**회 의 록**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 팀명 | 얼굴 코디 | 차수 | 10 차 |
| 일 시 | 2019 년 05 월 07 일 화요일 18시 00분 – 20시 00분 ( 2시간 ) | | |
| 장 소 | 7호관 422호 | | |
| 참석자 | 조승현 김상열 김가연 이대현 이진구 강남삼 | | |
| 불참자 |  | | |
| 안 건 | 프로젝트 수정 및 금주 개발 일정 | | |
| 회의내용 | 1. 프로젝트 수정안 2. 금주 개발 일정 및 역할 분담 | | |
| 결과물 | 1-1. 기존 프로젝트의 문제점  ARCore의 멀티 트래킹 제어가 원활하지 못하다.  이로 인해 개발 진행이 지연되어 주어진 개발 기간내에 완성하지 못할 수 있다.  1-2. 해결 방안  싱글 트래킹을 이용하여 단일 인물 모드로 개발한다. 이전 단일 인물 모드에서 발생했던 빛의 보정 문제는 3D 모델링 과정에서 기존 빛을 제거하고, 얼굴의 중앙에서 새로운 빛을 적용하여 해결한다.  1-3. 수정된 시나리오   1. FaceCody앱으로 사진을 촬영한다. 2. FaceCody앱으로 촬영한 사진 중에서 합성할 두 장의 사진을 선택한다.   사용자가 타겟 이미지를 선택하면, FaceCody앱은 얼굴 방향과 감정 정보를 이용하여 소스 이미지를 추천한다. 사용자는 소스 이미지를 직접 선택할 수 있다.   1. 타겟 이미지와 소스 이미지를 합성한다.   1-4). 제약 조건  FaceCody앱으로 촬영한 사진만 합성이 가능하다. (얼굴의 3차원 정보 필요)  2) 금주 개발 일정 및 역할 분담  김가연 – 앱 UI 수정  이진구 – 3D Modeling 버그 수정  김상열 – 얼굴 방향 정보 추출, Unwrapper 버그 수정  조승현 – 앱 Scenes 추가 구현 (갤러리 씬, 합성 씬)  이대현 – 서버 버그 수정  강남삼 – 자료 조사 | | |