



G Team(ISP) Weekly Progress 11.24

---

MyCampus

박지민, 옥시원, 최재영, 하슬비

---

# Index

---

1. 진행상황

2. 계획



---

## 1. 진행 상황

---



# 진행 상황

## 1

진행 상황 : 백엔드

## 북마크, 체크 기능 API

강의별 북마크 및 체크를 할 수 있는 API 작성 : chrome sync storage에 강의 별로 저장

```
const setBookmark = async (courseId: string | number, assignmentId: string) => {
  const syncStorage = await getSyncStorage();

  if (!syncStorage[`_${courseId}`].bookmark) syncStorage[`_${courseId}`].bookmark = [];

  syncStorage[`_${courseId}`].bookmark.push(assignmentId);

  await setSyncStorage(syncStorage);
}

const deleteBookmark = async (courseId: string | number, assignmentId: string) => {
  const syncStorage = await getSyncStorage();

  syncStorage[`_${courseId}`].bookmark = syncStorage[`_${courseId}`].bookmark.filter((id: string) => {
    return id !== assignmentId;
  });

  await setSyncStorage(syncStorage);
}
```

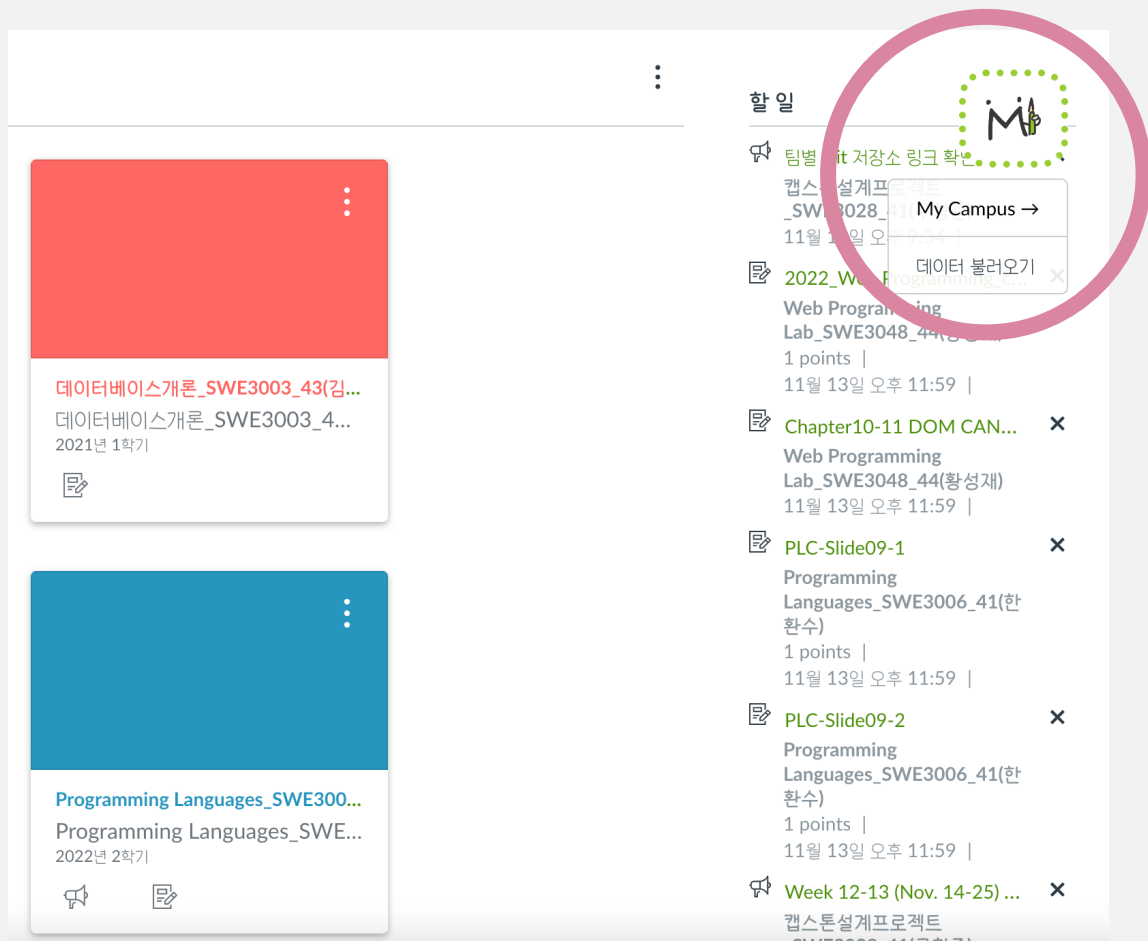
- 페이지에 접근할 때 사용하는 인증 방식이 쉽게 접근할 수 있는 쿠키 / 토큰 / 쿼리 스트링 등의 방식이 아님
- 자체적으로 자바스크립트 파일을 삽입하여 토큰을 생성한 후 인증이 이루어지기 때문에 인증에 필요한 정보를 가져오기 어려움



구현하지 않기로 결정

3

## 진행 상황 : 프론트엔드 화면 표시



## 기존

- 아이캠퍼스에 접속하면 chrome extension 화면이 뜨고, 자동으로 새로운 데이터를 불러오는 방식
- 데이터 업데이트에 적지 않은 시간 소요
- 익숙하지 않은 chrome extension UI



## 변경 후

- 아이캠퍼스 기존 화면 우측 상단에 버튼 추가 : MyCampus 화면으로 이동, 새로운 데이터 불러오기
- 매번 데이터 업데이트에 시간을 소요하지 않고, 사용자가 원할 때만 업데이트 가능

## 4

진행 상황 : 프론트엔드

화면 on/off 기능

The screenshot displays a web application interface. On the left is a vertical sidebar with colored circular buttons labeled '데', '2', '2', '안', 'W', '캡', and 'P'. The main content area features a calendar at the top with dates from 2022. 11. 24. to 2022. 11. 30. Each date card contains a small green dot, except for 2022. 11. 27. which has three dots (green, orange, orange). Below the calendar are two columns: '강의' (Lecture) and '과제' (Assignment). The '강의' column lists items like '2022\_Web Programming\_Ch13\_HTML5 Functions' and 'PLC-Slide12-1'. The '과제' column lists items like 'Week12 Assignment' and 'Week13 Assignment'. A red circle highlights an 'X' button in the top right corner of the interface.

Category	Item	Duration/Status
강의 (Lecture)	2022_Web Programming_Ch13_HTML5 Functions	3일
	PLC-Slide12-1	3일
	PLC-SlideT4ACpp	3일
	01.오프닝(공통)_국문	37일
	02.인권교육(공통)_국문	37일
	03.일상속성평등(공통)_국문	37일
과제 (Assignment)	Week12 Assignment	22시간
	Week13 Assignment	7일
	[PA#3] Kotlin2Java	8일
	<2022년 성희롱·성폭력 형성평가>	37일
	<2022년 가정폭력 형성평가>	37일
	Formative Evaluation 2022: Sexual Harassment an	37일

누르면 기존 아이캠퍼스  
대시보드로 이동할 수 있도록  
모든 페이지에 추가

## 5

## 진행 상황 : 프론트엔드 부분 업데이트 기능

Update Data X

2022. 11. 24. 2022. 11. 25. 2022. 11. 26. 2022. 11. 27. 2022. 11. 28. 2022. 11. 29. 2022. 11. 30.

강의

- 2022\_Web Programming\_Ch13\_HTML5 Functions 3일
- PLC-Slide12-1 3일
- PLC-SlideT4ACpp 3일
- 01.오프닝(공통)\_국문 37일
- 02.인권교육(공통)\_국문 37일
- 03.일상속성평등(공통)\_국문 37일

과제

- Week12 Assignment 22시간
- Week13 Assignment 7일
- [PA#3] Kotlin2Java 8일
- <2022년 성희롱·성폭력 형성평가> 37일
- <2022년 가정폭력 형성평가> 37일
- Formative Evaluation 2022: Sexual Harassment an 37일

전체 데이터를 업데이트 하지  
않고 학습 상황 업데이트  
→ 강의 별 화면에도 추가  
완료 (공지사항, 자료실 등)



---

## 2. 계획

---



# 진행 계획

1

## 계획 개발 계획

1

### 구현 중인 기능 개발 완료

- 과목별 메모 편집, 삭제 기능
- 강의 북마크, 체크 표시 기능 프론트엔드 연결

2

### 배포



---

감사합니다

---