

Chapter 01

데이터 분석이란?

# |데이터 분석의 목적과 흐름

FAST CAMPUS
ONLINE

I OF THE TOOLS - Python I

강사. 김용담

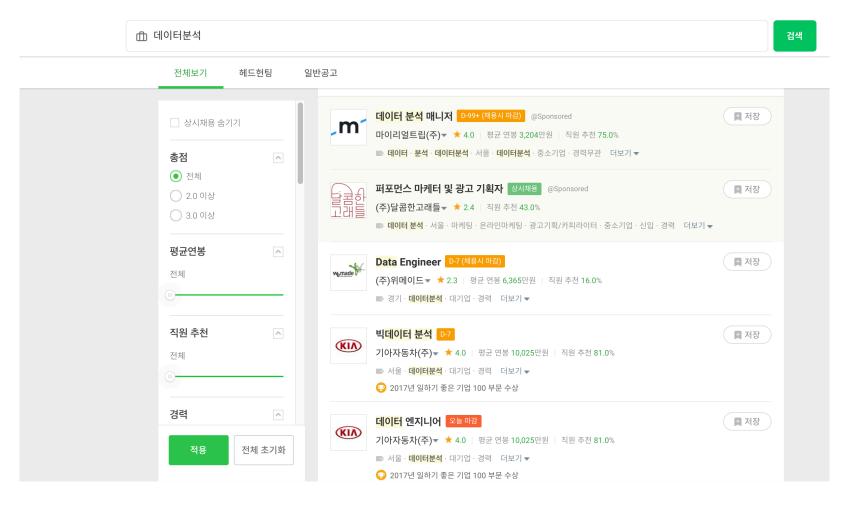
Chapter.01

데이터 분석을 왜 하는가?

FAST CAMPUS ONLINE



## Ⅰ데이터 분석이 핫하다!



Source: https://www.jobplanet.co.kr/job\_postings/search?query=%EB%8D%B0%EC%9D%B4%ED%84%B0%EB%B6%84%EC%84 %9D

FAST CAMPUS ONLINE



### Ⅰ데이터 분석이 핫하다!



#### 데이터 분석 매니저

마이리얼트립(주)

#### 자격요건

- SQL, Python, R 등을 이용한 데이터 추출 및 가공 능력
- 기본적인 통계학, 실험 방법론 등에 대한 이해
- 코호트 분석, A/B 테스트, 퍼널 분석 등의 분석 방법론에 대한 이해 & 실무 적용 경험
- 개발자, 디자이너 등 다양한 직군의 동료들과 함께 서비스나 업무프로세스에 실질적인 변화를 만들어 본 경험

#### 우대사항

- Appsflyer, Adjust 등의 어트리뷰션 툴을 사용한 경험이 있는 분
- Google Analytics, Firebase, BigQuery 등의 로그분석 툴 사용 경험이 있는 분
- 데이터 분석 환경을 구축하기 위한 파이프라인을 만들고 관리한 경험이 있는 분
- 다양한 알고리즘을 활용하여 예측 분석을 위한 모델링을 해 본 경험이 있는 분

Source: https://www.jobplanet.co.kr/job/search?q=%EB%8D%B0%EC%9D%B4%ED%84%B0%EB%B6%84%EC%84%9D&posting\_ids%5B%5D=1172143&\_rs\_con=job\_postings&\_rs\_act=search&\_rs\_element=search\_result

FAST CAMPUS ONLINE



## Ⅰ데이터 분석의 핵심 가치



• 수집한 데이터에서 어떤 가치를 뽑아내는가?

• 데이터를 분석하여 어떤 것을 얻어내고 싶은가?

• 데이터를 통한 올바른 의사 결정을 할 수 있는가?

Source: https://www.jobplanet.co.kr/job/search?q=%EB%8D%B0%EC%9D%B4%ED%84%B0%EB%B6%84%EC%84%9D&posting\_ids%5B%5D=1172143&\_rs\_con=job\_postings&\_rs\_act=search&\_rs\_element=search\_result

FAST CAMPUS ONLINE 김용담 강사.



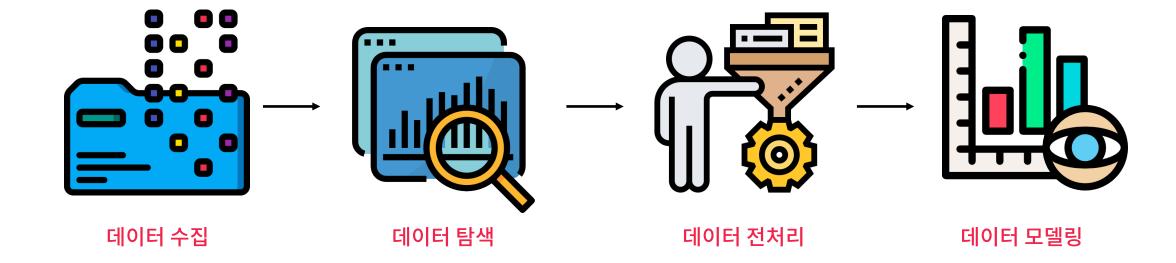
Chapter.02

데이터 분석은 어떻게 진행되는가?

FAST CAMPUS ONLINE



## l 데이터 분석 과정



FAST CAMPUS ONLINE





Chapter. 01

데이터 분석이란?

감사합니다.

FAST CAMPUS ONLINE 데이터 분석 TOOLS - Python I

강사. 김용담