**캡스톤 프로젝트 제안서**

● 팀 소개

|  |  |
| --- | --- |
| 지도교수 | 김남윤 |
| 팀명 | 상상돌(상상+캡스톤이라는 뜻) |
| 팀장 | 김민정(2071243) |
| 팀원 | 김도일(1971510), 김민서(1891014), 김민정(2071243), 김준원(2011001) |

● 프로젝트 설명

|  |  |
| --- | --- |
| 프로젝트 명 | 한성메아리 |
| 프로젝트 취지 | Chat GPT 기능을 통해 한성대 학생들에게 보다 편리하게 정보 제공 |
| 프로젝트 배경 | 같은 질문으로 여러 개의 게시물을 보고 기분이 상하는 학생들이나    자신이 원하는 질문에 대한 답변을 얻지 못한 학생들을 위해 이와 같은 프로젝트가 필요성을 느낌 |
| 이용 대상 | 한성대학교 학생 대학생 |

● 유사 서비스

|  |  |
| --- | --- |
| 에브리타임 | -전국 400개 대학을 지원하는 대학교 커뮤니티 및 시간표 서비스. 시간표 작성 및 학업 관리, 학교 생활 정보, 학교별 익명 커뮤니티 기능을 제공 |

● 팀원 역할

|  |  |
| --- | --- |
| 김도일(프론트엔드) | 마이 페이지, 쪽지 페이지, 메인 페이지 담당 |
| 김민서(프론트엔드) | 게시판 페이지, 강의실 페이지, 메인 페이지 담당 |
| 김준원(프론트엔드) | 로그인 페이지, 회원가입 페이지, 메인 페이지 담당 |
| 김민정(백엔드) | GPT 페이지, 백엔드 관련 모든 역할 담당 |

● 사용할 언어, 개발 환경

|  |  |
| --- | --- |
| 프론트엔드 | JavaScript, React |
| 백엔드 | Java, Spring Boot, Spring JPA, Hibernate, Gradle, Tomcat, MySQL |
| API | Kakao API, Papago API, Open AI |