

교육 과정 소개서.

10개 프로젝트로 완성하는 백엔드 웹개발(Java/Spring)
초격차 패키지 Online.



강의정보

강의장	온라인 강의 데스크탑, 노트북, 모바일 등
수강 기간	평생 소장
상세페이지	https://fastcampus.co.kr/dev_online_befinal
담당	패스트캠퍼스 고객경험혁신팀
강의시간	121시간 8분
문의	고객지원 : 02-501-9396 강의 관련 문의: help.online@fastcampus.co.kr 수료증 및 행정 문의: help@fastcampus.co.kr

강의특징

나만의 속도로	낮이나 새벽이나 내가 원하는 시간대 에 나의 스케줄대로 수강
원하는 곳 어디서나	시간을 쪼개 먼 거리를 오가며 오프라인 강의장을 찾을 필요 없이 어디서든 수강
무제한 복습	무엇이든 반복적으로 학습해야 내것이 되기에 이해가 안가는 구간 몇번이고 재생



강의목표

- 프로젝트를 따라 해보며 백엔드 웹 개발에 필요한 기술의 실무 활용법을 학습합니다.
- 단편적인 예제 코드가 아닌, 웹 개발 프로젝트의 완성 과정을 함께하며 실무 개발 프로세스를 체화합니다.
- 프로젝트를 진행할 때 어떤 식으로 사고하고 설계해야 하는지 등 문제 해결력을 기를 수 있습니다.

강의요약

- 요구사항을 분석하여 아키텍처 설계 및 데이터베이스를 구성하고, Spring Boot를 이용하여 개발, 테스트 및 배포를 진행합니다.

추가 요구사항을 받아 기존 서비스를 확장하여 추가 기능을 개발 및 테스트 합니다. 또한 SNS 웹 어플리케이션 기능들 의 성능을 개선하는 작업을 합니다.
- 대규모 트래픽 발생시 현 아키텍처의 문제점을 분석하고 최신기술을 활용해 해결합니다.
- SNS 서비스를 기본부터 대용량 트래픽까지 고려하여 차근차근 발전시켜 나가는 형식으로 구성되어 있습니다. 프로젝트를 따라 진행하다 보면 실무에서 사용하는 기술스택 및 아키텍처 설계를 경험할 수 있으며, 다양한 고려 케이스를 통해 백엔드 개발자가 어떤 식으로 사고하고, 문제를 해결해야 하는지를 학습할 수 있습니다.



강사

홍종완	과목	- Project 1. 나만의 MVC 프레임워크 만들기
	약력	- 현) 우아한형제들 - 전) 토스페이먼츠 - [교육] DDD 세레나데 1~3기 리뷰어, 우아한테크캠프 Pro 1기 리뷰어, SW사관학교 정글 1기 멘토
김은호	과목	- Project 2. 기본적인 게시판 서비스 - Project 3. 고도화된 게시판 서비스 - Project 4. 어드민 서비스 프로젝트
	약력	- 현) 스타트업 기업 - 전) 카카오페이 - 전) 카카오커머스 - 전) NHN - [교육] 한 번에 끝내는 Spring 완.전.판 초격차 패키지 Online.
김효진	과목	- Project 8. 대규모 트래픽을 고려한 간단한 SNS 서비스
	약력	- 현) 토스 - 전) 라인
장원용	과목	- Project 7. 외부 API와 공공 데이터 활용 약국 찾기 서비스
	약력	- 현) 쿠팡 - 전) 삼성 SDS



강사

김지수

과목

- Project 5. PT 이용권 관리 서비스

약력

- 현) SKT 계열사
- 전) NHN

문혜림

과목

- Project 6. IT 서비스 회사에서 사용하는 진짜 프로젝트 맛보기
- IT 대기업 이직을 위한 면접 팁

약력

- 현) 카카오
- 전) Amazon
- 전) SAP

익명의 면접왕

과목

- 백엔드 개발자 해외 취업 A-Z

약력

- 현) 네카라 경력 공채 합격
- 전) 네카라 신입 공채 합격

CURRICULUM

01. 나만의 MVC 프레임워크 만들기

파트별 수강시간 09:26:51

강의 소개
강의 소개
톰캣 설치
개발 환경 구성하기
웹 프로젝트 환경 구성
도커 및 도커 컴포즈 소개
도커를 이용한 환경 구성하기
객체지향 패러다임
테스트코드 실습
객체지향 개념 다지기
객체지향 프로그래밍 실습 - 사칙 연산 계산기
객체지향 프로그래밍 실습 - 학점 계산기
객체지향 프로그래밍 실습 - 음식점에서 음식 주문하는 과정
웹 애플리케이션 이해
개념 다지기
계산기 웹 프로그램 구현하기 - Step 1
계산기 웹 프로그램 구현하기 - Step 2
계산기 웹 프로그램 구현하기 - Step 3
CGI 프로그램과 서블릿
계산기 서블릿 만들기
JDBC 프로그래밍
JDBC 개념 소개
DB 커넥션 풀 개념 소개
JDBC 프로그래밍 실습
실습한 JDBC 코드 리팩토링 및 DB 커넥션 풀 적용
MVC 프레임워크 만들기
리플렉션 API 개념 소개 및 실습
프런트 컨트롤러 패턴 개념 소개
프런트 컨트롤러 패턴 실습
MVC 프레임워크 만들기 개념 소개
MVC 프레임워크 만들기 실습
DI 프레임워크 만들기
DI 개념 소개 및 장점
DI 프레임워크 만들기 실습
Spring Boot 코드 분석
직접 만들어본 MVC와 Spring MVC 코드 비교

CURRICULUM

02.

게시판 서비스

파트별 수강시간 21:14:32

프로젝트 기획

강사 소개, 개발 환경 잡기

프로젝트 기획 - 개발 목적 이해하기

프로젝트 기획 - 필요한 기술 정리하기

깃헙 프로젝트와 이슈 정리하기

깃 브랜치 전략 세우기

유즈 케이스 작성하기 (1)

유즈 케이스 작성하기 (2)

API 설계

기본 기능 개발

스프링 부트 프로젝트 시작하기 (1)

스프링 부트 프로젝트 시작하기 (2)

도메인 설계 (1)

도메인 설계 (2)

데이터베이스 접근 로직 테스트 정의 1

데이터베이스 접근 로직 테스트 정의 2

데이터베이스 접근 로직 테스트 정의 3

데이터베이스 접근 로직 테스트 정의 4

데이터베이스 접근 로직 구현

API 테스트 정의

API 구현

뷰 엔드포인트 테스트 정의

게시판 페이지 만들기

게시글 페이지 만들기

로그인 페이지 만들기

뷰에 디자인 붙이기

세부 기능 개발

게시판 페이지 기능 테스트 정의

게시글 페이지 기능 테스트 정의

로그인 페이지 기능 테스트 정의

게시판 페이지 기능 구현 1

게시판 페이지 기능 구현 2

게시판 페이지 기능 구현 3

CURRICULUM

02.

게시판 서비스

파트별 수강시간 21:14:32

게시글 페이지 기능 구현
로그인 페이지 기능 구현
게시판 페이징 구현 1
게시판 페이징 구현 2
게시판 정렬 구현
게시판 검색 구현 - 제목, 본문, 이름
게시판 검색 구현 - 해시태그 (단일)-1
게시판 검색 구현 - 해시태그 (단일)-2
게시판 검색 구현 - 해시태그 (단일)-3
게시글 댓글 구현-1
게시글 댓글 구현-2
게시글 댓글 구현-3
인증 기능 구현-1
인증 기능 구현-2
인증 기능 구현-3
인증 기능 구현-4
데모
깃헙 릴리즈하기
헤로쿠에 배포하기-1
헤로쿠에 배포하기-2
총 정리 - 데모

CURRICULUM

03.

게시판 서비스 고도화

파트별 수강시간 10:51:35

프로젝트 기획
프로젝트 기획 - 개발 목적 이해하기
프로젝트 기획 - 필요한 기술 정리하기
깃헙 프로젝트와 유즈 케이스 업데이트하기
추가 기능 개발
추가 도메인 설계 (1)
추가 도메인 설계 (2)
MySQL -> PostgreSQL
해시태그 검색 기능 고도화 (1)
해시태그 검색 기능 고도화 (2)
댓글 기능 고도화 - 1차 대댓글 (1)
댓글 기능 고도화 - 1차 대댓글 (2)
댓글 기능 고도화 - 1차 대댓글 (3)
댓글 기능 고도화 - 1차 대댓글 (4)
댓글 기능 고도화 - n차 대댓글
댓글 기능 고도화 - 댓글 기능의 결정과 롤백
인증 기능 고도화 - 카카오톡으로 로그인 (1)
인증 기능 고도화 - 카카오톡으로 로그인 (2)
인증 기능 고도화 - 카카오톡으로 로그인 (3)
인증 기능 고도화 - 카카오톡으로 로그인 (4)
인증 기능 고도화 - 카카오톡으로 로그인 (5)
보안 기능 고도화 - 환경변수의 사용
보안 기능 고도화 - Hashicorp Vault
보안 기능 고도화 - Vault + Spring Boot
Swagger UI 로 API 문서화하기
데모
깃헙 릴리즈하기
헤로쿠에 배포하기
총 정리 - 데모

CURRICULUM

04.

어드민 서비스

파트별 수강시간 16:44:42

프로젝트 기획

프로젝트 기획 - 개발 목적 이해하기

프로젝트 기획 - 필요한 기술 정리하기

깃헙 프로젝트와 이슈 정리하기

기본 기능 개발

스프링 부트 프로젝트 시작하기 (1)

스프링 부트 프로젝트 시작하기 (2)

도메인 설계 (1)

도메인 설계 (2)

데이터베이스 접근 로직 테스트 정의 (1)

데이터베이스 접근 로직 테스트 정의 (2)

데이터베이스 접근 로직 구현

뷰 엔드포인트 테스트 정의

AdminLTE 구경하기 - 기초 셋업 (1)

AdminLTE 구경하기 - 기초 셋업 (2)

AdminLTE 구경하기 - 기초 셋업 (3)

게시글 관리 페이지 만들기

댓글 관리 페이지 만들기

회원 관리 페이지 만들기

로그인 페이지 만들기

세부 기능 개발

게시글 관리 페이지 기능 테스트 정의 (1)

게시글 관리 페이지 기능 테스트 정의 (2)

댓글 관리 페이지 기능 테스트 정의

회원 관리 페이지 기능 테스트 정의 (1)

회원 관리 페이지 기능 테스트 정의 (2)

로그인 페이지 기능 테스트 정의 (1)

로그인 페이지 기능 테스트 정의 (2)

게시글 관리 페이지 구현 (1)

게시글 관리 페이지 구현 (2)

게시글 관리 페이지 구현 (3)

댓글 관리 페이지 구현

회원 관리 페이지 구현

로그인 페이지 구현 (1)

로그인 페이지 구현 (2)

게시글 관리 페이지 페이지징, 정렬, 검색 구현

댓글 관리 페이지, 회원 관리 페이지 페이지징, 정렬, 검색 구현

인증 기능 구현

어드민 부가 기능 - 다크모드 구현

어드민 부가 기능 - todo list 구현

어드민 부가 기능 - 방문자 수 집계

어드민 부가 기능 - 채팅 기능 구현

CURRICULUM

04.

어드민 서비스

파트별 수강시간 16:44:42

데모
깃헙 릴리즈하기
헤로쿠에 배포하기
총 정리 - 데모

CURRICULUM

05. PT 이용권 관리 서비스

파트별 수강시간 04:54:30

요구사항 이해하기
이용권 시스템 이해하기
이용권 서비스 요구사항 이해하기
Batch 프로젝트 설계
데이터 설계
Batch 구조 설계 (1)
Batch 구조 설계 (2)
상세 기능 구현
Batch 프로젝트 생성 및 git 설정
Docker MySQL 설치 및 테이블 생성
JPA를 사용한 MySQL 연동
Batch : 이용 기간에 따른 만료
Batch : 이용권 일괄 지급
Batch : 예약된 수업 전 알람 (외부 채널 알람 연동)
Batch : 수업 종료 후 이용권 차감
Batch : 통계 데이터 생성
Web 프로젝트 생성 및 git 설정
Web : 이용권 조회 페이지
Web : 관리자 이용권 등록 페이지
Web : 관리자 통계 페이지
테스트
Junit, Mockito를 사용한 테스트 작성
이용권 서비스 요구사항 기능 확인
회고 및 마무리

CURRICULUM

06.

IT 서비스 회사에서 사용하는 진짜 프로젝트 맛보기

파트별 수강시간 07:51:32

강의소개, 반드시 알아야만 하는 개념들

프로젝트 소개

Git Flow 전략 알아보기

Git Flow 실습 (1) - RB 생성 후 추가 작업 필요할 경우

Git Flow 실습 (2) - RB 생성 후 추가 작업이 필요 없을 경우

Git Flow 실습 (3) - Hotfix가 필요할 경우

Spring Multi Module 개념 학습

Spring Multi Module 프로젝트 생성(1) - Root 프로젝트 생성 & API Module 생성

Spring Multi Module 프로젝트 생성(2) - Common 모듈 생성

Spring Multi Module 의존성 설정(1) - 모듈간 의존성 설정

Spring Multi Module 의존성 설정(2) - Java 클래스를 사용한 모듈간 의존성 테스트

Spring Multi Module 의존성 설정(3) - Bean을 사용한 모듈간 의존성 테스트

Spring Multi Module 의존성 설정(4) - 실무에서 사용하는 모듈간 Component 스캔 방법

Spring Multi Module 의존성 설정(5) - Exception 핸들링

Spring Multi Module 의존성 설정(6) - Multi Module에서 DB 연동

Spring Multi Module 의존성 설정(7) - Multi Module에서 DB 연동 테스트

Spring Multi Module 의존성 설정(8) - Gradle을 사용해 빌드 및 배포

Profile 설정

초보 개발자티 벗어나기

Chapter 2 강의 소개

비동기 프로그래밍 구현해보기 - 개념

비동기 프로그래밍 구현해보기 - 실습

실수하기 딱 좋은 비동기 프로그래밍 정리

실무 스타일로 Feign Client 사용해보기 - 개념

실무 스타일로 Feign Client 사용해보기 - 기본 설정

실무 스타일로 Feign Client 사용해보기 - Interceptor

실무 스타일로 Feign Client 사용해보기 - Logger

실무 스타일로 Feign Client 사용해보기 - ErrorDecoder

Log를 관리하기 위한 Logback 설정 - 개념

Log를 관리하기 위한 Logback 설정 - 실습 1

Log를 관리하기 위한 Logback 설정 - 실습 2

Log를 관리하기 위한 Logback 설정 - 실습 3

Log를 관리하기 위한 Logback 설정 - 실습 4

Log를 관리하기 위한 Logback 설정 - 실습 5

CURRICULUM

06.

IT 서비스 회사에서 사용하는 진짜 프로젝트 맛보기

파트별 수강시간 07:51:32

운영 배포를 해보자

Chapter 3 강의 소개

배포 파일 원격 서버로 전송 - 개념

배포 파일 원격 서버로 전송 - 실습

운영하기 전 반드시 체크해야하는 부분 - 개념

운영하기 전 반드시 체크해야하는 부분 - 실습

개발을 좀 더 수월하게

강의 소개

AWS - EC2 설정

AWS - RDS 설정

AWS - S3 설정

AWS - Code Deploy 설정

Github Action - deploy.yaml 작성

AWS - appspec.yaml 작성

Project 개발 고도화

build.gradle에서 주의할 점

Github Action을 사용하여 빌드시 동적으로 변수값 주입하기

CURRICULUM

07.

약국 길찾기 서비스

파트별 수강시간 11:34:48

강의 소개
강의 소개
요구사항 분석
요구사항 분석
프로젝트 설계
프로젝트 설계
개발 환경 구성하기
스프링 부트 프로젝트 환경 구성
도커 및 도커 컴포즈 소개
도커를 이용한 싱글 컨테이너 어플리케이션 실습
개발환경과 운영환경 profile 나누기
도커를 이용한 다중 환경 구성하기
도커를 이용한 다중 컨테이너 환경 구현하기
추천 서비스 기능 구현
kakao 주소검색 api 스펙 살펴보기
kakao 주소검색 api 구현하기
테스트 케이스 Spock 프레임워크 소개
Testcontainers 소개
Testcontainers를 이용한 통합 테스트 환경 구성
Kakao 주소검색 api 테스트 케이스 작성
Spring Data JPA 및 영속성 컨텍스트
JPA Dirty Checking
JPA Auditing으로 생성시간-수정시간 자동화 구현
Spring Transactional 사용시 주의사항
약국 데이터 셋업
거리 계산 알고리즘 구현
거리 계산 알고리즘 테스트코드 작성
Spring retry 소개
Spring retry 구현 및 검증
추천 결과 저장 기능 구현
카카오 키워드 장소 검색 api 적용하기
Handlebars를 이용한 화면 만들기
부트스트랩, jQuery 및 Handlebars 라이브러리 적용
우편번호 서비스 적용
메인화면, 결과화면 구현
MockMVC를 이용한 테스트 케이스 작성

CURRICULUM

07.

약국 길찾기 서비스

파트별 수강시간 11:34:48

최종 길안내 개발
kakao 지도 길안내 API을 이용한 길 안내 개발
shorten url 개발
테스트 코드 작성
redis로 성능 개선
redis 소개
Redis 자료구조를 이용하여 구현
Redis를 이용한 성능 개선
Redis 테스트 코드 작성
배포 하기
운영환경 도커 컴포즈 및 profile 작성
aws 소개 및 ec2 생성
최종 배포하기

CURRICULUM

08.

대규모 트래픽을 고려한 간단한 SNS 서비스

파트별 수강시간 10:51:49

개요
강사 소개 및 프로젝트 소개
간단한 SNS 어플리케이션 만들기
프로젝트 개요 및 요구 사항 분석하기
Architecture 설계하기
개발 환경 구성하기
배포하기
회원가입과 로그인 테스트 작성하기
회원가입과 로그인 기능 개발하기(1)
회원가입과 로그인 기능 개발하기(2)
포스트 작성 기능 테스트 작성하기-
포스트 작성 기능 개발하기
포스트 수정 기능 테스트 작성하기 -
포스트 수정 기능 개발하기
포스트 삭제 기능 테스트 작성하기-
포스트 삭제 기능 개발하기
피드 목록 -기능 테스트 작성하기
피드 목록 기능 개발하기
SNS 어플리케이션 발전시키기
요구사항 분석하기
Architecture 설계하기
좋아요 기능 테스트 작성하기
좋아요 기능 개발하기
댓글 기능 테스트 작성하기
댓글 기능 개발하기
알림 기능 테스트 작성하기
알림 기능 개발하기

CURRICULUM

08.

대규모 트래픽을 고려한 간단한 SNS 서비스

파트별 수강시간 10:51:49

대규모 트래픽 고려해보기

대규모 트래픽일시 현 architecture의 문제점 분석 및 해결법
--

코드 최적화하기

Redis 소개하기

caching을 통해 DB 호출 수 줄여보기

sse 소개하기

sse를 통한 알람 개선하기

Kafka 소개하기

비동기적으로 데이터 처리하기

CURRICULUM

09. 5가지 기능의 대출 도메인 프로젝트

파트별 수강시간 07:59:01

도메인 이해 및 프로젝트 셋업
개발자 관점에서 본 핀테크 및 대출 도메인 이해
강의소개
프로젝트 셋업
대출 상담 기능 개발
대출 상담 도메인 설명
대출 상담 도메인 테이블 정의
대출 상담 등록 기능 구현
대출 상담 조회 기능 구현
대출 상담 수정 기능 구현
대출 상담 삭제 기능 구현
대출 신청 기능 개발
대출 신청 도메인 설명
대출 신청 도메인 테이블 정의
대출 신청 등록 기능 구현
대출 신청 조회 기능 구현
대출 신청 수정 기능 구현
대출 신청 삭제 기능 구현
이용 약관 등록 기능 구현
이용 약관 조회 기능 구현
대출 신청 이용 약관 등록 기능 구현
대출 신청 서류 등록 기능 구현
대출 신청 서류 조회 기능 구현
대출 신청 서류 삭제 기능 구현
대출 신청 신청 서류 매핑 기능 구현
대출 심사 기능 개발
대출 심사 도메인 설명
대출 심사 도메인 테이블 정의
대출 심사 등록 기능 구현
대출 심사 조회 기능 구현
대출 심사 수정 기능 구현
대출 심사 삭제 기능 구현
대출 심사 금액 부여 기능 구현

CURRICULUM

09.

5가지 기능의 대출 도메인 프로젝트

파트별 수강시간 07:59:01

대출 집행 기능 개발
대출 집행 도메인 설명
대출 집행 도메인 테이블 정의
대출 잔고 도메인 테이블 정의
대출 계약 기능 구현
대출 집행 등록 기능 구현
대출 집행 조회 기능 구현
대출 집행 수정 기능 구현
대출 집행 삭제 기능 구현
대출 상환 기능 개발
대출 상환 도메인 설명
대출 상환 도메인 테이블 정의
대출 상환 등록 기능 구현
대출 상환 조회 기능 구현
대출 상환 수정 기능 구현
대출 상환 삭제 기능 구현
컨테이너 환경 배포
배포 환경 소개
Docker, Kubernetes 환경 설치
JIB를 통한 Docker 이미지 생성
Scaffold를 통한 Kubernetes에 배포

CURRICULUM

10.

Redis, Kafka를 활용한 대용량 데이터 처리 프로젝트

파트별 수강시간 12:45:17

이커머스 비즈니스의 이해
이커머스 비즈니스 타입 및 환경
이커머스의 데이터, 트래픽 특징 1
이커머스의 데이터, 트래픽 특징 2
이커머스의 Key value 비즈니스
이커머스내 구현되는 B/E 서비스 타입
현업 이커머스 개발담당자 시각에서 본 Redis, Kafka Use case
Redis 활용 서비스 설계
Use Case에 기반한 서비스 요구사항 정의 for Redis
Use Case에 기반한 서비스 품질요건 정의 for Redis
서비스 논리 설계 for Redis
Redis의 기본개념
redis 기본 설명 (개념, 장점, 단점, 목적)
[실습] 가격비교 Service에 사용될 redis 구조 (Master-Replica, Sentinel, Cluster)
redis 와 비슷한 다른 solution - memcache
Redis 설치 및 Configuration
[실습] 가격비교 API에 사용될 redis vm 생성, Redis 설치 (on EC2 of AWS)
[실습] 가격비교 API에 사용될 redis 주요 설정-1
[실습] 가격비교 API에 사용될 redis 주요 설정-2
Redis 활용 서비스 개발
[실습] 가격비교 REST API 기본틀 개발
[실습] 가격비교 API redis Library 종류와 선택
[실습] 가격정보 데이터의 dataType
[실습] redis sample data 생성과 입력, Key, Value Design
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -1
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -2
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -3
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -4
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -5
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -6
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -7
[실습] redis 관련 code 작성 및 배포 -8
Redis 서비스 Test
[실습] redis Stress Test

CURRICULUM

10.

Redis, Kafka를 활용한 대용량 데이터 처리 프로젝트

파트별 수강시간 12:45:17

Redis 장애상황과 대응
[실습] redis 장애 Case 및 대응
redis server command
redis advanced setting
추가활용 사례
사례 1 : redis 를 이용한 session 관리
사례 2 : redis 를 이용한 배송서비스
Kafka 활용 서비스 설계
Use Case에 기반한 서비스 요구사항 정의 for Kafka
Use Case에 기반한 서비스 품질요건 정의 for Kafka
서비스 논리 설계 for Kafka
Kafka의 기본개념
Kafka 기본 설명 (개념, 장점, 단점, 목적)
Zookeeper와 Kafka 역할
가격비교 구매실적 Kakfa Cluster 구조
Partition, Replica, Offset, Consumer, Producer 개념
Kafka 와 비슷한 다른 Solution - rabbitMQ, redisQueue, 그 외 상용 툴
Kafka 설치 및 Configuration
[실습] 구매실적 Service 에서 사용될 Kafka vm. 생성, 설치
Kafka 활용 서비스 개발
[실습] Kakfa Produce, Consuming 간단개발
[실습] Kafka Stream을 활용한 KStream 개발 -1
[실습] Kafka Stream을 활용한 KStream 개발 -2
[실습] Kafka Stream을 활용한 KStream 개발 -3
[실습] Kafka Stream을 활용한 Ktable 개발
[실습] 광고-구매 Join을 통한 광고효과 Streaming
[실습] 대량 Kafka Message Join Test
[실습] KStream Configuration

CURRICULUM

10.

Redis, Kafka를 활용한 대용량 데이터 처리 프로젝트

파트별 수강시간 12:45:17

Kafka 서비스 Test
Kafka StressTest
Kafka 장애상황 대응과 운영
[실습] 장애 Case 및 대응
Kafka 추가활용 사례
사례1 : Kafka를 이용한 Dynamic Customer Chatting
사례 2 : Kafka를 이용한 BigData 적재

CURRICULUM

11.

IT 대기업 이직을 위한 면접 팁

파트별 수강시간 02:02:50

차가운 현실
회사는 꿈을 이뤄주는 곳이 아니다.
자소서
지원 동기의 함정
읽기 좋은 자소서 작성법
포트폴리오 작성
코딩 테스트
01. 경력 코딩 테스트 팁
02. 코드 리뷰 준비 방법
면접
면접 왜 어려울까 ?
면접의 흐름
선택과 집중
면접에 대한 고찰

CURRICULUM

12.

백엔드 개발자 해외 취업 A-Z

파트별 수강시간 04:51:18

오리엔테이션
강의소개
FAQ
Application Process Tips
해외 취업 프로세스
취업 사전 준비
직무 고르기
용어와 참고사항
Resume & Cover Letter
레쥬메란?
글쓰기 팁
레쥬메 구성
레쥬메 예시
커버레터
Soft Skill Interview 인적성
커뮤니케이션
FAQ
정리법
예시 1
예시 2
Hard Skill Interview 기술 / 코딩 인터뷰
scope
답변 구성
예제 1
예제 2

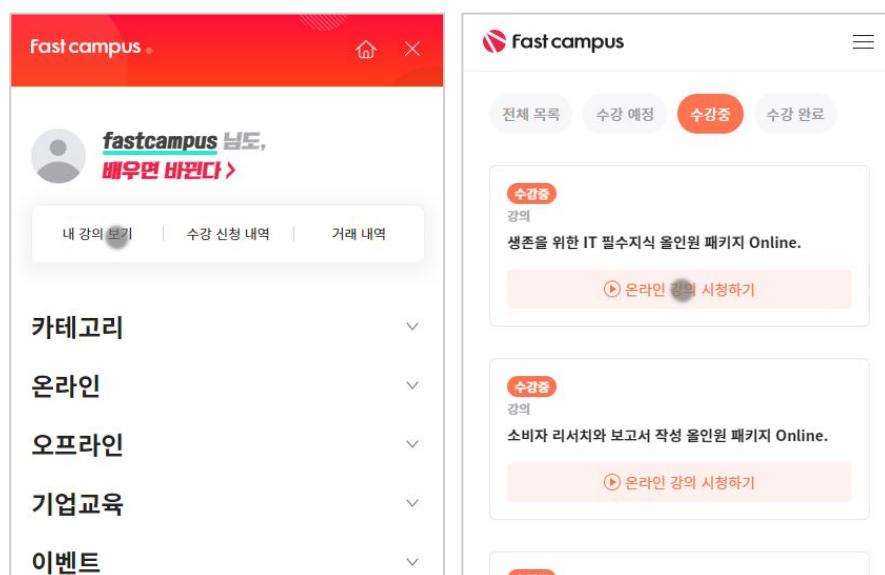


주의 사항

- 상황에 따라 사전 공지 없이 할인이 조기 마감되거나 연장될 수 있습니다.
- 패스트캠퍼스의 모든 온라인 강의는 **아이디 공유를 금지**하고 있으며 1개의 아이디로 여러 명이 수강하실 수 없습니다.
- 별도의 주의사항은 각 강의 상세페이지에서 확인하실 수 있습니다.

수강 방법

- 패스트캠퍼스는 크롬 브라우저에 최적화 되어있습니다.
- 사전 예약 판매 중인 강의의 경우 1차 공개일정에 맞춰 '온라인 강의 시청하기'가 활성화됩니다.



환불 규정

- 온라인 강의는 각 과정 별 '정상 수강기간(유료수강기간)'과 정상 수강기간 이후의 '복습 수강기간(무료수강기간)'으로 구성됩니다.
- 환불금액은 실제 결제금액을 기준으로 계산됩니다.

수강 시작 후 7일 이내	100% 환불 가능 (단, 수강하셨다면 수강 분량만큼 차감)
수강 시작 후 7일 경과	정상(유료) 수강기간 대비 잔여일에 대해 환불규정에 따라 환불 가능

※ 강의별 환불규정이 상이할 수 있으므로 각 강의 상세페이지를 확인해 주세요.