



ITWILL EDUCATION

K-Digital Training

**ChatGPT 활용 금융서비스
백엔드(자바, 스프링) 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 & 고용노동부 & 채용협약기업이 함께하는 신기술 분야 인력 양성 집체 훈련으로 기초부터 응용단계까지 반복학습을 통해 학습 효과를 높일 수 있는 훈련입니다.

ChatGPT 활용 금융서비스 백엔드(자바, 스프링) 개발자

- 훈련 일정 : 2025년 05월 12일 ~ 2025년 11월 06일
- 훈련 시간 : 평일 09:00 ~ 17:40 (일일 8시간, 총 960시간)
- 훈련 비용 : 전액 무료 (교재비 포함, 훈련 수당 최대 80만원 지급)
- 훈련 장소 : 아이티윌 부산교육센터
- 훈련 정원 : 30명

아이티윌 부산만의 강점

담임제 실시

출결, 학습 1:1 밀착 관리

취업지원실 운영

취업 준비 및 취업 연계

도서실 운영

전공, 교양 서적 대여 가능

지정 좌석제

6개월 동안 내 자리에서 공부
개인 사물함 제공

야간 자습실 운영

수업 후 이동없이
내 자리에서 자습하자!

최신식 시설

최고 사양의 컴퓨터(i7)
최신식 책상&의자

현직 개발자 특강

현장 실무 특강
팀별 프로젝트 피드백

프로젝트실 제공

팀별 회의, 스터디가 가능한
프로젝트실 상시 개방

포트폴리오 제작

실무자 검토 및 피드백을 통한
차별화된 포트폴리오 제작

아이티윌 부산교육센터는 강사가 직접 상담을 진행하므로
전화로 상담 예약 후 방문하시면 대기없이 바로 상담하실 수 있습니다.

자바 · 스프링 · 백엔드 개발자 기본 로드맵

<p>Programming</p>  <ul style="list-style-type: none"> JAVA 기초문법 객체지향 프로그래밍 JAVA Collection Lamda & Stream Network & Thread 	<p>Back-end</p>    <ul style="list-style-type: none"> 웹개발 환경 구축 서블릿 & JSP AJAX & MVC 패턴 Android 	<p>Framework</p>    <ul style="list-style-type: none"> Spring Framework Spring Boot Spring Security JPA (Java Persistence API) MyBatis
<p>Database</p>   <ul style="list-style-type: none"> Oracle DBMS 설치 및 Admin SQL 기본, 활용 	<p>Front-end</p>    <ul style="list-style-type: none"> HTML / CSS JavaScript jQuery 모바일 웹 	<p>프로젝트</p>  <ul style="list-style-type: none"> 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>데이터베이스 활용</p>	<p>Oracle DBMS MySQL DBMS SQL 작성 및 활용 SQL 함수, 조인, 서브쿼리 데이터조작어(DML) 데이터정의어(DDL)</p>
<p>프론트엔드 프로그래밍</p>	<p>웹표준 기본 개념 이해 HTML5 핵심 태그 CSS 스타일 JavaScript 기초 문법 JSON (JavaScript Object Notation) jQuery</p>

상세 훈련 내용(계속)

<p>백엔드 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>ChatGPT 기초 및 활용</p>	<p>ChatGPT 이해하기 ChatGPT API 연동 ChatGPT 데이터 요청 및 응답 처리</p>
<p>핀테크 기초 및 활용</p>	<p>핀테크 비즈니스 사례 및 기술적 이해 REST API 기초 OAuth 2.0 인증 금융결제원 Open API 핀테크 데이터 요청 및 응답 처리 핀테크 결제 및 포인트 시스템의 이해 및 구현</p>
<p>핀테크 모바일 애플리케이션 구현</p>	<p>Android 및 Flutter 개발 환경 설정 UI 구현 이벤트 처리 권한 관리 SQLite 활용 Firebase 활용 Open API 연동 HTTP 통신을 활용한 모바일 웹앱 구현</p>
<p>리눅스 활용</p>	<p>리눅스 설치 및 환경 설정 리눅스 기본 명령어 패키지(서비스) 설치</p>
<p>소스코드 버전 관리</p>	<p>소스코드 버전 관리 개념 Git과 GitHub 소스코드 버전 관리 환경 구축 및 활용</p>
<p>애플리케이션 배포</p>	<p>소스코드 빌드하기 배포 환경 구축하기 애플리케이션 배포 및 서비스하기</p>
<p>프로젝트</p>	<p>1차 프로젝트 - ChatGPT를 활용한 웹서비스 애플리케이션 구축 2차 프로젝트 - 핀테크 기반 웹서비스 애플리케이션 구축 산업체 전문가 프로젝트 특강 산업체 전문가 프로젝트 멘토링 프로젝트 발표회</p>

신청 및 등록 절차



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.

교육센터 시설 및 오시는 길



부산광역시 부산진구 동천로 109 삼한골든게이트 7층

- 전화번호 : 051-803-0909

- 홈페이지 : www.itwillbs.co.kr