

# PORTFOLIO



## Java 웹 사이트 리뉴얼

기여도	100% (기획+제작)
제작기간	1주
뷰 포트	PC, 모바일
사용 툴	Figma / HTML, CSS, Javascript



# 1. 제작개요

프로젝트 기획 및 사이트 선정 과정

## 프로젝트 개요

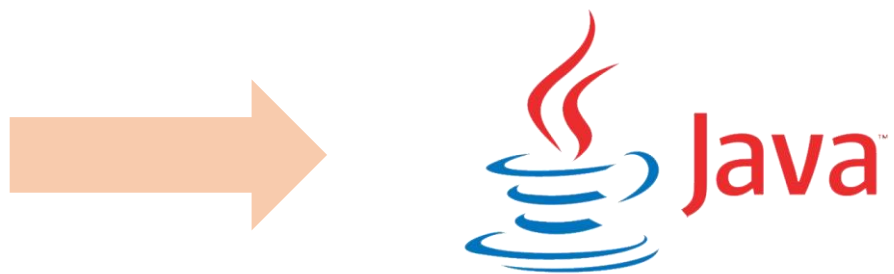
Flex 기능을 활용한  
반응형 웹 사이트 제작

## 목표

기존 정적 사이트를  
반응형으로 리뉴얼

## 사이트 선정

이미지를 파악하기 쉬운  
유명 브랜드의 정적 사이트



## 2. 사이트 분석

기존 사이트를 분석하고 어떻게 리뉴얼할지 계획 수립



기존 Java 사이트  
(<https://www.java.com/ko>)

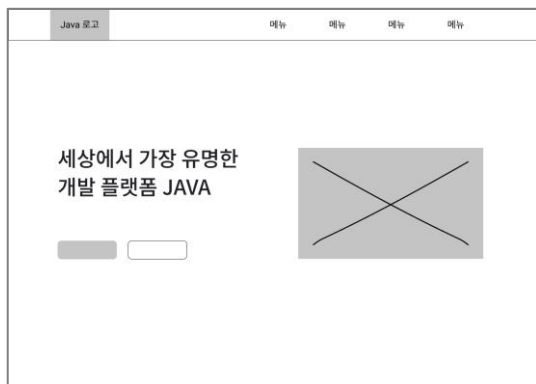
기존 사이트	리뉴얼 계획
정적	반응형
서브 페이지로 분리	원 페이지 형식
고정 헤더	Fixed 기능으로 스크롤을 따라오게 함
버튼 가독성이 좋지 않음	버튼에 호버 효과를 줌

### 3. 와이어프레임

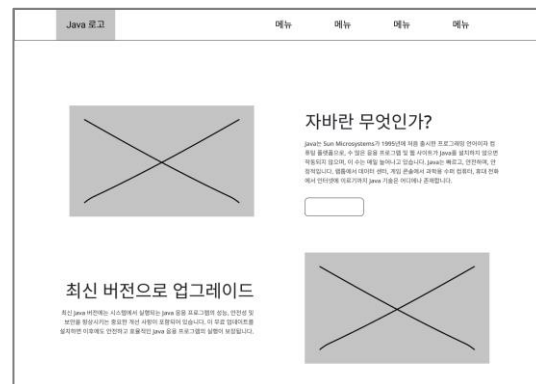
Figma를 통해 와이어프레임 설계



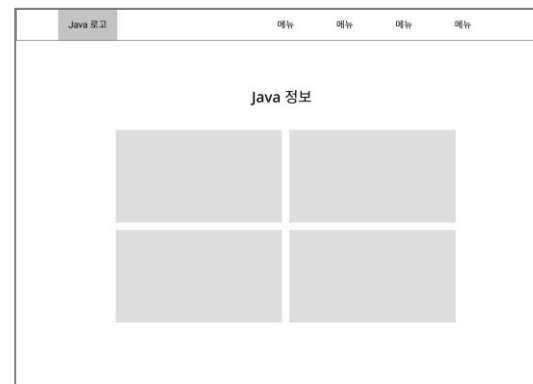
#### Header, Nav



Section 1



Section 2



Section 3



Footer

### 3. 프로토타입

와이어프레임을 토대로 프로토타입 제작  
PC와 모바일, 2가지 환경을 따로 제작



PC Ver. ▶



Mobile Ver. ▶



## 4. 사이트 제작

HTML, CSS, Javascript를 사용해 실제 사이트를 제작



```
<body>
  <!-- 헤더 영역 -->
  <header> ...
</header>
  <!-- 메인 영역 -->
  <main>
    <!-- 탑 영역 -->
    <section class="main-top" id="Main_download"> ...
  </section>
    <!-- 자바란 무엇인가? -->
    <section class="main-text"> ...
  </section>
    <!-- 최신 버전으로 업그레이드 -->
    <section class="main-text"> ...
  </section>
    <!-- Java 정보 -->
    <section class="main-sites" id="Main_java_sites"> ...
  </section>
    <!-- Java 설치 도움말 -->
    <section class="main-help" id="Main_helpes"> ...
  </section>
    <!-- JDK 설치 -->
    <section class="main-down"> ...
  </section>
</main>
  <!-- 푸터 영역 -->
  <footer> ...
</footer>
</body>
```

### HTML

목적에 맞는 **마크업**과  
빠르고 편한 유지보수를 위한 **주석처리**

## 4. 사이트 제작

HTML, CSS, Javascript를 사용해 실제 사이트를 제작



```
@media screen and (max-width:768px) {  
  #profile {  
    text-align: center;  
  }  
  
  .container {  
    display: flex;  
    flex-direction: column;  
  }  
  
  .item-img img {  
    min-width: 200px;  
  }  
}
```

### CSS

반응형 웹 사이트로 만들기 위해  
미디어쿼리 처리 (Desktop First)

## 5. 웹 표준 검사

W3C 마크업 검증 서비스를 통해 웹 표준 준수 여부를 확인

이 문서는 HTML5 규약을 준수 합니다!		
결과:	통과, 1 경고	
파일:	<div>파일 선택    선택된 파일 없음</div> <p>업로드 파일을 재검사하기를 원하면 상단의 파일 선택 박스를 이용하십시오. java_main.html</p>	
문자셋:	utf-8	(자동 감지) ▼
문서형식:	HTML5	(자동 감지) ▼
루트 요소:	html	



The W3C validators rely on community support for hosting and development.


[Donate](#) and help us build better tools for a better web.



## 6. GitHub 업로드


코드 저장 및 웹 사이트 URL을 얻기 위해 GitHub에 업로드









 **ceun09** / **portfolio\_java** PublicPinUnwatch

<> Code Issues Pull requests Actions Projects Wiki Security Insights Settings

main 1 branch 0 tagsGo to file Add file Code

 **ceun09** Add files via upload ✓ e040274 7 minutes ago 🕒 4 commits

 css	Add files via upload	4 days ago
 images	Add files via upload	4 days ago
 js	Add files via upload	4 days ago
 .nojekyll	Create .nojekyll	4 days ago
 README.md	Initial commit	4 days ago
 java_main.html	Add files via upload	7 minutes ago

([https://github.com/ceun09/portfolio\\_java](https://github.com/ceun09/portfolio_java))