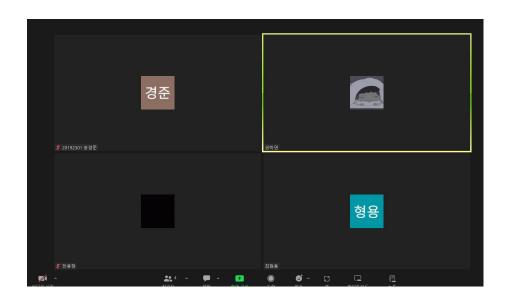
# CUAI 프로젝트 NLP 1팀

2024.03.19

발표자 : 권하연

# 스터디원 소개 및 만남 인증



스터디원 1 : 권하연 스터디원 2 : 송경준 스터디원 3 : 전용현 스터디원 4 : 최형용

### 주제 선정

### "QA 모델링을 통한 CUAI 챗봇 만들기"

#### 선정 배경

: CUAI의 데이터 확인의 어려움 => 이를 취합하여 정리 후 QA 챗봇을 생성

#### 프로젝트 목표

- RAG의 활용으로 LLM의 한계를 극복한다
- QA 모델링을 활용해본다

#### 구현 예시

Q: 2023년 하반기에 NLP 3팀이 한 프로젝트를 알려줘

A: Diffusion 기반 Text Generation

# 세부계획

데이터

PPT및 pdf 자료 파싱 Youtube 음성 -> Text

모델링

QA 모델링 (or Openai API 활용) RAG 활용  $\bigstar$ 

구현

streamlit