

# 산업구조변화의 핵심 기술 클라우드

현재 산업 구조는 기술의 빠른 발전과 디지털화로 큰 변화를 겪고 있습니다.  
특히 “클라우드 기술의 확산과 함께 기업들은 자사의 인프라를 클라우드로 이전하고,  
클라우드 네이티브 애플리케이션을 개발” 하는데 관심을 가지고 있으며,  
클라우드 기반의 솔루션 개발 능력을 갖춘 인재에 대한 수요가 급증하고 있습니다.

클라우드 기반의 솔루션은  
기업의 경쟁력을 향상시키는 중요한 수단으로 인식이 되고 있으며  
최근의 산업 분석에 따르면 클라우드 환경에서 웹 애플리케이션의 수요가 증가하면서  
클라우드 기반의 자바 및 자바스크립트를 중심으로  
한 풀스택 개발자에 대한 수요가 높아지고 있습니다.

## 클라우드, 왜 중요한가요?

기업의 디지털 전환을  
가속화하고  
효율성 극대화

실시간 데이터 및  
분석을 통해 생산성을  
높이고 경쟁력 강화

클라우드 기반의  
솔루션으로의 전환을  
강력히 추진

기업 비즈니스 유연성과  
확장성 확보

초기 투자비용,  
유지 보수 등  
비용 절감과 효율성 향상

# 교육 커리큘럼

## STEP 01

프로그래밍

개발 환경 구축

AWS 클라우드  
Basic

Linux 서버 활용

Core JavaScript

## STEP 02

자바스크립트  
백엔드

관계형데이터베이스  
with MariaDB

Node.js  
프로그래밍

NoSQL  
with MongoDB

Nest.js

미니  
프로젝트 1

## STEP 03

자바스크립트  
프론트엔드

Core HTML/CSS

Core TypeScript

React.js  
프로그래밍

Next.js  
프로그래밍

미니  
프로젝트 2

## STEP 04

클라우드 DevOps

AWS 클라우드  
가상 인프라  
스트럭처 구축

Docker

Kubernetes

CI/CD 파이프라인  
자동화

## STEP 05

종합 프로젝트

산업체 특화  
프로젝트

# 교육 참여 가능 대상



## 대학 휴학생, 졸업예정자도 수강 가능!

- \* 전문학사 이상, 2025년 졸업예정자 및 기졸업자
- \* 4년제 3~4학년, 3년제 2~3학년, 2년제 재학생
- \* 휴학생, 졸업 유예자
- \* 소프트웨어 산업 분야의 개발자로 취업을 희망하는 자
- \* 월~금 매일 8시간 오프라인 집체 교육에 참여 가능한 자

취업준비, 비트교육센터에서 시작하세요.

## 왜 비트를 선택해야 할까요?

### Point 01

대한민국 대표 SW교육기관



34년 SW인재양성  
운영 경험 보유  
(1990년 ~ 현재)

### Point 02

고용노동부 인증 기관



지정직업훈련  
시설지정  
(직업능력개발 훈련시설)

### Point 03

SW산업 발전 기여



대한민국 최초  
금/은/동탑  
산업훈장 수상

### Point 04

산업체 맞춤 교육



총 1,000개처  
수행경험 보유

### Point 05

높은 훈련 만족도



HRD-Net 평균 4점  
이상의 높은 만족도로  
교육품질의 우수성

### Point 06

비트 출신 전문가  
IT업계 CEO, 전공 교수 및  
현업 실무자로



약 1만명 활동

# 비트교육센터와 함께 당신의 미래를 준비하세요!



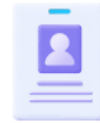
## 1. 교육비 전액 무료

강의, 실습, 교재 등  
100% 무료 취업교육!



## 2. 매월 훈련수당 지급

최대 월 80만원 지원!  
(국취1유형+훈련수당)



## 3. 맞춤형 취업연계

협약기업 1:1 채용연계  
직업상담사의 개인  
맞춤형 취업연계



## 4. 공모전 참가/수상

팀 프로젝트 결과물로  
협·단체 공모전 참가



## 5. 원격강의 무료제공

선수학습 및 보충학습을 위한  
개인별, 그룹별, 과목별  
온라인 강의 무료 제공!



## 6. 자격증 취득지원

정보처리기사, AWS,  
IT필수 자격증 취득 지원!



## 7. 전문가 멘토링

현업에 있는 실무진이  
직접 진행하는 멘토링!



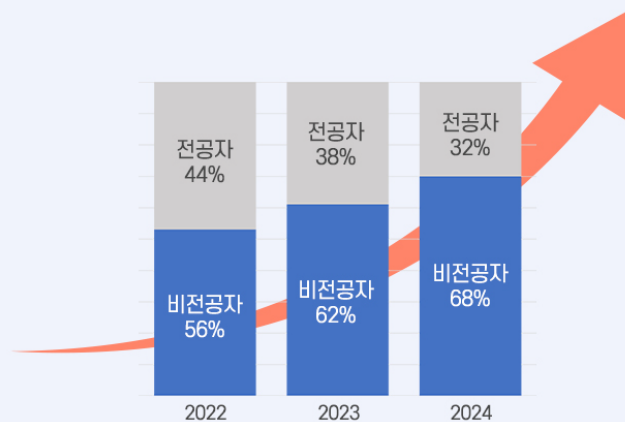
## 8. 실무 포트폴리오

협약기업에서 제안하는  
실무 프로젝트 수행

“혹시 비전공자인데도 할 수 있나요..?”

## 수료생 중 **70%**가 **비전공자**입니다.

비전공자여도, 실력이 부족해도 고민하지 마세요!  
지금 당장 코드 한 줄 작성 할 수 없어도 시작할 수 있습니다!  
입문자를 위해 기초부터 핵심, 실무까지 탄탄하게!





# 비전공자는 어떻게 수료 후 취업했을까요?

**첫째.** 비전공자/초보자도 학습 가능한 NCS 3~4수준으로 편성

**둘째.** 비전공자 눈높이에 맞춘 강사진들의 강의 노하우!

**셋째.** 보충학습을 위한 온라인 무료강의 제공

**넷째.** 매일 수업 종료 후 그룹 스터디 실시



# 수료 후 취업분야가 어떻게 되나요?

## 클라우드 기반 솔루션 업체

클라우드 기반의 솔루션을 개발하는 회사에서  
“소프트웨어 엔지니어”, “클라우드 엔지니어”, “데브옵스 엔지니어” 등의  
역할로 취업할 수 있습니다

## 기업의 IT 부서

클라우드 기반의 솔루션을 통해 내부 시스템을 개선하고  
클라우드 기술을 적극적으로 도입하고 있어  
해당 분야의 기업 내부 IT 부서로 취업이 가능합니다.

## 자동화 및 효율화 업무 분야

클라우드와 DevOps 전문 지식을 보유한 인력은 기업의 자동화 및  
효율화 프로젝트에 참여할 수 있습니다. 이는 제조, 물류, 금융 등  
다양한 산업 분야에서 수요가 있어 취업 가능한 분야입니다.

## IT 컨설팅 회사

클라우드 기술과 데브옵스 프로세스에 대한 전문 지식을 보유한 인력은  
IT 컨설팅 회사에서도 활용될 수 있습니다.  
클라우드 마이그레이션, 인프라 구축 및 관리, DevOps 프로세스 개선 등의  
프로젝트를 수행이 가능합니다.

리뷰

# 비트교육센터의 교육 품질은 수료생들의 후기로 증명됩니다!



HRD-Net 평균 4점 이상의 높은 만족도로,  
수료생들의 이야기를 통해 그 우수성을 확인해 보세요. 비트교육센터와 함께 라면,  
성공적인 취업의 길이 열립니다!



비전공자로서의 도전과 기대감 그리고 두려움

전공과 전혀 무관한 분야로의 첫 도전이었기에 기대보다 막연한 두려움과  
걱정이 앞섰습니다. 하지만 전문성을 갖춘 강사님과 매니저님들의  
세심한 관리 덕분에 많은 것을 배울 수 있었습니다.  
제 주변 누군가 개발자로서의 커리어를 시작하고자 한다면  
주저 없이 추천하고 싶습니다.



새로운 분야에 도전할 수 있다는 자신감을 가지게 되었습니다.

이 강의를 통해 저는 새로운 분야에 도전할 수 있다는 자신감을  
가지게 되었습니다. 강의에 열정을 가지고 가르쳐주신 강사님께 진심으로  
감사드립니다. 또한 훈련과정에 도움을 주신 모든  
매니저님들께 감사의 말씀 올립니다



# 지원절차 안내

STEP.01

## 홈페이지 수강신청

수강할 과정을 정하셨다면,  
홈페이지에 수강신청서를 작성  
해주세요.



STEP.02

## 개별면담 및 사전학습 수행

개별면담을 통해 학습 참여 의지,  
취업 의지를 확인하고,  
사전 온라인 학습을 성실히 수행해주세요



STEP.03

## 국민내일배움카드 발급

교육 수강을 위해 내일배움카드는  
반드시 필요합니다.  
(발급절차 별도 안내)



STEP.06

## 과정 입과, START!

개강안내 및 훈련과정에 참여하면  
6개월의 교육을 통해 취업 준비를  
완벽히 할 수 있습니다.



STEP.05

## HRD-NET 수강신청

합격자 발표 후 내일배움카드를  
통해 HRD-NET 수강신청을 해주세요



STEP.04

## 합격자 발표

합격자 발표는  
개별 문자를 통해 안내됩니다.

# 지원 문의

## Address

서울시 서초구 서초대로 74길 33 비트컴퓨터, 3층 비트교육센터  
(강남역 신분당선 5번출구 방향)

E-Mail

job@bit.kr

Tel

02-3486-3456

KAKAO

“비트교육센터” 검색 후 친구추가



비트교육센터



카카오톡 채널 추가하는 방법

카톡 상단 검색창 클릭 → QR코드 스캔 → 채널 추가

