



# 캠프과정 소개서

---

웹 개발자 취업 뽐내기

- 필요한 것만 배우는 실전 웹서버 개발



## 캠프정보

강의장	뉴턴홀 414호
수강 기간	2023년 12월 26일 ~ 2024년 2월 7일
상세페이지	추후공지
강의시간	월~목 - 대면수업 / 금 - 자유실습 오전 9시 ~ 12시 : 이론 설명 및 강의 오후 1시 ~ 5시 : 실습

## 캠프특징

기초부터 활용까지	자바 기초 복습부터, 가장 많이 쓰이는 <b>스프링부트</b> 프레임워크까지
꼭 필요한 부분부터	<b>현업에서 사용하는</b> , 개발자가 되는데 필요한 부분만 짚어주는 <b>속성코스</b>
실습위주 복습	<b>그날 배운 내용을</b> 함께 복습하고 코드로 <b>구현</b> 해보는 과정



---

## 캠프목표

자바 기초와 스프링부트 전반을 다루는 과정으로,  
기초부터 실무에서 쓰는 기능까지 학습합니다.

개발에 필요한 모든 툴의 설치, 데이터베이스 기초를 포함한 로드맵으로  
스프링부트 프로젝트를 학습합니다.

API연동, 소셜로그인 등 현업에서 필요로 하는 기능들을  
함께 구현해보고 실습합니다.

내가 원하는 프로젝트 하나를 선정해서,  
수강생 각각이 나만의 프로젝트를 완성합니다.

---

## 캠프장점

실제 현업 스프링 개발자가 직접 전하는 프로그래밍 강의  
개발 실무에 도움이 되는 자바 기초부터 데이터베이스 개념까지 한번에  
복습하고 실습 가능  
매일 오후, 강사가 직접 대면 응답 진행



## 세부 커리큘럼

### 0. 스프링 프레임워크 준비하기

#### 1. 자바 기초 복습

- 객체 개념부터 반복문, if문 등 기초 문법 복습

#### 2. 데이터베이스 구조 이해하기

- 키 별 특성 및 테이블과의 관계에 대하여 이해하기

#### 3. 스프링부트 시작하기

- 기초 스프링 구조에 대한 이해

#### 4. 스프링 DI / AOP

- 의존성 관리와 AOP 개념 학습 및 실습

#### 5. 데이터베이스 연동

- 마이바티스, JPA를 통한 데이터베이스 연동

#### 6. 실전 실습

- CRUD 복습 / 각자 원하는 프로젝트 구현 및 포트폴리오 정리