[고용노동부 X 카카오엔터프라이즈 X 스팩스페이스]
“카카오클라우드로 배우는 AIaaS 마스터 클래스 4기” 과정 교육생 모집

클라우드 개발자로 진로를 희망하는 청년, 대학생, 취업 준비생을 대상으로 실무 중심 역량 강화 교육과 기업 연계 프로젝트를 통해 미래 클라우드 산업을 선도할 인재를 양성하고자 **「카카오클라우드로 배우는 AIaaS 마스터 클래스 4기」** 교육생을 다음과 같이 모집합니다.

2025년 11월 14일
스팩스페이스

1 「카카오클라우드로 배우는 AIaaS 마스터 클래스」란?

1. 실무 중심의 클라우드 전문가 양성 프로그램
2. ‘전문 교육+실무형 클라우드 개발 프로젝트+본사 특강’까지 한번에!

○ 「카카오클라우드로 배우는 AIaaS 마스터 클래스」만의 특징
- 기초부터 시작 가능한 커리큘럼 구성(전공 무관)
- 1:1 집중 케어 시스템
- 실제 프로젝트 개발을 통한 실무 역량 강화
- 교육비 전액 무료 + 교육수당 지급 (최대 약 200만원 가량)
- 취업 지원 프로그램(취업패키지) 병행
- 우수 수료자 특별 혜택 제공



2 프로그램 개요

○ 프로그램 일정 및 장소

- 교육기간 : 2025.12.22.(월) ~ 2026.06.30.(화)
- 교육시간 : 매주 월~금 09:00 ~ 18:00 (총 1,000시간)
- 교육장소 : 서울 강서구 마곡중앙로 59-5 마곡595빌딩 4층



(5호선 마곡역 6번출구 도보 3분)

○ 교육비 : 전액 무료

○ 모집대상

- AI 또는 클라우드 분야로 진로를 희망하는 자
- 내일배움카드 보유·신규 발급자 중 KDT 신청이 가능한 자
- 6개월간 성실히 참여 가능한 자 (정규수업 및 프로젝트 참여 필수)

< 지원 제외 대상>

- 2025년 이전 K-Digital Training 참가이력이 있는 자
- 해당 사업장에 가족종사자로 취업한 자(본인 또는 직계존속 명의의 사업장)
- 신용불량자 등 금융권 거래가 제한되는 자
- 국적이 한국국적이 아닌 자
- 그 밖에 본 사업 참여에 부적절하다고 판단되는 자

3 교육소개

○ 세부 교육일정(총 1,000시간)

구분	시간	일정
정규교과 (이론/실습)	620	25.12.22.(월) ~ 26.04.24.(금) (카카오클라우드 주간 교육 기간 제외)
프로젝트	336	26.04.27.(월) ~ 26.06.29.(월)
카카오클라우드 주간 교육	40	26.03.16.(월) ~ 26.03.20.(금)
취업특강	4	26.06.30.(화)
성과발표회	-	26.06.30.(화)

1) 정규교과(이론/실습)

구분	교과목명	세부내용
정규교과 (이론)	STEP 01. 클라우드 애플리케이션 개발	클라우드 어플리케이션 개요
		앱 아키텍쳐 및 패턴 학습
		Html5 & CSS3
		Javascript & Typescript
		React JS
	STEP 02. AIaaS를 위한 머신러닝&AI	머신러닝 및 AI 개념 이해
		Python
		Python 활용 데이터 분석
		Fast API & Web server
		머신러닝 모델 학습
	STEP 03. 클라우드 입문	클라우드 컴퓨팅 개요
		클라우드 활용 사례 - AWS, KakaoCloud
		클라우드 구성과 주요 기능 - EC2, VPC, S3 등
		네트워크 및 프로토콜 개념
		시스템 설계 패턴 및 도커 이해
		데이터베이스 활용

	STEP 04. 리눅스 입문	리눅스 OS 기초
		리눅스 기초 명령어 학습
		메모리, 프로세스, 스레드 관리
		H/W 아키텍쳐 이해
정규교과 (실습)	실습 예제1: OCR 서비스	OCR 개념 및 활용 사례
		OCR 서비스 기획
		OCR 서비스 모델 선정
		이미지 파일 업로드 UI 구현
		TrOCR 추론기 클래스 구현
		캔버스 UI 구현
	실습 예제2: 이미지 세그멘테이션 서비스	이미지 세그멘테이션 개념 및 활용 사례
		이미지 세그멘테이션 서비스 기획
		SAM 추론기 클래스 구현
		추론 및 배경 제고 후처리 구현
	실습 예제3: 챗봇 기반 자연어 처리 서비스	챗봇 개념 및 활용 사례
		챗봇 기반 자연어 처리 서비스 기획
		챗봇 UI 구현
		GPT API 활용 챗봇 구현
		News API 활용 챗봇 구현

2) 특강

구분	주제	세부내용
카카오클라우드 주간 교육	오피스 초청 특별 행사	카카오엔터프라이즈 알아보기
	카카오클라우드 집중 교육 [기초]	클라우드 기술 서비스의 기본 개념 이해
		KakaoCloud Console system 및 IAM 이론 및 실습
		KakaoCloud Beyond Compute Service (Virtual Machine, Bare Metal Server) 이론 및 실습
		KakaoCloud Database (MySQL) 이론 및 실습
		KakaoCloud Beyond Networking 서비스 (Load Balancer) 이론 및 실습
		KakaoCloud Beyond Networking 서비스 (DNS) 이론 및 실습
		KakaoCloud Beyond Networking 서비스 (Transit Gateway) 이론 및 실습
		KakaoCloud Beyond Storage 서비스 (File Storage, Object Storage) 이론 및 실습
		KakaoCloud Management (Monitoring, Alert Center, Cloud Trail) & Billing 이론 및 실습

	카카오클라우드 집중 교육 [심화]	KakaoCloud Kubernetes 이론 및 실습 - Kubernetes Engine Cluster 생성 및 관리 - 사용자 정의 및 인그레스 컨트롤러 배포 - 웹서버 자동화 등
	카카오클라우드 집중 교육 [고급]	KakaoCloud Kubeflow 이론 및 실습 - Kubeflow 구성 요소 및 관리 방법 - Notebook, 하이퍼파라미터 튜닝 - Training Operator, 파이프 라인, 모델 서빙 API
취업 특강	자기소개서 첨삭 및 취업전략 및 컨설팅	클라우드 개발자 동향 분석
		기술 스택, 프로젝트 경험, 성과 중심 포트폴리오 작성법
		클라우드 서비스에 대한 열정, 문제 해결 경험 중심 이력서 작성법
		클라우드 개발자 분야 탐색 및 커리어패스 설정

3) 카카오클라우드 AIaaS 프로젝트



※ 상기 커리큘럼(안) 및 프로젝트 주제는 상황에 따라 조정될 수 있음

4 지원 혜택

1) 공통 혜택 : 교육생 전원 지원

공통 혜택	
훈련장려금	○ 최대 약 200만원 상당의 훈련장려금 지급 *6개월 기준
멘토링	○ 프로젝트 전 과정에서 전문 강사진의 멘토링 제공
장비 및 교재	○ 교육에 필요한 고사양 노트북, 교재 등 무상 지원
자격증 응시 기회 제공	○ 카카오클라우드 자격증 무료 응시 기회제공(추후 오픈 예정)
기타	○ 본사 특강 지원, 수료증 수여 등

2) 우수 수료자 혜택 : 우수 수료자 특별 혜택 제공

우수 수료자 혜택	
해외 연수	○ 해외 연수 기회 제공으로 글로벌 실무 역량 경험 가능
인턴 기회 제공	○ 카카오엔터프라이즈 인턴십 기회를 통해 실무 경험 가능
팀 장학금 지원	○ 프로젝트 성과에 따른 우수팀 대상 장학금 지급 ○ 팀워크 기반 성과에 대한 인정
개인 장학금 지원	○ 우수 수료자 장학금 지급을 통한 학습 동기 고취

5 선발일정

모집·접수	서류 발표	레벨테스트	인터뷰	최종 합격자 발표
홍보 및 모집	서류 접수일 기준 2~3일 내	서류 합격 통지 후, 2~3일 내	서류 합격 통지 후, 2~3일 내	인터뷰 후 2일 내 최종 합격 여부 개별 안내
'25.11.13.(목) ~ '25.12.14.(일)	'25.11~12.	'25.11.~12.	'25.11.~12.	~ 25.12.19.(금)

※ 레벨테스트는 20개 문항으로 구성된 필답 평가로, 인터뷰와 함께 오프라인 진행 예정

※ 상기 일정은 관계사 사정에 따라 변동 가능

6 신청 방법

○ **신청 방법** : 스나이퍼팩토리 홈페이지 접속 후, 온라인 신청서 제출

① 신청 사이트 : 스나이퍼팩토리(https://sniperfactory.com/) 접속

② [교육과정] → [카카오클라우드로 배우는 AIaaS 마스터 클래스 4기] 클릭

③ 하단 배너 '지금 바로 신청하기(클릭)' 버튼 클릭

④ 지원서 작성 후 제출

○ **선발 절차** : 서류 심사 → 레벨테스트+인터뷰 → 최종 선발

- 신청 시에 제출하신 연락처로 합격 여부 안내 예정

7 문의처

○ **과정 상세 링크** : https://sniperfactory.com/course/kdt-kakaocloud-4 접속

○ **문 의 처**

- 스나이퍼팩토리 채널톡 문의: http://sniperfactory.com/
- 전화 문의: 02-6217-1117