

한국항공대학교 『2025학년도 여름 항공우주캠프』 안내문

우주항공캠프는 인공위성, 비행기 조종, 항공관제, 드론 등 우주항공 분야 전반에 대한 기초 지식과 실무 감각을 체험을 통해 익힐 수 있는 실습 중심의 진로체험 캠프입니다.

각 프로그램은 관련 분야의 전문 강사진과 전공 대학생 멘토가 함께 참여하여, 참가 학생들이 우주항공 분야의 이론적 지식과 실질적 경험을 동시에 얻을 수 있도록 구성되어 있습니다.

우주항공 관련 학과로의 진학을 희망하거나, 진로를 탐색 중인 청소년들에게 매우 유익한 기회가 될 것입니다.

□ 항공우주캠프 각 과정별 개요

| 모집과정 | 항공새싹 | 에어브릿지 | 글로벌항공리더(17기) |
|------|--|----------------------------|----------------------------|
| 참가대상 | 초등학생 | 중학생 | 고등학생 |
| 접수일 | 07.01(화)18:00~ | 07.02(수)18:00~ | 07.03(목)18:00~ |
| 모집인원 | 120명 | 110명 | 55명 |
| 접수방법 | 한국항공대학교 홈페이지(www.kau.ac.kr) 인터넷 선착순 접수 (홈페이지⇨퀵메뉴⇨우주항공캠프⇨신청하기) | | |
| 참가비 | 480,000원 (접수비 5만원 포함) | 540,000원 (접수비 5만원 포함) | 690,000원 (접수비 5만원 포함) |
| 캠프기간 | 07.23(수)~07.25(금) 2박 3일 | 07.29(화)~08.01(금) 3박 4일 | 08.04(월)~08.08(금) 4박 5일 |
| 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 (02-300-0355/0359)

□ 에어브릿지[중학생] 과정 프로그램

1. 행사개요

가. 일시 및 장소

- 일시 : 2025.07.29(화) 14:00 ~ 08.01(금) 13:00 / 3박 4일
- 장소 : 한국항공대학교 항공우주센터

나. 모집인원 : 중학생 110명

다. 주요프로그램

- 우주항공산업에 대한 진로 및 직업 특강
- 모의관제 실습 체험
- 비행시뮬레이션 및 BATD(Basic Airplane Training Device) 실습
- 로블록스를 통한 로켓발사 및 궤도 이동 체험
- 드론조종 실습

라. 접수방법 및 참가비

□ 접수기간 및 방법

- 접수기간 : 2025.07.02(수) 18시부터
- 접수방법 : 본교 홈페이지 인터넷 접수 <http://www.kau.ac.kr>
※ 대학 홈페이지 ⇨ 쿼메뉴 ⇨ 우주항공캠프
- 참가비 납부기간 : 2025.07.07(월) 11:00 ~ 2025.07.10(목) 17:00

□ 추가 선발기간 및 방법

- 추가 선발기간 : 2025.07.011(금)부터 ~
- 참가비를 납부기한 내에 미납시 예비번호 상위자에게 유선 통보 후 참가비 수납 예정

□ 참 가 비 : 540,000원(교육비 490,000원, 접수비 50,000원)

- 환불기준 : '공정거래위원회 소비자 분쟁 해결기준안'에 의거하여 환불되며,
세부사항은 우주항공캠프 홈페이지 참조

마. 안내사항

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

2. 세부 일정

[1일차] 07/29(화)

| 시 간 | 프로그램 내용 | 비 고 |
|-------------|--|-----------------|
| 14:00 | 등 록 | 항공우주센터 |
| 14:00~14:30 | 프로그램 및 학교 소개, 인사말 (동영상 / 학교 소개 PPT) | KAU Vision Hall |
| 14:30~17:00 | 우주항공 분야 강의 및 진로소개 | |
| 17:00~17:30 | 기숙사 이동 및 휴식 | 생활관 |
| 17:30~21:00 | 저녁식사 및 Ice-Breaking | KAU Vision Hall |

[2일차] 07/30(수)

| 시 간 | 프로그램 내용 | | | | 비 고 |
|-------------|--------------------------------|---------------------|----------------|-----------------------|-----------------|
| 08:30~09:30 | 아침식사 | | | | 교내식당 |
| 10:00~13:00 | A그룹 비행시뮬레이션& 조종훈련(BATD) | B그룹 로블록스 위성탐사 | C그룹 드론조종실습 | D그룹 교통관제실습 | 그룹별 운영 |
| | 항법계획실 sim:과301 BATD:과312 | 연구동 | 강의동 210/211 | 모의관제실습실 과313 / 314 | |
| 13:00~14:00 | 점심식사 | | | | 교내식당 |
| 14:00~17:00 | D그룹 비행시뮬레이션& 조종훈련(BATD) | A그룹 로블록스 위성탐사 | B그룹 드론조종실습 | C그룹 교통관제실습 | 그룹별 운영 |
| | 항법계획실 | 연구동 | 강의동 | 모의관제실습실 | |
| 17:30~18:30 | 저녁식사 | | | | 교내식당 |
| 19:00~21:00 | 예비 항공인의 밤 I - 골든벨, 토크쇼 | | | | KAU Vision Hall |
| 22:00 | 취침 | | | | 생활관 |

[3일차] 07/31(목)

| 시 간 | 프로그램 내용 | | | | 비 고 |
|-------------|--------------------------------|---------------------|---------------|---------------|--------|
| 08:30~09:30 | 아침식사 | | | | 교내식당 |
| 10:00~13:00 | C그룹 비행시뮬레이션& 조종훈련(BATD) | D그룹 로블록스 위성탐사 | A그룹 드론조종실습 | B그룹 교통관제실습 | 그룹별 운영 |
| | 항법계획실 | 연구동 | 강의동 | 모의관제실습실 | |
| 13:00~14:00 | 점심식사 | | | | 교내식당 |
| 14:00~17:00 | B그룹 비행시뮬레이션& 조종훈련(BATD) | C그룹 로블록스 위성탐사 | D그룹 드론조종실습 | A그룹 교통관제실습 | 그룹별 운영 |
| | 항법계획실 | 연구동 | 강의동 | 모의관제실습실 | |
| 17:30~18:30 | 저녁식사 | | | | 교내식당 |
| 19:00~21:00 | 예비 항공인의 밤 II - 항공대 학생동아리 공연 | | | | 대강당 |
| 22:00 | 취 침 | | | | 생활관 |

[4일차] 08/01(금)

| 시간 | 프로그램 내용 | 비 고 |
|-------------|---|-----------------|
| 08:30~09:30 | 기 상 | 교내식당 |
| 09:00~10:00 | 퇴소 준비 | 생활관 |
| 10:00~12:00 | - A300-600 여객기 탑승 및 항공우주박물관 견학 - 학부 및 학과 설명회 | |
| 12:00 | 수료식 수료증, 기념품 지급, 설문조사 등 | KAU Vision Hall |

※ 해당 프로그램의 구성과 일정은 진행 상황이나 내부 사정에 따라 변경될 수 있습니다.