

[고용노동부 X 한글과컴퓨터 X 스펙스페이스] “한컴 AI 아카데미” AI 개발자 양성 과정 교육생 모집

AI 개발자로 진로를 희망하는 청년, 대학생, 취업 준비생을 대상으로 실무 중심 역량 강화 교육과 기업 연계 프로젝트를 통해 미래 AI 산업을 선도할 인재를 양성하고자 「한컴 AI 아카데미」 교육생을 다음과 같이 모집합니다.

2025년 01월 02일
스펙스페이스

1 사업개요

○ 모집대상

- AI 개발자로 진로를 희망하는 자
- 내일배움카드 보유·신규 발급자 중 KDT 신청이 가능한 자
- 교육 수료 후 취업 또는 창업을 희망하는 자
(* 고용보험 가입자(재직자)신청 불가)

○ 교육비 : 전액 무료 (* 국민내일배움카드 보유·신규 발급자 대상)

○ 교육일정 및 장소

- 교육기간 : 2025.01.20.(월) ~ 2025.07.18.(금)
- 교육시간 : 매주 월~금 오전 09:00 ~ 18:00 (총 960시간)
- 교육장소 : 서울 강서구 마곡중앙로 59-5 마곡595빌딩 4층
(5호선 마곡역 6번출구 도보 3분)



2

지원내용

○ 교육생 지원 혜택

- 훈련장려금 최대 200만원 지원
- 현직자 멘토링 지원
- 최신 노트북 지원과 AI 관련 서적 및 교재 제공
- 기업 탐방 지원과 인적성 통합 검사 지원
- 교육생 웰컴키트 제공
- 매주 학습 성과 보상 제공

○ 우수 수료생 혜택

- 해외 연수 혜택 제공
- 우수 팀 장학금 100만원 지원
- 우수 수료생 장학금 50만원 지원
- 한글과컴퓨터 인턴 기회 제공

3

지원자격

○ 신청자격 : 아래의 요건을 모두 충족하여야 함

- 내일배움카드 보유·신규 발급자 중 KDT 신청이 가능한 자
- 2025년도 1월 기준, 만 18세 이상(2007.01.01.이전 출생)의 취업 준비생

< 지원 제외 대상 >

- 2024년 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

4

교육내용

○ 세부 교육일정(총 960시간)

구분	시간	일정
정규교과 (이론/실습)	667	24.01.20.(월) ~ 25.05.26.(월)
취업특강	3	25.05.27.(화)
프로젝트	290	25.05.28.(수) ~ 25.07.17.(목)
성과발표회	-	25.07.18.(금)

1) 정규교과(이론/실습)

구분	교과목명	세부내용
정규교과 (앱/웹개발)	html/CSS	프로그래밍 / 웹앱 기초
		HTML 기본 문법
		HTML 태그 요소
		CSS 스타일시트 & 속성
		페이지 레이아웃
	자바스크립트/타입스크립트	변수, 제어문, 반복문, 함수
		HTML/CSS 연동
		개발자 도구 활용(디버깅)
		객체 및 구조분해 할당
		JS를 TS로 업그레이드
	리액트JS	JSX, Rendering Elements, 가상 DOM
		Components and Props, State, LifeCycle
		Hooks, 상태 호이스팅, 이벤트, 이벤트 핸들러
		Lists, Keys
	리액트 모바일	리액트 네이티브 기초
		컴포넌트, 레이아웃, 스타일링
		React Navigation, Redux, Context API
		iOS/Android 앱 배포
	데이터베이스	MongoDB 라이브러리 설치
		테이블, Query, Sequelize, CRUD 구현
		로그인 구현을 위한 테이블 설계 및 구현
	노드JS	노드JS 기초
		서버 차원의 파일 및 폴더 관리
		동기, 비동기, 콜백 정리

		패키지 매니저, express 웹서버 구현
	클라우드 서비스	Linux CLI 기본 명령어
		네트워크 설정 및 VPC
		AWS 기본 사용법(EC2 연동)
		버킷, 폴더, 객체 생성 및 관리
AWS Relational Database Service		
정규교과 (AI개발)	파이썬	변수, 제어문, 반복문, 함수
		리스트, 튜플, 셋, 딕셔너리
		클래스, 객체지향프로그래밍
		정규표현식, 웹크롤링, DB, 파일입출력
	파이썬 데이터 분석	파이썬 중급(컴프리헨션, 람다)
		numpy 고성능 선형대수 라이브러리
		matplotlib을 활용한 시각화
		pandas를 활용한 데이터 분석
	fast api(웹 서버)	FastAPI 서버
		인증, 암호 해싱, JSON 웹 토큰
		RESTful API
		Response type
	머신러닝/딥러닝 기초	머신러닝/딥러닝 기초
		스케일링 및 데이터 변환 전처리
		멀티플/로지스틱/소프트맥스 리그레션 모델
		멀티레이어 모델 구축
	딥러닝 활용(영상)	CNN 모델 기초
		VGG, GoogleNet, ResNet 모델 분석
		사전학습 모델을 적용한 성능 향상
		YOLO 라이브러리를 활용한 디텍션 모델 구축
	딥러닝 활용(자연어)	RNN 모델 기초
		seq2seq, attention 모델 구축 및 성능 평가
		사전학습 모델을 적용한 성능 향상
		트랜스포머 라이브러리를 활용한 모델 구축

2) 취업 특강

구분	내용
현직자 취업 특강	<ul style="list-style-type: none"> - AI 개발자 동향 분석 - 기술 스택, 프로젝트 경험, 성과 중심 포트폴리오 작성법 - AI에 대한 열정, 문제 해결 경험 중심 이력서 작성법 - AI 기술 취업 분야 탐색 및 커리어패스 설정

3) 한컴 AI 프로젝트

21~28주차 / 25.03.28(수)~25.07.18(금)

PROJECT 01	PROJECT 02
OWPML 필터를 활용한 한글 문서 기반의 질의응답 서비스 개발	AI 코딩 어시스턴트 개발 (VSCode Extension)

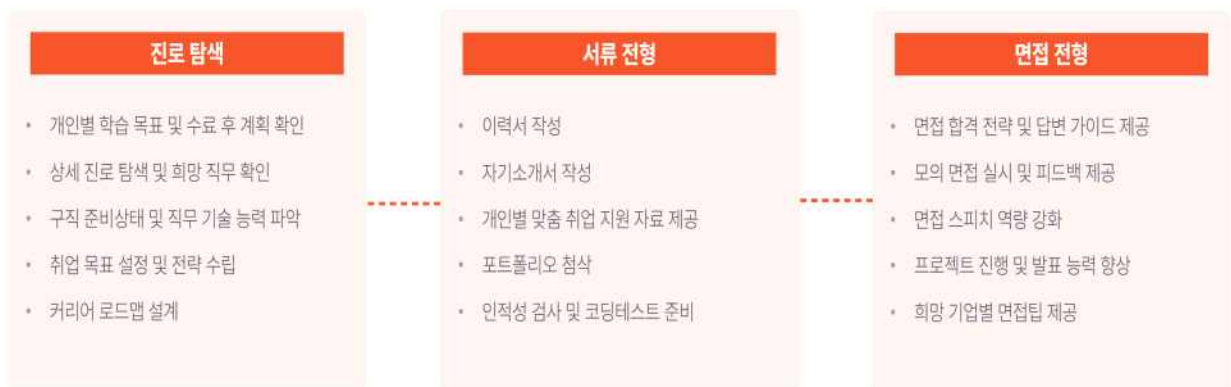
**한컴이 제공하는 실무 프로젝트 2개 중 하나를 선택하여
실전 경험을 쌓을 수 있는 기회!**

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

4) 단계별 취업 지원

취업률 100% 달성을 목표로 수료 후에도 사후관리 지원

진로 탐색 ▶ 서류 전형 ▶ 면접 전형 ▶ 취업률 100% 달성



수료 후에도 취업할 때 까지 진행되는 사후관리

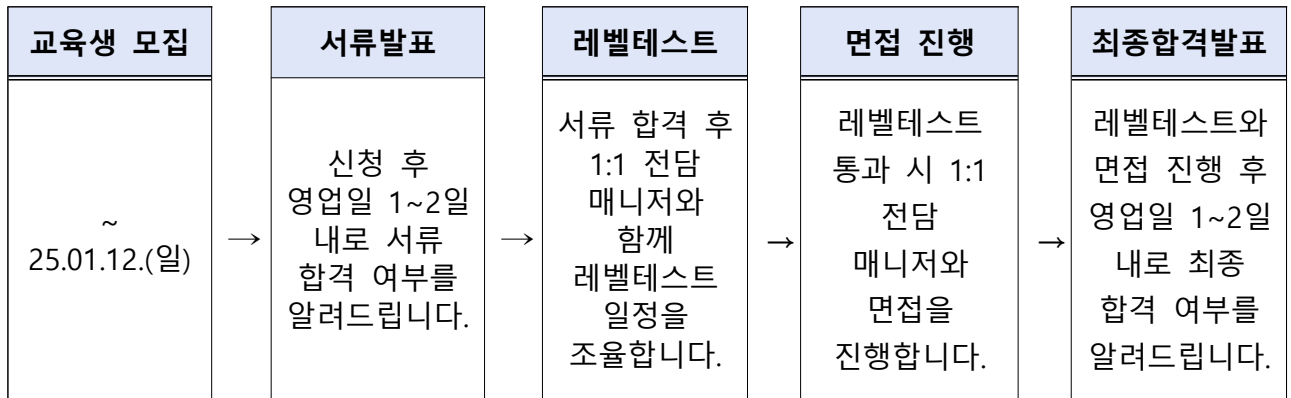
취업률 100% 달성

5

신청방법

- 신청기간 : ~2025. 01. 12.(일) 23:59까지
- 신청방법 : 스나이퍼팩토리 홈페이지 온라인 신청
 - ① 신청 사이트 : 스나이퍼팩토리(<https://sniperfactory.com/>) 접속
 - ② [교육과정] -> [한컴 AI 아카데미 과정] 클릭
 - ③ 하단 배너 지금 바로 신청하기(클릭) 버튼 클릭
 - ④ 구글폼 지원서 작성 후 제출

○ 추진일정



※ 세부 사항은 추진 상황에 따라 변경될 수 있음

6

문의처

- 최종 합격 발표 : 레벨테스트와 면접 진행 후 영업일 1~2일 내로 최종 합격 여부를 알려드립니다.
- 과정 상세 링크 : <https://sniperfactory.com/kdthancom> 접속
- 문의처
 - 스나이퍼팩토리 채널톡 문의: <http://sniperfactory.com/>
 - 전화 문의: 02-6217-1117