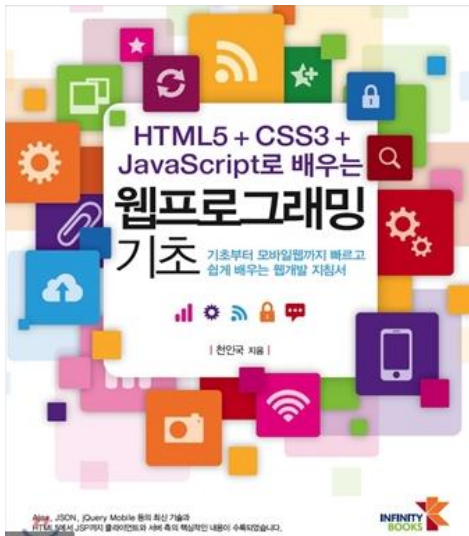




# CSS 스타일시트



본 문서는 강의자가  
직접 제작한 것이 아닌

## 1) 웹프로그래밍 기초

책에서 이미 공개적으로  
배포되어진 자료를 부분 편집한  
문서입니다.

자료의 출처를 확실하기 위해  
디자인을 편집하지 않고 그대로  
사용하였습니다.



# CSS의 개념

- 문서의 구조-> HTML
- 문서의 스타일 -> ?



문서의  
**스타일**은  
내가  
책임집니다.

CSS3



문서의  
**내용**은 내가  
책임집니다.

HTML5



문서의  
**동작**은 내가  
책임집니다.

JavaScript



# CSS의 역할

- 만약 CSS가 없다면

문서의 스타일 삭제



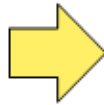


# CSS

- CSS(Cascading Style Sheets): 문서의 스타일을 지정한다.

```
...  
<h1> My Heading </h1>  
<p> This is a test </p>  
...
```

HTML



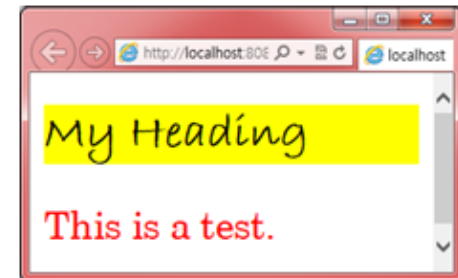
```
...  
<h1> My Heading </h1>  
<p> This is a test </p>  
...
```

HTML



```
h21 {  
  background-color: yellow;  
  font-size: 20pt;  
  font-family: 'BradleyITC';  
}  
p1 {  
  color: red;  
  font-size: 16pt;  
}
```

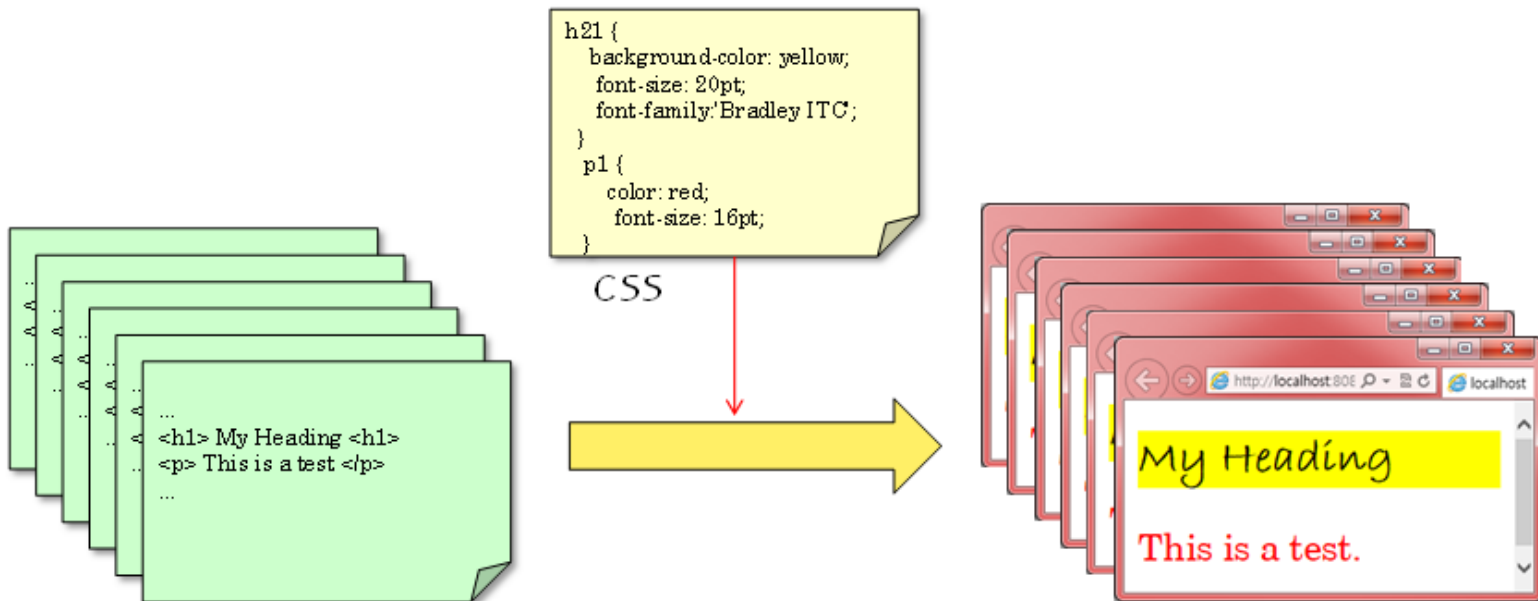
CSS





# CSS의 장점

- 거대하고 복잡한 사이트를 관리할 때에 필요
- 모든 페이지들이 동일한 CSS를 공유
- CSS에서 어떤 요소의 스타일을 변경하면 관련되는 전체 페이지의 내용이 한꺼번에 변경





# CSS3의 기능

- 선택자(selectors)
- 박스 모델(Box Model)
- 배경 및 경계선(Backgrounds and Borders)
- 텍스트 효과(Text Effects)
- 2차원 및 3차원 변환(2D/3D Transformations)
- 애니메이션(Animations)
- 다중 컬럼 레이아웃(Multiple Column Layout)
- 사용자 인터페이스(User Interface)