

## 캡스톤 회의록 7

2020-09-18-화 PM4:00-4:30

---

16010573 이아현 컴퓨터공학

(팀장) 16010945 노수민 컴퓨터공학

16011041 홍주희 컴퓨터공학

16011189 양승주 디지털콘텐츠

---

### I. 회의 주제

1. 제안서 1 차 발표 피드백 정리
2. 제안서 2 차 발표 및 Capstone 디자인 수업 관련 공지사항

### II. 회의 내용

1. 1차 제안서 피드백 정리
  - A. 자동음성인식 무료 라이브러리 추천, STT(Speech-To-Text)
  - B. 시스템 구성도, 개발환경
    - ① 개발 모듈 더 자세하게 설명 추가
    - ② 가져다 쓰는 모듈은 개발 범위 밖에 작성
    - ③ 오늘 발표 시스템 구성도는 개발 환경에 가까움
  - C. 데이터 분류 기준 확립
    - ① 5가지 유형으로 나뉘는 기준 확립 필요
  - D. 뉘앙스 분석 가능성
    - ① 아직 단어 분석만 예정 중, 가능하다면 뉘앙스까지 분석 생각함
  - E. 각 기능에 대한 구체적인 스펙 필요
  - F. 성능향상 결과 보장 할 수 있는 다양한 비교 결과 제시

- ① 수행시간, 정확성, 리소스, 점유율 등 평가항목을 다양하게 고려, 성능 향상 결과를 정확히 보여줄 방법 의논 필요
- ② 처리 시간은 줄어들지만 정확도가 떨어지는 등 반비례적인 문제 없도록 해야함
- ③ 예시 : 정확성은 떨어져도 오차범위 안에 존재한다

## 2. 그외

### A. 2차 발표 내용

- ① 1차 발표 이후 추가&변경된 내용 위주 구성
- ② 최종 결과물 등 확실하게 준비
- ③ 1차 제안서 다 구현 가능한지 타당성 확인

### B. 개발 지원비 20만원

- ① 가격, 구입처 등 필요한 제품 정보 목록 제출, 9/23(수) 까지
- ② 직접 구매 아니기 때문에 가능한 빨리 요청하는 것 권함

### C. TopCit 10월 31일 응시 필수

## III. 공지 사항

### 1. 2차 제안서 준비 회의, 9/19(토) PM 2:30

#### A. 모든 팀원 회의 전 준비

- ① 웹 기능 구체적인 스펙, 웹 디자인 틀 의견
- ② 특정 유명인의 데이터 확인 절차 구현 방식 의견
- ③ 데이터 수집 기준 확립
- ④ 데이터베이스 스펙, 기능 구현 방식
- ⑤ 2차 제안서와 발표 PPT에 추가했으면 하는 내용 의견