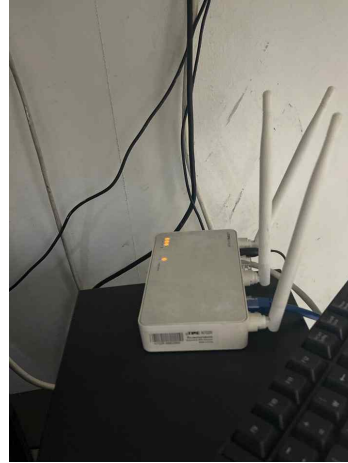


I-Brand 열정*학기제 주차별 활동 보고서

주차	8주차	제출 일자	2023. 10. 29																																																																																				
팀명	CS 아카이브	학과	소프트웨어학과																																																																																				
프로젝트명	웹사이트 및 안드로이드 앱을 이용한 CS-아카이브 제작	학번	2022564004																																																																																				
		성명	김다빈																																																																																				
활동 내용	주요 활동 내용 <ul style="list-style-type: none">• 사이트 접속 오류 해결• 로그인 페이지 동작 테스트• 개념 정리 및 ppt 제작• 세미나 준비																																																																																						
	사이트 접속 오류 해결 1) 523 error code 설명을 따라 Cloudflare의 DNS 레코드 확인																																																																																						
	# Error 523: origin is unreachable Error 523 occurs when Cloudflare cannot contact your origin web server. This typically occurs when a network device between Cloudflare and the origin web server doesn't have a route to the origin's IP address. Resolution Contact <u>your hosting provider</u> to exclude the following common causes at your origin web server: <ul style="list-style-type: none">• Confirm the correct origin IP address is listed for A or AAAA records within your Cloudflare DNS app.• Troubleshoot Internet routing issues between your origin and Cloudflare, or with the origin itself.																																																																																						
	<table><thead><tr><th>Type ▲</th><th>Name</th><th>Content</th><th>Proxy status</th><th>TTL</th><th>Actions</th></tr></thead><tbody><tr><td>A</td><td></td><td></td><td> Proxied</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>A</td><td>웹사이트 domain, IP주소</td><td></td><td> Proxied</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td> A</td><td></td><td></td><td> DNS only</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td><td> Proxied</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td><td> Proxied</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td> A</td><td></td><td></td><td> DNS only</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td><td> Proxied</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td><td> Proxied</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>A</td><td></td><td></td><td> Proxied</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>MX</td><td></td><td></td><td>DNS only</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>MX</td><td></td><td></td><td>DNS only</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>MX</td><td></td><td></td><td>DNS only</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr><tr><td>TXT</td><td></td><td></td><td>DNS only</td><td>Auto</td><td>Edit ▶</td></tr></tbody></table>			Type ▲	Name	Content	Proxy status	TTL	Actions	A			Proxied	Auto	Edit ▶	A	웹사이트 domain, IP주소		Proxied	Auto	Edit ▶	A			DNS only	Auto	Edit ▶	A			Proxied	Auto	Edit ▶	A			Proxied	Auto	Edit ▶	A			DNS only	Auto	Edit ▶	A			Proxied	Auto	Edit ▶	A			Proxied	Auto	Edit ▶	A			Proxied	Auto	Edit ▶	MX			DNS only	Auto	Edit ▶	MX			DNS only	Auto	Edit ▶	MX			DNS only	Auto	Edit ▶	TXT			DNS only	Auto	Edit ▶
	Type ▲	Name	Content	Proxy status	TTL	Actions																																																																																	
A			Proxied	Auto	Edit ▶																																																																																		
A	웹사이트 domain, IP주소		Proxied	Auto	Edit ▶																																																																																		
A			DNS only	Auto	Edit ▶																																																																																		
A			Proxied	Auto	Edit ▶																																																																																		
A			Proxied	Auto	Edit ▶																																																																																		
A			DNS only	Auto	Edit ▶																																																																																		
A			Proxied	Auto	Edit ▶																																																																																		
A			Proxied	Auto	Edit ▶																																																																																		
A			Proxied	Auto	Edit ▶																																																																																		
MX			DNS only	Auto	Edit ▶																																																																																		
MX			DNS only	Auto	Edit ▶																																																																																		
MX			DNS only	Auto	Edit ▶																																																																																		
TXT			DNS only	Auto	Edit ▶																																																																																		

2) 서버 컴퓨터 전원 및 공유기 전원 확인



- > 모두 정상인 상태이므로 우선적으로 서버 컴퓨터 재부팅 실시
- > 웹사이트에 정상 접속되는 것을 확인

오류 발생 원인

: 일시적인 서버의 동작 오류

로그인 페이지 동작 테스트

※ 사이트에 기등록된 관리자 계정을 이용하여 로그인 테스트 진행

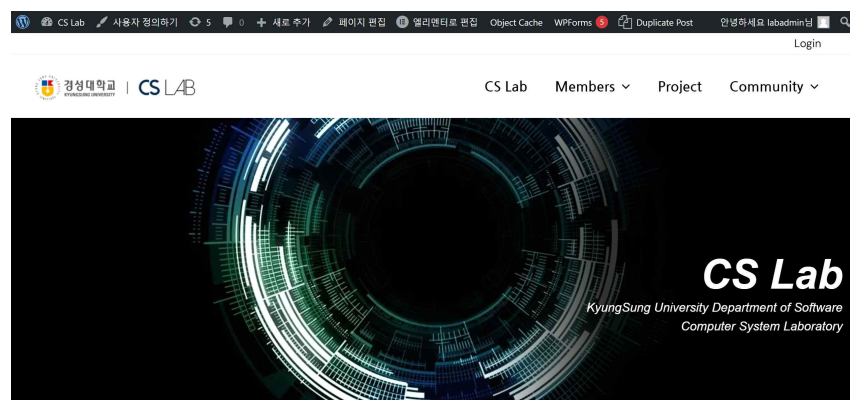
LOGIN

☐ 자동로그인

로그인

회원가입

관리자 계정으로 로그인 시도



정상 접속되는 것을 확인

세미나 준비

세미나 진행 일정

일시 : 2023년 11월 10일 15:00 ~ 16:00

장소 : 8호관 318호

주제 : 웹사이트 구축 방법

진행 순서

15:00~15:05 | 자기소개, 인사 및 순서 안내

15:05~15:30 | 웹사이트를 구축하기 전 필요한 기본 전공 지식, 개념 설명(25분)

15:30~15:45 | 실제로 어떻게 구축했는지 과정 설명(15분)

15:45~15:50 | 베이스로 한 피그마 프로토타입 및 현재 웹사이트 소개(5분)

15:50~16:00 | 질의응답(10분)

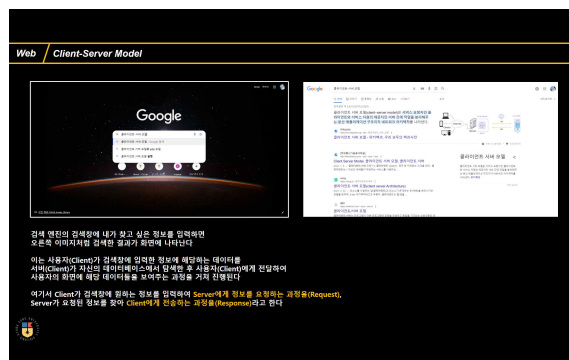
사전 준비

- 세미나 진행 공지(전파) → 최소 일주일 전 공지
- 진로 센터 가서 지원비 카드 받아오기
- 다과 구매(오프라인으로)
- 카드 사용 기록지 작성해서 진로 센터 측에 제출
- 안내 책자 준비(25부 정도)
- 발표 자료 ppt
- 진행 장소 허가 받기
- 가운데영 전까지 사이트 디자인 수정 완료하기

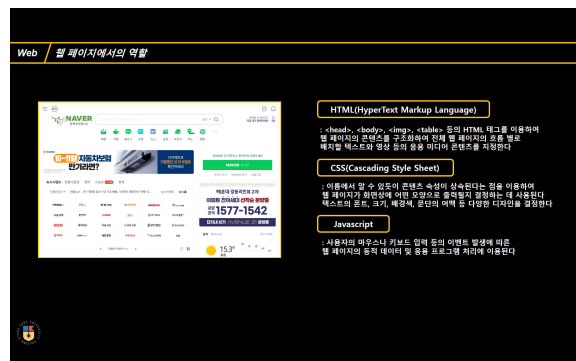
개념 정리 및 ppt 제작

: 세미나 준비 및 개념 정리 자료 공유를 위해 2, 3주차에 공부한 클라이언트-서버 모델, WS와 WAS, 웹 페이지의 구성 요소인 HTML, CSS, Javascript 개념을 각각 ppt로 제작

1) 클라이언트-서버 모델, WS&WAS



2) HTML, CSS, Javascript



	<p>운영 계획 수정</p> <p>※ 사용자에게 좀 더 퀄리티 높은 웹사이트와 세미나를 제공하기 위해 계획 변경</p> <p>- 기존 9주차 계획 -</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 다양한 앱 개발 방법 학습 2) 앱 개발을 위한 Android Studio 설치 <p>- 수정한 9주차 계획 -</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) 웹사이트 업그레이드 및 마무리 2) 세미나 책자, 자료 제작 및 점검
느낀 점	<p>중간고사가 끝나자마자 웹사이트 접속 오류 해결 및 점검 이후 바로 세미나 준비와 자료 제작을 하느라 시험이 끝났음에도 불구하고 끝났다는 느낌이 들지 않았던 한 주였다. 세미나를 좀 더 퀄리티 있게 준비하기 위해서 계획을 한번 더 수정했는데.. 계획대로 잘 준비해서 세미나를 진행할 수 있었으면 좋겠다.</p>