

2023년 데이터 청년 캠퍼스 소개

[데이터 청년인재 양성 사업]

(한국데이터산업진흥원 산업기반본부)

□ 사업개요

- (사업명) 데이터 청년인재 양성
- (주최·주관) 과학기술정보통신부, 한국데이터산업진흥원
- (사업목적) 산업수요에 부응하는 실무중심의 데이터 전문 교육을 통해 산업 전반의 혁신을 주도하고 국가 경쟁력의 원천이 될 데이터 청년인재 양성
- (주요내용) 빅데이터 분야별 이론·실습 교육 및 파일럿 프로젝트 등 전문교육과 취업클리닉, 전문가특강, 커리어 멘토링 등 다양한 취업 지원 프로그램 운영

□ 주요실적

- (청년인재 양성) 대학 졸업예정자 등 청년 대상 데이터 실무교육 제공을 통해 산업수요에 부응하는 데이터 융합인재 2,951명 양성

※ '17년 204명→'18년 403명→'19년 600명→'20년 541명→'21년 558명→'22년 645명 수료 : 총 2,951명



- (취업지원 강화) 취업클리닉 등 맞춤형 취업역량 강화 지원 및 일자리 연계
- (프로젝트 성과 창출) 등재후보지 이상의 논문 게재, AI허브 데이터 활용 공모전(과기정통부) 등 다수의 대외 수상 및 특허 출원*

* 공유 퍼스널 모빌리티의 비교정보 시스템(출원번호 : 10-2021-0149398), 기계학습에 기반한 예측을 보완 대체 의사소통을 제공하는 장치 및 방법(출원번호 : 10-2021-0149398) 등

□ 2023년 데이터 청년 캠퍼스 안내

- (모집대상) 데이터 관련 전공 대학생(3~4학년), 데이터 관련 전공 및 비전공 석·박사 대학원생 총 565명
- (선발절차) 1차 서면(적합성) 평가, 2차 면접평가를 통해 우수인재 선발
 - 접수기간 : 2023.5.8. ~ 2023.6.2.(<https://dataonair.or.kr/bigjob>)
 - 서면평가 : 2023.6.5.
 - 면접평가 : 2023.6.7. ~ 2023.6.9.
 - 최종선정 : 2023.6.12.
- ※ 운영과정 별 프로그램 및 일정 변경 가능
- (교육기간) 2022년 6월 12일 ~ 9월 27일

구 분	데이터 융합과정	프로젝트 특화과정
기본교육	2023. 6.12. ~ 6.30. (2주)	
집체교육	2023. 6.26. ~ 7.21. (4주)	1. 2023. 6.26. ~ 7.21. (4주) 2. 2023. 6.26. ~ 7.28. (5주)
프로젝트	2023. 7.24. ~ 8.31. (6주)	1. 2023. 7.24. ~ 9.27. (10주) 2. 2023. 7.31. ~ 9.27. (9주)
프로젝트 최종 평가 및 시상	2023. 9.30. ~ 10.13.	
온·오프라인 심화교육	2023. 10. ~ 12.	
취업역량강화 및 채용연계 지원	2023. 10. ~ 12.	

- (교육과정) 강남대, 경기대, 고려대 등 12개 운영대학을 통하여 데이터·AI 융합 기반의 실무교육 및 일자리 연계 지원

붙임

2023 데이터 청년 캠퍼스 운영대학 현황

구분	운영부문	교육과정명	운영기관	지역
1	융합과정	빅데이터분석 기반 지능소프트웨어 과정	강남대	경기
2		빅데이터 기반의 지능 정보 시스템 개발 과정	고려대	서울
3		빅데이터 분석 기반 금융분야 비즈니스 인사이트 역량제고 과정	상명대	서울
4		빅데이터 분석과 AI활용 융합과정	서울과기대	서울
5		실무 융합형 데이터 과학 풀스택 전문인력 양성	수원대	경기
6		빅아이(BigData&IoT) 고급인재 육성사업	순천대	순천
7		AI 기반 의료 빅데이터 분석 과정	을지대	경기
8		자연어 처리 기반 딥러닝기술 융합과정	한국외대	서울
9		Healthcare 데이터 분석 전문인력 교육	호서대	충남
10		스마트시티 자율주행기반 빅데이터 분석 및 활용 실무인재 양성과정	홍익대	세종
1	특화과정	산업계 문제해결을 위한 빅데이터·AI 전문가 과정	경기대	경기
2		스마트시티 AI·빅데이터 활용 고도화 과정	한남대	대전

※ 전국 12개 대학별 데이터 융합 전문교육 과정 운영