

[맞춤형] AI로 완성하는 보고서 & 스프레드 시트 실무 (7시간)

과정명	AI로 완성하는 보고서 & 스프레드 시트 실무
수준	초급~중급 (기획·보고 및 엑셀 업무를 AI로 자동화하려는 실무자 대상)
교육 목표	- 생성형 AI의 개념·작동 원리를 이해하고 주요 서비스(ChatGPT·Gemini·Genspark)의 특징·기능을 파악한다 - 프롬프트 엔지니어링 기법을 습득하여 목적에 맞는 고품질 결과물을 도출한다 - 자료조사-아이디어 구체화-보고서 작성-시각화-발표자료까지 기획 보고서 전 과정을 AI로 수행한다 - 함수·정리·분석·보고로 이어지는 엑셀(스프레드시트) 업무 흐름을 AI로 자동화한다
직무 관련성	- 기획 보고서 핵심 절차(자료조사-목차 설계-초안 작성-시각화-발표자료 제작)에 생성형 AI를 활용해 업무 시간을 단축하고 완성도를 높임 - 엑셀 반복 업무를 AI로 자동화하여 데이터 처리 정확도와 보고 품질을 향상시킴
사용 도구	ChatGPT, Gemini, Genspark

모듈	주제	상세내용	시간
M1	생성형 AI 핵심 이해 & 주요 서비스 탐색	생성형 AI 개념 및 작동 원리 이해	60'
		실무 활용 서비스 이해: ChatGPT, Gemini, Genspark의 기능과 활용 시나리오 파악	
		한계와 윤리: 환각 가능성, 개인정보·저작권 등 유의사항 점검	
M2	고품질 결과물을 위한 프롬프트 엔지니어링	역할 부여·대상 독자·제약·출력 형식 기술 방법 학습	60'
		단계적 사고 유도 요청 설계법 실습	
		재현성과 품질을 높이기 위한 프롬프트 반복 개선 기법 습득	
M3	자료 조사 및 아이디어이션	출처 검증 기준(저자·발행처·발행일·링크) 학습	60'
		Gemini·Genspark를 활용해 출처 기반 조사 결과를 인용·링크와 함께 정리	
		ChatGPT를 활용한 브레인스토밍과 논점 정리 기법 실습	
		배경-문제-대안-기대효과-리스크 순의 목차·개요 설계 원칙 학습	
M4	보고서 초안 작성 및 데이터 시각화	주장-근거-수치-출처를 포함한 단락 구성 기법 학습	60'
		업로드 데이터의 전처리-분석-차트 생성 절차(막대/선/원/테이블) 실습	
		목적에 따른 차트 선택 기준과 캡션·해석 작성 방법 학습	
		Genspark로 발표용 슬라이드 자동 생성 실습	
M5	AI 기반 엑셀 데이터 정리·가공 자동화	엑셀(스프레드시트) 실무에서 AI 활용 가능 영역 및 자동화 포인트 이해	60'
		AI를 활용한 데이터 정리 방법과 반복 함수 작성 자동화	
		데이터 오류·중복 정리 자동화	
M6	AI 기반 엑셀 분석·요약 & 보고 자동화	AI 기반 데이터 요약·분석, 피벗 함수 활용 자동화 보조	60'
		분석 결과 해석 문장 자동 생성	
		보고서 문구 및 표·차트 설명 자동 생성	
		반복 보고 업무 자동화 설계	
M7	AI 엑셀 실무 적용 전략	개인 업무 자동화 시나리오 설계	60'
		실무 적용 시 주의사항, 개인 실무 템플릿 정리	
합계			420'