

챗GPT가 바꾸는 비즈니스의 미래

- 수강 차시 : 총 30차시
- 학습 기간 : 30일
- 학습 시간 : 15시간

※ 총 학습시간은 퀴즈 및 Summary 학습을 포함한 자기주도 학습시간입니다.

※ 1일 학습시간은 최대 8시간까지 가능하며, 초과하여 수강할 수 없습니다.

본 과정은 인공지능(AI)의 발전 흐름과 미래 산업지도를 이해하고, 다양한 AI 기술의 원리와 활용 방안을 학습하는 데 목적이 있습니다. 데이터와 학습 기반의 AI를 시작으로 초거대 AI, 생성형 AI, 로봇과 인간의 협업, 인공지능 반도체, 메타버스 등 최신 기술 트렌드를 폭넓게 다루며, AI 기술의 전반적인 구조와 발전 방향을 체계적으로 이해할 수 있도록 구성되었습니다. 이를 통해 학습자는 인공지능 기술에 대한 통합적인 이해를 바탕으로 미래 산업 변화에 능동적으로 대응하고, 조직 내에서 새로운 가치를 창출할 수 있는 역량을 갖출 수 있습니다.

학습 목표

01

인공지능의 개념을 이해하고 사회에 적용되는 AI기술 파악할 수 있다.

02

AI기술 학습으로 생성형 AI를 적용하고 있는 현업의 다양한 사례를 확인하여 AI의 패러다임의 변화를 설명할 수 있다.

학습 대상

01

인공지능에 관심있는 모든 근로자

02

4차 산업혁명의 변화와 인공지능에 관심을 갖는 임직원

차시	차시명	학습시간
1	AI, 어디까지 왔나?	00:35:49
2	AI로 인한 삶의 변화	00:36:22
3	AI와 공존하는 인간의 삶	00:33:27
4	빅데이터가 바꾸는 AI 패러다임	00:32:39
5	데이터와 학습기반의 AI	00:33:21
6	강화학습과 전이 학습을 알아보자!	00:30:41
7	인공신경망, 그것이 궁금하다!	00:33:03
8	딥러닝의 기본원리는 무엇일까?	00:30:29
9	빅데이터와 딥러닝, 그리고 그 이후	00:29:19
10	이미지를 인식하는 딥러닝	00:29:54
11	자연어를 처리하는 딥러닝	00:28:11
12	이미지를 생성하는 딥러닝	00:28:50
13	_x000D_ 생성형 인공지능과 초거대 AI모델	00:30:43
14	일상에서 전문영역까지, ChatGPT로 무엇을 할 수 있을까?	00:30:24
15	창작의 영역은 어떻게 변화할까?	00:27:59
16	문제해결의 영역은 어떻게 변화할까?	00:32:39
17	전문영역은 어떻게 변화할까?	00:31:21
18	생성형 AI, 더 편한 과정과 더 좋은 성과	00:31:20
19	초거대 AI를 위한 글로벌 기업들의 도전	00:30:28
20	초거대 AI 시장과 한국 기업들의 도전	00:33:24
21	_x000D_ 초거대 AI, 강인공지능(AGI)이 될 수 있을까?	00:33:01
22	_x000D_ 업무 자동화 기술, RPA	00:30:00
23	봇과 인간의 협업	00:30:32
24	초자동화(HyperAutomation)를 향한 도전, AI-RPA	00:30:02
25	AI 협동로봇	00:31:06
26	초거대 AI와 인공지능 반도체	00:34:34
27	생성형 인공지능으로 진화하는 메타버스	00:31:34
28	ChatGPT를 비즈니스에 활용해 보자	00:32:06
29	인공지능의 비즈니스 활용과 생각해 볼 점	00:30:20
30	인공지능 시대의 데이터와 인적자원 활용	00:30:44