

# [Microsoft] 다양한 AI 활용 입문

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- ChatGPT, Copilot, Gemini 특성 파악 및 적합한 프롬프트 작성법 학습
- 행정 문서 초안 및 인포그래픽 제작

## 추천 직무

- 생성형 AI 활용 경험이 부족하거나 실무에 AI 적용을 희망하는 초급자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 톨 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
프롬프트 엔지니어링	원하는 답변을 정확히 얻는 '질문의 기술'	- AI 언어 체계 이해 및 프롬프트 구성 4요소 습득 - 페르소나 설정 및 맥락 학습(Context Learning) - 결과물 정교화를 위한 반복적 개선(Iterative) 기술 실습
문서작성	비즈니스 문서 작성 및 요약	- 행정 문서 목적별 초안 생성 알고리즘 실습 - 긴 기사 및 웹페이지의 핵심 인사이트 추출을 위한 지능형 정보 요약 기술 학습
자료 시각화 및 콘텐츠 생성	발표 자료(이미지) 및 인포그래픽 제작	- 텍스트 기반 발표 자료용 이미지/인포그래픽 생성 기술 - 저작권 프리 시각 자료 편집 및 보정 실습
데이터 분석 및 통계 시각화	대화로 끝내는 '데이터 분석 및 차트 시각화'	- 자연어 질의 기반 엑셀/CSV 데이터 통계 추출 및 차트 자동 생성 - 장문 문서(PDF) 심층 분석 - 정부 공고문 내 필수 요건 자동 추출 기술 실습
AI 워크플로우 통합	내 반복 업무를 대신할 '나만의 AI 비서(템플릿)' 설계	- 반복 업무 식별 및 AI 투입 지점 설계를 위한 워크플로우 매핑 - 전용 업무 템플릿 구축 - 표준 프롬프트 라이브러리 제작 실습
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] 생성형 AI 실무 활용

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 업무 목적에 맞는 문서 작성(보고서, 기안서 등)
- 프롬프트로 엑셀 함수 생성 및 데이터 정리
- 정부사업 공고문 핵심 추출

## 추천 직무

- 생성형 AI 활용 경험이 부족하거나 실무에 AI 적용을 희망하는 초급자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
회의록 자동화	스마트한 회의록 작성 및 AI 요약 활용	- 클로바노트/ChatGPT 활용 음성 기록의 텍스트 변환(STT) - 화자 분리 실습 - 핵심 요약 및 To-Do 리스트 추출을 통한 공유용 회의록 완성
지능형 정보 수집 및 문서 변환	업무목적에 맞는 자료수집 및 문서 변환	- 시장 통계 및 경쟁사 동향 심층 검색 - 수집된 자료를 업무 목적별 양식으로 즉시 변환
AI 데이터 분석	엑셀에서 AI와 대화하며 업무 자동화하기	- 자연어 기반 엑셀 함수 처리 - API를 활용한 대량의 고객 리뷰 감성 분석 및 자동 분류 실습
비즈니스 커뮤니케이션	TPO에 맞는 보도자료 및 이메일 작성	- 상황별 공문 및 이메일 초안 작성 - 글로벌 소통을 위한 영문 메일 교정 - 원어민 수준의 보도자료/강연 요청서 작성
AI 기반 비주얼 보고서 제작	텍스트 한 줄로 사업보고서 PPT 생성	- 긴문서의 핵심 내용 추출 및 슬라이드 가이드라인 구성 - 개요 기반의 디자인·이미지 포함 프레젠테이션 초안 제작
정부사업 분석 및 전략 수립	정부사업 공고문 1분 만에 핵심 파악하기	- 공고문 내 필수 자격 및 지원 금액 등 핵심 정보 추출 - 커스텀 인스트럭션을 활용한 분석 템플릿 최적화 및 시뮬레이션
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] 생성형 AI 실무, 브랜드마케팅

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 리뷰 데이터 감정 분석 및 페인포인트 도출
- ChatGPT로 배너, 포스터, 상세페이지 생성
- 동종 업계 우수 사례 분석 기반 캠페인 기획

## 추천 직무

- 생성형 AI를 브랜드마케팅 업무에 활용하고 싶은 재직자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 톨 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
자연어 처리 기반 데이터 분석	고객리뷰분석(VoC) 기반 리브랜딩	- 대규모 리뷰 데이터의 긍/부정 키워드 자동 추출 기술 - 문제 해결형 컨셉 도출을 위한 논리적 프롬프트 구성
멀티모달 기반 콘텐츠 생성 기술	AI로 상세페이지 생성하기	- 페르소나 분석 기반의 USP 강조형 텍스트 생성 - Diffusion 모델을 활용한 제품 연출 이미지 및 레이아웃 자동화
프롬프트 엔지니어링 및 코드 자동화	팝업스토어 기획 및 홍보하기	- 고도화된 프롬프팅 기법을 활용한 기획안 및 굿즈 아이디어 도출 - Replit 기반의 랜딩페이지 웹 코드 자동 생성 및 구현
AI 기반 비즈니스 인텔리전스	글로벌 시장 진출 전략 세우기	- 아마존 리뷰 데이터의 SWOT 분석 기술 - 로컬라이제이션 전략 수립 - 리스크 예측 시나리오 모델링 실습
지능형 캠페인 기획 및 비주얼 생성	ESG 경영과 관련된 캠페인 아이디어 발굴하기	- 캠페인 성공 요인 요약 분석 및 아이디어 도출 프롬프팅 - AI 기반 카드뉴스 및 캠페인 포스터 비주얼 제작
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] 생성형 AI 실무, 제조

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 불량률 데이터 분석 및 개선 보고서 작성
- 원자재 가격 변동에 따른 최적 발주 시뮬레이션
- 3D 제품 시안 및 바이어 맞춤형 제안서 제작

## 추천 직무

- 생성형 AI를 제조업 현업에 활용하고 싶은 재직자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
자연어 기반 텍스트 분석 및 자동 분류	산업안전 체크리스트 초안 작성	- 비정형 안전사고 시나리오의 맥락 분석과 핵심 점검 항목 도출 - 분류 모델 프롬프팅을 통한 위험도 등급(상/중/하)의 지능형 자동 분류 알고리즘 실습
LLM 정보 요약 및 멀티모달 변환	신입사원을 위한 SOP 교육자료 생성	- 복잡한 텍스트 매뉴얼 요약과 정보 구조화 기술 실습 - 구조화된 텍스트를 시각적 에셋(PPT/도해)으로 변환하는 멀티모달 인터페이스 활용
시진단분석 및 웹인터페이스 빌딩	Excel과 AI를 활용하여 불량률개선보고서작성하기	- 생산 로그데이터의 통계적 상관관계 분석을 통한 불량 원인 식별 - LLM 연동 코딩을 통한 데이터 대시보드 및 웹 UI 자동 생성
코드 생성 AI 및 예측 시뮬레이션	AI를 활용하여 공급망 리스크 관리하기	- 파이썬을 이용한 외부데이터 크롤링 엔진 구축 - 리스크 확률 계산 및 최적 수량 시뮬레이션 모델링
컴퓨터 비전 및 3D 시각화 기술	2D 도면의 3D 시제품화 및 바이어 맞춤 제안서 작성	- 2D 스케치의 3D 가상 모델 변환 및 렌더링 기술 학습 - SAM 3D기술을 활용한 도면 내 주요 부품 자동 인식 및 객체 분리 실습
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] 생성형 AI 실무, 재무회계

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 계정과목 자동 분류 및 분개 처리
- 사내 규정 및 연말정산 챗봇 제작
- 부서별 비용 현황 대시보드 생성

## 추천 직무

- 생성형 AI를 회계재무 직무에 활용하고 싶은 재직자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 톨 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
LLM 기반 정보 추출 및 데이터 구조화	회계 전표 자동 생성	- 영수증/명세서 내 비정형 텍스트 추출 및 파싱 - 데이터 기반 계정과목 자동 매핑 - 엑셀 데이터 구조화 기술 실습
RAG 기반 지식 관리 및 Q&A 시스템	기업 내부규정, 연말정산 FAQ 챗봇	- 사내 규정 및 세법 데이터베이스(DB) 학습 - 정교한 질의응답 및 전문 보고서 생성 알고리즘 실습
코드생성AI 및 BI자동화기술	부서별 비용현황 대시보드 생성	- 엑셀 VBA 및 분석 코드 자동 생성 - 동적 피벗 테이블 및 BI 대시보드 자동 빌딩 기술 학습
AI 데이터 정제 및 인사이트 분석	데이터 전처리부터 CFO 보고서까지: AI를 활용한 원스톱 재무 분석	- 데이터 중복 제거, 오타 표준화 및 이상치 필터링 기술 - 재무 지표 분석 및 원인 파악을 위한 지능형 요약 리포트 생성
AI 에이전트 기반 리서치 및 분석	재무제표 기반 경쟁사 분석 보고서 만들기	- AI Browser 기반의 경쟁사 공시자료 자동 검색 및 데이터 수집 - 수집된 재무 데이터의 맥락적 분석 - 전문가 수준의 비교 분석서 작성 기술
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] 생성형 AI 실무, 인사

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 노동법 리스크 진단 및 대응 시나리오 구축
- 직원 만족도 심층 인사이드 리포트 작성
- 이직률 예측 및 핵심인재 유지 전략 수립

## 추천 직무

- 생성형 AI를 인사 직무에 활용하고 싶은 재직자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
콘텐츠 제작 및 비주얼 엔지니어링	시각적 사내 커뮤니케이션 강화 및 공지 디자인	- LLM 기반 복잡 정보의 핵심 요약 및 슬로건 추출 알고리즘 실습 - 확산 모델(Diffusion) 기반 행사 컨셉 맞춤형 비주얼 생성 및 레이아웃 자동 합성 기술
알고리즘 기반 과정 설계 및 문항 생성 기술	신속한 교육 콘텐츠 제작 및 효과 측정 시스템 구축	- 직무 역량 분석 기반의 지능형 커리큘럼 및 교육 스크립트 자동 생성 - NLU 기술을 활용한 텍스트-PPT 자동 변환 및 객관식/주관식 평가 로직 설계 실습
판례 분석 및 리스크 탐지	노동법 리스크 진단	- LLM 연동을 통한 최신 대법원 판례 및 행정해석 데이터 마이닝 - 내부 규정(취업규칙)과의 법적 정합성 검토 및 잠재적 리스크(임금 체불 등) 시뮬레이션
SOP 구축	노동법 관련 사건 대응 시나리오 구축	- 인사 사건 대응을 위한 단계별 표준 대응 프로세스 알고리즘 설계 - 지능형 팩트 체크 및 절차적 정당성 확보를 위한 자동화된 대응 매뉴얼 합성 실습
비정형 VoC 분석	AI 텍스트 분석을 활용한 직원 만족도 심층 진단 및 개선 과제 도출	- LLM 기반 서술형 설문 응답의 감성(Sentiment) 분석 및 긍/부정 키워드 추출 - 대시보드 및 워드클라우드 기반 데이터 시각화와 지능형 인사이드 리포트 자동 생성
예측 데이터 분석	이직률 예측 및 핵심 인재 리텐션 전략 수립	- 핵심 인재 세분화 및 면담·성과 데이터의 맥락적 분석 - 이직 시그널 패턴 분석을 통한 리스크 예측 및 지능형 리텐션 전략 초안 자동화

# [Microsoft]

## Microsoft 365 활용 스마트 협업

1일 7시간 | 300,000원

### 주요 내용

- Teams 활용 회의 주요 의사결정 사항 확인
- SharePoint 활용 프로젝트 공유 사이트 구축
- Planner 활용 프로젝트 업무 분류(WBS) 생성
- Forms 활용 사내 만족도 조사 설문지 제작

### 추천 직무

- Microsoft 365를 처음 사용하는 임직원
- 실무에서 협업 도구 활용이 필요한 일반 사무직

### 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
Microsoft 365 소개	Microsoft 365 첫 만남: 협업의 문을 열다	- Microsoft 365 내 LLM 통합 구조 이해 및 계정 설정 - M365 Chat을 활용한 자연어 기반 업무 인터페이스 탐색
Teams & OneDrive	팀워크의 시작: Teams & OneDrive로 연결하기	- 대화 맥락 분석을 통한 핵심 사항 추출 알고리즘 실습 - 의미적 중의성을 해소하는 요약 및 상황별 톤 변환 기술
SharePoint	내 손안의 사내 포털: SharePoint로 정보 허브 만들기	- 자연어 명령을 이용한 팀 사이트 및 레이아웃 자동 생성 - LLM 기반 전문 어조 재작성을 통한 콘텐츠 정교화 실습
Planner & Forms	업무를 계획하고 실행하라: Planner & Forms로 프로젝트 관리	- 프로젝트컨셉 입력을 통한 단계별 작업 및 WBS 자동 생성 기술 - 비즈니스 시나리오 기반의 프로젝트 플랜 최적화 실습
Forms	업무를 계획하고 실행하라: Forms로 프로젝트 관리	- 목적 기반 설문 문항 및 로직 자동 설계 - 응답 데이터 수집 자동화 - AI를 활용한 설문 품질 고도화 실습
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] AI로 Power BI 데이터 시각화 & 리포트 작성

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 시간별 데이터 시각화와 매출/실적 예측
- 지도 시각화로 지역별 성과 현황 파악
- '스마트 설명' 기능 활용 데이터 변화 사항 자동 요약

## 추천 직무

- Power BI를 처음 접하는 임직원
- 실무에서 데이터 시각화·리포트 작성이 필요한 일반 사무직

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
Power BI 소개	데이터 시각화 첫걸음: Power BI 맛보기	- 비정형 데이터의 자동 정규화 및 형식 변환 - 불필요 행 제거 및 지능형 데이터 클렌징 기술 실습
시계열 예측 모델링	시간을 그려라! 데이터로 트렌드 읽기	- 날짜 및 시간 계층 분석을 통한 지능형 추세 식별 - 과거 시뮬레이션 데이터를 기반으로 한 AI 예측 모델 적용 및 미래 실적 예측 실습
인과관계 및 군집 분석	공간을 보여줘! 지역·지점별 데이터 분석	- 특정 성과 지표에 영향을 미치는 핵심 요인 자동 분석 - 지역 및 지점별 데이터의 상관관계 분석 및 지능형 그룹 자동 분류 기술 학습
리포트 자동 생성	파워풀한 대시보드 완성! 실무 보고서 만들기	- 차트 데이터의 자연어 자동 요약 및 설명 생성 - 데이터 변동에 따른 설명 실시간 업데이트 및 상세 분석 인터페이스 구현
배포 자동화 및 모바일 레이아웃 설계	내 손안의 데이터! 배포 및 모바일 최적화	- 리포트 게시 및 공유 파이프라인 구축 - 디바이스 반응형 모바일 최적화 레이아웃 디자인 및 결과물 다각화(PPT/PDF) 기술 실습
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] AI 기반 Excel 활용 심화

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- ChatGPT로 피벗 테이블 및 차트 생성
- 맞춤형 엑셀 함수 제작 및 에러 분석 및 해결
- VBA 자동화 코드 생성 및 매크로 연결

## 추천 직무

- Excel 중급 이상 사용자
- 생성형 AI를 Excel에 접목하여 활용하고 싶은 재직자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
지능형 데이터 클렌징 및 표준화	영망인 데이터, 클릭 한 번으로 표준화 및 전처리 완료	- 비정형 날짜/텍스트 데이터의 자동 정규화 알고리즘 적용 - 맥락 분석 기반의 지능형 결측치 처리 및 정제 기술 실습
자연어 질의 및 지능형 시각화	말 한마디로 끝내는 데이터 시각화 및 동적 대시보드 구축	- 피벗 테이블 및 동적 차트 생성 로직 학습 - 데이터 패턴 분석을 통한 핵심 인사이트 및 요약 정보 추출 기술 실습
엑셀 수식 자동 생성 및 디버깅 가이드	복잡한 함수 암기 끝! 자연어로 엑셀 수식 3초 만에 생성	- 자연어 해석을 통한 엑셀 수식 및 함수 자동 생성 기술 - 오류 원인 분석 및 AI 기반 최적화 가이드 제공 실습
VBA 자동화 코드 생성 및 매크로 연결	코딩 몰라도 OK, AI가 짜주는 VBA로 '버튼 하나' 업무 자동화	- VBA 자동화 스크립트 생성 및 최적화 - 데이터 통합/저장 등 반복 업무 프로세스의 지능형 매크로 시스템 구축
지능형 워크플로우 통합기술	실습 통합: 데이터 분석부터 보고서 작성까지 AI 풀코스 완주	- 전처리-분석-시각화 과정의 AI 협업 워크플로우 설계 - 분석 결과 기반의 지능형 요약 리포트 및 Q&A 대응 리스트 자동 생성
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] Azure Open AI 기반 기업 맞춤형 챗봇 생성

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- Azure OpenAI로 기업 맞춤형 챗봇 구축
- 시스템 프롬프트로 사내 온보딩 매뉴얼 챗봇 구현
- Copilot studio로 사내 업무 지원 에이전트 구축

## 추천 직무

- LLM과 Python 기본 개념을 이해하고, 사내 지식·업무 매뉴얼·FAQ를 기반으로 기업 전용 챗봇을 구축·운영하는 담당자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 톨 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
Azure OpenAI	보안 특화(Secure) 챗봇 구축 기초	- 내부 문서의 인덱싱 및 벡터라이징 - Private Network 기반의 검색 증강 생성(RAG) 아키텍처 구현 및 답변 정확도 테스트
Gemini Gems	직무 특화 챗봇 만들기	- 페르소나 설계 및 시스템 프롬프트 구조화 - 지식 파일 연동 기술 및 Few-shot 학습을 통한 답변 톤앤매너 최적화 실습
Google Opal	AI 워크플로우 앱 만들기	- 자연어 기반의 UI/UX 구조 설계 및 AI 추천 필드를 활용한 지능형 DB 구축 - 스프레드시트 연동 및 업무 자동화 트리거 설정을 통한 노코드 기반 AI 앱 구현
Copilot Studio	사내 업무 지원 에이전트 구축	- 시나리오 기반의 대화 설계 및 엔티티 추출 기술 적용 - Microsoft Graph API 연동을 통한 실시간 데이터 수집 및 Teams 채널 배포 자동화 실습
Google Opal	멀티모달 마케팅 콘텐츠 생성기 제작	- 이미지 인식 및 멀티모달 데이터 특징 추출 - 분석 결과 기반의 콘텐츠 자동 생성 파이프라인 및 클라우드 저장 자동화 구축
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] Azure 머신러닝 및 Azure Cloud 시스템 구축 과정

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- 클라우드 기반 개발 환경 Codespaces 세팅
- 공공데이터 활용 미래 예측 알고리즘과 평가지표 이해
- Scikit-learn 활용 미래 예측 모델 구현

## 추천 직무

- 기본적인 코딩 능력을 보유하고 연구용 AI 모델을 독립적으로 개발·운영·관리하고자 하는 고급 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
클라우드 기반 AI 개발 인프라 구축	클라우드 기반 연구 개발 환경 (Codespaces) 구축	- GitHub Codespaces 기반 클라우드 개발 환경 세팅 - 연구용 Python 가상환경 구축 및 AI 라이브러리 의존성 관리 기술 실습
LLM 기반 코드 생성 및 리팩토링 기술	AI 페어 프로그래머 GitHub Copilot 활용법	- 맥락(Context) 기반 고품질 코드 유도 - AI 에이전트를 활용한 레거시 코드 분석 - 디버깅(/fix) 및 기술설명(/explain) 실습
자연어 질의 기반 EDA 및 피처 엔지니어링	자전거 수요 예측 데이터 분석 및 전처리	- 자연어 명령을 활용한 탐색적 데이터 분석(EDA) 및 결측치 시각화 기술 - 회귀 알고리즘 최적화를 위한 지능형 피처 엔지니어링 및 데이터 정제 파이프라인 실습
Scikit-learn 기반 머신러닝 모델 학습	Scikit-learn 회귀 모델 구현 및 학습	- AI 도움을 받은 GridSearchCV 하이퍼파라미터 범위 추천 및 모델 최적화 - 다양한 알고리즘(Linear Regression, Random Forest) 비교 및 수치적 성능 지표(RMSE, R2) 해석
지능형 리포팅 및 포트폴리오 관리 기술	분석 결과 시각화 및 리포트 자동화	- 분석 결과를 마크다운 리포트로 자동 변환 - AI 기반 README.md 자동 생성 및 GitHub 커밋을 통한 분석 포트폴리오 최적화 실습
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# [Microsoft] 생성형 AI 실무, 건설

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 현장 일일 안전 교육(TBM) 및 수칙 안내
- 산업재해 사례 분석 및 교육 자료화
- 타겟 맞춤형 분양 마케팅 자료 생성

## 추천 직무

- 건설분야(인사, 분양홍보, 현장관리) 재직자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
직무 맞춤 AI 활용 실무	현장 일일 안전 교육 (TBM) 및 수칙 안내	- 현장 맞춤형 TBM 대본과 안전 수칙, 작업 전 점검 항목을 자동 생성
	외국인 근로자 소통 및 다국어 안내문 작성	- 규정 및 안전 지시 사항 외국어 번역(음성 및 텍스트)
	과거 산업재해 사례 분석 및 교육 자료화	- AI 활용 위험 패턴을 도출 - 특정 공정별 예방교육 자료로 재구성
	타겟 맞춤형 분양 마케팅 시안 생성	- 타겟 맞춤형 분양 SNS 광고 문구 및 언론 보도자료 초안 작성 - 카탈로그 이미지 생성
	대량 고객 맞춤형 메시지 생성	- 고객데이터 기반 맞춤형 안내문구 생성
	근로시간 및 수당 계산 함수 작성	- 근로시간 계산, 연장수당 산정, 주말수당 합산 자동화
종합실습 및 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 및 1:1 코칭 - 결과 공유 및 Q&A

# 생성형 AI 활용 실무(HR행정)

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 수기/ PDF형태의 문서의 엑셀 변환 및 전산화
- Perplexity를 활용한 계약서 검토
- 한글 파일 전용 AI로 효율적인 결과보고서 작성

## 추천 직무

- HR 사업 운영기관 행정관리 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 리터러시 및 보안 가이드	오리엔테이션	- 생성형 AI(3rd Party, SaaS) 툴 소개 - 보안 및 윤리 가이드라인 학습
OCR 기술을 활용 정형 데이터 엔지니어링	수기 출석부 엑셀 전환	- AI 기반 OCR 기술을 활용한 비정형 PDF/이미지의 엑셀 데이터 자동 변환 - 정량적 지표 및 핵심 출석 지표 자동 산출 기술 실습
AI 기반 전산화 및 문서 자동 생성	메일머지 활용 수기 출석부 전산화	- 헤더 분석 및 양식 문서 내 데이터 필드 매핑 기술 - 메일머지 기반의 자동화된 문서 생성 프로세스 수행 및 지능형 전산화 알고리즘 습득
지능형 챗봇 로직 설계 및 프롬프트 최적화	계약서 누락 항목 탐지 전문 챗봇 구축	- 계약 필수 조항 추출 및 AI 체크리스트 학습 기술 - '역할+지시+형식' 구조화 프롬프트 템플릿 구축 및 표 형태의 결과물 출력 제어 기술 실습
퓨샷(Few-shot) 기반 문맥 학습 기술	프롬프트 활용 효율적인 결과보고서 작성법	- 기존 고품질 보고서의 문체 및 구조적 특징 전이 학습 - 개요-성과-개선점 구조화 템플릿을 활용한 지능형 결과보고서 자동 생성 기술 실습
도메인 특화 텍스트 생성	AI 활용 효율적인 한글문서 작성법	- 기관별 양식을 준수한 사업제안서 초안 생성 기술 - 기존 서식 훼손 방지를 위한 AI 기반 한글문서 편집 및 업무 문서 최적화 워크플로우 체득
종합 실습 및 실무 적용	프로젝트	- 현업 적용 희망 주제 선정 및 단계별 가이드 실습 - 개인 업무 맞춤형 데이터/프롬프트 수정 - 1:1 밀착 코칭, 결과 공유 및 Q&A

# AI 실무 완성, 업무 자동화 (with AI 에이전트)

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- AI 에이전트 개념과 구조이해
- AI 에이전트 설계 및 실무활용
- 조직 내 AI 에이전트 도입 시 리스크와 운영 전략 이해

## 추천 직무

- 사무·기획·마케팅·운영 등 직무 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 에이전트 이해	AI 에이전트 개념과 업무 자동화 구조	- 생성형 AI와 AI 에이전트 차이 이해 - AI 에이전트 구성 요소 이해 - 업무 자동화 관점 활용 구조 분석 - 실무 활용 AI 에이전트 유형 사례
AI 에이전트 설계	업무 분해와 AI 에이전트 설계	- 자동화 적합 업무 식별 - 업무 분해 및 목표 기반 설계 - 역할·규칙·조건 설계 기법 - 실무 기준 자동화 설계 실습
AI 에이전트 실무 활용	실무 업무 자동화 사례 적용	- 데이터 수집·정리 자동화 - 보고서·커뮤니케이션 자동화 - AI 도구 연계 워크플로우 이해 - 실무 적용 시나리오 설계
AI 에이전트 도입 전략	리스크와 운영 전략	- 자동화 리스크 및 한계 이해 - 실패 사례 분석 - 조직 적용 시 운영 가이드 - 개인 적용 로드맵 정리

# AI 실무 완성, 스프레드시트 활용

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- AI 기반 엑셀 활용 역량 강화
- 엑셀 실무 자동화

## 추천 직무

- 사무·기획·재무·마케팅 등 엑셀 활용 직무 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 기반 엑셀 이해	AI와 엑셀 실무 자동화 개요	- 엑셀 실무에서 AI 활용 가능 영역 이해 - 기존 엑셀 업무 한계 및 자동화 포인트 분석 - AI 기반 엑셀 업무 흐름 이해
AI 활용 데이터 정리	엑셀 데이터 정리·가공 자동화	- AI를 활용한 데이터 정리 방법 - 반복 함수 작성 자동화 - 데이터 오류·중복 정리 자동화 - 실무 데이터 정리 실습
AI 활용 데이터 분석	엑셀 분석·요약 자동화	- AI 기반 데이터 요약·분석 - 피벗 함수 활용 자동화 보조 - 분석 결과 해석 문장 자동 생성
AI 활용 엑셀 보고	엑셀 보고 업무 자동화	- 보고서 문구 자동 생성 - 표·차트 설명 자동화 - 반복 보고 업무 자동화 설계
실무 적용	AI 엑셀 실무 적용 전략	- 개인 업무 자동화 시나리오 - 실무 적용 시 주의사항 - 개인 실무 템플릿 정리

# AI 실무 완성, 프롬프트 설계

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- 업무 유형별 프롬프트 구조, 패턴 파악
- 고급 프롬프트 작성 능력 습득 및 자동화 프롬프트 활용

## 추천 직무

- 기획·마케팅·운영·관리 등 AI를 업무에 활용하는 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
프롬프트 구조 이해	AI가 잘 일하는 프롬프트 구조	- 좋은/나쁜 프롬프트 비교 - 역할·목표·조건·출력 형식 구조화 - 실무 프롬프트 기본 프레임 이해
업무 유형별 프롬프트	직무별 프롬프트 패턴 설계	- 기획·보고·분석·마케팅 프롬프트 - 데이터 정리·요약·검증 프롬프트 - 반복 업무용 프롬프트 설계
고급 프롬프트 기법	AI 결과 품질 제어 기법	- 단계적 사고 유도 프롬프트 - 조건 분기·검증 프롬프트 - 출력 포맷·톤·길이 제어
자동화·에이전트 연계	업무 자동화 프롬프트 활용	- 자동화·에이전트 연계 구조 이해 - 바이브코딩 활용 프롬프트 - 실무 적용 시 주의사항
프롬프트 실무 적용	프롬프트 자산화 및 재사용	- 나만의 프롬프트 템플릿 제작 - 개인 프롬프트 라이브러리 완성 - 실무 재사용 전략

# AI 실무 완성, 채용.평가.보상

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- 국내외 최신 HR 트렌드 파악
- AI의 영향에 따른 HR전반(채용, 평가, 보상)의 변화 학습, 장기적 관점의 방향성 수립
- 성과·평가·보상 체계의 AI 활용 역량 강화

## 추천 직무

- HR이 변화해야 할 방향성을 찾기 위한 HR 담당자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI Driven HR	최신 HR 트렌드와 AI의 영향	- 국내외 최신 HR 트렌드와 AI 도입 흐름 이해 - AI가 HR 전략과 조직 운영에 미치는 영향 분석 - HR 전반에서 발생하는 변화 요인과 대응 방향 정리 - HR 관점에서 AI 도입의 기회와 리스크 이해
생성형 AI 활용: 채용 실무	채용에서 AI의 영향	- AI시대 채용 환경 변화와 채용 프로세스 재정의 - 채용 브랜딩 및 지원자 경험 관점에서 AI 활용 이해 - 인사담당자의 역할 변화와 전략적 파트너 역할 인식 - 채용 단계별 AI 활용 가능 영역 정리
AI 활용 평가체계	평가체계에서 AI의 영향	- 성과 평가의 목적과 평가체계 기본 구조 이해 - AI 도입에 따른 평가 방식 변화와 설계 방향 - MBO·OKR 등 주요 평가 방식과 AI 적용 가능성 이해 - 공정성과 객관성을 고려한 평가체계 설계 관점 정리
AI 활용 보상체계	보상체계에서 AI의 영향	- 보상체계의 기본 원리와 구성 요소 이해 - 성과 기반 보상과 AI 활용 방향 이해 - 보상 설계 시 고려해야 할 조직·인재 관리 관점 - AI 도입에 따른 보상제도 변화 방향 정리
AI시대 리더십	AI시대 리더십 재정의	- 기존 리더십과 AI 시대 리더십의 차이 이해 - AI 시대 리더에게 요구되는 핵심 역량 정리 - 변화하는 조직 환경에서 HR 리더의 역할 인식 - AI 시대에 적합한 HR 리더십 방향 설정

# AI 실무 완성, 퍼포먼스 마케팅

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- AI 기반 마케팅·콘텐츠 제작 전략 수립
- AI 기반 캠페인 운영
- 성과 분석 자동화 및 실무 적용

## 추천 직무

- 기업 마케팅·홍보·브랜드·콘텐츠 부서 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 기반 마케팅 전략 설계	타겟·페르소나·메시지 자동화	- AI 기반 타겟·페르소나 정의 - 메시지·포지셔닝 자동 설계 - 캠페인 목표 구조화
AI 기반 콘텐츠 전략	콘텐츠 전략·기획 자동화	- 콘텐츠 캘린더 자동 생성 - 채널별 콘텐츠 전략 수립 - 브랜드 톤앤매너 적용
AI 콘텐츠 제작 실습	콘텐츠 제작 워크플로우	- 이미지·카피·숏폼 콘텐츠 생성 - 반복 제작 템플릿 구성 - 제작 프로세스 최적화
AI 기반 캠페인 운영	캠페인 운영·관리 자동화	- 운영 체크리스트 자동화 - 메시지 테스트·개선 전략 - 운영 리스크 관리
성과 분석·리포트 자동화	성과 분석·보고 자동화	- 성과 데이터 요약·인사이트 도출 - 보고서 자동 생성 - 개선 포인트 도출
마케팅 AI 고도화	실무 적용 시나리오	- 팀 단위 AI 활용 시나리오 - 자동화 한계·윤리 이슈 - 실무 적용 로드맵 정리

# AI 실무 완성, 영업 직무 특화

1일 7시간 | 300,000원

## 주요 내용

- 영업 프로세스 단계별 AI 활용법
- 시장조사 및 고객 대응 시뮬레이션
- 데이터 연동 자동화 및 실시간 경쟁사 비교분석

## 추천 직무

- 기업 영업·영업 부서 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
영업 AI 이해	영업 업무와 AI 활용 구조	- 영업 프로세스 단계별 AI 활용 포인트 - 고객 발굴-미팅-제안-팔로업 흐름 이해 - AI 활용 영업 사례 분석
고객 발굴	AI 기반 고객·시장 조사	- 타겟 고객 정의 및 리스트업 - 고객 니즈·페인포인트 분석 - 영업 접근 전략 도출
미팅 준비	영업 미팅 준비 자동화	- 고객 맞춤 미팅 자료 생성 - 질문 리스트·시나리오 구성 - 미팅 전 사전 조사 자동화
제안·설득 고도화	거절 대응 AI 롤플레이팅	- 단골 거절 멘트 반박 논리 생성 - AI 고객 롤플레이팅 시뮬레이션 - 설득 스크립트 정교화
데이터 연동 자동화	엑셀·CRM 기반 영업 자동화	- 기존 고객 리스트 업로드 - 타겟 등급 분류·우선순위 도출 - 영업 엑셀 업무 자동화
현장형 영업 워크플로우	모바일·실시간 활용	- 경쟁사 비교 분석 자동화 - 음성 메모→회의록 요약 - 즉시 팔로업 메일 전송

# AI 활용, 웹 프레젠테이션 만들기

1일 6시간 | 250,000원

## 주요 내용

- Gemini Canvas와 Genspark로 자료 찾기
- 프롬프트 구조화를 통한 슬라이드 콘텐츠 제작
- 디자인·이미지를 적용하여 수정·공유 가능한 슬라이드 생성

## 추천 직무

- 영업·마케팅 부서 임직원
- 기획·사무직군
- 리더 및 관리자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI를 활용한 웹 프레젠테이션 만들기	AI 리터러시	- AI의 학습 메커니즘과 텍스트 생성 원리의 이해 - AI의 명확한 한계점과 최적의 활용 범위 - AI에게 "너"가 아닌 "역할" 부여하기
	AI 서비스 큐레이션	- Gemini Canvas로 슬라이드 자료 조사하기 - Genspark로 출처가 확실한 자료 근거 찾기
	글로 작성하는 슬라이드 뼈대	- 마크다운 문법 : 프롬프트 구조화하기 - 메모장에 슬라이드 뼈대 작성하기 - 텍스트로 웹 슬라이드 콘텐츠 만들기
	웹 슬라이드 디자인	- 슬라이드 목적에 맞는 디자인 아키텍처를 선택하고 적용하기 - 슬라이드의 몰입도를 높이기 위한 이미지 배치하기
	협업을 위한 슬라이드 수정, 공유	- 수정할 영역을 선택해서 디테일 수정하기 - 웹 슬라이드를 링크와 파일로 공유하기 - Gemini Canvas로 구글 슬라이드 생성하기

# AI 활용, 구글 스프레드시트 자동화 기초

1일 6시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 보안 마스킹을 적용한 엑셀 데이터 비교·분석
- 바이브 코딩 및 AI 디버깅(오류 수정)
- 데이터 정리 및 시각화, 데이터 기반 이메일 발송과 문서 작업 자동화

## 추천 직무

- 경영지원 및 일반 사무
- 비개발 직군 기획자
- 영업 및 마케팅 담당자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI를 활용한 스프레드시트 업무 자동화	엑셀 함수 생성 명령	- 엑셀 데이터의 비교, 분석 - AI에게 명령하기: 회사 대외비 유출 걱정 없이 데이터를 가리고(마스킹) 안전하게 질문하는 법
	바이브 코딩과 비주얼 베이직 이해하기	- 바이브 코딩: AI에게 코드 작성 업무 시키기 - 엑셀 자동화 준비: 개발 도구 창 실습 - AI 디버깅: AI가 수행하는 AI의 오류 수정
	데이터 추출·분할·통합·시각화	- 원본 데이터에서 내가 필요한 정보만 뽑아내기 - 흩어져 있는 엑셀 파일을 하나의 시트에 합치기 - 정리된 데이터를 차트와 표로 한 번에 시각화하기
	프로그램 통합	- 엑셀 데이터 기반 개별 맞춤 이메일 한 번에 발송하기 - 데이터 기반 양식 정리 및 PDF 문서로 변환 방법 - 구글 스프레드시트 자동화: Apps Script 기초

# AI 프롬프트 마스터 : 질문의 기술

1일 6시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 할루시네이션 원리 이해 및 학습 차단, 기밀 마스킹을 통한 안전 활용
- 프롬프트 구조화 기법으로 실무 문제 해결
- 업무에 맞는 AI 도구 활용

## 추천 직무

- 인사·총무 및 연구직
- 전략 기획자 및 PM
- 마케팅 및 영업 담당자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
프롬프트 마스터 클래스	AI 리터러시	- AI가 왜 할루시네이션을 하는지 원리 파악하기 - ChatGPT 설정에서 대화 내용이 학습에 사용되지 않도록 차단하기 - 기밀을 '가면 단어'로 치환해서 안전하게 질문하기
	프롬프트 작성 원칙과 컨텍스트 관리	- AI에게 구체적인 직급과 역할 부여하기 - 서론 없이 핵심만 답변하도록 출력 강제하기 - 내 업무 상황과 배경 지식을 미리 알려주어 AI가 의도에 딱 맞게 대답하게 만들기
	프롬프트 구조화	- 마크다운 문법: 프롬프트 구조화하기 - AI가 이해하는 JSON로 프롬프트 구조화하기 - 내가 작성한 프롬프트를 AI로 구조화하기
	프롬프트 작성 전략과 메타 프롬프트 기법	- 문제마다 가장 최적화된 프롬프트 기법으로 AI로 문제 해결하기 - AI로 최적화된 맞춤 역할과 프롬프트 생성하기
	업무 효율성 증대를 위한 생성형 AI 활용 실습	- 내 업무 성격에 맞춰 Gemini, Genspark, Canva 등 유용한 도구 골라 쓰기 - 보고서 제작, 회의록 자동화 등 실제 업무 문제를 AI와 함께 해결하기

# AI 활용, SNS 홍보 실무

1일 6시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 홍보문구 · 고객응대 메시지 생성
- 매장 콘셉트를 살린 메뉴판과 홍보 포스터 제작
- 영상 콘텐츠 제작 및 SNS 광고 집행

## 추천 직무

- 홍보물을 직접 제작하고자 하는 담당자
- 마케팅, 홍보 직무

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 활용 마케팅 리소스 제작	AI 활용 마케팅 문구, 응답 제작	- 원하는 결과물을 한 번에 얻는 '질문 공식' 익히기 - AI에게 우리 가게 '단골손님 특징' 입력하기 - 감정 소모 없이 악성 리뷰에 정중하고 논리적으로 답변하기
	AI 활용 마케팅 이미지 생성	- 매장의 특색을 담은 나만의 메뉴판 만들기 - 시선을 끄는 홍보 포스터 제작하기
	마케팅 영상 제작 및 편집	- 전문 장비와 프로그램 없이 홍보 영상 만들기 - 매장과 홍보 영상에 넣을 나만의 음악 생성하기
	광고 집행 실무	- AI 생성 문구, 이미지 기반 인스타그램 마케팅 - 타겟 설정 및 메타(Meta) 광고 집행

# AI 활용, 고객 데이터 수집 및 분석

1일 6시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 크롬 확장 도구로 데이터 수집·정리
- 고객 데이터 분석을 통한 차별화된 문구·리뷰 대응·마케팅 콘텐츠 생성

## 추천 직무

- 데이터 기반의 경쟁사 분석과 의사결정이 필요한 담당자
- 저비용으로 홍보 콘텐츠를 직접 제작하려는 담당자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 활용 데이터분석 과정	AI 활용 준비	- 생성형 AI의 기본 원리와 한계점 파악하기 - 나에게 필요한 AI 도구 선택하기 - AI를 '대화 상대'가 아닌 '직원'으로 채용하기
	코딩 없는 고객 데이터 수집	- 크롬 확장 도구로 필요한 데이터 수집하기 - 주요 플랫폼의 상품 정보와 고객 리뷰 저장하기 - 데이터 분석을 위한 데이터 정리하기
	고객 데이터 분석	- 데이터 시각화를 통한 마케팅 인사이트 도출 - AI로 하는 간단 데이터 분석 기법 - 데이터 기반 경쟁사와 차별점 분석하기
	AI를 활용한 홍보 콘텐츠 제작	- 단골로 만드는 데이터 기반 고객 리뷰 답변 생성하기 - 경쟁사와 차별화를 만드는 문구 생성하기 - 우리 회사의 강점을 반영한 마케팅 이미지 생성하기

# 시로 완성하는 기획보고서

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 생성형 AI의 기본 개념과 프롬프트 작성 원리 학습
- 사업 아이디어작성, 시장동향요약, 예산 초안 생성
- 다양한 AI 도구를 활용한 신사업 기획서 작성방법

## 추천 직무

- 생성형 AI를 통해 기획 및 보고서 작성 역량을 강화하고자 하는 재직자
- 최신 AI 기술을 업무에 적용해 생산성을 높이고 싶은 재직자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 사용법 및 프롬프트 실습	생성형 AI 소개 및 사용법 (프롬프트 중심)	- 생성형 AI 관련 소개 - 프롬프트 작성의 기초 원리
다양한 AI 도구 활용	[AI 실습] 자료조사 및 아이디어이션	- [실습1] 사업 아이디어 제안: "신규 사업 아이디어" 3개 작성 - [실습2] 시장 동향 요약: "2025년 IT 산업 동향 요약" 출력 - [실습3] 초기 예산 초안: "스타트업 초기 예산 개요" 텍스트 생성
	[프로젝트 실습] 보고서 초안 작성	- [실습1] 신사업 기획서 작성: 기획서 초안 작성, 시장 분석 데이터 추가, 시각화 차트 제작 - [실습2] 사업 타당성 분석 보고서: 타당성 분석 초안 작성, 재무 예측 세부 내용 보완 - [실습3] 1년 사업 전략 수립: 전략 초안 작성, 세부 마일스톤 설정, 발표용 음성 샘플 생성

# AI로 완성하는 마케팅 자동화

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 생성형 AI 소개 및 프롬프트 작성 원리 학습
- 광고 문구·캠페인·이미지 생성
- 다양한 AI도구를 활용한 마케팅 보고서·영상 제작

## 추천 직무

- 마케팅 캠페인을 위해 AI를 활용하고자 하는 마케팅 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 사용법 및 프롬프트 실습	생성형 AI 소개 및 사용법 (프롬프트 중심)	- 생성형 AI 관련 소개 - 프롬프트 작성의 기초 원리
다양한 AI 도구 활용	[AI 실습] 자료조사 및 아이디어이션	- [실습1] 광고 문구 생성: "새 제품 광고 문구" 작성 - [실습2] 캠페인 아이디어: "소셜 미디어 캠페인 아이디어 3개" 출력 - [실습3] 이미지 아이디어: "제품 홍보 이미지 설명" 생성
	[프로젝트 실습] 보고서 초안 작성	- [실습1] 마케팅 캠페인 플랜: 캠페인 초안 작성, 이미지 제작 - [실습2] 시장 분석 보고서: "2026 마케팅 트렌드" 조사, 보고서 완성 - [실습3] 홍보 동영상 스크립트: 동영상 대본 작성, 음성 샘플 추가

# AI로 완성하는 데이터수집 업무 자동화

1일 7시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 기능 소개 및 최신활용 방법 소개
- 생성형 AI 도구 실습과 프롬프트 엔지니어링 실습
- 웹 데이터 수집 및 개인 업무 자동화 시나리오 정리

## 추천 직무

- 기획, 마케팅 등 경쟁사 분석을 위해 웹데이터 수집이 필요한 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 소개	생성형 AI 및 Python 환경 소개	- 계정 설정, 각 기능 소개, 특징점 분석, 최신 활용 예시
AI 사용법 및 프롬프트 실습	생성형 AI Tool 사용법 및 실습 / 프롬프트 엔지니어링 기초와 실습	- 기본 기능 실습 및 UI 이해 - 프롬프트 작성법 - 원리 구조 이해 및 상황별 목적에 따른 활용 - 자연어를 코드로 변환하는 프롬프트 패턴 학습
웹크롤링 실습	생성형 AI활용 크롤링 코드 생성	- 생성형 AI를 활용하여 웹 데이터 수집
다양한 AI 도구 활용	다양한 기타 AI 도구 서칭 및 실습 활용	- AI를 활용한 개인 업무에 맞춘 자동화 시나리오 정리

# 기업 맞춤형, AI 실무

1일 6시간 | 250,000원

## 주요 내용

- 생성형 AI 개념과 보안·윤리·할루시네이션 이해
- 텍스트 기반 문서 업무 자동화
- 자료 조사·분석·이미지 활용과 조직 맞춤 AI 활용 정리

## 추천 직무

- 생성형 AI 활용 경험이 없는 기업 재직자
- AI 도입 초기 단계의 조직 구성원
- 사무·기획·관리·지원 부서 종사자 등

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
맞춤형 AI 실무	AI 리터러시 및 보안 가이드	- 생성형 AI 개념 및 업무 활용 사례 이해 - 기업 환경에서의 AI 보안·윤리 가이드라인 학습 (개인정보 비식별화, 내부자료 입력 시 유의사항) - 할루시네이션 개념 이해 및 기본 검증 방법
	텍스트 기반 실무 자동화	- 보고서·기획서·메일 등 문서 초안 자동 생성 - 긴 문서 및 회의록 요약, 문서 구조·목차 자동 설계 - 사내 문체에 맞춘 문장 교정 및 재작성
	업무 지원 및 멀티모달 활용	- 자료 검색 및 요약, 비교 분석 자동화 - 이미지 생성, OCR을 활용한 문서 텍스트화
	기업 맞춤 AI 활용 설계	- 기업 업무에 적용 가능한 AI 활용 시나리오 도출 - 개인·부서 단위 AI 활용 방향 정리

# 기업 맞춤형, AI 실무 with 데이터 분석

1일 6시간 | 300,000원

## 주요 내용

- 생성형 AI와 데이터 분석 결합 구조 이해 및 보안·신뢰성 이슈 관리
- 데이터 정제·트렌드 분석을 통한 결과 도출
- 대안 도출 및 기업 맞춤 시나리오 설계

## 추천 직무

- 생성형 AI 활용 경험이 있거나 기초 이해를 보유한 기업 재직자
- 엑셀·업무 데이터 활용 경험이 있는 기획·전략·마케팅·경영지원 부서 종사자
- 데이터 기반 업무 개선을 추진하고자 하는 실무자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
AI 활용 데이터 분석	AI 리터러시 및 보안 가이드	- 생성형 AI와 데이터 분석의 결합 구조 이해 - 데이터 입력 시 보안·윤리 이슈 및 개인정보 보호 - 할루시네이션 검증 및 데이터 신뢰성 판단
	데이터 처리 및 분석 자동화	- 데이터 정제(오차·결측치 자동 처리) - 데이터 분류·라벨링, 표·차트 자동 생성 - 패턴 및 트렌드 분석을 통한 데이터 인사이트 도출
	데이터 기반 문서·보고서 자동화	- 분석 결과 요약 문장 자동 생성 - 경영·보고용 문서 구조화 및 초안 작성
	의사결정 지원, 기업 맞춤 AI 설계	- 데이터 비교·분석을 통한 대안 도출 - 기업 데이터 기반 AI 활용 시나리오 설계

# 실전 AI 에이전트 #경영

1일 4시간 | 150,000원

## 주요 내용

- 실무 프롬프트 기본 이해 및 실습
- 정보 신뢰성 검증 및 경영 일관성 유지·관리

## 추천 직무

- 재직자(관리자)
- 경영자

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
실전 AI 에이전트	AI 개념이해	- 생성형 AI와 데이터 분석의 결합 구조 이해 - 데이터 입력 시 보안·윤리 이슈 및 개인정보 보호 - 할루시네이션 검증 및 데이터 신뢰성 판단
	프롬프트 기법	- 실무 프롬프트 기본 이해 및 실습 - 단계적 사고 유도 프롬프트 - 조건 분기 - 검증 프롬프트 등
	생성형 AI 경영 도구 내재화	- 정보 신뢰성 검증 및 추가 지시 기준 체계화 - 경영 메시지, 보고 체계, 문서 포맷의 일관성 유지·관리 - 사내 민감정보를 보호 및 안전한 AI 활용 환경 구축

# 실전 AI 에이전트 #Vibe coding

1일 4시간 | 150,000원

## 주요 내용

- 생성형 AI 및 Cursor AI 활용 이해
- 자연어를 활용한 웹서비스 개발 실습

## 추천 직무

- 재직근로자(웹서비스 개발 희망자)

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
실전 AI 에이전트	AI 개념이해	- 생성형 AI와 데이터 분석의 결합 구조 이해 - 데이터 입력 시 보안·윤리 이슈 및 개인정보 보호 - 할루시네이션 검증 및 데이터 신뢰성 판단
	생성형 AI와 바이브코딩	- 생성형 AI 및 Cursor AI 활용 이해
	서비스 개발 및 배포	- 자연어를 활용한 웹서비스 개발 실습 - 로컬소스 Github업로드, 특정 환경 배포

# 실전 AI 에이전트 #NotebookLM

1일 4시간 | 150,000원

## 주요 내용

- AI Agent 개념과 동작 방식 이해
- NotebookLM 활용 AI Agent 제작 실습
- 시에이전트 구축 및 공유

## 추천 직무

- 재직자(전 직무 해당)

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
실전 AI 에이전트	AI 개념이해	- 생성형 AI와 데이터 분석의 결합 구조 이해 - 데이터 입력 시 보안·윤리 이슈 및 개인정보 보호 - 할루시네이션 검증 및 데이터 신뢰성 판단
	AI 에이전트 구축	- AI Agent 개념과 동작 방식 이해 - NotebookLM 활용 AI Agent 제작 실습 - 데이터학습 및 구조화 - 에이전트 페르소나 설정 - 시에이전트 구축 및 공유

# 실전 AI 에이전트 #자동화

1일 4시간 | 150,000원

## 주요 내용

- 업무 자동화 개념 및 AI Agent 소개
- 실무 시나리오 기반 생성형 AI 활용 실습

## 추천 직무

- 재직자(전 직무 해당)

## 세부 내용

교과목	단원	세부내용
실전 AI 에이전트	AI 개념이해	- 생성형 AI와 데이터 분석의 결합 구조 이해 - 데이터 입력 시 보안·윤리 이슈 및 개인정보 보호 - 할루시네이션 검증 및 데이터 신뢰성 판단
	업무자동화	- 실무 시나리오 기반 생성형 AI 프롬프트 엔지니어링 - 업무 자동화 개념 및 AI Agent 소개 - 실무 시나리오 기반 생성형 AI 활용 실습