

9월 12일 모임

1. 이창민 팀장님의 보고서로 시작 (프론트엔드) - 공지방 확인

a. 프로그램의 취지

프로젝트의 취지인 “몸과 마음의 건강을 챙기자”에서 시작했다.
현대인들이 여유를 갖고 자신에게 오롯이 집중하는 시간을 갖는 것은 어려운 일이다.
운동이 자신에게 오롯이 집중하는 시간을 만들어준다.

b. 프로그램 네이밍

1. IREC (or I:REC)

- 뜻

I는 다들 생각하듯이 “나”를 의미한다. 그리고 R 두 개가 겹쳐있는 것처럼 보인다.
이에 따라, REC는 두 가지 뜻이 있다.

1. “REC”ORD

- : IREC은 Cam을 사용해서 사용자의 순간을 기록한다.
- : IREC은 사용자의 운동 시간 등을 기록한다.

2. “REC”OVER

- : IREC은 사용자가 자신에게 집중하는 시간을 제공하며 몸과 마음을 회복하도록 한다.
- : IREC은 사용자의 운동 기록을 통해 자가몰입 현황을 제공받으며, 이를 통해 전보다 나아진 나를 확인한다.

2. FormFlow / PostureFlow

- 뜻

자세(형태)의 흐름을 잡아준다는 뜻, 혹은 잘 흘러가게 해준다는 뜻으로 가져가면 좋을듯하다.
Flow는 몰입이라는 뜻도 가지고 있기에 몰입의 시간을 의미할 수 있을 것 같다.

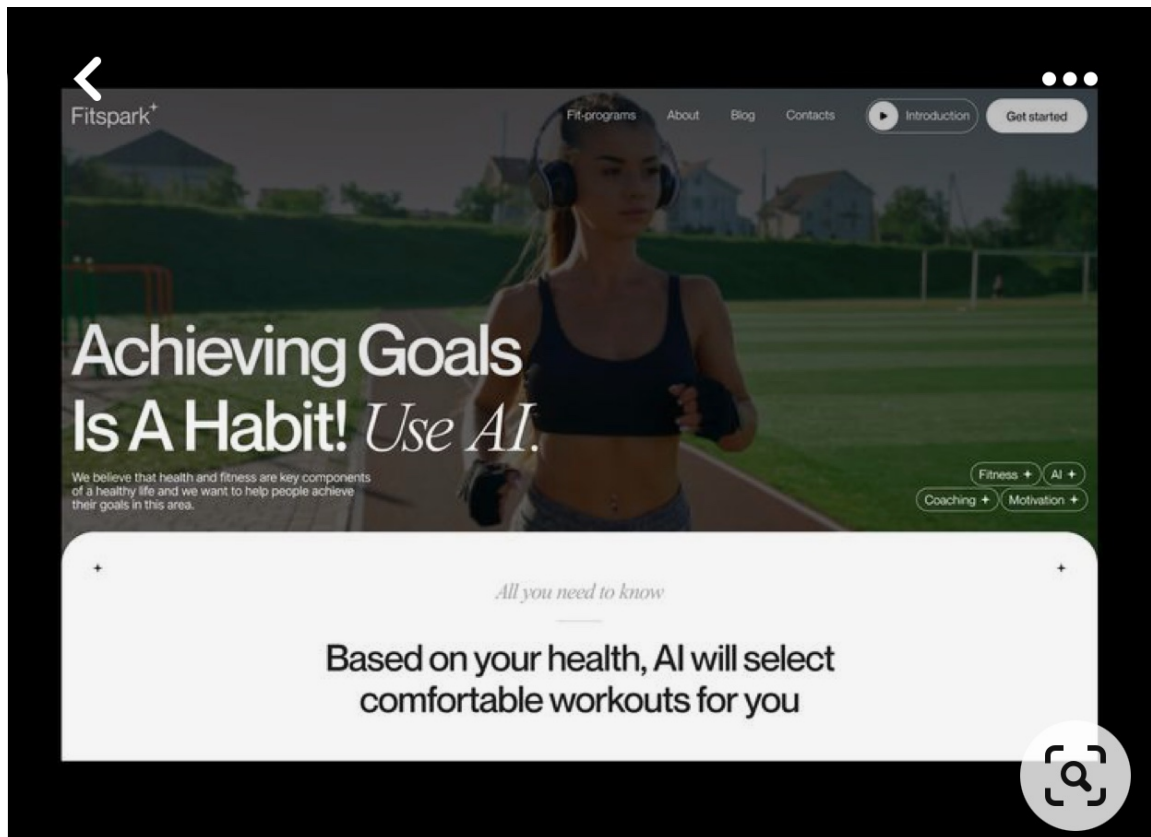
Form 대신 Posture도 좋을 것 같다고 생각한다.

Posture은 몸과 마음의 자세(태도)를 모두 의미한다고 한다.

- 슬로건 + 로고 디자인

IREC은 몰래카메라 느낌이 들어서 PostureFlow로 Fix하기로 결정

c. 프론트 페이지 (homepage)



면담에서 프로그램명칭이랑 레퍼런스는 안보여드릴꺼고 현재 공부하고 있는 것. 계획같은거 말씀 드릴 예정. 이번주까지 무드설정을 완료하고 리액트 학습 예정. 디자인쪽은 확실히 준비하고 있다. 여러 기능들을 배우고 있다.

2. AI모델

- a. pytorch. 아직 데이터 수집중이다. 다운받고 있었는데 정전사태로 늦어지고 있다. 인터넷 상황이 좋은 것은 아니라서 좀 걸리는 모양이다. 오늘가서 다시 확인...
- b. 목표) 자료수집을 완료하고 모델의 뼈대만들기.

2. 백엔드

- a. 가상환경에서 실습 중이다. 현재 우분투 환경에 python 개발 환경을 구축하였고
- b. vscode까지 설치하여 실습환경을 구축하였다. (라즈베리파이가 오기전까지...)
- c. 이번 주 목표는 flask와 리액트를 어떻게 통신을 구현하고 프론트와 백엔드가 어떻게 작동해야 하는지 배우고 간단하게 직접 리액트 flask로 웹 서버 및 페이지를 구성하는 것이 목표다.
- d. 향후 주문한 라즈베리파이가 오면 바로 적용하여 구성할 예정.
- e. AWS 사용가능성에 대해서 면담에서 물어볼 예정

5. 면담 후

- a. DB써야 한다. 몽고db나 mysql를 사용해서 구성하면 될 것 같다. AWS는 굳이 사용하지 않아도 될 것이다. AWS는 나중에 창업을 했을 때 릴리스를 업데이트하고 서비스를 할때는 사용할 수도 있다. 우리 프로젝트에서 굳이 쓰일 일은 없을 것이다.
- b. 교수님이 조언해주신 9988 혹은 골프 시뮬레이터가 있는데
- c. **먼저 정한 맨몸운동 방향을 틀지는 말자.** 이미 헬스에서 다운그레이드한 상황인 것이라 굳이 틀 필요는 없는 것 같다.
- d. 나중에 정말 지금 가는 프로젝트가 잘되면 좀 더 업그레이드 할지 의논하는 걸로...

6. 다음 미팅

- a. **목요일 미팅은 캔슬. 하루안에 어떤 진행이 있기 쉽지 않을 것 같다.**
- b. 따라서 다음주 월요일까지 각자의 영역에 대한 PPT슬라이드를 완성해서 오기.
- c. 이게 곧 정기모임에서 말할 진행상황 보고와 마찬가지로 일 것 같다.
- d. 따라서 이번주는 모임이 없고 다음주 월요일까지 담당 PPT슬라이드를 완성해 오기.
- e. **9월 18일 (월요일) 오후 18시에 비대면으로 소통하여 발표자료 규합하기.** 규합된 PPT는 박고은님이 최종 수정을 할 예정.
- f. **자기 파트에 대한 스크립트를 어느정도 작성해오기.** 그래야 발표자가 발표하기 쉽다.
- g. 이번 발표자 - 김소은님
- h. 다음주 미팅은 9월 21일 목요일 18시에 하는 걸로 정했다.