



AI 활용 교육 전문가 양성 과정



유형별 콘텐츠 설계, 개발, 절차 및 운영, 질 관리

교육 일정

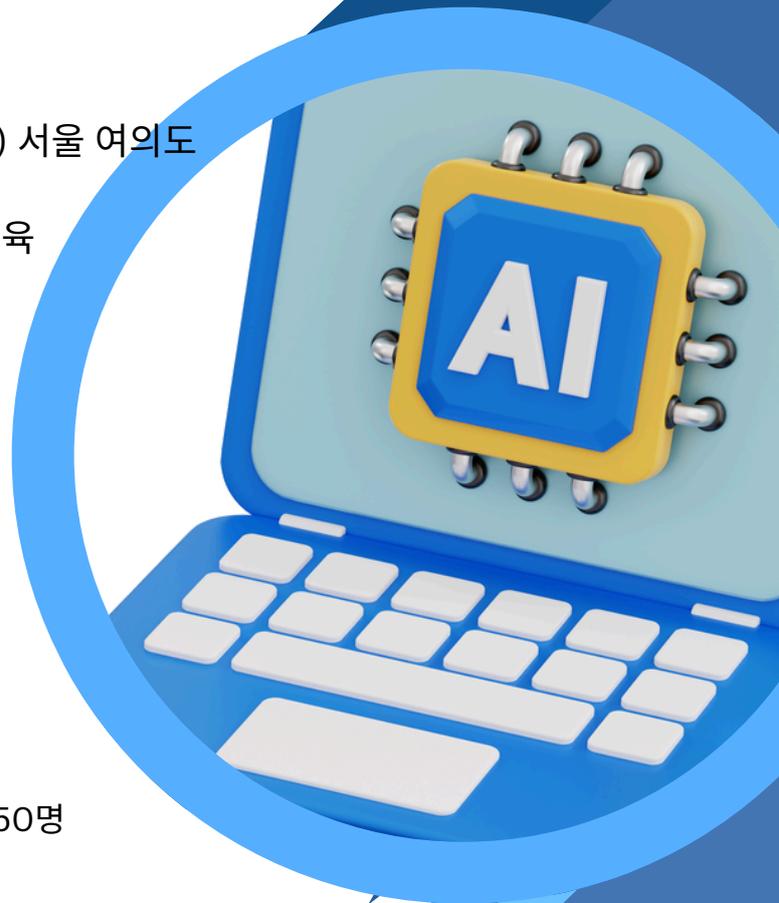
- ✓ 2025년 5월 12일 ~ 6월 30일
- ✓ 오프라인 교육 : 6월 12일(목), 19일(목) 서울 여의도
- ✓ 8주간 16차시 온오프라인 융합 실무 교육

교육 신청

- ✓ 교육 비용 : 55만원 (부가세포함)
- ✓ 신청서 다운로드 후 이메일 제출
- ✓ 신청서 다운로드 : www.kaoce.org
- ✓ 신청서 제출 : jsy@kaoce.org
- ✓ 신청 마감 : 5월 9일(금) 18:00 까지 선착순 50명

교육 문의

- ☎ 02) 780-0723~4
- 🌐 www.kaoce.org





(사)한국U러닝연합회

AI 활용 교육 전문가 과정

교육 과정명

AI 활용 교육 전문가 양성 과정 : 유형별 콘텐츠 설계, 개발, 절차 및 운영, 질 관리

교육 과정 소개

공공기관 이러닝 담당자 대상으로 AI 기반 교육 콘텐츠 설계, 개발, 운영, 관리 역량을 배양하기 위해 설계된 온오프라인 융합적 교육 프로그램.

이론과 실습을 균형 있게 제공하여, 현장에서 바로 적용할 수 있는 실무 능력을 갖추도록 지원.

또한, AI 기술의 최신 동향을 반영하여 학습자들이 혁신적이고 효과적인 이러닝 콘텐츠를 제작할 수 있도록 운영.

교육 수료 혜택

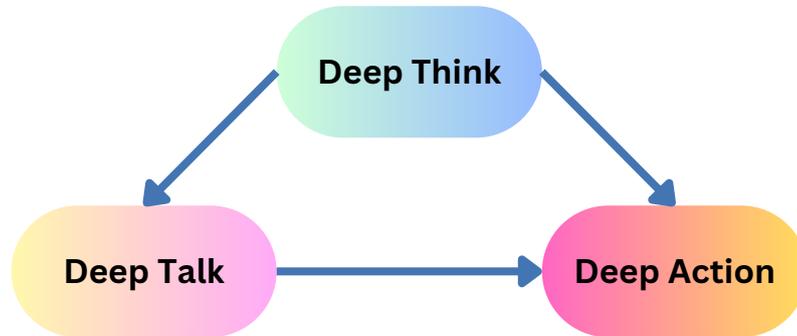
AI 활용 교육 전문가(e러닝지도사 1급 자격증), 디지털 배지 수여

교육 비용

- ✓ 비용 : 1인당 550,000원 (부가세 포함)
- ✓ 입금 : 국민은행 400401-01-018548
- ✓ 예금주 : (주)콘텐츠미디어 [주관 대행사]
- ✓ 마감 : 5월 9일(금) 까지

AI 활용 교육 전문가 과정

핵심 수업 전략



교육 목표

AI 활용 이러닝 콘텐츠의 이해, 설계, 개발, 활용, 평가, 관리 역량 함양을 위해 자기 주도적 학습과 PBL 기반 학습을 수행.



지식

- AI 기술의 기본 개념과 원리를 이해할 수 있다.
- 프로젝트 기반 학습법을 이해하고 설명할 수 있다.
- AI 활용 이러닝 콘텐츠 개념을 설명할 수 있다.
- 생성형 AI의 개념과 필요성을 이해할 수 있다.
- 원하는 답을 생성형 AI가 도출할 수 있도록 프롬프트 기능을 이해할 수 있다.



기술

- AI를 활용한 이러닝 콘텐츠를 기획하고 설계할 수 있다.
- 생성형 AI의 사용법을 익히고, 원하는 답을 얻기 위한 프롬프트를 작성할 수 있다.
- 생성형 AI APP를 활용하여 이러닝 콘텐츠를 개발할 수 있다.



태도

- 최신의 기술을 적용하여 다양한 학문 분야와의 창의적인 융합 능력을 갖출 수 있다.
- 이러닝 콘텐츠를 개발할 때, 적합한 생성형 AI 유형을 판단할 수 있다.
- AI 활용 온라인교육 전문가로서 창의적인 직무 수행 능력 및 문제 해결 능력을 갖출 수 있다.
- AI 활용 능력을 함양하여 AI 활용 교육전문가 자격을 갖출 수 있다.
- 생성형 AI 최상의 결과를 도출하기 위해 질문의 힘을 갖출 수 있다.



(사)한국U러닝연합회

AI 활용 교육 전문가 과정

교수·학습법

학습자 참여 중심 수업인 하이브리드 형(온오프라인 혼합) 프로젝트 기반 학습법을 적용하여 실제적인 질문과 주의 깊게 설계된 결과물에 대한 탐구 과정을 통하여 학습이 이루어짐.

교육 방향

✓ 이론과 실습의 균형

AI 기술의 이론적 배경과 함께 실제 사례를 통한 실습을 병행하여 실무에 바로 적용할 수 있도록 함

✓ 맞춤형 학습 경로 제공

학습자의 수준과 필요에 맞춘 맞춤형 학습 경로를 제공하여 개별 학습자의 성장을 지원함

✓ 협력적 학습 환경 조성

교수자와 학습자 간의 활발한 상호작용을 통해 협력적 학습 환경을 조성하고, 이를 통해 학습 효과를 극대화함

✓ 최신 기술 및 트렌드 반영

AI 기술의 최신 동향과 트렌드를 반영하여 교육과정을 지속해서 업데이트하고, 학습자들이 최신 정보를 습득할 수 있도록 함

✓ 평가 및 피드백 시스템 강화

학습자의 성취도를 평가하고, 지속적인 피드백을 제공하여 학습 효과를 극대화함



(사)한국U러닝연합회

AI 활용 교육 전문가 과정

교육 내용 구성

- ① AI 활용 이러닝 콘텐츠 **설계**
- ② AI 활용 이러닝 콘텐츠 **개발**
- ③ AI 활용 이러닝 콘텐츠 **운영**
- ④ AI 활용 이러닝 콘텐츠 **관리**

교육 방법

- ① 실습 중심 학습
 - 50% 이상 오프라인 실습 활동
 - 개인과 팀별 학습활동 강화
- ② 상호작용 강화
 - 동료 및 강사와의 실시간 피드백 제공
 - 프로젝트 기반 학습활동을 통한 문제 해결 과정 중시
- ③ 성과 공유 및 성찰 세션 운영
 - 학습자 간 교육 성과 공유
 - 팀별 프로젝트 발표 및 성찰

기대 효과

- AI 기술 이해 및 활용 능력 향상
- 유형별 이러닝 콘텐츠 설계 및 개발 역량 강화
- 실무 적용 능력 배양
- 창의적 문제 해결 능력 함양
- 최신 AI 기술 및 트렌드 습득



AI 활용 교육 전문가 과정

평가 방법 및 기준

- ① 자기 주도적 학습이 이루어진 온라인 학습 활동 및 과제 평가
- ② 최종 프로젝트(산출물) 평가
- ③ 협력 학습 능력, 팀 활동 참여도, 문제 해결 과정 등 학습 과정 평가

평가 지표	평가 내용	비율(%)
① 이론적 학습의 이해도	온라인 학습 내용 이해도(퀴즈)	20
② AI 활용 이러닝 콘텐츠 설계 능력	팀별 이러닝 콘텐츠 설계안	20
③ AI 활용 이러닝 콘텐츠 개발 능력	팀별 이러닝 콘텐츠 결과물	20
④ 현장 적용 능력	수업 시연	20
⑤ 수업 태도 및 출석	온오프라인 출석률	20
합계		100



(사)한국U러닝연합회

AI 활용 교육 전문가 과정

강사진

강사는 AI활용교육 및 실무 유형별 이러닝 콘텐츠 개발과 질 관리 경험을 보유한 교수진으로 구성됨

소속	직위	강사명
한림대학교	교수	황현석
	교수	간진숙
	교수	김용수
	교수	정연진
	교수	김진환
현장 콘텐츠 개발 전문가의 실습 지원	HR 컨설턴트	박대범 박사
	LG 전자	안동윤 박사
	트리짓소프트웨어	콘텐츠 개발 부장 외 1인
한국U러닝연합회	사무총장	정현재

※ 오프라인 강의 계획은 강사의 사정에 따라 변경될 수 있음.



(사)한국U러닝연합회

AI 활용 교육 전문가 과정

교육 일정 (온라인)

주차	교육모듈	주제	학습활동
		담당 교수명	
1주	설계	생성형 AI 활용 교육의 기본	생성형 AI 활용 교육의 기본 이해하기
		김용수 교수	
2주		이러닝 콘텐츠 설계	이러닝 콘텐츠 설계 방법과 절차
		간진숙 교수	
3주	개발	AI 활용 콘텐츠 제작	AI 활용 이러닝 콘텐츠 제작 실습 1 -프롬프트 사용법 -이미지 생성형 AI
		김진환 교수	
4주		AI 활용 콘텐츠 제작	AI 활용 이러닝 콘텐츠 제작 실습 2 -생성형 AI로 영상 제작
		정연진 교수	



AI 활용 교육 전문가 과정

교육 일정 (오프라인)

주차	교육모듈	주제	학습활동
		담당 교수명	
5주	운영	AI 활용 이러닝 콘텐츠 개발 기획	AI 활용 이러닝 콘텐츠 개발 기획/설계/개발 등 프로세스 습득
		간진숙 교수 또는 트리짓소프트웨어 부장	유형별 AI 기반 콘텐츠 개발 사례
		황현석 교수 또는 박대범 박사	생성형 AI로 사례 분석 주제 선정하기 사례 분석 보고서 만들기
6주		AI 활용 이러닝 콘텐츠 제작	AI 활용 이러닝 콘텐츠 제작 실습
		간진숙 교수 또는 트리짓소프트웨어 부장	유형별 AI 활용 이러닝 콘텐츠 설계하기
		황현석 교수 또는 박대범 박사	NotebookLM으로 나만의 발표 내용 생성하기 생성형 AI를 활용한 발표 자료 생성 (Beyond Gamma)
7주	관리	AI 활용 이러닝 콘텐츠 제작	AI 기반 이러닝 콘텐츠 제작 실습
		간진숙 교수	생성형 AI 기반 이러닝 콘텐츠 평가하기
		황현석 교수	아바타 만들기 내 음성으로 자동 더빙하기
8주		발표, 수료식	최종 프로젝트 결과 발표 수업 시연

- 오프라인 강의계획은 강사의 사정에 따라 변경될 수 있음.