SW활동장학2 일지

지원자	성명	강민우	성별	남
	생년월일	961214	연락처(휴대폰)	010-2172-1003
	학번	201710435	E-mail	cabookis@gmail.com
	학년	3	담당교수명	윤경로 교수님
	학과(전공)	스마트ICT융합공학과		
활동분야	비교과2			
활동기관명	㈜ 리얼리티리플렉션			
활동 일자 (월 단위 작성)	시작일		종료일	
	2021. 3.01.		2021. 3. 31.	
활동 내역	3월 한 달 동안 데이터를 저장하거나 전송할 때 많이 사용되는 DATA 교환 형식인 JSON에 대해서 공부하고 코드를 직접 작성하여 데이터를 교환하는 실습을 진행하였습니다. 또한 JSON이 javaScript Object Notation의 약자임에서 볼 수있듯이 javaScript의 문법을 그대로 활용하여 만들어진 언어이기 때문에 자바 스크립트에 대한 문법공부도 같이 병행하였습니다. 마지막으로 json으로 작성한코드를 json스키마를 통하여 검증하기 위해 스키마를 공부하고 직접 코드 작성을 통한 검증 실습을 진행하였습니다. 추후에는 학습한 내용을 기반으로 IOT에 적용하여 data를 교환하는 실습을 진행해볼 예정입니다.			

※ 작성 대상 기간: 2021. 1. 1. ~ 2021. 6. 30

2021. 7. 1. ~ 2021. 12. 31

※ 제출기간: 매달 말일까지 제출(1월은 31일까지, 2월은 28일까지 등), 단 6월, 12월은 4일까지 제출.

※ 제출방법: 새천년관 1007호 SW활동장학2 담당 윤기권교수에게 직접 또는 이메일로 제출

위의 내용과 같은 활동을 수행하였음을 확인합니다.

2021년 3월 31일

신청인 _____ 강민우

담당교수 <u>윤경로</u>

건국대학교 SW중심대학사업단장 귀하