

□ 교육 커리큘럼

o ChatGPT/GCP Gemini : 03일[24H]

날짜	주제	주요 내용
1일차 (10월15)	ChatGPT프롬프트 엔지니어링 기본	<ul style="list-style-type: none">• 생성형 AI 및 ChatGPT 소개• ChatGPT 계정 등록 및 메뉴와 기본 사용법 실습• ChatGPT 프롬프트의 기초 이해• LLM(대형 언어 모델) 및 프롬프트 엔지니어링 개요• 프롬프트의 구조와 구성 요소• 프롬프트 엔지니어링 전략과 기법
2일차 (10월16)	ChatGPT 프롬프트 엔지니어링의 활용	<ul style="list-style-type: none">• ChatGPT를 활용하여 데이터 분석 방법의 이해 및 실전 데이터 분석 실습• ChatGPT를 연동하여 머신러닝 모델 학습과 평가 및 머신러닝 예측 모델 구현• ChatGPT 활용 데이터 시각화• ChatGPT 활용 주택 가격 예측하기• ChatGPT 활용 군집화와 고객 세그멘테이션 활용
3일차 (10월25)	구글 클라우드를 활용한 프롬프트 엔지니어링	<ul style="list-style-type: none">• 구글 클라우드 서비 소개• Google Compute Engine과 Cloud Storage사용법• Google Vertex AI 와 Gemini 서비스 소개• Gemini를 활용한 텍스트 분석 실습• Gemini의 멀티모달 프롬프트 실습• 이미지 분석, 동영상 콘텐츠 내용 분석하기• 교육 내용 정리• 질의응답 및 종합 피드백