



## 교수 소개



### 김정준 교수

(현) 한국산업기술대학교 컴퓨터공학부 조교수  
(저서) 정보처리기사(길벗출판사)

## 수강 안내

- 수강대상 : 강좌에 관심있는 누구나 신청 가능
- 신청기간 : 2020. 01. 02. ~ 2020. 01. 31.
- 운영기간 : 2020. 01. 06. ~ 2020. 04. 17.
- 신청방법 : K-MOOC 홈페이지 (<http://www.kmooc.kr>)  
회원가입 후 수강신청

## 강좌 소개

- 빅데이터 처리 및 분석 도구 등에 대한 지식 함양을 기반으로 현업에서 빅데이터 처리 및 분석을 통해 새로운 가치를 창출해 낼 수 있는 전문가를 양성하기 위해 빅데이터를 수집 / 저장 / 처리 / 분석 / 시각화할 수 있는 다양한 오픈 소스 기반의 기술 학습



주차	주제
1	빅데이터 개념
2	빅데이터 주요 처리과정
3	빅데이터 환경구성
4	빅데이터 저장기술
5	빅데이터 수집기술
6	빅데이터 처리기술 1
7	빅데이터 처리기술 2
8	빅데이터 분석 및 시각화 기술 1
9	빅데이터 분석 및 시각화 기술 2
10	빅데이터 분석 및 시각화 기술 3
11	빅데이터 분석 및 시각화 기술 4
12	빅데이터 분석 및 시각화 기술 5
13	빅데이터 분석 및 시각화 기술

**빅데이터의 처리 및 분석 실습**