



ITWILL EDUCATION

K-Digital Training

프로젝트 기반 핀테크 서비스
자바 개발자

K-Digital Training 과정

해당 훈련과정은 자바·스프링·백엔드 개발자 양성과정으로 전액 지원을 통해 실무 기술을 함양할 수 있도록 구성된 K-디지털트레이닝 훈련 과정입니다. 아이티윌 부산 X 고용노동부 X 채용협약기업이 함께하는 신기술 분야 인력 양성 집체 훈련으로 기초부터 응용단계까지 반복학습을 통해 학습 효과를 높일 수 있는 훈련입니다.

핀테크 디지털 금융서비스 자바 개발자

- 훈련 일정 : 2024년 04월 23일 ~ 2024년 10월 23일
- 훈련 시간 : 평일 09:00 ~ 17:40 (일일 8시간, 총 960시간)
- 훈련 비용 : 전액무료지원
- 훈련 장소 : 아이티윌 부산교육센터
- 훈련 정원 : 30명

자바·스프링·백엔드 개발자 기본 로드맵


Programming	
	JAVA 기초문법
	객체지향 프로그래밍
	JAVA Collection
	Lamda & Stream
	Network & Thread

Back-end	
	웹개발 환경 구축
	서블릿&JSP
	AJAX & MVC패턴
	Android

Framework	
	Spring Framework
	Spring Boot
	Spring Security
	JPA(Java Persistence API)
	MyBatis

Database	
	Oracle DBMS
	설치 및 Admin
	SQL기본, 활용

Front-end	
	HTML / CSS
	JavaScript
	jQuery
	모바일 웹

프로젝트	
	1차 실무 프로젝트
	2차 실무 프로젝트 산업체 특강 및 멘토
	프로젝트 발표회

상세 훈련 내용

<p>자바 프로그래밍</p>	<p>Java 프로그래밍 기본 변수, 제어문 배열, 클래스와 객체 상속 인터페이스 예외처리 입출력 (I/O) & 파일 입출력 멀티쓰레드</p>
<p>Database</p>	<p>Oracle DBMS MySQL DBMS SQL 작성 및 활용 SQL 함수, 조인, 서브쿼리 데이터조작어(DML) 데이터정의어(DDL)</p>
<p>웹 프로그래밍</p>	<p>웹표준 기본 개념 이해 HTML5 핵심 태그 CSS 스타일 JavaScript 기초 문법 JSON(JavaScript Object Notation) jQuery</p>
<p>서버 프로그래밍</p>	<p>웹개발 환경 구축 서블릿 & JSP JDBC 프로그래밍(MVC 패턴) Spring MVC Framework Spring Boot Spring Service Spring Persistence Spring AOP Spring Security</p>
<p>안드로이드 프로그래밍</p>	<p>개발 환경 설정 가상단말장치(AVD) 사용 안드로이드 UI 구현 이벤트 처리, 권한 관리 SQLite 활용 HTTP 통신을 활용한 웹 연동</p>
<p>리눅스</p>	<p>가상 머신(VirtualBox) 기초 CentOS Linux 설치 Linux 기본 명령어 패키지 설치</p>

<p>소스코드 버전 관리</p>	<p>소스코드 버전 관리 개념 Git과 GitHub 소스코드 버전 관리 환경 구축 및 활용</p>
<p>핀테크 기초 및 활용</p>	<p>핀테크 기초 Open API 기초 OAuth 2.0 인증 금융결제원 Open API 활용 데이터 암호화 및 해싱</p>
<p>프로젝트</p>	<p>1차 실무 프로젝트 2차 실무 프로젝트 산업체 전문가 프로젝트 특강 산업체 전문가 프로젝트 멘토링 프로젝트 발표회</p>

신청 대상

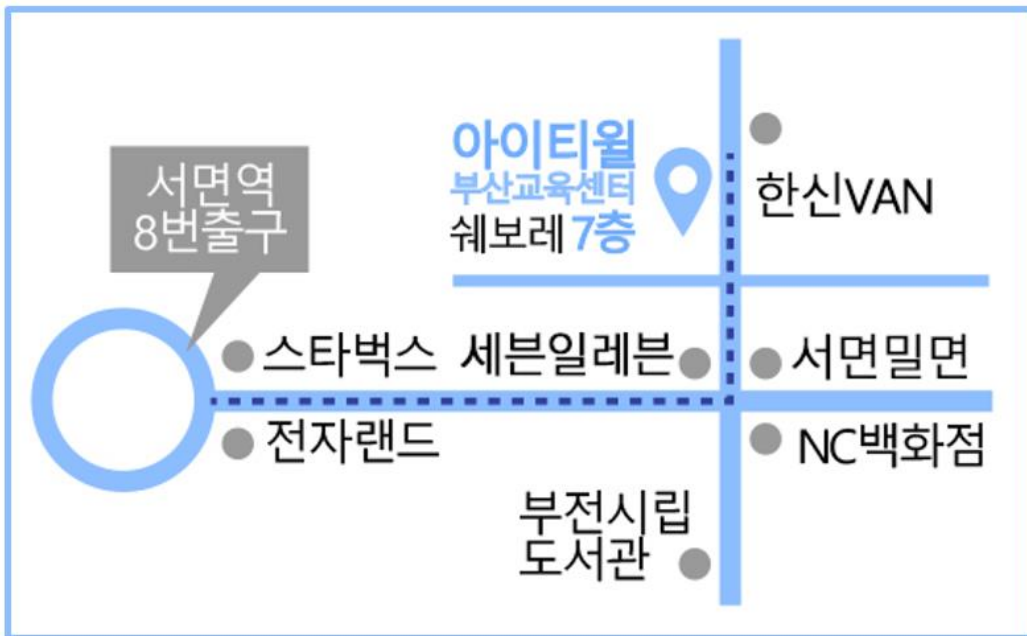
- 01 관련 전공을 나왔지만 실무 지식 및 포트폴리오가 없어 취업에 어려움을 느끼시는 분들
- 02 비전공자이지만 개발자로 취업을 원하시는 분들
- 03 단기과정보다는 장기과정으로 이론과 실무 경험을 쌓고 싶으신 분들
- 04 다양한 포트폴리오를 제작하여 면접에서 어필하고 싶으신 분들
- 05 자바 전문 프로그래머를 희망하시는 분들

※ 졸업예정자 및 휴학생도 가능합니다.
 ※ 훈련 과정은 국민내일배움카드 발급 가능자에 한해 참여하실 수 있습니다.
 ※ 대학 재학생 및 휴학생 등 정확한 대상자 확인은 문의 시, 확인하실 수 있습니다.

신청 및 등록 절차



교육센터 시설 및 오시는 길



부산광역시 부산진구 동천로 109 삼한골든게이트 7층

☎ 대표 문의 : 051-803-0909