# 딥러닝 기반 비속어 필터링

2021202057 황세영 2021202058 송채영



# Doing 진행사항

#### [1주차]

- 팀 결성 & 주제를 정하기 위해 아이디어 회의를 진행함
- -> 회의 진행을 통해 딥러닝 기반의 중고거래, 메타버스를 활

용한 캠퍼스 투어, 대중교통에 어려움을 겪는 사람들을 위한 교

통앱 등의 아이디어가 나옴

- 9/7 주제 보고 (장애인을 위한 버스 알림 앱)

#### [2주차]

- 피드백 후 아이디어 회의를 재진행 함
- 9/11 주제보고 (메타버스를 통한 캠퍼스 투어)
- 9/11 주제변경 (딥러닝 기반 비속어 필터링)
- 9/13 기존 논문 및 프로그램 조사 수행

#### [3주차]

- 적용할 알고리즘 조사 진행
- -) 텍스트 임베딩 기법, sst(음성 텍스트 변환), LIME 알고리즘

[4주차]

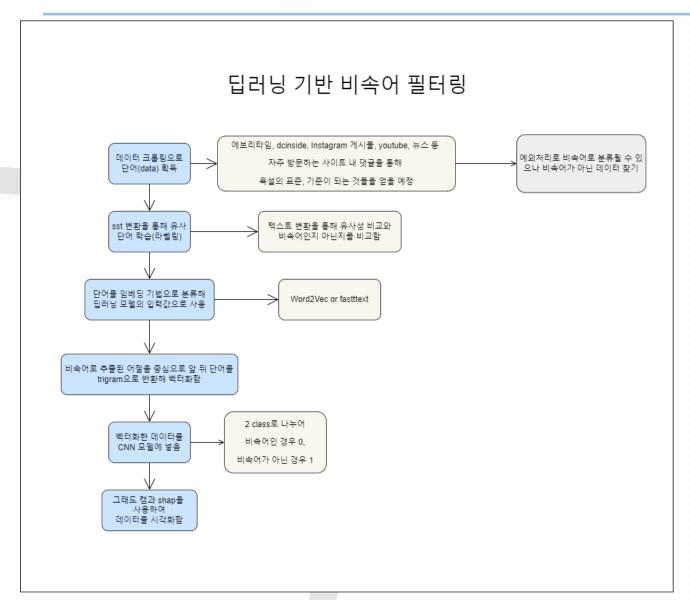
- 데이터 획득
- -> (에브리타임, dcinside, Instagram 게시물, youtube, 뉴스 등 자주 방

문하는 사이트 내 댓글을 통해 욕설의 표준, 기준이 되는 것들을 얻음)

[5주차]

- 프로젝트 기획안, 데이터 획득 기획안 작성 후 제출
- 10/4 미팅 진행

### To Do 앞으로 할 것



#### [6주차]

- 데이터 크롤링을 끝내고 그것을 바탕으로 다음 표와 같이 진행할 예정임

## Done 한 것

- 주제선정

- 데이터 획득

(에브리타임, dcinside, Instagram 게시물, youtube, 뉴스 등 자주 방문하는 사이트 내 댓글을 통해 욕설의 표준, 기준이 되는 것들을 얻음)