

적합훈련 과정 탐색결과표

참여 희망분야	응용SW엔지니어링(20010202)	
훈련 기관명 (소재지 및 연락처)	이젠아카데미DX교육센터(02-532-6500) 서울특별시 서초구 서초대로77길 41 대동II 5층, 9층, 10층	
훈련 과정명	파이썬 기반 생성형 AI 챗봇 설계부터 배포까지	
주요 교과목 및 내용	<ul style="list-style-type: none"> ■ AI챗봇 개발을 위한 기초 파이썬(Python)의 핵심 문법과 자료구조, 조건문·반복문·객체지향 개념을 이해하고, 챗봇 시스템의 동작 원리와 구조를 설계할 수 있다. ■ 자연어 처리(NLP)와 생성형 AI 기술의 동작 메커니즘을 이해하고, OpenAI API 기반의 프롬프트 엔지니어링 원리를 활용해 챗봇 응답 시나리오를 설계할 수 있다. ■ 외부 API, 벡터DB, MongoDB 등의 구조를 이해하고, 실시간 웹 프레임워크(Flask 등)를 활용한 챗봇의 응답 로직을 구현 및 배포할 수 있다. 	
훈련 기간 (훈련일수 / 시간)	20 년 월 일 ~ 20 년 월 일 / 31차시	
훈련비	375,100원	
수료 후 관련직업	직업명	각 직군별 데이터를 다루는 모든 직무 분야
	요구되는 특성	<ul style="list-style-type: none"> ■ 파이썬에 대한 기초 지식이 없거나 처음 프로그래밍을 접하는 학습자도 따라갈 수 있도록 기초 문법과 프로그래밍 개념 다지며 시작 ■ 기본적인 프로그래밍 지식을 가지고 있지만 AI 챗봇 개발은 처음인 학습자들이 자연어 처리 기술과 API 활용 방법을 학습하고, 이를 프로젝트에 적용.
	주요업무	<ul style="list-style-type: none"> ■ 파이썬을 이용하여 정보를 명확하고 효과적으로 전달하기 위해서 사용자가 분석결과를 이해하기 쉽게 그래픽 의미를 이용하여 시각적으로 표현하고 전달하는 능력을 함양할 수 있다.
관련 자격증	자격증명 (시행기관)	-
	자격증 개요	-
	취득방법 (시험과목, 시험일 등)	-