SW 개발 현황 (13주차)

2조

프로젝트명: 의상 색 조합을 알려주는 사이트

The Best CC for You

프로젝트 저장소: <https://github.com/jhchoi123/HUFS.OpenSourceSW.Team2>

데모 사이트 (미완성): <http://hufsoss.rflxn.xyz/>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 참여자 | | | |
| 학과 | 학번 | 이름 | 역할 |
| 컴퓨터 전자시스템공학부 | 202004520 | 최준혁 | 조장, 프론트엔드 개발 |
| 컴퓨터 전자시스템공학부 | 201903397 | 조유원 | 백엔드 개발 |
| 컴퓨터 전자시스템공학부 | 201900543 | 김경식 | 백엔드 개발 |
| 컴퓨터공학부 | 202101475 | 박윤서 | 백엔드 개발 |
| 산업경영공학과 | 202101546 | 박지영 | 프론트엔드 개발 |

2022년 1학기 오픈소스SW및실습

2022. 05. 27

# 목표 및 내용

## 최종 목표

* + 색 조합을 코드로 옮김
  + 색 조합을 REST API 상에서 호출 가능하도록 구현
  + API에서 색 조합 데이터를 가져올 수 있도록 구현
  + 가져온 색 조합 데이터를 웹 상에서 출력 가능하도록 구현
  + 웹 사이트 디자인 설계 및 구현

# 세부 개발 상황

* 색 조합을 코드로 옮김
  + 파이썬 코드로 구현 완료되었음.
* 색 조합을 REST API 상에서 호출 가능하도록 구현
  + 파이썬 flask를 이용하여 구현 완료되었음.
* API에서 색 조합 데이터를 가져올 수 있도록 구현
  + JS 상에서 API 데이터를 가져오는 함수 구현이 완료되었음.
* 가져온 색 조합 데이터를 웹 상에서 출력 가능하도록 구현
  + Index 페이지
    - 컬러 팔레트를 이용하여 색 목록을 출력하고, 출력된 색상을 선택 가능하도록 구현 완료되었음.
  + Color 페이지
    - Index 페이지에서 선택한 색상 출력 구현은 완료되었음.
    - 선택한 색에 맞는 조합 목록을 출력하는 것은 아직 구현중임.
* 웹 사이트 디자인 설계 및 구현
  + 공통 컴포넌트 구현이 완료되었음.
  + 세부 디자인
    - index페이지: 구현 완료되었음.
    - color페이지: 일부를 제외하고 구현 완료되었음.