

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**

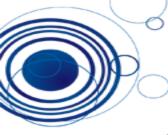
팀별과제 제외 준비할 것

- 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)**

중간발표

중간발표 vs 중간보고

- 중간발표 (12주차) : 5분이내
 - 진짜문제 정의문
 - 서비스(웹페이지) 레이아웃
 - 벤치마킹 타사제품(기존서비스)와의 비교
- 중간보고 (13주차): 아래 내용 골고루 포함
 - 1) 문제 인식 : 인식된 문제 정의문, 중요성 및 기대 효과 등
 - 2) 문제 정의: 5whys 등을 활용한 근본 원인 분석 내용, 진짜 문제 정의문 + 기존서비스와의 비교
 - 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 및 함

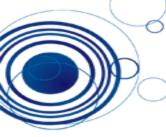


프로젝트 채점기준

■ 팀프로젝트 상호 평가 (만점 20점)

평가	A(5점)	B(3점)	C(1점)
항목	(우수)	(보통)	(미흡)
노력 정도	매우 노력한 흔적이 보이고, 많은 시간을 투자한 것으로 생 각됨	노력 한 흔적이 보이며, 적절한 시 간 을 투자한 것으로 생각됨	노력한 흔적이 보이지 않고, 시간 투 자도 부족 한 것으로 생각됨
창의성	독특한 아이디어로 문제를 잘 해결했고, 결과물이 매우 독창 적임	비교적 참신한 아이디어로 문제 를 해결했으며, 결과물이 약간 독 창적임	평범한 아이디어로 문제를 해결했으 며, 결과물의 독창성이 부족함
제품	매우 필요하다고 생각되며, 매	그런대로 필요하다고 생각되며,	필요성을 제대로 나타내지 못하 고
아이디어	우 호감 이 감	약간 호감 이 감	있으며, 별로 호감이 가지 않음
완성도	전체적으로 완성도 가 높음	중간중간 아쉬운 느낌 이 듬	연결이 되지 않고, 페이지간의 이동 이 별개 로 느껴짐

- 교수평가
 - 위내용 + 발표영상 완성도/프로젝트 수행과정의 충실도/보고서 내용 종합평가



팀별과제3

○ 진짜문제 정의하기

팀별과제 2를 통해 발견한 9개 이내 문제정의문 중에서 아래 4가지 방식을 사용해 진짜문제 4개 도출하기 (방식 하나당 문제 하나씩)

- 5 whys
- 파레토 도표
- 원인-결과 도표(fishbone diagram 사용)
- 모순 분석 (기술적, 물리적 어떤것이든 상관없음)

일 발표

나온 결과를 기반으로 5분 이내로 발표해주세요.

