

중간고사 이후 강의진행

강의계획 (녹화강의) - 출석체크 x

- 9주차: Git/웹프로그래밍(HTML)
- 10주차: 웹프로그래밍(CSS)

강의계획 (WebEx) – 발표는 모든사람이 한번씩은 필수 (발표는 5분 이내)

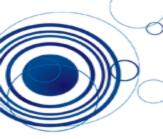
- 9주차: 프로젝트 안내 / Chapter 4 팀워크와 의사소통 / 팀별과제 1
- 10주차 : 팀별과제 1 발표 / 팀별과제 2
- 11주차 : 팀별과제 2 발표 / 팀별과제 3
- 12주차 : 팀별과제 3 발표 / **프로젝트 중간발표**
- 13주차 : **프로젝트 중간보고** (조별 미팅)
- 14주차 : **프로젝트 제출**

팀별과제 제외 준비할 것

- 11주차까지: 개인별 웹프로그래밍 과제 (개인 github에 웹프로그래밍과제 업로드해서 github주소 제출)
- 12주차까지: 중간발표용 발표자료
- 13주차까지: 중간보고용 각종 자료
- 14주차까지 : **팀프로젝트 <u>발표</u>영상 (10분내외) 및 보고서 + 웹페이지 + 회의록 및 각종문서(팀과제1,2,3)**



- 팀프로젝트 주제: (자유주제) IT+웹서비스개발
 - 삶에 불편한 부분을 발견하여, 그것을 해결할 수 있는 웹서비스 디자인
 - 회원가입, 게시판 등 동작하지 않아도 상관없습니다. 모양만 채점합니다.
- 팀 프로젝트 발표(12/7) 및 보고서 내용
 - 1) 문제 인식 : 인식된 문제 정의문, 중요성 및 기대 효과 등
 - 2) 문제 정의: 5whys 등을 활용한 근본 원인 분석 내용, 진짜 문제 정의문
 - 3) 아이디어 도출 : 브레인스토밍이나 스캠퍼, 발명 원리, 분리 원리 등을 활용하여 도출한 아이디어 목록
 - 4) 아이디어 평가 : 가중 순위 결정법 등을 활용한 최적해 선정(아이디어 평가 테이블)
 - 5) 최적해 소개 : 최적해 스케치, 상세 기능 및 특징, 기존 유사 제품과 비교(옵션) 등 (최적해가 제품인 경우 제품명도 결정함)
 - 6) 최적해 평가 : 최적해의 도덕성과 안전성 평가 테이블
 - ✓ 발표는 팀 별로 10분 이내 녹화본 제출, 최종 보고서는 발표 내용보다 자세한 내용 폭함



팀별과제2

○ 시스템적 사고하기

시스템적 사고를 통해 문제를 인식해보자

구분	과거	현재	미래
상위시스템			
시스템		웹 서비스	
하위시스템			

구분	인식된 문제 정의문		
상위시스템			
시스템			
하위시스템			

합계 9개 이하로 정의문 작성



나온 결과를 기반으로 5분 이내로 발표해주세요.





