학습 스케줄(3월 13일 ~ 7월 26일)

| 0/40 | 0/4.4 | 0/45 | 0/40 | 0/47 |
|----------------------------|------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| 3/13 | 3/14 | 3/15 | 3/16 | 3/17 |
| 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 3/20 | 3/21 | 3/22 | 3/23 | 3/24 |
| 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 | 자바 프로그래밍 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 3/27 | 3/28 | 3/29 | 3/30 | 3/31 |
| 자바 프로그래밍 | 가 자바 프로그래밍 | ^{3/23} 자바 함수형 | 3/30 Web개요/HTML5 | CSS3 |
| | | | MAGOVITE/LLIMITO | Coo |
| JDBC | JDBC | 프로그래밍 라티오스트리 | | |
| | SQL(DDL) | 람다&스트림 | | |
| | | | | |
| 4/3 | 4/4 | 4/5 | 4/6 | 4/7 |
| ES6 기반의 | ES6 기반의 | ES6 기반의 | ES6 기반의 | HTML5 API |
| JavaScript | JavaScript | JavaScript | JavaScript | MAP API |
| | | | | |
| | | | | |
| 4/10 | 4/11 | 4/12 | 4/13 | 4/14 |
| JSON & AJAX | MVC 패턴 기반의 | MVC 패턴 기반의 | MVC 패턴 기반의 | Spring FW 기초 |
| MVC 패턴 기반의 | Servlet&JSP&JDBC | Servlet&JSP&JDBC | Servlet&JSP&JDBC | IntelliJ <mark>툴사용</mark> |
| Servlet&JSP&JDBC | &Junit5 | &Junit5 | &Junit5 | |
| &Junit5 | 미니프로젝트 팀구성 | 플젝 관련 회의(2) | | 플젝 관련 회의(2) |
| 4/17 | 4/18 | 4/19 | 4/20 | 4/21 |
| Spring FW 기초 | | | | |
| Spring FW 기소 | Spring FW 기초 | Spring FW 기초 | Spring FW 기초 | Spring FW 기초 |
| | | | | |
| T 311 31 31 31 31 31 31 31 | | THE STATE OF STATE OF | -1-1 | Wall alet aletter |
| 플젝 관련 회의(2) | | 플젝 관련 회의(2) | 미니플젝기획안제출 | 플젝 관련 회의(2) |
| 4/24 | 4/25 | 4/26 | 4/27 | 4/28 |
| Spring FW 기초 | Spring FW 기초 | 미니 프로젝트 1 | 미니 프로젝트 1 | 미니 프로젝트 1 |
| | | | | |
| | | | | |
| 플젝 관련 회의(2) | 개발 계획서 발표 | | | |
| 5/1 | 5/2 | 5/3 | 5/4 | 5/5 |
| 미니 프로젝트 1 | 이 | JPA | JPA | |
| , , <u>——</u> ,— , | 1 1 1 1 | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | NI W W |

| 5/8 | 5/9 | 5/10 | 5/11 | 5/12 |
|---------------------------|--|-------------------------|--------------------------------|----------------------|
| Spring FW 심화 | Spring FW 심화 | Spring FW 심화 | Spring FW 심화 | Spring FW 심화 |
| | | | | |
| 1차 미니 프로젝트 | | | | |
| <mark>완료발표</mark> | | | | |
| 5/15 | 5/16 | 5/17 | 5/18 | 5/19 |
| Spring FW 심화 | Spring FW 심화 | ECMAScript 6 | node.js&vue.js | node.js&vue.js |
| | | node.js&vue.js | | |
| | | VSCode툴사용 | | |
| 플젝 관련 회의(2) | -100 | 플젝 관련 회의(2) | - 10 - | 플젝 관련 회의(2) - / - |
| 5/22 | 5/23 | 5/24 | 5/25 | 5/26 |
| node.js&vue.js | node.js&vue.js | node.js&vue.js | node.js&vue.js | 미니 프로젝트 2 |
| | | | | |
| 플 <mark>젝 관련 회의(2)</mark> | | 플젝 관련 회의(2) | | |
| 5/29 | 5/30 | 5/31 | 6/1 | 6/2 |
| 5/29 미니 프로젝트 2 | 5/30 미니 프로젝트 2 | 3/31 미니 프로젝트 2 | ^{0/ 1} 미니 프로젝트 2 | 컨테이너 기반 |
| - - <u>-</u> 7= 2 | - - 7_ 2 | - - 7_ 2 | - - ¬_= 2 | 웹 어플리케이션 |
| | | | | 6 12-14 1C |
| | | | | |
| 6/5 | 6/6 | 6/7 | 6/8 | 6/9 |
| 컨테이너 기반 | 40000 | 컨테이너 기반 | 컨테이너 기반 | 컨테이너 기반 |
| 웹 어플리케이션 | All Control of the Co | 웹 어플리케이션 | 웹 어플리케이션 | 웹 어플리케이션 |
| | | <mark>2차 미니 프로젝트</mark> | | |
| | | <mark>완료 발표</mark> | | |
| 6/12 | 6/13 | 6/14 | 6/15 | 6/16 |
| 클라우드기반 | 클라우드기반 | 클라우드기반 | 클라우드기반 | 클라우드기반 |
| 운영환경 | 운영환경 | 운영환경 | 운영환경 | 운영환경 |
| (쿠버네티스 활용한 | (쿠버네티스 활용한 | (쿠버네티스 활용한 | (CI/CD를 활용한 웹 | (CI/CD를 활용한 웹 |
| 컨테이너 관리) | 컨테이너 관리) | 컨테이너 관리) | 프로젝트 자동화) | 프로젝트 자동화) |
| 6/19 # A EN 7UHF | 6/20 | 6/21 | 6/22 | 6/23 |
| 풀스택 개발 | | | | |
| 팀프로젝트(224시간) | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 7/24 | | | | |
| 7724 | 7/25 | 7/26 | | |
| 7/24 | 7/25 | 7/26 풀스택 개발 | | |
| 7/24 | 7/25 | | | |
| 7/24 | 7/25 | 풀스택 개발 | | |

[참고]

위에 제시된 내용은 계획된 스케줄이며 수업 진행 상황에 따라 그리고 구체적인 일정은 정해져 있지 않지만 예정되어 있는 추가 일정(견학 특강 등)에 따라서 1~3일 정도 지연되어 진행될 수 있습니다.

- 두 번의 미니프로젝트 팀 구성은 동일합니다.

미니프로젝트의 팀 구성은 강사 주도로 진행하며 4인 1조이고 팀 구성 전에 함께하고 싶은 팀원 <mark>3명</mark>까지 강사 메일로 전달할 기회가 있을 겁니다. 최소한 1명이라도 같은 팀이 되도록 구성하겠습니다. 팀 구성은 여러분들의 전공과 선수 지식 등을 고려하여 구성할 것입니다.

- Spring FW 기초 교과목에서의 학습 내용
 Spring IoC, Spring MVC, Thymeleaf, Spring Boot. Mybatis
- Spring FW 심화 교과목에서의 학습 내용

 JPA, Spring Data JPA(Transaction), Spring Security, Spring AOP, Spring RESTful Web Service

 Spring 단위테스트