



JAVA 웹 개발자 양성과정 HTML&CSS

1강 - CSS 기초

By SoonGu Hong

* CSS(Cascading Style Sheets)란?

- CSS란 HTML 등의 마크업 언어로 작성된 문서가 웹사이 트에 표현되는 방법을 정해주는 언어입니다.
- 레이아웃, 폰트, 색상처리 등의 디자인 요소를 HTML과 완전히 분리시켜 구조화된 HTML을 만들기 위한 언어입 니다.
- 이렇게 하면 디자인에 필요한 부분은 CSS가 전담하기 때문에 웹 퍼블리셔와 웹 프로그래머 간의 협업이 훨씬 용이해집니다.
- HTML문서에 CSS를 적용하는 방법은 내부 스타일시트, 외부 스타일시트, 인라인 스타일시트라는 3가지 종류가 있습니다.

* 내부 스타일 시트

- 내부 CSS는 문서의 표현을 위한 명령들을 HTML문서 안에 〈style〉태그로 기재하여 HTML 내부에 함께 저장되는 형태입니다.

```
<html>
<head>
                                -- 스타일 시작
  <style >
     p { color: orange; }
  </style>
                                -- 스타일 끝
</head>
<body>
  Hello~~ CSS!
</body>
</html>
```

* 외부 스타일 시트

- 외부 CSS는 문서의 표현을 위한 명령들을 따로 CSS파일 (확장자 .css)로 저장해두어 HTML문서에 파일명으로 연 결해주는 형태입니다.

```
〈html〉
〈head〉
〈link rel= "stylesheet" href= "css/style.css" 〉 -- 스타일
파일 연결
〈/head〉
〈body〉
〈p〉 Hello~~ CSS!〈/p〉
〈/body〉
〈/html〉
```

* 인라인 스타일 시트

인라인 스타일시트는 요소에 직접 스타일을 하는 방식이며, 유지보수에 부담을 주므로 사용을 권고하지 않습니다.

```
<body>
   Hello~~ CSS!
</body>
```

* @import

- @import는 css파일에서 다른 css파일을 불러오는 방식입 니다.

@import url("./common.css")

* CSS 선택자(Selector)

- 선택자란 CSS로 UI를 디자인할 때 "어디를 어떻게 꾸며줄 까??" 라는 질문에 "어디" 에 해당하는 부분입니다.



감사합니다 THANK YOU