

[AI 교육] 2026 년도 AI 전문가 양성과정 안내

케이위더스 평생교육원

인공지능(AI) 시대, 이제는 "AI 를 아는 사람"이 아니라 "AI 로 결과를 만드는 사람"이 필요합니다. 케이위더스 평생교육원이 실무 중심 AI 교육과정을 개설합니다.

1. 과정 개요

항목	내용
주관	케이위더스 평생교육원
강사	이승훈, 김희원
진행 방식	케이위더스 평생교육원 현장 교육 + 사천지사 유튜브 실시간(라이브) 강의 병행
정원	현장 수강 15 명 한도 (선착순 마감, 정원 도달 시 조기 마감 / 온라인 수강 인원 제한 없음)
수료증	케이위더스 평생교육원 수료증 발급

모집 및 접수 안내: 본 과정은 케이위더스 홈페이지 및 공식 SNS 채널을 통해 공고하며, 사전
신청 접수 후 현장 수강 정원(15 명)에 도달하는 시점에 조기 마감됩니다.

2. 커리큘럼 구성

구분	과정명	구성
강의 1	에이전트 구축 이론/실습	오전 이론 + 오후 실습
강의 2	AI 코딩 이론/실습	오전 이론 + 오후 실습

강의 시간: 토요일 오전 10:00 ~ 오후 5:00 (매 회차, 강의 1 또는 강의 2 중 택 1) 매월 2 회
진행되며, 각 회차마다 강의 1(에이전트 구축) 또는 강의 2(AI 코딩) 중 하나가 하루
종일(이론+실습) 진행됩니다. 신청 시 원하시는 회차(강의 1 또는 강의 2)를 선택해 주세요.

일정 (월 2 회, 토요일)

월	날짜	강의
9 월	9 월 5 일(토)	강의 1 (에이전트 구축)
9 월	9 월 19 일(토)	강의 2 (AI 코딩)
10 월	10 월 17 일(토)	강의 1 (에이전트 구축)
10 월	10 월 24 일(토)	강의 2 (AI 코딩)
11 월	11 월 7 일(토)	강의 1 (에이전트 구축)
11 월	11 월 21 일(토)	강의 2 (AI 코딩)
12 월	12 월 5 일(토)	강의 1 (에이전트 구축)
12 월	12 월 12 일(토)	강의 2 (AI 코딩)

(강의 1/강의 2 배정은 초안 작성 시 편의상 배치한 것으로, 실제 회차별 배정은 확인 후 확정
부탁드립니다.)

3. 세부 커리큘럼

1 강. AI Agent & Business Automation

[이론] 인공지능이란? / AI, 어떻게 만드나? / 챗 GPT 의 탄생 / Foundation Model(기초모델 구축) / LLM 최근 동향 / 유용한 정보 / 로컬 LLM 구축 / AX, 잘하려면? / AI 로 뭐 할 수 있을까(AI 인 줄 모르게) / LLM 구축 사례 / 온톨로지란? / AI 와 우리 / Dify.ai 소개 / N8N 소개

[실습]

1. 생성형 AI & AI Agent 이해 (Chatbot vs. AI Agent, Workflow vs. Agent, 실무 필요성)
2. Dify 로 나만의 AI Agent 만들기 (Prompt 설계, AI 취업/커리어 Agent 구현)
3. RAG 로 내 문서를 이해하는 AI 만들기 (Knowledge Base 구축, 적용 전후 비교)
4. n8n 으로 AI 업무 자동화하기 (Trigger → AI 분석 → 결과 저장/전송)
5. Dify + n8n 연계 실습 (AI 분석 결과의 구조화, 업무 프로세스 자동화)
6. 나만의 AI 미니 프로젝트 완성 (Career Agent / Interview Coach / Business Email Assistant / Company FAQ Assistant / Job Automation / Study Assistant 중 선택 후 포트폴리오화)

2 강. AI Coding with VS Code

[이론] 전형적인 SW 개발 방법론과 실제 SI 개발 사례 / AI 코딩 기반 SW 개발 방법론 / AI 코딩 개발 프로세스 단계별 실무 가이드 / AI 코딩 품질 관리 및 리스크 대응 전략 / AI 기반 코드 현대화 필요성 및 가이드

[실습]

1. AI 코딩의 이해 (기존 코딩과의 차이, 코드 생성·수정·설명·디버깅, 개발자의 역할)
2. VS Code + AI Coding 환경 구축 (GitHub, GitHub Copilot, 효과적인 프롬프트 작성법)

3. AI 와 함께 웹 애플리케이션 만들기 (AI 취업 지원서 관리 앱 직접 개발)
4. AI 를 활용한 디버깅 & 코드 개선 (오류 분석/수정, 리뷰 및 리팩토링, 테스트 검증)
5. GitHub 로 나만의 AI 코딩 포트폴리오 만들기 (Git 명령어, 업로드, README 작성)
6. AI Coding Challenge (검색·필터·다크모드·CSV 다운로드 등 기능 확장)

4. 수강료 안내

구분	내국인(기업)	외국인
현장 수강	300,000 원	100,000 원
온라인 수강(유튜브 실시간)	30,000 원	10,000 원

외국인 수강료는 강의가 한국어로 대부분 진행되는 점을 고려하여 책정되었습니다.
수료증은 현장/온라인 수강생 모두 동일하게 발급됩니다.

5. 신청 및 개강 안내

1. **신청서 다운로드** → 홈페이지 공고 게시글에서 신청서 양식을 다운로드합니다.
2. **신청서 작성** → 신청하실 **회차(강의 1 또는 강의 2)**, **이름**, **이메일 주소**, **연락처**를 기재합니다.
3. **이메일 접수** → 작성한 신청서를 kwithus@k-withus.kr 로 이메일 제출합니다.
4. **수강료 입금** → 아래 계좌로 수강료를 입금하면 신청이 최종 확정됩니다.
5. 안정적인 과정 운영을 위해 회차별 신청·입금 현황에 따라 개강 일정이 조정될 수 있으며, 부득이하게 개강이 연기되는 경우 기납부 수강료는 전액 환불해 드립니다. (현장 수강 정원 15 명 한도 내 선착순 마감, 온라인 수강 인원 제한 없음)

입금 계좌 IBK 기업은행 537-062012-01-012 (예금주: 케이위더스(주))

환불 계좌: 신청서에 기재하신 환불 계좌로 처리되며, 신청서 양식의 "환불 계좌" 항목에 은행명·계좌번호·예금주를 기재해 주세요.

6. 진행 방식 안내

- **현장:** 케이위더스 평생교육원 강의실에서 대면 진행
 - **온라인:** 현장 강의를 유튜브를 통해 실시간 중계합니다. 사천지사 임직원의 수강 편의를 고려하여 마련된 방식이나, 시청 장소에 제한 없이 누구나 온라인으로 수강하실 수 있습니다.
-

7. 부가 공지 — 우수 외국인 유학생 AI 인재 발굴 프로그램

케이위더스 평생교육원은 본 과정을 통해 AI 분야에 역량 있는 **외국인 유학생 인재**를 발굴하고, 이들과 함께 **온라인 교육 콘텐츠를 제작·활용**하는 프로그램을 병행 추진합니다. 관심 있는 외국인 유학생의 많은 지원과 참여를 바랍니다.

8. 강사 소개

이승훈 실장 (010-9338-6400) AI-Driven Initiatives & Strategy / AI·GAI Platform 및
엔터프라이즈 SW 제공기업 (AIX)

김희원 강사

문의처

유 한성 010 8868 4687