

2025년 K-디지털트레이닝 사업

바이오헬스 분야 취업을 위한 국비지원 실무자 양성 교육

KU 바이오헬스 아카데미 2기 교육생 모집 안내



KU 바이오헬스 아카데미?

기초 이론부터 실습·프로젝트까지 모두 포함된 교육과정
바이오헬스 전문가를 꿈꾸는 당신을 위한 최고의 선택!

**실무형
프로젝트 수행**



208시간

**이론·실험
역량강화교육**



자기주도
문제해결

**교육비
전액지원**

~~11,470,800원~~

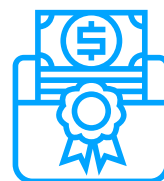
₩0원

| 프로그램 특징점 |



직무역량 강화 교육

바이오헬스 산업 직무 수행을
위한 핵심역량 강화 교육



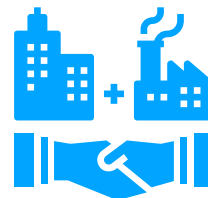
훈련 수당 지원

월 최대 36만원 훈련수당지원
(출석률에 따라 상이함)



취업 컨설팅 제공

기업 실무자 취업 특강 및
서류 준비를 위한 컨설팅 제공



MOU기업 실무 교육

참여기업 실무진과 함께하는
자기주도형 프로젝트 수행

취업을 위한 기업 실무형 인재 교육 커리큘럼

직무역량 강화 교육

01

자기주도형 프로젝트

208시간 / 기업형 / 의대 프로젝트

- 스스로 문제를 해결하는 기업 실무형 프로젝트 수행
- 건국대 의대 교수진의 교육 및 의대 프로젝트 수행
- 프로젝트 기획부터 보고서 작성까지 A to Z 경험



02

훈련생 참여형 실험 교육

실험·분석·발표 / 개인포트폴리오 완성

- 총 272시간의 실험 및 분석 등 과정에 직접 참여
- 개별 실험 랩노트 작성으로 취업 포트폴리오까지 패스
- 실험 및 분석 결과 발표회를 통해 직무 역량 향상



03

기업 실무자 특강

관련분야 현직자 / 월 1회 이상

- 바이오헬스 관련 기업 실무자의 취업 특강 제공
- 훈련 참여기업 대표 및 임원 등 커리큘럼 운영 참여
- 바이오/바이오헬스/제약회사 대기업/중견기업 현직자 참여



교육생 모집 안내

KU 바이오헬스 아카데미 서류전형 모집 및 접수 안내

모집대상

- 바이오헬스 분야에 취업하고 싶은 누구나 (국민내일배움카드 발급이 가능한 분)
- 국민내일배움카드란? ◀ 상세페이지 바로가기 클릭

선발인원

- 40명

모집기간

- 2024년 12월 23일(월) ~ 2025년 1월 14일(화)

모집방법

- 구글 설문 양식 제출 **수강신청** 클릭해서 바로가기

선발절차 및 일정

1차 서류심사

서류합격자 발표

2차 면접 심사

최종합격자 발표

*2차 면접 일정은 대면으로 진행하며 서류 합격자에 한하여 개별 연락

선발 절차 안내

- 01 24.12.23.(월)~25.01.14.(화) | 1차 서류 전형 참가 신청서 접수
- 02 25.01.21.(화) | 1차 서류 심사 결과 발표 (문자 안내)
- 03 25.01.23.(목)~25.01.24.(금) | 2차 면접 전형 실시 (다:다 대면면접)
- 04 25.01.31.(금) | 최종 선발 결과 발표 (문자 안내)
- 05 25.01.31.(금)~25.02.07.(금) | 합격자 HRD-Net 수강신청 등록

* 선발 일정은 운영 상황에 따라 변동 될 수 있으며 변경 시, 단계별 해당자에 한해 개별 안내함

유의사항

- 서류 접수는 1월 14일 23시 59분 도착분에 한하여 인정됩니다.
- 1차 서류 심사 및 최종 선발 결과는 제출된 개인 휴대전화로 문자 안내됩니다.
- 동일 사업 참여 이력이 있으신 분들은 지원 대상에서 제외 됩니다.
- 2차 면접 전형 일정은 1차 합격자에 개별 안내 예정이며, 면접 미응시자는 선발이 불가함을 참고바랍니다.
- 해당 프로그램은 평일 9시-17시까지 진행되는 전일제 대면 강의로 풀타임으로 교육에 참여하실 수 있는 분들만 선발이 가능합니다.
- 교육과정 및 일정은 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

교육내용

KU바이오헬스 아카데미 커리큘럼과 이수 시간 안내

교육일정 • 25년 2월 ~ 7월 운영 예정 (약 6개월 간) **총 632시간**
 • 월~금 오전 9시 ~ 오후 5시 전일제 오프라인 교육으로 진행



NO	구분	교과명	교육 내용	이수 시간 (이론+실습)
1	정규 교과	I. 바이오헬스의 이해	바이오 산업	52
2			제품의 구성요소 및 작동기작	40
3			바이오 임상통계	8
4			바이오 인허가	10
5		II. 생산 관리	바이오 의약품 분석	70
6			세포 배양	65
7			바이오 의약품 순수분리정제	30
8		III. 품질관리	바이오 의약품 및 제품 품질관리	30
9			바이오 의약품 보관 및 관리	35
10			효소 활성 측정	35
11			바이오 의약품 약효와 활성 분석	35
12		IV. 바이오 헬스케어	질환에 따른 치료 표적의 이해	10
13			질환의 진단·타깃 발굴	20
14			빅데이터 기반 개인 맞춤형 질환 타깃 발굴	22
15			인공지능 기반 질환 예측·예방	20
16	프로젝트	V. 프로젝트 1	세균성 감염원의 통합적 분석 및 타깃 발굴	36
17		VI. 프로젝트2 (산업체 프로젝트)	Druggable Target Protein 생산 및 분석	114
			고순도 식의약소재 단백질 생산전략	
			의약소재로서 세포외소포체 생산 및 품질관리	
			항원-항체 상호작용 분석	
			저분자소재기반 의약소재 개발	
		프로바이오틱스 기반 건강기능식품소재 개발		

*교육일정 및 커리큘럼은 운영 상황에 따라 일부 변경 될 수 있음

국민내일배움카드 발급 안내

발급 신청자격



훈련이 필요한 국민이라면 누구나 신청 가능합니다.

- 다만 아래 안내된 지원 제외 대상자에 해당하는 경우 발급 되지 않을 수 있습니다.

지원 제외 대상자



아래의 경우 지원 대상에서 제외되며

자세한 사항은 「고용24 및 HRD-Net」 사이트에서 확인 가능합니다.

- 현직 공무원, 사립학교 교직원
- 졸업 예정 학년이 아닌 고등학교 재학생
- 졸업까지의 수업 연한이 2년을 초과하여 남은 대학 재학생
- 연 매출 4억원 이상의 자영업자
- 월 임금 300만원 이상인 대규모기업종사자(45세 미만)
- 월 평균 소득 500만원 이상인 특수형태 근로종사자 등

신청 방법



국민내일배움카드는 온라인 또는 오프라인으로 신청할 수 있습니다.

- 온라인 신청 직업능력개발훈련 포털사이트에서 신청(고용24)
- 오프라인 신청 각 지역 고용노동센터 방문 신청

주요사이트 및 문의처

프로그램 관련 사이트 및 문의 사항 안내

KU바이오헬스 아카데미 신청서 접수 페이지 바로가기

건국대학교 한국지속가능경영연구원 홈페이지 바로가기

HRD-Net 직업훈련포털 사이트 바로가기

문의처

- 건국대학교 한국지속가능경영연구원 KDT운영팀

☎ 02)450-0414

✉ 2025kdt@gmail.com

📍 교육장소 | 건국대학교 서울캠퍼스 (서울시 광진구 능동로 120)

신청 및 참여 관련 궁금한 사항은 유선 및 메일 문의 바랍니다.



QR 코드 스캔

2025년 K-디지털트레이닝 사업

KU 바이오헬스 아카데미 2기 훈련생 모집

바이오헬스 분야 취업을 위한 국비지원
실무자 양성 교육에 함께할 인재를 찾습니다



지원자격

바이오헬스 분야에 취업하고 싶은 누구나
(국민내일배움카드 발급이 가능한 분)

교육내용

바이오헬스 분야 취업을 희망하는 취준생을
위한 이론, 실습, 프로젝트를 포함한 교육 과정

교육기간

2025년 2월 - 7월 (약 6개월, 632시간)

교육장소

건국대학교 서울캠퍼스
소재지 : 서울시 광진구 능동로 120

교육방법

평일 오전9시-17시 전일제 대면교육(주 5회)
*대면 수업 풀타임 참여 가능한 분만 참여 가능

참여혜택

- 교육비 전액 지원 혜택 (총 11,470,800원)
- 실무형 프로젝트 참여 및 취업 컨설팅 지원
- 개인 훈련 수당 지급 (최대 월 36만원)

모집일정

모집기간 2024.12.23(월)~2025.01.14.(화)

선발인원 40명

접수방법

구글 설문 양식으로 신청서 접수
신청 페이지는 공고문 상단 QR 스캔 후 접속

선발절차



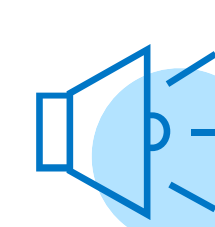
서류심사



> 서류합격자 발표



> 면접심사



> 합격자 발표

모집요강

자세한 내용은 모집요강을 다운로드하여 확인
*지원 신청 웹페이지 내에서 다운로드 가능

문의처

건국대학교 한국지속가능경영연구원 KDT운영팀
☎ 02)450-0414
✉ 2025kdt@gmail.com