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

주차	1주차	제출 일자	2023. 09. 10
팀명	CS 아카이브	학과	소프트웨어학과
프로젝트명	웹사이트 및 안드로이드 앱을 이용한 CS-아카이브 제작	학번	2022564004
		성명	김다빈
활동 내용	● 웹사이트 페이지별로 필요한 콘텐츠 결정 및 정리 - 메인 페이지 : 히어로 이미지, 간단한 인사말, 프로젝트 소개말, 연락처(contact) - 랩실 소개 페이지 : 지도 교수님 인사말, 지도 교수님 프로필 - 구성원 소개 페이지 : 구성원별 개인 사진, 학반, 이름, 학년, 졸업 여부 등을 포함한 콘텐츠 - 프로젝트 페이지 : 랩실에서 진행한 프로젝트별로 프로젝트 소개 및 결과물 등을 정리 - 공지사항 페이지 : 랩실 관련한 공지사항 콘텐츠 업로드 - 자료실 페이지 : 전공 관련 자료, 서적 추천 등 학과 공부와 관련된 자료 업로드 - 객리리 페이지 : 랩실 회식, MT 등 단체 활동 사진 업로드  ※ 정리한 자료들을 구글 드라이브에 보고서와 함께 업로드하였습니다.  ● CMS 개념 알아보기 CMS(Content Management System) : 웹사이트나 애플리케이션을 관리하고 콘텐츠를 게시하고 편집하는 데 사용되는 응용 소프트웨어  ● 예시) - WordPress, Joomla, Drupal, Magento, Wix, Squarespace, Shopify 등 대한 제품		

(출처) <u>Best Content Management Systems (CMS) 2022</u>

## • Laragon 기반 WordPress 설치 및 동작 확인

- 1. Laragon 설치 공식 사이트(https://laragon.org/download/)에 접속해 Laragon 설치
- 2. Apache 및 MySQL 서버 시작 Laragon의 메인 화면에서 "Start All" 버튼을 클릭하여 Apache 웹 서버와 MySQL 데이터베이스 서버를 시작
- 3. WordPress 설치 공식 사이트(https://wordpress.org/)에 접속해 WordPress 설치
- 4. 프로젝트 폴더 생성 및 WordPress 파일 삽입
  Laragon 메인 화면에서 "www" 폴더를 열고,
  WordPress를 설치할 새 폴더를 생성

※ 원하는 이름으로 생성

WordPress를 다운로드한 후 압축을 해제하여 해당 파일을 폴더에 Ctrl+C, V

5. WordPress 설치

WordPress 폴더 내에서 "wp-config-sample.php" 파일을 "wp-config.php"로 복사한 후, 해당 파일을 열어 MySQLDB 설정 http://localhost/(워드프레스 폴더명) 으로 접속해 WordPress 설치 설치 완료 후 url창에 "~/wp-admin"을 덧붙여 관리자 페이지로 접속 후 작업



WordPress 설치 완료 후 화면

## 느낀 점

어떤 분위기의 웹사이트를 만들 것인지, 사이트 페이지마다 어떤 콘텐츠를 삽입할지, 직접 웹사이트 콘텐츠를 결정하는 작업을 경험해보면서 프로그램 개발 단계에서 문제가 발생하지 않으려면 기획 단계에서 결점 없이 프로그램이 기획되어야한다는 이유 때문에 실무에서 시니어급의 개발자가 기획을 맡고, 주니어급의 개발

자가 프로그램 개발을 맡는다는 것을 알게 되었다.