

IntelliJ와 SpringBoot를 이용해 간단한 웹앱 만들기

안녕하세요! 소프트웨어학과 이진원입니다.

이번 주제는 IntelliJ와 SpringBoot를 이용해 간단한 웹앱을 만드는 방법입니다.

1. IntelliJ/JDK 11 설치

(학교 이메일을 활용하면 유료버전을 무료로 사용할 수 있습니다.)

(ToolBox 이용 추천)

2. 스프링 부트 스타터 사이트로 이동해서 스프링 프로젝트 생성

(하이퍼링크 동작 안할 경우: <https://start.spring.io/>)

3. 프로젝트 선택

Project: Gradle Project

SpringBoot: default

Language: Java

Packaging: Jar

Java: 11



Project

- ☐ Maven Project
☒ Gradle Project

Language

- ☒ Java ☐ Kotlin
☐ Groovy

Spring Boot

- ☐ 3.0.0 (SNAPSHOT) ☐ 3.0.0 (M1)
☐ 2.7.0 (SNAPSHOT) ☐ 2.7.0 (M2)
☐ 2.6.5 (SNAPSHOT) ☒ 2.6.4 ☐ 2.5.11 (SNAPSHOT)
☐ 2.5.10

Project Metadata

Group com.example

Dependencies

ADD DEPENDENCY

Spring Web

WEB

Build web, including RESTful, applications using Spring MVC. Uses Apache Tomcat as the default embedded container.

Thymeleaf

TEMPLATE ENGINES

A modern server-side Java template engine for both web and standalone environments. Allows HTML to be correctly displayed in browsers and as static prototypes.

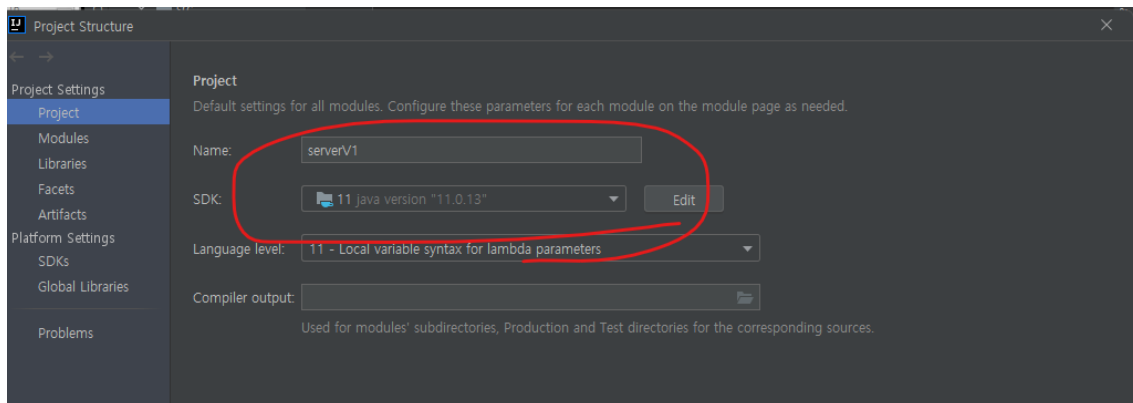
4. 메타데이터

자유롭게 수정

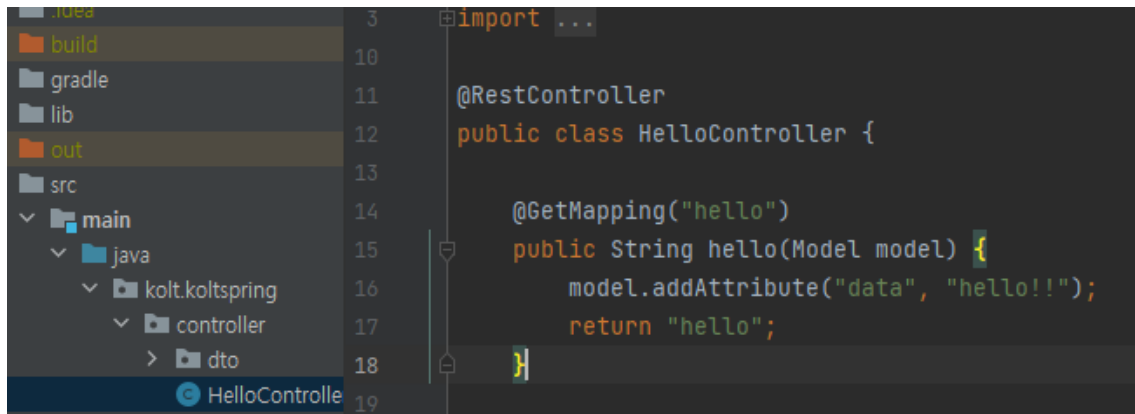
5. Dependency

Spring Web, Thymeleaf

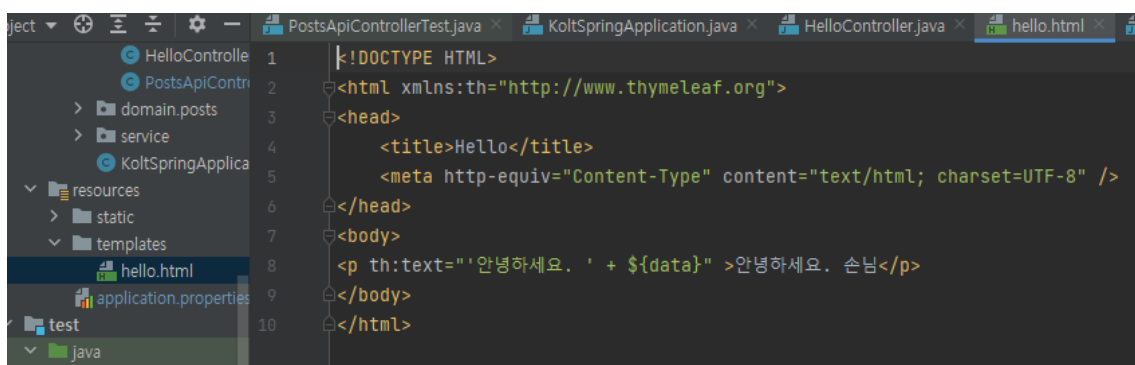
6. 프로젝트 JDK를 설정합니다.



7. 컨트롤러 생성합니다.



8. 템플릿 생성하여 페이지를 간단하게 디자인합니다.



9. 아래와 유사한 페이지가 나오면 성공

