

2019 혁신성장 청년인재 집중양성 추경사업

비전공자
환영

비전공자도 쉽게 배우는

교육생
취업연계

산업별 프로젝트 기반 빅데이터 전략 마에스트로 과정

1차 모집: ~ 11월 6일 (수) | 2차 모집: ~ 11월 15일 (금)

※ 1차 조기마감시 모집종료

과정혜택

채용희망 협약기관
/ 기업 취업연계
및 채용추천

빅데이터
공모전 진행
(한국경제신문사장상)

온라인 빅데이터
추가 교육 지원 및
빅데이터 자격증
취득 지원

취업 이력서 작성,
면접 컨설팅,
1:1 취업지원
서비스 실시

식비 및 교통비 지급
(월 20여만원 상당)

빅데이터
현업 전문가 특강

1,700만원 상당
교육비 전액 무료

교육기간 2019년 11월 25일~2020년 5월 22일 / 총 960시간 (월~금, 09:30-18:30)
교육장소 제주테크노파크 디지털융합센터 303호(제주특별자치도 제주시 첨단로 241)
교육대상
· 졸업예정자 (2020년 8월 이전 졸업가능한 자)
· 졸업 후 만 34세 미만 미취업자 (재직자 참여불가)
※ 학력 및 전공 무관 (단, 고등학교 및 전문대학은 기졸업자에 한함)
※ 우대사항: 과기정통부SW역량평가(TOPCIT) 성적우수자 (300점 이상자)

교육인원 24명
신청전형 1차 서류전형 → 2차 면접 (대상자 개별연락) → 선발
신청방법 <http://빅데이터.지원하기.com>

“빅데이터 마에스트로” 검색



교육 커리큘럼

Phase1 기술교육, 프로젝트

주제	교육내용
데이터 분석도구 활용	· Python 기본분석 · R 기본분석 · MySQL
빅데이터 분석 심화	· Python 분석활용 · 머신러닝의 분석 기본
인공지능 활용 빅데이터 분석 심화	· 텐서플로우 · 딥러닝 활용 자연어 처리 · AI 챗봇

Phase2 산업체 프로젝트

교육생-산업체 간 실무교육 진행

11월

4인 1조 TBL 구성
(Team Based Learning)

멘토링	공모전
빅데이터 마케팅	11월~5월 준비
프로젝트 진행점검	팀 단위 프로젝트 기획
취업역량 강화 특강	협약기업 중 프로젝트 선정
교육 및 취업 컨설팅	공모전 수상팀 가점 부여

5월