|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018-2 창의학기제 주간학습보고서 (1차) | | | | | | | | |
| 이름 | 강동민 | 이경은 | | 이동엽 | | | 황동윤 | |
| 학과 | 전자정보통신공 | 바이오산업자원공 | | 컴퓨터공 | | | 무인이동체공 | |
| 학과(전공) | 17010865 | 17010491 | | 17011500 | | | 17011853 | |
| 연락처 | 01056686188 | 01071693873 | | 01099730839 | | | 01038539714 | |
| e-Mail | microfarad@naver.com | 2kyung19@gmail.com | | jekker77@gmail.com | | | dy\_hwang@naver.com | |
| 과목명 | 자기주도창의전공 I | | 신청학점 | | 3 | 분반 | | 8 |
| 학습기간 | 11/12~16 | | 학습주차 | |  | 학습시간 | |  |
| 창의과제 | 챗봇과 웹기반 소프트웨어융합대학 트랙관리 프로그램 | | | | | | | |
| 금주  학습목표 | DB에 전체 트랙 저장 , HTML에 저장된 데이터를 불러와서 출력 | | | | | | | |
| 학습내용 | 홈페이지에 대략적인 틀을 완성했고, Django DB에 전체 트랙 정보를 넣는 작업을 진행햐였다. 전체 트랙 정보는 조윤식 교수님이 주신 자료를 이용하였다.    [ 그림 1 ] 전체트랙정보  팀원마다 각자 admin 아이디와 비밀번호를 생성하였고, 홈페이지에서 admin으로 로그인할 경우, 트랙 정보를 추가할 수 있도록 트랙 정보를 넣을 수 있는 변수를 선언하였다.    [ 그림 2 ] models.py의 코드 일부분  TrackList의 tname은 트랙명, tnum은 트랙넘버이고 BsubList의 tnum은 기초교과의 넘버, bname은 기초교과의 이름이고 AsubList의 tbum은 응용교과의 넘버, aname은 응용교과의 이름이다.    [ 그림 3 ] admin.py의 코드 일부분  Admin.site.register의 코드를 추가하여 [그림 2]의 변수들을 admin에서 등록할 수 있게 했다. 이렇게 하여 홈페이지에서 admin으로 로그인을 한다면 트랙 정보를 수정할 수 있도록 하였다.    [ 그림 4 ]전체트랙보기 페이지  [그림 3]은 admin에서 추가한 DB를 보여주는 화면이다. 해당 화면은 HTML에서 DB를 불러와서 for문으로 데이터를 출력하였다. | | | | | | | |
| 참고자료 및 문헌 | Django 참고 사이트 : <https://programmers.co.kr/learn/courses/6>  세종대학교 졸업관리 시스템 | <http://gms.sejong.ac.kr/welcome>  Github저장소 | <https://github.com/riyenas0925/Sejong_SW_Track_Management> | | | | | | | |
| 학습방법 | Django 강의 사이트와 stackoverflow에 질문 | | | | | | | |
| 학습성과  및  목표달성도 | 1. 각자 admin 아이디와 비밀번호를 생성하였다.  1. DB에 모든 트랙 정보를 저장하였다.  2. DB에 저장된 정보를 HTML에 불러와서 출력하였다. | | | | | | | |
| 내주 계획 | 유저의 임시데이터를 DB에 넣어서 저장된 트랙 데이터와 비교 | | | | | | | |