작업이 취소되었습니다.

<<일석 2조>>

**<<근무자 스케줄 어플리케이션>>**

**프로젝트 진행현황 보고서**

**PM: 20191763 이정원**

**팀원: 박성웅 20191475**

**박지완 20201484**

**임혜원 20221313**

**전진형 20201510**

**홍석기 20221380**

**10주차**

**기간: 2024.5.6. ~ 2024.05.12.**

**2024년05월13일**

**팀원: 이정원**

**- 계획 대비 실적 및 차주 계획**

|  |
| --- |
| **계획** |
| **작성된 와이어 프레임 기반 모든 UI 제작 및 주요기능 구현예정** |
| **계획대비실적** |
| **로그인 및 회원가입 UI 및 구현완료** |
| **계획미달성시 대안** |
| **부족한 부분 추가공부 및 추가적인 시간투자로 속도를 낼 예정.** |
| **차주계획** |
| **UI 제작 완료에 따른 주요 기능 구현** |

**- 팀원 평가**

|  |
| --- |
| **박지완 : 알림히스토리 구현**  **전진형 : 근무통계표, 알바관리(관리자) 구현**  **임혜원 : 환경설정 및 근무통계표(관리자) 구현**  **박성웅 : 캘린더 구현**  **홍석기 : 메인화면 및 바텀탭 구현**  **모두가 잘 해주고 있는 것 같습니다.** |

**팀원: *박지완***

**- 계획 대비 실적 및 차주 계획**

|  |
| --- |
| **계획** |
| **홈화면 UI 제작 및 보고서 작성**  **알림 시스템 구현** |
| **계획대비실적** |
| **피그마 기반으로 홈화면 UI 제작 완료**  **보고서 작성 완료**  **알림 시스템 구현 (X)** |
| **계획미달성시 대안** |
| **알림시스템은 다른 시스템의 구조를 파악하고 만드는 것이 맞다 생각하여 기다리다 마감을 지키지 못 햇습니다.**  **앱 제작이 미흡하여 오류도 많고 잘못된 접근도 많습니다.**  **오류가 발생해도 문제가 많았고 해결하는데 어려움을 겪고 있습니다.**  **현재도 서로 어려움을 겪고 있어 커뮤니케이션을 통해 해결해 나가고 있습니다.**  **협동을 통해 서로의 어려움을 해결해 나갈 것 입니다.** |
| **차주계획** |
| **알림시스템 구현**  **UI 제작 완료에 따른 DB 구현** |

**- 팀원 평가**

|  |
| --- |
| **조장 이정원 : 로그인 화면, DB 구현을 하여 완성도를 높히고 프로젝트가 일정 기간안에 해낼 수 있도록 도움을 줌**  **임혜원 : 오류가 발생해도 끝까지 다양한 접근을 하는 모습을 보여줌**  **전진형 : 바쁜시간으로 인해 제작에 어려움을 겪고 있지만, 끝까지 해내는 모습을 보여줌**  **박성웅 : 캘린더 화면을 구현하여 구체화함**  **홍석기 : 관리자의 메인화면을 매우 깔끔하게 만들어서 노력이 보임** |

**팀원: 홍석기**

**- 계획 대비 실적 및 차주 계획**

|  |
| --- |
| **계획** |
| 작성된 와이어 프레임을 바탕으로 모든 UI 구현 |
| **계획대비실적** |
| 사업자(관리자) 시점의 메인 화면 및 하단 탭 네비게이터 구현 완료 |
| **계획미달성시 대안** |
| 회의 횟수 혹은 모여서 작업하는 날과 시간을 연장하여 작업 진행이 더 원활하도록 할 예정. |
| **차주계획** |
| 파이어베이스로 앱에 필요한 DB 구성 예정 |

**- 팀원 평가**

|  |
| --- |
| 이정원 : 조장으로서 작업 총괄 및 파이어베이스로 회원가입, 로그인 API 구현  임혜원 : 사업자(관리자) 시점의 근무 통계표 화면, 환경설정 화면 구현  박지완 : 아르바이트 시점의 메인 화면, 알림 히스토리 화면 구현  전진형 : 아르바이트 시점의 근무 통계표 화면, 관리자의 아르바이트 관리 화면 구현  박성웅 : 캘린더 화면 구현 |

**팀원: 임혜원**

**- 계획 대비 실적 및 차주 계획**

|  |
| --- |
| **계획** |
| **인당 2개씩 UI 구현**   * **근무통계표(관리자)** * **환경설졍** |
| **계획대비실적** |
| **인당 2개씩 UI 구현**   * **근무통계표(관리자) X** * **환경설정 X** |
| **계획미달성시 대안** |
| **현재 리액트 네이티브의 개발이 불가능한 상황입니다. 자바스크립트도 모르고 리액트 네이티브도 이번에 처음 하게 된 입장으로서 expo go를 통해 작업 결과를 확인하며 개발을 진행해야하나 하나를 해치우면 그 다음 오류들이 산재해있는 상황에 처해있습니다. 오류를 어떻게든 해결하고 유튜브를 통한 리액트 네이티브 학습을 통해 성공적으로 근무통계표(관리자)와 환경설정 UI를 구현하는 것이 목표입니다. 아래는 지금까지 거쳐온 오류들입니다. 굉장히 막막한 상태이지만 어떻게든 해내보겠습니다** |
| **차주계획** |
| 1. **근무통계표(관리자), 환경설정 UI 구현** 2. **UI 제작에 따른 DB 구현** |

**- 팀원 평가**

|  |
| --- |
| **이정원: 회원가입 -> 로그인 -> 메인화면 접속 구현**  **홍석기: 메인(관리자), Bottom Tap Navigation 구현**  **박성웅: 캘린더 구현**  **전진형: 근무통계표(알바). 알바관리(관리자) 구현**  **박지완: 메인(알바), 알림히스토리 구현** |

**팀원: 전진형**

**- 계획 대비 실적 및 차주 계획**

|  |
| --- |
| **계획** |
| **어플리케이션 화면 구현**  **알바 근무, 휴가 상태 및 승인 관리 화면 / 정보창 및 삭제기능 구현**  **알바생 근무통계표(월간 근무 시간 통계 그래프 및 예상 월급) 구현**  **관리자 근무통계표(알바생의 근무 시간 목록) 구현** |
| **계획대비실적** |
| **기능 및 화면 구현하여 정상작동 확인 함**  **구현 및 작동 확인 후 업로드 시도하였으나 본 프로젝트와 합병하지 못함**  **알바 관리 화면의 정보 창 및 삭제기능 등 미구현 부분 있음** |
| **계획미달성시 대안** |
| **구현 단계에 참여하여 리액트 네이티브를 사용하였으나 사용 미숙으로 제 시간 내에 구현하지 못했습니다. 급하게 작성하여 조건에 맞는 기능 작동을 확인 및 구현하였으나 파일을 분리하지 않고 메인화면에 코드를 모두 작성하여 본 프로젝트와 병합하지 못했습니다.  다음 프로젝트 진행에는 기본적인 프로그램 제작 방식 및 구조와 깃허브의 기능을 자세히 파악 후 팀원 간의 프로젝트 진행에 차질이 없도록 하겠습니다.** |
| **차주계획** |
| **본 프로젝트에 각 화면 분리하여 정상적으로 합병할 수 있도록 리액트 네이티브, 깃허브 학습**  **변수에 데이터 저장으로 구현한 기능 파이어베이스 사용하여 구현**  **구현 중 미완성된 부분(알바생 정보창 및 삭제 기능, 알바생으로 로그인하여 근무통계표 작동 확인, 근무로 인한 총 근무 시간 추가, 이번 달 예상 근무 시간 구현)** |

**- 팀원 평가**

|  |
| --- |
| **이정원: 파이어베이스 API 구현(회원가입, 로그인), 깃허브 풀 리퀘스트 검토 및 승인, 기능 구현 영상 촬영**  **홍석기: 메인화면(관리자), 하단바 네비게이션 구현**  **박성웅: 캘린더 화면 구현**  **임혜원: 근무 통계표(관리자), 환경설정 구현**  **박지완: 메인화면(알바), 알림 히스토리 구현**  **- 생각했던 것보다 저의 프로그램 제작이 부족하고 속도가 더뎌 팀원들이 많이 기다려주었습니다. 불편했음에도 불구하고 비난하지 않고 코드 작성 및 깃허브 업로드, 코드 합병에 도움을 주었습니다. 팀원 모두가 자신이 맡은 부분의 기능 구현을 명세서에 작성한 대로 열심히 하는 모습 보여주시고 잘 구현해냈습니다.** |

**팀원: 박성웅**

**- 계획 대비 실적 및 차주 계획**

|  |
| --- |
| **계획** |
| **인당 2개씩 UI 구현**   * **캘린더** * **여유있을 때 다른 UI도 만들어보기** |
| **계획대비실적** |
| **안드로이드 스튜디오로 작업하여, 깃허브와 연동하려고 하니 충돌 오류가 나서,**  **expo.io를 사용하여, 간단하게 웹 상에서 js코드를 작성하여 캘린더를 만들었습니다.** |
| **계획미달성시 대안** |
| 윈도우 부트캠프를 설치해서 윈도우 버전으로 바꿔서 좀 더 나은 환경에서 작업하려고  합니다. |
| **차주계획** |
| **캘린더 기능 넓히기** |

**- 팀원 평가**

|  |
| --- |
| **이정원: 회원가입 -> 로그인 -> 메인화면 접속 구현**  **홍석기: 메인(관리자), Bottom Tap Navigation 구현**  **전진형: 근무통계표(알바). 알바관리(관리자) 구현**  **박지완: 메인(알바), 알림히스토리 구현**  **임혜원: 근무통계표(관리자), 환경설정 구현** |