의거하여 환불처리되며 세부사항은 항공우주캠프 홈페이지 참조

바. 안내사항

- 기숙사 운영은 4인 1실로 배정하고 있으며 24시간 멘토와 운영진이 안전하게 관리하고 있습니다.
- 캠프 기간중 학생들의 건강관리를 위해 의료지원실을 운영하고 있으며 안전사고 보장을 위해 배상책임 보험에 가입되어 있습니다.
- 준비물 및 기타사항은 항공우주캠프 홈페이지를 참고하시기 바랍니다.

2. 세부 일정

[1일차] 07/31(월)

시 간	내 용	비고
14:00	등록	항공우주 센터
14:00-14:30	오리엔테이션 (프로그램 및 학교 소개, 생활관 배정 인사말)	KAU Vision Hall
14:30-17:30	항공분야 특별강의 - 항공우주산업에 대한 진로 및 직업 특강 (전공교수)	
17:30-18:00	휴식 및 기념 촬영	
18:00-21:00	저녁식사 및 Ice-Breaking	KAU Vision Hall
22:00-	취침	생활관

[2일차] 08/01(화)

시 간	내 용			비고
08:00-09:00	기상 및 아침식사			교내식당
09:00-12:00	그룹 A	그룹 B	그룹 C	그룹별운영
	관제이론교육 - 비행장 관제 - 레이더 관제 (과315)	비행시뮬레이션교육 - 비행원리 - 비행조종장치의 이해 - 계기비행 - 이착륙 및 선회비행 (과 301, batd312)	자율비행 드론 - 드론 이론교육 - 드론시스템의 이해 (강201,202)	
12:00-13:00	점심식사			교내식당
13:00-17:00	그룹 A	그룹 B	그룹 C	그룹별운영
	항공관제(ATC)실습 -Terminal Control -Approach Control -Area Control	운항FTD 훈련 - 비행훈련장치 실습 UAM 실습 - 미래 도심형 항공모빌 리티 알아보기	자율비행 드론 - 스크래치or블록코딩 - 자율비행 실습 - 발표 대회	
18:00-19:00	저녁식사			교내식당
19:00~22:00	예비 항공인의 밤 I - 골든벨 등 진행			
22:00	취침			생활관

[3일차] 08/02(수)

시 간	내 용			비고
08:00-09:00	기상 및 아침식사			교내식당
09:00-12:00	그룹 C	그룹 A	그룹 B	그룹별운영
	관제이론교육 - 비행장 관제 - 레이더 관제	비행시뮬레이션교육 - 비행원리 - 비행조종장치의 이해 - 계기비행 - 이착륙 및 선회비행	자율비행 드론 - 드론 이론교육 - 드론시스템의 이해 (강201,202)	
12:00-13:00	점심식사			교내식당
13:00-17:00	그룹 C	그룹 A	그룹 B	그룹별운영
	항공관제(ATC)실습 -Terminal Control -Approach Control -Area Control	운항FTD 훈련 - 비행훈련장치 실습 UAM 실습 - 미래 도심형 항공모빌 리티 알아보기	자율비행 드론 - 스크래치or블록코딩 - 자율비행 실습 - 발표 대회	
18:00-19:00	저녁식사			교내식당
19:00~22:00	예비 항공인의 밤 II - 한국항공대 학과 소개(각 학과별 대표학생 진행)			
22:00	취침			생활관

[4일차] 08/03(목)

시 간	내 용			비고
08:00-09:00	기상 및 아침식사			교내식당
09:00-12:00 (10:00~12:00)	그룹 B	그룹 C	그룹 A	그룹별운영
	관제이론교육 - 비행장 관제 - 레이더 관제	비행시뮬레이션교육 - 비행원리 - 비행조종장치의 이해 - 계기비행 - 이착륙 및 선회비행	자율비행 드론 - 드론 이론교육 - 드론시스템의 이해 (강201,202)	
12:00-13:00	점심식사			교내식당
13:00-17:00	그룹 B	그룹 C	그룹 A	그룹별운영
	항공관제(ATC)실습 -Terminal Control -Approach Control -Area Control	운항FTD 훈련 - 비행훈련장치 실습 UAM 실습 - 미래 도심형 항공모빌 리티 알아보기	자율비행 드론 - 스크래치or블록코딩 - 자율비행 실습 - 발표 대회	
18:00-19:00	저녁식사			교내식당
19:00~22:00	예비 항공인의 밤 III - 한국항공대 동아리 공연 등			
22:00	취침			생활관

[5일차] 08/04(금)

시 간	내 용	비고
07:30~08:50	기상 및 아침식사	생활관
09:00~10:00	휴식	
10:30~12:00	항공우주박물관 및 A300항공기 관람	
12:00~17:00	글로벌 항공사 field trip	(주)대한항공
17:00~18:00	- 대학입학 설명회 (항공대 입학사정관) - 수료식 (수료증, 기념품 지급, 설문조사 등)	항공우주 센터

※ 상기 프로그램 내용 및 일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.