# I-Brand 열정<sup>+</sup>학기제 주차별 활동 보고서

주차	6주차	제출 일자	2023. 10. 15
팀명	CS 아카이브	학과	소프트웨어학과
프로젝트명	웹사이트 및 안드로이드 앱을 이용한 CS-아카이브 제작	학번	2022564004
		성명	김다빈

## WordPress 플러그인을 이용한 게시판 제작

- WordPress 플러그인 조사
- 플러그인 설치 및 적용 실습
- KBoard 플러그인을 이용해 페이지별 게시판 제작

## WordPress 플러그인 조사

- 플러그인(Plugin)이란?
  - : WordPress를 이용해 보다 빠르고 편리하게 웹 사이트를 구축하는 데 도움이 되는 소프트웨어 모듈을 말한다. VScode의 확장판과 유사하다. UpdraptPlus WordPress Backup & Migration Plugin, Yoast Duplicate Post를 대표적인 WordPress 플러그인의 예시로 들 수 있다.

#### 1) UpdraptPlus WordPress Backup & Migration Plugin

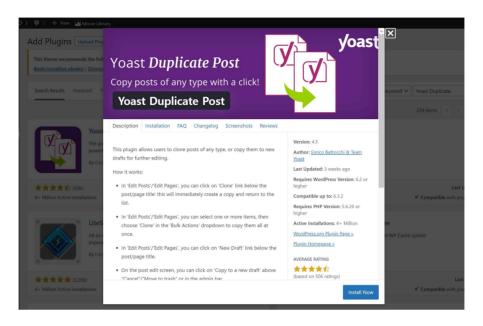
: 현재 제작한 사이트에 대한 백업 자료들을 생성하여 로컬(개인) 혹은 지정된 공유 저장소에 저장하고, 저장된 백업 자료들을 이용해 데이터 복구 작업을 하는 플러그인이다.



### 활동 내용

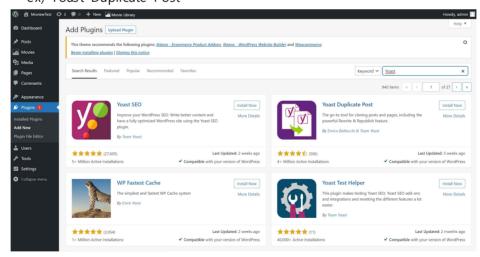
## 2) Yoast Duplicate post

: 기존에 작성한 글이나 제작한 페이지를 임시글로 복제하는 플러그인이다. 빠른 페이지 생성에 유용하게 쓸 수 있다.



## 웹사이트에 플러그인 적용(연습)

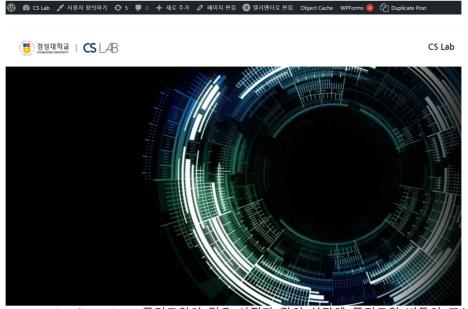
1) Plugins - Add New에서 원하는 플러그인 이름 검색 ex) Yoast Duplicate Post



2) Install Now(지금 설치)를 눌러서 설치



3) 설치된 플러그인을 이용하여 작업



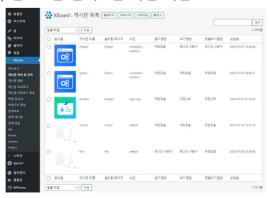
※ Yoast Duplicate Post 플러그인의 경우 사진과 같이 상단에 플러그인 버튼이 표시된다.

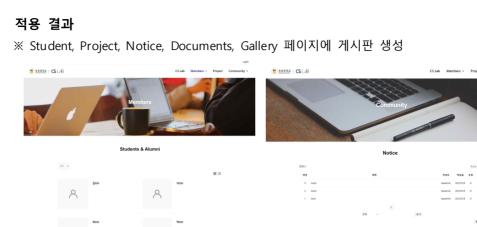
## KBoard 플러그인 설치 및 적용

- ※ KBoard 플러그인이란?
- : 사용자들이 WordPress로 제작하는 웹사이트에 커뮤니티 포럼 또는 게시판 기능을 보다 손쉽게 구현할 수 있도록 하는 플러그인이다. KBoard 플러그인의 경우 공식 사이트에 있는 플러그인 파일을 다운로드하여 웹 사이트에 설치해야한다.
- 1) KBoard 플러그인 파일 다운로드
- 2) "Upload Plugin" 버튼 클릭 후 파일 업로드



3) 업로드된 플러그인 파일 확인







※ VScode를 통해 플러그인 내부 파일에 접근하여 CSS 수정 작업

느낀 점

플러그인을 이용하면 좀 더 편하고 빠르게 작업을 진행할 수 있고, 플러그인 내부파일에 접근해서 내가 원하는 대로 플러그인이 적용된 웹사이트의 CSS 속성 편집작업이 가능한 것이 개인적으로 굉장히 흥미로웠다. 점점 내가 웹 프론트엔드에 관련한 실무 지식이 많아지는 것 같아 스스로 뿌듯함을 많이 느꼈던 한 주이다.