|  |
| --- |
| **팀프로젝트 제안서 - 모의기획안 -** |

**2025년 10월**

**이름: 김서현, 김병규, 이예린, 정창화, 최영욱**

**소속 학과: 컴퓨터공학과**

**학번: 22311947, 22012140, 22213493, 21821469, 22213488**

**팀명: 덕모아**

**제안서**

|  |  |
| --- | --- |
| **제안명** | 메이저부터 마이너까지 사용자의 모든 덕질을 입력받아 사용자의 취향과 만족도를 분석해주는 개인용 통합 덕질 관리 앱, 덕모아 |
| **개요** | 1. **요약**   덕모아는 애니메이션, 영화 등 다양한 카테고리를 사용자가 직접 선택하고 작품의 제목, 감상, 별점을 작품을 기록하는는 개인용 덕질 앱이다.  덕모아는 사용자에게 최대한의 자율성을 주어 기록하려는 덕질의 범위를 제한하지 않는다. 사용자는 직접 원하는 카테고리를 선택하고 작품의 제목과 개인적인 감상, 그리고 아주 주관적인 자신만의 별점을 남길 수 있다. 사용자는 덕모아를 사용함으로써 여러 장르에 걸친 자신의 덕질을 통합적으로 관리할 수 있다.   1. **제공 기능**   덕모아의 가장 큰 기능은 기록과 필터링이다. 사용자는 기록했던 작품의 카테고리, 제목, 태그를 통해 이전에 작성했던 리뷰들을 쉽게 찾아볼 수 있다.  [취향 보기 메뉴]에서는 리뷰를 가장 많이 작성한 카테고리 순위와 태그 순위 등을 제공하여 사용자가 자신의 덕질 취향을 분석할 수 있도록 돕는다. 사용자의 평균 별점을 확인할 수 있는 기능을 제공해 사용자 스스로가 느끼는 본인의 덕질 만족도를 확인할 수 있다.  [내 리뷰 모아보기 메뉴]에서는 자신이 작성한 리뷰들을 카테고리 별로 모아보거나 원하는 태그들을 선택해 해당 태그에 부합하는 리뷰만을 모아볼 수 있다.  [카테고리 추가 메뉴]에서는 사용자가 원하는 여러 카테고리를 직접 생성할 수 있다. 해당 기능을 통해 사용자는 기록으로 남기기 힘든 마이너한 자신의 취향까지 작성할 수 있다. |
| **목적 및 구현 계획** | 덕모아는 작품을 본 뒤 느낀 감상을 적을 수 있는 전용 공간을 제공하는 것을 목적으로 한다. 사용자는 제공된 공간 안에서 자신이 봤던 작품을 온전히 자신만의 방식대로 기록하며 원할 때마다 언제든 쉽게 자신의 기록물을 다시 확인할 수 있다.  또한 덕모아에서 제공하는 취향 보기 기능 등을 활용해 자신이 어떤 카테고리의 작품을 가장 좋아하고, 어떤 장르/어떤 키워드의 작품을 가장 많이 보며, 스스로의 덕질 활동에 얼마나 만족하고 있는지를 되돌아 볼 수 있다.  따라서 덕모아의 가장 큰 목적은 사용자 개인만을 위한 가장 편리한 방식의 덕질 기록 앱을 제공하는 것이며, 최종적으로는 즐겁게 소비하는 덕질을 나를 돌아보는 계기로서 사용하게 할 수 있다.  구체적인 구현 계획은 아래와 같다.  **[메인 메뉴]**   * 앱을 열었을 때 가장 먼저 만나게 되는 메인 화면을 구성한다. * 기본적으로는 사용자가 이전에 남겼던 리뷰들의 작품 제목, 사진, 별점을 한 블록으로 모아 최신순으로 정렬해 보여준다. * 최상단의 검색 기능을 통해 원하는 리뷰를 작품의 제목으로 검색할 수 있다. * 검색 아래의 ‘리뷰 기록’ 버튼을 클릭 해 작품에 대한 리뷰를 기록할 수 있다.  1. 작품의 카테고리(애니메이션/소설/드라마/영화/기타 사용자 제작 카테고리 중 택 1, 드롭다운 방식)를 선택한다. 2. 만약 작품의 카테고리가 메이저인 경우 작품의 제목을 입력하여 원하는 작품을 찾을 수 있다. (외부 API 사용) 3. 만약 작품의 카테고리가 마이너(사용자 제작 카테고리)라면 작품의 정보들을 수기로 입력할 수 있다. (로컬 사진첩에서 사진 첨부 가능) 4. 작품의 별점을 입력한다. (0~5점. 0.5점 간격, RatingBar 위젯을 사용하여 시각적으로 표현) 5. 리뷰 내용을 작성한다. 6. 하단에 제공된 태그(액션/로맨스/스릴 있는/반전 있는/감동적인 등) 중 원하는 태그들을 클릭한다. (중복 선택 가능) 7. 등록 버튼을 클릭하고 최종 등록을 마친다.  * 원하는 리뷰를 클릭하면 리뷰의 세부 내용을 볼 수 있다. * 원하는 리뷰를 클릭 한 뒤 ‘리뷰 수정’, ‘리뷰 삭제’ 버튼을 클릭하면 기존의 리뷰를 수정하거나 삭제할 수 있다.   **[취향 보기 메뉴]**   * 취향 보기 메뉴는 가장 많이 본 카테고리 순위, 가장 많이 본 태그 순위, 나의 평균 별점 보기의 세부 메뉴로 나뉜다. * 가장 많이 본 카테고리 순위를 선택하면 사용자의 전체 리뷰를 분석해 리뷰가 가장 많이 작성된 카테고리를 순위별로 보여준다.   Ex) 1위 소설, 2위 웹소설, 3위 드라마…   * 가장 많이 본 태그 순위를 선택하면 사용자의 전체 리뷰를 분석해 가장 많이 선택된 태그를 순위별로 보여준다.   Ex) 1위 로맨스, 2위 액션, 3위 반전 있는…   * 나의 평균 별점을 선택하면 사용자의 모든 리뷰를 분석해 평균 별점을 보여준다. 사용자는 이를 통해 자신의 덕질 만족도를 평가할 수 있다.   Ex) 사용자님의 평균 별점은 4.75점입니다!  **[내 리뷰 모아보기 메뉴]**   * 내 리뷰 모아보기 메뉴는 카테고리 별 작품 모아보기, 태그별 작품 모아보기, 별점별 작품 모아보기의 세부 메뉴로 나뉜다. * 카테고리별 작품 모아보기를 선택하면 원하는 카테고리를 선택해(ex. 소설) 해당 카테고리에 작성된 리뷰만을 최신순으로 모아볼 수 있다. * 태그별로 작품 모아보기를 선택하면 원하는 태그를 선택해(중복 선택 가능) 해당 태그들이 모두 포함된 리뷰만을 모아볼 수 있다.   Ex) 로맨스/설레는/달달한 이 세 가지 태그를 고르면 세 가지 태그를 모두 포함한 리뷰만을 모아볼 수 있다.   * 별점별로 작품 모아보기를 선택하면 원하는 별점의 범위를 선택해 해당 별점에 속하는 작품만을 모아볼 수 있다.   **[카테고리 추가 메뉴]**   * 사용자는 원하는 카테고리가 없을 경우 카테고리 추가 기능을 통해 직접 카테고리를 추가할 수 있다. * 카테고리 추가를 누르면 새로운 카테고리를 추가할 수 있다. * 카테고리 수정을 누르면 기존의 카테고리를 수정할 수 있다. * 사용자가 직접 추가한 카테고리는 마이너로 취급되어 작품의 정보를 모두 수기로 입력해야 한다. |
| **기대효과 및 활용 사례** | 1. 소설을 읽는 게 취미인 직장인 A는 1년에 서른권이 넘는 소설을 읽는 독서광이다. 그러나 많은 양의 책을 읽는 탓에 이전에 재미있었던 소설을 다시 떠올리려면 한참을 고민해야 한다.  이때 그는 덕모아라는 앱을 알게 된다. 그는 소설 한 권을 다 읽은 후 약 5분 정도의 짧은 시간을 들여 책에 대한 별점과 감상평, 태그를 덕모아에 남겼다.  덕모아를 사용한 이후 그는 자신이 읽은 책과 그에 대한 감상을 언제나 최신순으로 확인할 수 있게 되었다. 또한 [내 리뷰 모아보기 메뉴]에서 태그별 작품 모아보기 기능을 사용함으로써 재미있게 읽었던 소설을 찾지 못해 헤매는 경우가 거의 사라졌다. 2. 영화를 즐겨보는 고등학생 B는 친구들에게 추천할 만한 영화를 찾고 싶어졌다. 이때 이전부터 꾸준히 작성해오던 덕모아에 접속해 [내 리뷰 모아보기 메뉴]의 태그별 작품 모아보기 기능을 사용했다. 한 친구가 자신은 해리포터와 같은 웅장한 판타지 영화를 좋아한다고 이야기하자 ‘웅장한’과 ‘판타지’ 태그를 두 개 선택하여 자신의 리뷰를 모아보았다. 3. 평소 애니메이션 시청과 방탈출을 즐겨하는 대학생 C는 자신의 덕질을 기록할 용도로 덕모아를 사용했다. [카테고리 추가 메뉴]에서 ‘방탈출’ 카테고리를 추가한 C는 자신이 본 애니메이션과 참여했던 방탈출에 대한 기록을 남겼다. 이를 통해 여러 장르의 덕질을 한 공간에서 확인할 수 있게 되었다. |
| **참고 자료** | 1. 덕모아의 주 기능은 기록이므로 ‘노션’, ‘삼성 노트’ 등 기록 앱의 작성 환경과 최신순 정렬UI를 참고하였다. [차이점] 덕모아는 기존의 노트 앱에서 제공하지 못했던 상세한 분류 기능을 제공한다. 자신이 작성한 리뷰에 작품의 카테고리와 별점, 태그 등을 달게 함으로써 다른 노트 앱에서는 제공하지 못했던 상세한 조회 기능들을 제공한다.  또한 해당 기록을 토대로 사용자 자신의 취향과 만족도를 평가하는 사용자 중심의 여러 서비스를 제공한다. 2. 별점을 매기고 감상 글을 남기는 것이 일반적인 리뷰 서비스들과 닮아 있으므로 ‘왓챠피디아’의 별점 시스템과 리뷰 페이지 UI, ‘리디’의 내 서재 페이지와 같은 UI 등을 참고하였다. [차이점] 기존에 존재하는 일반적인 리뷰 서비스는 다른 사람과의 공유, 각 작품별 별점의 비교 등에 초점을 맞춘다. 그러나 덕모아는 오직 나의 감상만을 위한 개인적인 리뷰 공간을 제공한다.  나의 기록은 나만이 볼 수 있기에 보다 솔직한 감상을 남기는 것이 가능하다. 또한 카테고리 추가 기능을 통해 아는 사람이 많이 없는 마이너 작품까지 기록할 수 있다. |