



JAVA 웹 개발자 양성과정 HTML&CSS

5강 - 배경

By SoonGu Hong

속성 값

background

- 요소의 배경을 설정.

개별 속성	의미
background-color	배경 색상
background-image	배경 이미지
background-repeat	배경 이미지의 반복 여부
background-position	배경 이미지의 위치
background-attachment	배경 이미지의 스크롤 여부
background-size	배경 이미지의 크기

속성 값

background
-color

- 요소의 배경 색상을 지정.

값	의미
색상	요소의 배경 색상
transparent	투명색 (기본값)

속성 값

background
-image

- 요소의 배경에 이미지를 삽입

값	의미
none	이미지 없음 (기본값)
url("경로")	이미지 경로 URL

속성 값

background
-repeat

- 배경 이미지의 반복을 설정.

값	의미
repeat	배경이미지를 수직, 수평으로 반복 (기본값)
repeat-x	배경이미지를 수평으로 반복
repeat-y	배경이미지를 수직으로 반복
no-repeat	반복 없음

속성 값

background
-position

- 배경 이미지의 위치를 설정.

값	의미
%	왼쪽 상단 모서리는 0% 0% (x, y축) 오른쪽 하단 모서리는 100% 100% (기본값 0% 0%)
방향	top, bottom, left, right, center
단위	px, em 등 단위로 지정

속성 값

background-attachment

- 요소가 스크롤될 때 배경 이미지의 스크롤 여부 설정.

값	의미
scroll	배경 이미지가 요소를 따라서 같이 스크롤됨 (기본값)
fixed	배경 이미지가 뷰포트에 고정되어, 요소와 같이 스크롤되지 않음.
local	요소 내 스크롤 시 배경 이미지가 같이 스크롤 됨

속성 값


- 배경 이미지의 크기를 설정.

background
-size

값	의미
auto	원본 이미지 크기로 표시 (기본값)
단위	<ul style="list-style-type: none">- px, em, % 등 단위로 지정- width, height 형태로 입력 (ex: 200px 150px)- width만 입력하면 비율에 맞게 지정됨
cover	<ul style="list-style-type: none">- 배경 이미지의 크기 비율을 유지하며, 요소의 더 넓은 너비에 맞춰짐- 이미지가 잘릴 수 있음
contain	<ul style="list-style-type: none">- 배경 이미지의 크기 비율을 유지하며, 요소의 더 짧은 너비에 맞춰짐- 이미지가 잘리지 않음, 다만 빈 공간이 보일 수 있음

* background - 단축 사용법

background: 색상 이미지경로 반복여부 위치 / 크기 스크롤여부;

background:  #fff url("../") no-repeat left 100px / cover fixed;

- 다른 사용 예시

/ 이미지경로 반복여부 위치 */*

background: url("images/b.jpg") no-repeat right 100px;

/ 색상 */*

background:  #b8b8b8;

감사합니다
THANK YOU