|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [2022 AI, 소프트웨어(SW) 개발자 양성 과정] 프로젝트 계획서 | | | | |
| 작성일 | 2022.09.16 | | 팀명 | 바다적어조 |
| 주제 | AI를 활용한 대상별 스크립트 작성 웹 서비스 | | | |
| 배경  및 목표 | 기존의 음성인식 스크립트 작성 서비스 개선하여 사용자에 맞춘 UI/UX 제공  스터디 – 강의 노트 작성  비즈니스 – 회의록, 인터뷰 스크립트 작성  조서작성, 기록보관 등 | | | |
| 일정 | 2주차 | - 서비스 구체화: 유사 서비스 분석, 개선점 파악  - 웹 페이지 디자인 스케치 | | |
| 3주차 | - DB 설계  - UI 설계, 프론트 작업 | | |
|
| 4주차 | - 프론트 작업, 백엔드 작업 | | |
| 5주차 | - 프론트 작업, 백엔드 작업 | | |
| 6주차 | - 테스트 및 오류 수정 | | |
| 데이터 수집 및 전처리 | 인공지능 오픈 API 사용으로 데이터 수집 및 전처리 불필요 | | | |
| 모델 구현 | 음성인식: 비토 스피치 오픈 API 사용 | | | |
| 개발 환경 | 1. 업무 분담    * 풀스택: 이장훈, 이윤희, 조은별    * 프론트: 정한슬, 한기표 2. 언어: Python, HTML, Javascript, CSS, React.js 3. 에디터: vs code 4. 디자인 툴: Figma 5. DB: MongoDB 6. 서버: 네이버 클라우드 플랫폼 7. 형상관리: 깃허브, 노션(일정 관리) | | | |
| 참고 |  | | | |