

## SW 개발 현황 (12주차)

2조

프로젝트명: 의상 색 조합을 알려주는 사이트

The Best CC for You

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

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. 20

# 1. 목표 및 내용

## 1) 최종 목표

- 색 조합을 코드로 옮김
- 옮긴 색 조합을 REST API를 이용하여 호출 가능하도록 구현
- 해당 API를 이용하여 색 조합을 웹 상에서 출력 가능하도록 구현
- 웹사이트 구현을 위한 html/css/js 구조 설계
- 웹사이트 디자인 설계

## 2. 세부 내용 개발 상황

- 색 조합을 코드로 옮김
  - ◆ 색 조합을 받아오는 함수 구현이 완료되었음.
- 옮긴 색 조합을 REST API를 이용하여 호출 가능하도록 구현
  - ◆ Json 형식과, 파이썬에서의 처리 방법에 대한 분석이 완료되었음.
  - ◆ 따라서 라우터 구현이 시작되었음. 라우터 구현은 박윤서 팀원이 맡음
- 해당 API를 이용하여 색 조합을 웹 상에서 출력 가능하도록 구현
  - ◆ 아직 REST API가 완성되지 않았기에 진행되지 않음

## ■ Html/css/js 구조 설계

- ◆ Html/css구조는 설계가 완료되었음.
- ◆ 페이지 UI/UX 설계가 완료되었음에 따라 JS 설계에 들어감.

## ■ 웹사이트 디자인 설계

- ◆ 사이트 명이 다음과 같이 결정되었음
  - ◆ The Best CC for You
- ◆ 이에 따라 페이지 공통 header 구현이 완료됨.
- ◆ 공통 footer도 구현 완료됨.
- ◆ UI/UX 설계가 완료되었음.
- ◆ 더 세부적인 디자인은 구현하면서 변경될 가능성이 있음.