**프로젝트 진도표**

**팀번호: 1팀 팀장/원: 손현철 / 김동준, 이유림, 박수란**

**프로젝트명: AI&Unity 기술을 이용한 챗봇&아바타 기능 쇼핑몰 서비스 개발**

**\* 8주차, 11주차는 진도평가후 성적에 반영함**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 웹기반 룩룩 백엔드(사용자) | | **구현담당** |  | | **구현단계(프로그래밍) 진도점검** | | | | | | | | **비고** |
| **주요기능** | **세부기능** | **v0.3**  **8주차**  **(~10/20,금)** | | **v0.5**  **9주차**  **(~10/27,금)** | | **v0.6**  **10주차**  **(~11/03,금)** | | **v0.9**  **11주차**  **(~11/10,금)** | | **v1.0**  **12주차**  **(~11/17,금)** | |
| 사용자  인증 기능 | 회원 가입 기능 | 박수란 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 로그인 기능 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 로그아웃 기능 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 사용자 정보 수정 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 회원탈퇴 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 구매자 관련 기능 | 상품 조회 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 검색 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 구매 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 장바구니 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 주문 내역 조회 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 챗봇 | 채팅 기능 | 이유림 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| 판매자 관련 기능 | 상품 등록 |  |  |  |  | O |  |  |  |  |  |  |
| 상품 삭제 |  |  |  |  | O |  |  |  |  |  |  |
| 진척율 | | | **30%완성** | | **50%완성** | | **60%완성** | | **90%완성** | | **100%완성** | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 웹기반 룩룩 백엔드(관리자) | | **구현담당** |  | | **구현단계(프로그래밍) 진도점검** | | | | | | | | **비고** |
| **주요기능** | **세부기능** | **v0.3**  **8주차**  **(~10/20,금)** | | **v0.5**  **9주차**  **(~10/27,금)** | | **v0.6**  **10주차**  **(~11/03,금)** | | **v0.9**  **11주차**  **(~11/10,금)** | | **v1.0**  **12주차**  **(~11/17,금)** | |
| 관리자  인증 기능 | 로그인 | 이유림 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 로그아웃 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 회원 관리 기능 | 사용자 정보 조회 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 사용자 정보 삭제 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 관리 기능 | 상품 정보 조회 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| **진척율** | | | **30%완성** | | **50%완성** | | **60%완성** | | **90%완성** | | **100%완성** | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 웹기반 룩룩 프론트엔드(사용자) | | **구현담당** |  | | **구현단계(프로그래밍) 진도점검** | | | | | | | | **비고** |
| **주요기능** | **세부기능** | **v0.3**  **8주차**  **(~10/20,금)** | | **v0.5**  **9주차**  **(~10/27,금)** | | **v0.6**  **10주차**  **(~11/03,금)** | | **v0.9**  **11주차**  **(~11/10,금)** | | **v1.0**  **12주차**  **(~11/17,금)** | |
| 사용자  인증 기능 | 회원 가입 기능 | 김동준 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 로그인 기능 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 로그아웃 기능 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 사용자 정보 수정 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 회원탈퇴 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 구매자 관련 기능 | 상품 조회 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 검색 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 구매 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 장바구니 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 주문 내역 조회 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 챗봇 | 채팅 기능 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| 판매자 관련 기능 | 상품 등록 |  |  |  |  | O |  |  |  |  |  |  |
| 상품 삭제 |  |  |  |  | O |  |  |  |  |  |  |
| 진척율 | | | **30%완성** | | **50%완성** | | **60%완성** | | **90%완성** | | **100%완성** | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 웹기반 룩룩 프론트엔드(관리자) | | **구현담당** |  | | **구현단계(프로그래밍) 진도점검** | | | | | | | | **비고** |
| **주요기능** | **세부기능** | **v0.3**  **8주차**  **(~10/20,금)** | | **v0.5**  **9주차**  **(~10/27,금)** | | **v0.6**  **10주차**  **(~11/03,금)** | | **v0.9**  **11주차**  **(~11/10,금)** | | **v1.0**  **12주차**  **(~11/17,금)** | |
| 관리자  인증 기능 | 로그인 | 김동준 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 로그아웃 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 회원 관리 기능 | 사용자 정보 조회 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 사용자 정보 삭제 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 관리 기능 | 상품 정보 조회 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| **진척율** | | | **30%완성** | | **50%완성** | | **60%완성** | | **90%완성** | | **100%완성** | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 룩룩 챗봇 [AI학습 서비스] | | **구현담당** |  | | **구현단계(프로그래밍) 진도점검** | | | | | | | | **비고** |
| **주요기능** | **세부기능** | **v0.3**  **8주차**  **(~10/20,금)** | | **v0.5**  **9주차**  **(~10/27,금)** | | **v0.6**  **10주차**  **(~11/03,금)** | | **v0.9**  **11주차**  **(~11/10,금)** | | **v1.0**  **12주차**  **(~11/17,금)** | |
| 데이터 분석 | 데이터 수집 | 손현철 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 데이터셋 생성 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 모델 학습 | API 발급 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 미세조정 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 모니터링 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 모델 검증 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 모델 배포 | 백엔드 통합 | 이유림 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| **진척율** | | | **30%완성** | | **50%완성** | | **60%완성** | | **90%완성** | | **100%완성** | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 모듈 간 연동 테스트 및 최적화 | | **구현담당** |  | | **구현단계(프로그래밍) 진도점검** | | | | | | | | **비고** |
| **주요기능** | **세부기능** | **v0.3**  **8주차**  **(~10/20,금)** | | **v0.5**  **9주차**  **(~10/27,금)** | | **v0.6**  **10주차**  **(~11/03,금)** | | **v0.9**  **11주차**  **(~11/10,금)** | | **v1.0**  **12주차**  **(~11/17,금)** | |
| 유니티&웹사이트 | 연동 | 김동준 |  |  | O |  | O |  | O |  |  |  |  |
| 테스트 | 손현철 |  |  | O |  | O |  | O |  |  |  |  |
| 최적화 | 손현철 |  |  |  |  |  |  |  |  | O |  |  |
| 웹사이트&서버 | 연동 | 박수란 |  |  | O |  | O |  | O |  |  |  |  |
| 테스트 | 손현철 |  |  | O |  | O |  | O |  |  |  |  |
| 최적화 | 김동준, 박수란 |  |  |  |  |  |  |  |  | O |  |  |
| 서버&챗봇&웹사이트 | 연동 | 이유림 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| 테스트 | 손현철 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| 최적화 | 김동준, 이유림, 박수란 |  |  |  |  |  |  |  |  | O |  |  |
| **진척율** | | | **30%완성** | | **50%완성** | | **60%완성** | | **90%완성** | | **100%완성** | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 룩룩 유니티 [사용자] | | **구현담당** |  | | **구현단계(프로그래밍) 진도점검** | | | | | | | | **비고** |
| **주요기능** | **세부기능** | **v0.3**  **8주차**  **(~10/20,금)** | | **v0.5**  **9주차**  **(~10/27,금)** | | **v0.6**  **10주차**  **(~11/03,금)** | | **v0.9**  **11주차**  **(~11/10,금)** | | **v1.0**  **12주차**  **(~11/17,금)** | |
| 3D 모델링 | 캐릭터(남성) | 손현철 | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 캐릭터(여성) | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상의(M, L, XL) |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| 하의(M, L, XL) |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| 캐릭터 화면 | 커스터마이징 UI | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 목록 UI | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 캐릭터 UI | O |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 커스터마이징 기능 | 성별 변경 기능 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상체크기 변경 기능 |  |  |  |  | O |  |  |  |  |  |  |
| 하체크기 변경 기능 |  |  |  |  | O |  |  |  |  |  |  |
| 피부색 변경 기능 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 기타 | 캐릭터 회전 기능 |  |  | O |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 상품 착용 기능 |  |  |  |  |  |  | O |  |  |  |  |
| **진척율** | | | **30%완성** | | **50%완성** | | **60%완성** | | **90%완성** | | **100%완성** | |  |