

- AI 빅데이터 전문인력 양성사업 -  
『데이터 시각화 교육(태블로 활용)』 교육생 모집

전라북도 도민을 대상으로 다음과 같이 「데이터 시각화 교육(태블로 활용)」 교육을 실시하고자 하오니, 관심 있는 분들의 많은 신청 바랍니다.

2023년 10월 31일  
(재)전북테크노파크원장

## 1 교육개요

- 교 육 명 : 데이터 시각화 교육(태블로활용)
- 교육인원 : 총 20명 내외(교재 제공)
- 교육시간 : 총 16시간(일 8시간)
- 교육일정 : 2023.11.22.(수) ~ 2023.11.23.(목)
- 수료기준 : 이수율 80% 이상(수료증 발급)
- 선발기준 : 신청서 및 증빙서류를 통한 요건검토(선발자 개별 연락)

## 2 교육과정

- 교육내용

날짜	주제	시간	강의내용	강사
11/22 (수) 현장강의/ 온라인	데이터 시각화 교육	09:00 ~ 18:00 (8H)	1. 데이터시각화 도구 알아보기 - 유형별 데이터 시각화 도구 - 상황에 맞는 데이터 시각화 도구 선택 - 태블로 실행, 작업영역 살펴보기 2. 데이터시각화의 기본차트 - 바차트, 라인차트, 파이차트 - 상관관계 시각화 - 스캐터플롯 3. 데이터 시각화 기본차트 - 차원과 측정값의 개념 - 연속형과 불연속형 4. 태블로의 핵심개념 5. 필터에 대한 이해 - 추출데이터, 분석데이터, 차원필터	박인선

11/23 (목) 현장강의/ 온라인	데이터 시각화 교육	09:00 ~ 18:00 (8H)	1. 이중축을 활용한 비교 - 이중축의 정의, 2개의 축 설명 - 이중축 비교맥락과 추가 활용 - 이중축, 결합축 2. 공간 지도 시각화 - 태블로와 지도 시각화 - 지리경계구역을 표현하는 지도 시각화 3. 태블로의 완성 대시보드 - 대시보드 구성, 시트 개체, 동작 4. 다양한 시각화 영역 - 바차트 변형 - 날짜와 시간에 따른 변화 차트 - 간트 차트의 다양한 활용 5. 공공데이터 활용 - 공공데이터 다운로드 사이트 활용 방법 - 공공데이터를 이용한 데이터 시각화 - 대시보드 구성	
------------------------------	------------------	-----------------------------	---	--

※ 과정별 교육일자는 교육일정과 같으며, 세부내용은 내부사정에 의해 변경될 수 있음

### 3

## 신청안내

- 신청기간 : 2023. 10. 31. ~ 11. 21. 18:00pm(과정별 모집기간 내)
- 신청방법 : 이메일접수 (jdcc\_edu@jbtp.or.kr)
- 제출서류
  - 재직·경력 증명서 또는 전라북도 거주자임을 증명할 수 있는 자료
  - 교육신청서
- ※ 제출한 서류는 일절 반환되지 않으며 타 용도로 사용하지 않음
- 문 의 처
  - 교육 문의 : 전북테크노파크 인력양성팀(063-214-9818)