SW활동장학2 일지

지원자	성명	강민우	성별	남
	생년월일	1996.12.14.	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	
	2021.1.1		2021.1.31	
활동 내역	1월동안 XML를 이용한 메타데이터 표현 방법을 학습했습니다. XML은 markup 언어를 정의하기 위한 언어이며 자신의 어플리케이션에 적합하게 작성할 수 있습니다. 메타데이터는 속성을 통해 자신의 에셋을 관리하는 것을 의미합니다. XML 기반 메타데이터를 이용하여 멀티미디어의 편집 및 시각특수효과 과정에서 사이에서 효율적인 변환 작업을 수행할 수 있습니다. 멀티미디어의 렌더링 과정을 이 기술이 대체하기 때문에 시간과 데이터 용량을 줄일 수 있습니다. 또한, 영상의 콘텐츠 정보, 그리고 온라인 콘텐츠와 융합이가능하다는 장점이 있습니다. XML 기반 메타데이터를 멀티미디어에 적용하는 프로그램을 공부하고 진행 중입니다.			

※ 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 1월 31일

신청인 _____(인)

담당교수 _____윤경로

건국대학교 SW중심대학사업단장 귀하