

# 항공ICT 설계 융합 엔지니어 양성 과정

## 교육소개

- 항공산업 경쟁력 강화를 위한 현장 중심형 전문인력 양성 과정
- ICT (설계(CATIA) + 프로그래밍 (C, JAVA))를 융합한 항공산업 분야 엔지니어 양성

## 교육대상

- 미취업자 (고용보험 미가입자)
- 대학 졸업예정자

## 우대사항

- ICT(관련 전공자) 및 항공/기계 관련 전공자

## 교육기간

- 1차 : 2022년 6월 2일 ~ 9월 2일 (65일/520시간)
- 2차 : 2022년 9월 26일 ~ 12월 27일 (65일/520시간)

## 교육인원

- 차수별 각 15명

## 교육장소

- 한국항공우주산업진흥협회 강의장 (서울 마포 소재)



## 커리큘럼

분야	교육내용	교육시간
CATIA	• 2D CAD 기초	200시간
	• 3D Solid 디자인 & 조립	
	• 도면생성	
	• GD&T	
ICT 기본(1)	• CATIA Modeling Project	56시간
	• C언어의 개요	
	• C언어 함수	
	• C언어 다차원배열 및 포인터	
ICT 기본(2)	• C언어 구조체 및 고급 함수	80시간
	• UI/UX 프로젝트	
	• 웹 UI 프로그래밍	
ICT 심화	• 자바 프로그래밍	180시간
	• 서버 프로그래밍	
	• jQuery 프로그래밍	
	• 데이터베이스	
특강	• Java Spring Framework	4시간
	• 실무프로젝트	
총 계		520시간



※ 상기 교육내용 및 일정은 상황에 따라 일부 변경 될 수 있습니다.

## 수강혜택

- 교육비 전액 무료
- 매월 훈련장려금 지급 (월 20만원)
- 수료 후 취업지원

# [산업통상자원부] 2022년도 항공우주전문인력양성사업 항공ICT 설계 융합 엔지니어 양성 과정 모집 안내

우리 협회에서는 산업통상자원부 지원으로 미취업자 대상 항공우주전문인력양성사업 항공ICT 설계 융합 엔지니어 양성 과정을 개설하오니, 관심있는 졸업생 분들의 많은 지원 부탁드립니다.

- 과 정 명 : 항공ICT 설계 융합 엔지니어 양성 (1차)
- 교육기간 : '22. 6. 2(목) ~ '22. 9. 2(금) (520시간/65일)
- 교육시간 : 09:00 ~ 18:00 (8시간/일)
- 교육대상 : 미취업자 (고용보험 미가입자)
- 교육장소 : 한국항공우주산업진흥협회 강의장 (서울 마포 소재)
- 모집인원 : 15명
- 접수기간 : '22. 4. 25(월) ~ '22. 5. 20(금)
- 접수방법
  - 한국항공우주산업진흥협회 홈페이지(<http://aerospace.or.kr>) 교육안내 -> 모집공고 -> 지원서 양식 다운로드 및 작성 후 이메일 접수
  - 사람인 홈페이지(<https://www.saramin.co.kr>) -> 과정명 검색 -> 모집공고 -> 온라인 접수
- 전형방법 : 서류접수 -> 서류전형 -> 면접전형 -> 최종합격자 발표
- 수강혜택 : 교육비 전액 무료, 매월 훈련장려금 지급(월 20만원), 수료 후 취업지원
- 커리큘럼

분야	교육내용	교육시간
CATIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 2D CAD 기초</li> <li>· 3D Solid 디자인&amp;조립</li> <li>· 도면생성</li> <li>· GD&amp;T</li> <li>· CATIA Modeling Project</li> </ul>	200시간
ICT 기본(1)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· C언어의 개요</li> <li>· C언어 함수</li> <li>· C언어 다차원배열 및 포인터</li> <li>· C언어 구조체 및 고급 함수</li> </ul>	56시간
ICT 기본(2)	<ul style="list-style-type: none"> <li>· UI/UX 프로젝트</li> <li>· 웹 UI 프로그래밍</li> <li>· 자바 프로그래밍</li> </ul>	80시간
ICT 심화	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 서버 프로그래밍</li> <li>· jQuery 프로그래밍</li> <li>· 데이터베이스</li> <li>· Java Spring Framework</li> <li>· 실무프로젝트</li> </ul>	180시간
특강	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 취업성공전략</li> </ul>	4시간
<b>총 계</b>		<b>520시간</b>

※ 상기 교육내용 및 일정은 상황에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

■ 문 의 처 : 협회 교육사업팀 김영훈 과장 (02-3272-7646) / yhkim@aeroedu.or.kr