//2-4

Eclipse에서 실습하기

준비물 java 11, Eclipse

예제와 동일하게 start.spring.io에서 프로젝트 생성

eclipse에서 import 후 HelloController 생성, static-> hello.html 생성 및 코딩

~~주의)~~

~~Templates를 실행하기 위해서 STS툴을 설치하였고(설치하여서 되는건지 애매함) 서버를 사용 후 종료하는 것이 필요함~~

~~Import를 하는 과정에서 eclipse에서 알려주는 것으로 하다 보면 잘못된 게 있을 수 있음~~

~~//2-5~~

~~Eclipse로 다시 하는 중~~

~~JdbcMemberRepository를 작성중 DataSourceUtils -> 에러 발생~~

~~원인으로 jdbc 라이브러리가 없다고 판단.~~

~~java.lang.Object~~

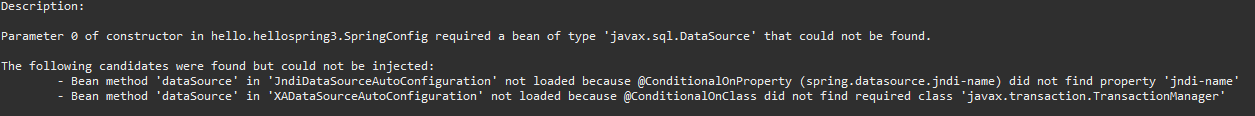
~~extended by~~**~~org.springframework.jdbc.datasource.DataSourceUtils~~**

[~~https://jar-download.com/artifacts/org.springframework/spring-jdbc~~](https://jar-download.com/artifacts/org.springframework/spring-jdbc) ~~다운로드~~

~~스프링 jdbc를 다운받고 lib라는 빈 폴더를 생성후 jdbc파일을 넣고~~

~~Add JARs…을 클릭 후 jdbc를 추가한다.~~

~~에러~~

~~~~

~~해결하기 위해서 트랜잭션을 다운받은 후 적용 에러…~~

~~//3-1~~

~~다시 시작하였고~~

~~DataSourceUtils 부분에서 에러가 발생 하였고~~

[~~https://mvnrepository.com/artifact/org.springframework/spring-jdbc/5.2.1.RELEASE~~](https://mvnrepository.com/artifact/org.springframework/spring-jdbc/5.2.1.RELEASE) ~~여기서 라이브러리를 다운받은 후 적용 시켜준다.~~

~~Properties -> java Build Path -> Add External JARs.. -> 라이브러리 선택 -> Apply~~

~~dataSource에서 에러 발생 -> 라이브러리 없음으로 판단~~

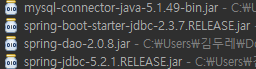
~~//리트라이~~

~~Mysql 설정~~ [~~https://victorydntmd.tistory.com/321~~](https://victorydntmd.tistory.com/321)

~~Dao 라이브러리 다운로드~~

[~~https://mvnrepository.com/artifact/org.springframework/spring-dao/2.0.8~~](https://mvnrepository.com/artifact/org.springframework/spring-dao/2.0.8)

~~현재 추가 라이브러리~~

~~~~

~~private Connection getConnection() {~~

~~return DataSourceUtils.~~*~~getConnection~~*~~(dataSource);~~

~~}~~

~~에러 발생 / Unhandled exception type CannotGetJdbcConnectionException~~

~~해결~~ [~~https://asm0628.tistory.com/151 //~~](https://asm0628.tistory.com/151%20//)~~아직 안됨~~

~~//3-2~~

* ~~Spring-context-5.2.12.RELEASER.jar 라이브러리 필요~~

~~에러 The type org.springframework.beans.factory.annotation.Autowire cannot be resolved. It is indirectly referenced from required .class files~~

* ~~Bean 라이브러리 추가~~

~~에러 DataSourceUtils.~~*~~getConnection~~*~~(dataSource);~~

~~Unhandled exception type CannotGetJdbcConnectionException~~

~~펑~~

//필요없는 것..

Jdbc, mysql connector 설치 및 적용방법

Jdbc와 mysql connector을 인터넷에 검색해서 다운 받은 후

프로젝트 -> 우클릭 -> Properties -> java build Path -> Add External JARs -> 다운받은 lib

-> Applu and Close -> 프로젝트 -> 우클릭 -> Gradle -> Refresh 끝