



## 2022-2학기 세종창의학기제 주간학습보고서 (1주차)

이름	정재경	학과(전공)	컴퓨터공학과		
학번	17011584	학년	3		
연락처	01021714774	e-Mail	<a href="mailto:therealjamesjung@gmail.com">therealjamesjung@gmail.com</a>		
과목명	자기주도창의전공 II	분반	004	신청학점	6
	자기주도창의전공 III		004		
학습기간	22.09.01 ~ 22.09.07	학습주차	1	학습시간	20
창의과제	AI 기반 리그오브레전드 실시간 승률 예측 시스템				
금주 학습목표	리그오브레전드 게임 실시간 데이터 파싱 앱				
학습내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Riot Live Client API 분석</li> <li>- League of Legends 클라이언트 execution CLI 분석 및 파이썬 스크립팅</li> <li>- League of Legends 리플레이 파일 (.rofl) 파일 메타 데이터 파싱</li> </ul>				
참고자료 및 문헌	<a href="https://developer.riotgames.com/docs/lol">https://developer.riotgames.com/docs/lol</a> <a href="https://github.com/MiscellaneousStuff/tlol-py">https://github.com/MiscellaneousStuff/tlol-py</a>				
학습방법	공식 문서 참고 및 학습				
학습성과 및 목표달성도	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Riot API 적용 후 1초 단위 요청</li> <li>- League of Legends 리플레이 활용 클라이언트 자동 실행 스크립트 완성</li> <li>- League of Legends 리플레이 파일 (.rofl) 파일 메타 데이터 필드</li> </ul>				
내주 계획	실시간 데이터 파싱 후 JSON 형식으로 데이터 저장				

2022년 09월 08일

지도교수

(인)



세종대학교