

Homework #1 : HTML & CSS

충남대학교 컴퓨터공학과
데이터베이스시스템 연구실

개요

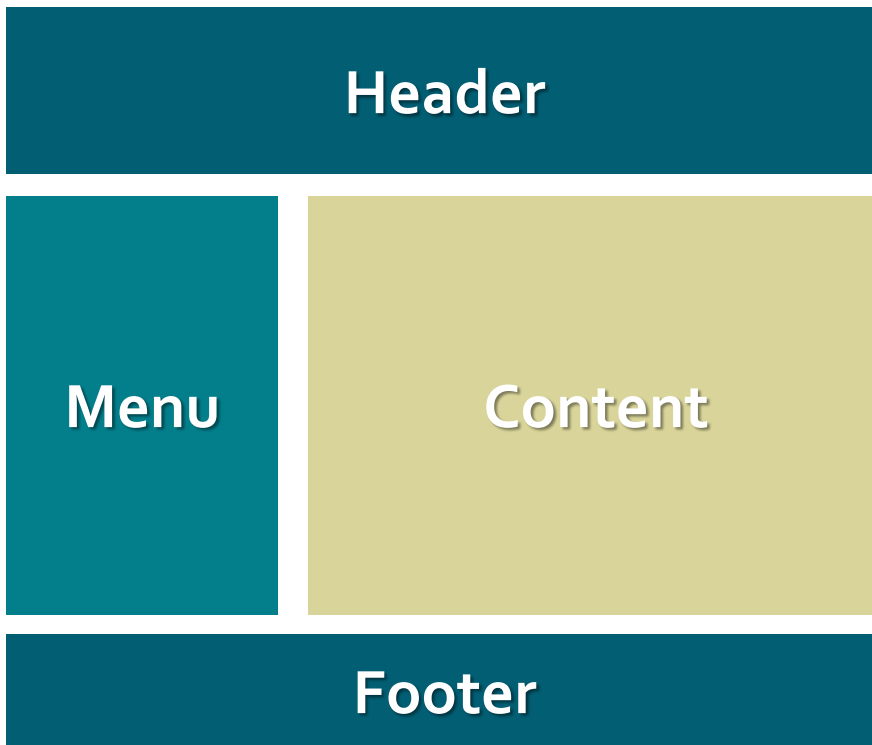
❏ Homework 1 문제

- HTML과 CSS를 이용하여 자신을 소개하는 웹 페이지 작성

❏ 상세 사항

- Notepad++ 문서 편집기를 사용
- Header, Menu, Content, Footer로 구성된 레이아웃
: <div>말고 HTML5의 Semantic Element만을 사용할 것
- Image 태그를 이용한 본인 프로필 사진
- Heading, Paragraph, Text Formatting, Table 을 이용한 본인 소개
- Lists를 이용한 Menu 구성
- Link, Iframe 을 이용한 페이지 링크

요구사항 1 – 레이아웃

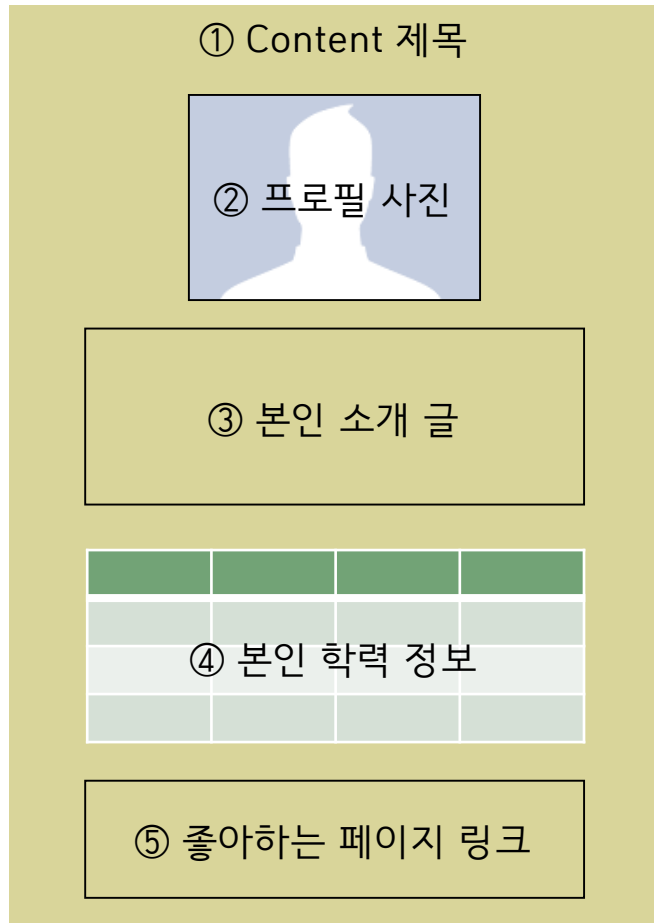


❖ 페이지의 레이아웃은 Header, Menu, Content, Footer 구역으로 구성

- Header
 - 웹 페이지 제목
 - Heading 태그 사용
- Menu
 - 요구사항 3 참조
- Content
 - 요구사항 2 참조
- Footer
 - Copyright
 - Text Formatting 태그를 사용하여 기울임 꼴(*italic*)로 표현
 - ex) *copyright* © *dblab.cnu.ac.kr*

요구사항 2 – Content : 프로필 사진, 본인 소개

- 아래의 요구에 맞게 Content를 작성
 - ① Content 제목은 Heading을 이용
 - ② 프로필 사진은 Image 요소 이용
 - ③ 본인 소개 글은 Paragraph 로 단락을 구분하고, 각 단락별 Text Formatting 요소를 적용
 - ④ Table 을 이용하여 본인의 학력 정보를 표현
 - ⑤ 자신이 평소 즐겨가는 웹 페이지를 iframe 태그를 사용하여 표시



레이아웃 - Content

요구사항 3 – Menu 구성

■ List 를 이용하여 Menu에 항목들을 추가

- Home 항목은 링크를 포함
 - 자기 자신의 페이지를 링크(즉, Home 항목을 클릭하면 요구사항 2의 내용이 Content에 새로고침 되어 다시 보여짐)
- Menu 1 ~ 53항목은 본인이 원하는 웹페이지와 링크를 설정

- 
- Home
 - Menu 1
 - Menu 2
 - Menu 3

레이아웃 - Menu

요구사항4- CSS 적용

❖ 앞의 웹 페이지에 CCS를 적용

- External style sheet 방식으로 CSS 적용

❖ 적어도 아래 항목들은 웹 페이지의 CSS 스타일링에 사용되어야 함

1. Background – HTML 요소(element)에 배경 색, 이미지 등을 스타일링
 - 예) 레이아웃을 구분할 수 있도록 배경색을 다르게 적용
2. Text 또는 Font – 텍스트에 색, 정렬, 밑줄, 글꼴, 크기 등을 스타일링
 - 예) 본인 소개 글의 글꼴을 변경하고 주요 텍스트에 밑줄
3. Margin 또는 Padding – HTML 요소들 사이에 빈 공간을 조절
 - 예) 레이아웃-Content의 본인 소개 내용을 Margin 또는 Padding을 적용
4. Table – HTML 테이블의 선 굵기, 높이, 너비, 배경 색 등의 스타일링
 - 예) 본인 학력 정보 테이블의 배경색을 각 행마다 다르게 적용
5. Border – HTML 요소의 테두리를 스타일링
 - 예) 본인 프로필 사진에 테두리를 적용

제출 내용

- ❖ 작성된 HTML 파일과 CSS 파일을 하나의 zip으로 압축하여 제출
 - 반드시, CSS는 External로 적용해야 함
- ❖ Zip 파일 제목
 - [WP_분반]HW1_학번_이름.zip
 - 예) 01반일 경우, [WP_01]HW1_2011*****_홍길동.zip

제출 방법

- ❑ <http://computer.cnu.ac.kr/>
- ❑ 교과목 게시판/3학년 설강 과목/웹 프로그래밍[ox] 에 제출
 - 예) o1반일 경우, 웹 프로그래밍[o1][이규철] 게시판에 등록
- ❑ 글 제목
 - [WP_분반]HW1_학번_이름
 - 예) o1반일 경우, [WP_o1] HW1_2011*****_홍길동
- ❑ 반드시 교과목 게시판 '**읽기잠금**'을 하여 타인이 볼 수 없도록 제출해야 함
- ❑ **제출 후에 파일이 업로드 되었는지 반드시 확인**

제출 날짜 및 기타 요구 사항

❖ 제출 날짜

- 2015년 4월 5일(일) 24시까지 게시판에 등록

❖ 하루 delay당 : -1점

❖ HTML 및 CSS 편집기를 사용할 시에는 Notepad++ 만을 사용할 것