



빅데이터분석기반

지능소프트웨어 전문 인재양성 과정



접수기간 : 2020년 3월 2일 ~ 2020년 4월 30일
교육기간 : 2020년 5월 ~ 2020년 11월(6개월)

차별화된 교육!

취업에 특화된 빅데이터 교육 전문기관!! 우수기업 취업 연계!!!

과학기술정보통신부와 정보통신기획평가원에서 주관하고 빅데이터 및 인공지능 분야에 특화된 목원대학교에서 운영하는 '2020년도 혁신성장 청년인재 집중양성 사업'으로 4차 산업혁명 시대를 주도할 청년인재 양성 및 일자리 연계 사업입니다.



신청자격

- 만34세이하(내국인)의 졸업 후 미취업(4대보험 가입 기준으로 모집시점 재직자 제외)
- 졸업예정자는 2021년 3월 이전 졸업 가능한 자로 한정(고등학교 및 전문대학은 기 졸업자 대상)
- 단, 타 부처 유사 취업연계사업참여자는 모집대상에서 제외
(예, 일모아 시스템 등록자, 취업성공패키지 2단계 교육생 등- 자세한 사항은 문의)

선발인원

· 선발 전체인원 24명

신청방법

- 홈페이지 "교육신청" 페이지(<http://innodata.mokwon.ac.kr>)
- 신청기간 : 2020.03.02 ~ 2020.04.30

선발방법

- 1차: 서류전형(TOPCIT 300점 이상 성적표 제출자는 1차 면제)
- 2차: 면접(1차 통과자에 한해 개별 안내)

교육장소

· 목원대학교 캠퍼스타운 2층 교육장

교육일정

- 교육기간 : 2020.05 ~ 2020.11(6개월)
- 교육시간 : 09:00 ~ 18:00(7~8시간 전일제 교육)

혜택

- 교육비 전액 무료(중식제공, 대중 교통비 지급)
- 관련 자격증 교육 및 응시지원(ISO27001, TOPCIT, ADSP 등)
- 취업 클리닉(입사지원서 및 면접 코칭), 채용정보 제공 및 채용 연계

문의

· Tel : 042-829-7719 E-mail : xk5703@mokwon.ac.kr

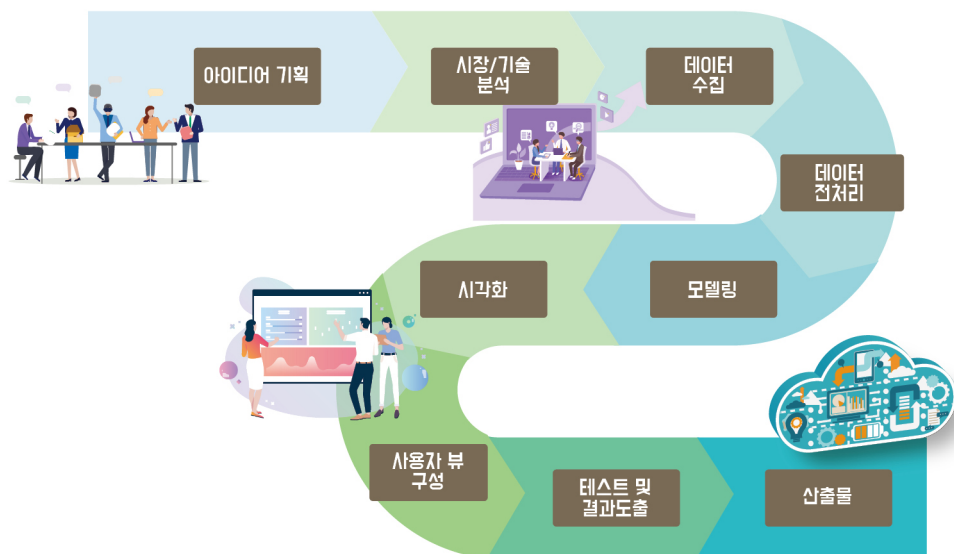


교육커리큘럼



프로젝트 프로세스

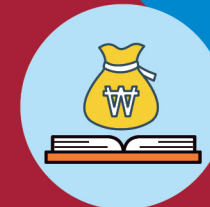
- 4인 1조 팀별 프로젝트 (450시간)
- 팀별 주제 선정 및 데이터 수집, 저장, 분석, 시각화를 통한 프로젝트 결과물 도출
- 멘토 함께 프로젝트 수행



빅데이터분석기반 지능소프트웨어 전문 인재양성 과정



접수기간: 2020년 3월 2일 ~ 2020년 4월 30일
교육기간: 2020년 5월 ~ 2020년 11월(6개월)



교육비 무료
(중식 및 교통비 지원)



자격증 취득 지원



취업클리닉
(입사지원서 및 면접 코칭)



채용정보 제공 및
채용연계



전문가특강



혁신성장 청년인재 집중양성 사업 빅데이터분석기반 지능소프트웨어전문 인재양성 과정

교육개요

빅데이터분석기반 지능소프트웨어 과정 교육안내

과학기술정보통신부와 정보통신기획평가원에서 주관하고 빅데이터 및 인공지능 분야에 특화된 목원대학교에서 운영하는 '2020년도 혁신성장 청년인재 집중양성 사업'으로 4차 산업혁명 시대를 주도할 청년인재 양성 및 일자리 연계 사업입니다.

교육목표

- 01 빅데이터 수집, 저장, 처리, 분석, 시각화 교육 및 실습을 통한 실무 기술 습득
- 02 인공지능 알고리즘 이해를 바탕으로 머신러닝, 딥러닝 기술 습득을 통한 지능형 소프트웨어 개발능력 배양
- 03 빅데이터 분석환경 구축 및 데이터 분석능력을 갖춘 전문가 양성

교육 프로그램 특징

취업에 특화된 빅데이터 교육 전문기관

- 2012년부터 300여명 양성 및 1,000여개 가족회사 운영 중
- 빅데이터, 인공지능, 지능 소프트웨어 관련 산업체 20여개 사업 참여
- 교육생 취업을 제고를 위한 유관기관(서울시 빅데이터센터, SW융합클러스터, 빅데이터산업협회, 한국데이터산업진흥원, 대전시 빅데이터 사업단 등) 회원사와 홍보기관(KBS 미디어, 머니투데이, 한국경제TV, 사람인 등)을 통한 취업연계 홍보 진행
- 우수 교육생 대상으로 2020년 취업 의향서 95% 이상 확보 및 대학원 진학 연계

차별화된 교육, 우수기업 취업 연계

- 이론과 실습을 병행한 450시간의 전공교과(데이터 처리 및 인공지능 관련 교과) 진행
- 빅데이터 전문기관의 수요조사를 바탕으로 도출된 실무형 프로젝트를 바탕으로 팀별(4인 이내) 전문 멘토와 450시간 동안 기획부터 결과 도출까지의 실무 프로젝트 전과정 진행
- 전문 멘토링 회사와 연계한 전문 멘토의 1:1 전문 취업 및 진로 멘토링
- 산업 현장과 유사 환경 구축: 전용공간 및 개인별 PC, 전용 서버, 전문기업 기능 장비(Fuse Tools, SBUX, iBiG 등)
- 우수기업 취업 연계 및 기업 맞춤형 전자자격증 취득 지원

교육안내

신청자격

- ▶ 만 34세 이하(내국인)의 졸업 후 미취업자(4대보험 가입 기준으로 모집시점 재직자 제외)
- ▶ 졸업 예정자는 2021년 3월 이전 졸업 가능한 자로 한정(고등학교 및 전문대학은 기 졸업자 대상)
- ▶ 단, 타 부처 유사 취업연계사업 참여자는 모집 대상에서 제외(예: 취업성공패키지 2단계 교육생 등)

선발인원 • 선발 전체인원 24명

신청방법 • 홈페이지 "교육신청" 페이지(http://innodata.mokwon.ac.kr)
• 신청기간: 2020년 4월 30일(목요일)까지

선발방법 • 1차: 서류전형(TOPCIT 300점 이상 성적표 제출자는 1차 면제)
• 2차: 면접(1차 통과자에 한해 개별 안내)

교육장소 • 목원대학교 캠퍼스타운 2층 교육장

교육일정 • 교육기간: 2020년 5월 ~ 2020년 11월(6개월)
• 교육시간: 09:00~18:00(7~8시간 전일제 교육)

교육비 • 전액 무료(중식, 대중 교통비 지급)

문의 • tel. 042-829-7719 e_mail. xk5703@mokwon.ac.kr



- 교육비 전액 무료
- 교재 무료 지급, 개인 PC 제공
- 중식 지원 및 교통비 지원
- 취업 지원 프로그램 제공
- 빅데이터 관련 자격 검증 시험 지원
- ISO27001 (정보보안 경영시스템) 자격 시험 지원

