

HTML 기본기 다지기

1장. HTML 기본기 다지기

1. HTML과 웹브라우저 알아보기
2. 실습준비하기
3. HTML 문서 구조 이해하기
4. CSS 맛보기

1장. HTML 기본기 다지기

4. CSS 맛보기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
<title>HTML 기본 구조</title>
<style>
body {
    font-size: 20px;
    color: red;
    // font-style : italic;
}
</style>
</head>
<body>
    안녕하세요. 반갑습니다~~~
</body>
</html>
```

2장. 글자관련 태그를 익혀보자

- 1.글제목 만들기
- 2.단락나누기
- 3.글자 두껍게 하기
- 4.줄바꿈과 공백 삽입하기
- 5.목록 만들기
- 6.HTML 문서에 설명글 달기

2장. 글자관련 태그를 익혀보자

TIP1. HTML 특수문자

코드	표현 문자	용도
<	<	격쇠
>	>	격쇠
 	공백 ' ' (1칸 space)	공백
&	&	앰퍼센드
"	"	큰따옴표

TIP2. 문자표를 통한 입력

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

1. 이미지 삽입하기
2. 태그의 속성 알아보기
3. 오디오 삽입하기 - <audio> 태그
4. 비디오 삽입하기 - <video> 태그
5. 링크걸기 - <a> 태그

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

1. 이미지 삽입하기
2. 태그의 속성 알아보기
3. 오디오 삽입하기 - <audio> 태그
4. 비디오 삽입하기 - <video> 태그
5. 링크걸기 - <a> 태그

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

1. 이미지 삽입하기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<h3>크라운 피시</h3>
<img src='./img/fish.jpg'>
</body>
</html>
```

* 이미지 파일 포맷 : JPG, GIF, PNG, SVG

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

2. 태그 속성 알아보기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<h3>게코 도마뱀</h3>
<img src='./img/lizard.jpg'>
<img src='./img/lizard.jpg' width='200' height='200'>
<img src='./img/lizard.jpg' width='150'>
</body>
</html>
```

 태그 속성 : src, width, height

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

3.오디오 삽입하기 : 오디오파일 포맷 (mp3,wav,ogg)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
</head>
<body>
<audio src='bass.mp3' controls autoplay loop></audio>
</body>
</html>
```

<audio> 태그 속성 : src, controls, autoplay, loop

주의 : 브라우저별로 지원하는 음악파일 포맷이 다름

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

3.오디오 삽입하기 : 오디오파일 포맷 (mp3,wav,ogg)

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8">
</head>
<body>
<audio src='bass.mp3' controls autoplay loop></audio>
</body>
</html>
```

<audio> 태그 속성 : src, controls, autoplay, loop

주의 : 브라우저별로 지원하는 음악파일 포맷이 다름

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

4.비디오 삽입하기 : <video> 태그는 HTML5에 새로 추가된 태그임

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<body>
<video width='320' height='240' autoplay controls loop>
  <source src='sample-video1.mp4' type='video/mp4'>
  <!-- <source src='sample-video.webm' type='video/webm'> -->
  <!-- <source src='sample-video.ogv' type='video/ogg'> -->
</video>
</body>
</html>
```

<video> 태그 속성 : src, controls, autoplay, loop, width, height

3장. 멀티미디어와 링크에 대해 알아보자

5. 링크걸기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head><meta charset='utf-8'></head>
<body>
<h2>글자에 링크 걸기</h2>
<h3><a href='page1.html'>게코 도마뱀</a></h3>
<h3><a href='page2.html'>크라운 피시</a></h3>
```

```
<h2>이미지에 링크 걸기</h2>
<a href='page1.html'><img src='img/lizard.jpg' width='100'></a>
<a href='page2.html'><img src='img/fish.jpg' width='100'></a>
</body>
</html>
```

<A> 태그 target 속성: _blank, _parent, _self, _top, 프레임이름

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

2.테이블의 행과 열 합치기

```
<body>
<h3>일기예보</h3>
<table>
  <tr>
    <th rowspan='2'>지역</th><th colspan='2'>27일 (목)</th><th colspan='2'>28일 (금)</th><th colspan='2'>29일 (토)</th>
  </tr>
  <tr>
    <td>오전</td><td>오후</td><td>오전</td><td>오후</td><td>오전</td><td>오후</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>서울<br>경기도</td>
    <td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td>
  </tr>
  <tr>
    <td>제주도</td>
    <td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td><td><img src='img/shine.png'></td>
    <td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td><td><img src='img/rain.png'></td>
  </tr>
</table>
</body>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

2.테이블 태그 실습 : 테이블 태그를 활용하여 아래 표를 만들어 보세요

태풍 정보

일시	중심위치		중심기압(hPa)	최대풍속	
	위도	경도		초속(m/s)	시속(km/h)
24일 09시 현재	17.2	111.2	1000	18	64
25일 09시 예상	18.1	108.5	1000	18	64
26일 09시 예상	18.5	104.9	1002		

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

3.폼 양식이란

회원 정보입력

* 표시항목은 필수입력 항목입니다.

* 이름			
* 회원아이디		중복확인	* 띄어쓰기 없는 영문 또는 숫자 6~20자
* 비밀번호 입력		* 영문, 숫자, 기호 조합으로 6~20자	
* 비밀번호 확인			
* 휴대폰번호	010	-	인증번호 전송
* 이메일		@	직접입력
* 정보수신여부	* ShowPeng에서 제공하는 정보 등을 받으실 수 있습니다. (거래정보,주문/결제/배송 등과 회사의 주요정책 관련 메시지는 수신동의 여부와 관계없이 발송됩니다) 이메일 ☐수신 ☒수신안함 SMS수신여부 ☐수신 ☒수신안함		

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

3. 폼 양식에 사용되는 HTML 태그 및 속성

이름	사용태그 및 속성
텍스트 입력창	<input type='text'>
비밀번호 입력창	<input type='password'>
라디오 버튼	<input type='radio'>
체크 박스	<input type='checkbox'>
파일 선택 창	<input type='file'>
선택박스	<select> 태그
다중입력 창	<textarea> 태그
버튼	<button> 태그
전송버튼	<input type='submit'>

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

4.텍스트와 비밀번호 입력 창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
아 이 디 : <input type='text'><br>
비밀번호 : <input type='password'>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

5.라디오 버튼과 체크 박스 만들기

[illegible]

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

6.파일 선택 창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
파일 첨부 : <input type='file'>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

7. 다중입력창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
인사말 남기기<br>
<textarea rows='5' cols='60'></textarea>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

8. 다중입력창 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
인사말 남기기<br>
<textarea rows='5' cols='60'></textarea>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

9.버튼 만들기

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset='utf-8'>
</head>
<body>
<form>
<button type='button'>확인</button>
</form>
</body>
</html>
```

4장. 테이블과 폼양식을 만들어보자

실습 : 다음 그림과 같은 입력폼 양식을 만들어보세요

개인 신상 정보 입력

- 이름 :

- 비밀번호 :

- 성별 : ☐ 남성 ☐ 여성

- 취미 : ☐ 영화감상 ☐ 게임 ☐ 음악듣기

- 파일 첨부 : 선택된 파일 없음

- 이메일 : @

- 자기소개 :

문의 게시판 글쓰기

이름

비밀번호

이메일 @

제목

내용

파일 첨부 선택된 파일 없음

5M 이하의 파일만 첨부 가능합니다.