

출석수업 과제물

- 교과목명: HTML5 웹 프로그래밍
- 컴퓨터과학과 2학년
- 경기지역대학 ZOOM5, ZOOM6

문제 1.

1-1. 출석수업에서 배운 내용 중, 다음은 요소인지, 속성인지 표현하고 각각 해당하는 사용 용도를 설명하시오. [배점 5점]

[요소 또는 속성]

① reversed ② colgroup ③ preload ④ details ⑤ link

1-2. 블록 요소와 인라인 요소를 비교 설명하시오. [배점 5점]

- 기능 설명, 사용되는 요소(속성) 설명, 특징, 장단점 등

문제 2.

다음 조건을 충족하는 HTML5 문서를 완성한 결과를 출력하시오. [배점 10점]

제출내용: (1) 소스코드 작성 화면 (2) 실행결과 화면 캡처 ☆ Javascript 제외

[HTML5 작성 조건]

- 1) 상단의 문서 제목 Tab에 "본인이름_학번"이 나오게 작성
- 2) 단락의 제목을 "HTML5 웹 프로그래밍"으로 지정하고 각 단어 사이의 공백은 2칸씩 적용 (단, pre 요소 및 키보드 사용은 제외)
- 3) CSS를 적용하여 "KNOU, 컴퓨터과학과"라는 단어에 배경색, 글자색, 글자스타일 지정
- 4) 학생(본인)의 이번 학기 수강 교과목을 테이블로 작성

결과화면 예 

표 1. 수강 교과목 현황

수강과목	개설학년	학습진도율
국어	1	<div><div></div></div>
영어	2	<div><div></div></div>
수학	3	<div><div></div></div>

현재 학습진행률 35%

▶ CSS 적용:
열 단위의 스타일 지정
텍스트 가운데 정렬

- 5) figure 요소, figcaption 요소를 사용하여 그림 이미지를 1개 삽입

문제 3.

HTML5 문서(컨텐츠 포함)를 아래 조건을 적용하여 자유롭게 작성하고, 웹브라우저 실행결과를 출력하시오. [배점 10점]

제출내용: (1) 소스코드 작성 화면 (2) 실행결과 화면 캡처 ☆ Javascript 제외

[HTML5 작성 조건]

- 1) 레이아웃을 위한 HTML5 요소 (실질적인 컨텐츠 내용과 용도에 맞게 작성)
header, nav(hyperlink), section, article, aside, footer(© 특수이름 or 코드)
잘못된 예: <header> 헤더 영역, header, 머리말 등</header>
- 2) 본문에서 "본인이름_학번"을 클릭할 경우
문제 2번에서 작성한 웹 페이지가 새로운 창으로 출력되도록 작성
- 3) poster 속성을 사용하여 비디오 파일을 7초~17초 재생 구간 지정
👉 PIP 모드에서 재생된 화면 포함
- 4) CSS 적용 방법 중 외부 파일(링크 방법)을 사용하여
2가지 이상의 속성을 본문에 적용 (속성은 자유롭게 작성, 해당 소스코드)

주의사항 및 제출방법

- 출석수업 과제물(평가결과물) 온라인제출 워드문서(표지양식)에 모두 작성
- 압축파일, 보조파일, URL, 추가제출 모두 허용하지 않음(감점처리)
- Print Screen 키 사용 – **전체 작업화면 캡처 첨부**
- 소스코드, 실행 및 해당 실습결과 출력화면(capture) 모두 첨부
 - 누락 없이 전체 내용이 잘 보이도록 제출
 - 흐리거나 잘 안 보이면 해당 부분을 추가(복사 또는 캡처)로 첨부
- **❏ copy하지 말고 스스로 완성해서 제출**
 - 👉 표절일 경우, 동일한 과제물 모두 0점 처리 또는 최하 점수 부여함.
- **❏ 수업해서 설명했던 사항을 준수하여 제출**
- **❏ 임의대로 해석해서 작성하지 말 것**
- 제출기한 : 2024년 4월 5일(금요일) 18:00
- 제출방법 : **홈페이지 로그인 → 학사정보 → 수업/시험 → 출석수업과제물 제출(실험실습)**
- ※ **실습 과제물 표지[서식 다운로드]**
학교홈페이지-학생서식-표지 및 기타서식-출석수업 과제물 온라인제출 표지