팀 프로젝트

School of Industrial and Management Engineering, Korea University

Jieun Son



문제

- 텍스트 데이터에 대해 문제를 스스로 정의하고 문제해결 프로세스와 결과를 설명하시오.
- 수업시간에 강의한 내용과 텍스트마이닝, 데이터마이닝 알고리즘을 자유롭게 선택하여 활용
- 반드시 포함 할 내용
 - 데이터 분석 과정 (문제 정의, 데이터 설명, 데이터 전처리, 데이터 탐색, 모델, 평가, 결과해석)
- 자율선택
 - 파이썬 패키지 및 모듈 종류

데이터 셋

- 파이썬 패키지에서 제공하는 데이터 셋
- 오픈 데이터 셋
- 오픈 API 데이터 셋
- 크롤링 데이터 셋
- 기타 모든 방식 허용

제출 기한 및 제출 방법

■ 제출 기한

- 6월 10일 수업시간 종료 전
- 보고서는 대면 제출, 코드파일은 이메일 제출
- 기한 이후 제출은 인정되지 않음

■ 제출 방법

- 제출물 1:보고서
 - ▶ 보고서 자율 양식, 분량 제한 없음
 - 프린팅 된 하드카피 양식으로 제출 (맨 앞장에는 [데이터마이닝] 모든 팀원의 이름 학번 기재)
- 제출물 2 : 코드파일
 - ▶ 데이터셋과 파이썬 코드 파일을 메일로 제출 (메일제목은 [데이터마이닝] 대표팀원이름 기재)
 - > 메일주소: jieunson@korea.ac.kr

발표

■ 발표일:6월 10일

■ 발표자 : 팀원 중 한 명

■ 발표자료 : PPT 10장 이하

■ 발표내용: 데이터 설명, 문제정의, 사용한 알고리즘, 결과해석

■ 발표시간:5분~7분