

오픈소스SW응용과제

0. Syllabus

교과목 소개

- 과목명
 - 오픈소스SW응용과제 (SWE3025.01-00)
- 수업 시간 및 강의실
 - 화4 (5, 6), 컨버전스홀 302호
- 강사
 - 최석환 (Seok-Hwan Choi)
 - 연구실: 창조관 269호
 - sh.choi@yonsei.ac.kr
- 조교
 - 김진성
 - 연구실: 창조관 108호
 - acmiheee@yonsei.ac.kr
- 주교재
 - 강의자료

교과목 소개

- 교수목표

- 오픈소스SW를 활용한 프로젝트를 수행하는 과목으로서, 일반 교과목에서 다루지 않는 다양한 오픈소스SW(git, Docker) 활용에 대해서 소개하고, 이를 응용한 오픈소스SW 프로젝트를 수행하도록 한다.

- 강의자료 및 공지사항

- LearnUs 참고

Grading Policy

- Report: 30%
- Project: 30%
- Presentation: 20%
- Class attendance and etc: 20%

Schedule

Week	Contents	Etc.
1	Syllabus	(9.5 – 9.7) 수강 확인 및 변경
2	Git (개념 소개 및 사용 방법)	
3	Git (git을 활용한 프로젝트 진행 방법)	
4	Git (git을 활용한 프로젝트 수행 (1))	
5	Git (git을 활용한 프로젝트 수행 (2))	
6	Git (git을 활용한 프로젝트 수행 (3))	
7	Git (git을 활용한 프로젝트 수행 (4))	
8	중간고사 (프로젝트 수행 결과 발표)	(10.20 ~ 10.26)
9	Docker (개념 소개 및 사용 방법)	
10	Docker (docker를 활용한 프로젝트 진행 방법)	
11	Docker (docker를 활용한 프로젝트 수행 (1))	
12	Docker (docker를 활용한 프로젝트 수행 (2))	
13	Docker (docker를 활용한 프로젝트 수행 (3))	
14	Docker (docker를 활용한 프로젝트 수행 (4))	
15	자율학습	
16	기말고사 (프로젝트 수행 결과 발표)	(12.15 ~ 12.21)

QnA