

Google AppSheet를 활용한 업무 앱 개발 과정

본 과정은 MICROSOFT 365 COPILOT을 활용해 문서 작성, 데이터 분석, 발표 자료 제작, 회의록 정리까지 실습하는 하루 과정입니다.

본 과정은 Google AppSheet로 데이터 입력·조회·승인 등 업무 프로세스를 앱으로 구현하고, Gemini AI와 자동화 기능까지 연동합니다. 프로젝트 실습을 통해 본인 업무에 즉시 적용 가능한 앱을 완성하여 가져갈 수 있습니다.



훈련시간

총 14시간 집중 교육 과정
(비대면 실시간 불가)



훈련대상

디지털화 및 업무 앱 개발이
필요한 실무자/담당자



훈련목표

코딩 없이 업무용 앱을
기획·개발하고 자동화하여
디지털 전환 실현



훈련일정

연중상시

이런 분들에게 추천합니다

- ✓ 현장 업무 디지털화가 필요한 실무자
- ✓ 코딩없이 업무용 앱을 만들고자 하는 담당자

교육 후 기대효과



업무 앱 개발 역량 확보

코딩 없이 데이터 입력·조회·
승인 앱을 구현합니다.



데이터 연동·자동화 강화

AppSheet와 Gemini로
데이터 처리와 알림을 자동화합니다.



현장 업무 디지털화 실현

대시보드와 업무 앱으로
현장 프로세스를 개선합니다.

상세 커리큘럼

<p>Module 01-1 2H</p> <p>앱 생성</p> <p>01 접근방법 및 제공기능</p> <ul style="list-style-type: none"> • 사용자 기본 계정생성 및 설정 확인 <ul style="list-style-type: none"> - 대표적인 기본활용사례를 통한 인사이트 얻기 - 앱 생성/추가/공유 확인 - 기본 테마 및 표현을 설정 	<p>Module 01-2 1H</p> <p>앱 생성</p> <p>기본 앱 구성</p> <ul style="list-style-type: none"> • 앱시트 에디터 메뉴 및 화면구성 이해 <ul style="list-style-type: none"> - 대표적인 데이터 유형별 옵션 이해 - 대표적인 VIEW에 따른 화면설정
<p>Module 02 2H</p> <p>테이블 관계성</p> <p>02 테이블 관계성</p> <ul style="list-style-type: none"> • KEY, LABEL의 개념 이해 <ul style="list-style-type: none"> - 데이터 유형 REF와의 연관성 - 생성형AI를 활용한 앱시트 기능 구현 - 앱시트에서 데이터 위치(행/값)를 표시하는 방법 	<p>Module 03 2H</p> <p>수식 계산</p> <p>03 수식 계산</p> <ul style="list-style-type: none"> • 구조화된 앱시트 앱(가상컬럼)을 통한 수식/계산 비교 <ul style="list-style-type: none"> - SLICE 분리 및 조건설정 - SLICE 설정에 따른 UX
<p>Module 04 2H</p> <p>자동화 기본</p> <p>04 자동화 기본</p> <ul style="list-style-type: none"> • 버튼으로 특정 데이터 업데이트 하기 <ul style="list-style-type: none"> - 버튼으로 다른 테이블에 데이터 추가하기 - 액션버튼으로 트리거 하기 - PDF/ 이메일 자동발송 	<p>Module 05 1H</p> <p>앱시트의 활용</p> <p>05 앱시트의 활용</p> <ul style="list-style-type: none"> • GEMINI를 활용한 앱생성
<p>Module 06-1 3H</p> <p>프로젝트 실습</p> <p>06 앱 프로젝트 실습</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1단계 데이터 준비 및 모델링 <ul style="list-style-type: none"> - 데이터 소스 연결 및 모델링 설정, 데이터 검증을 통한 정확성 확인 • 2단계 데이터 탐색 및 비즈니스 인사이트 도출 <ul style="list-style-type: none"> - 데이터 필터링, 추출, 기본 분석 및 간단한 시각화를 통한 인사이트 도출 • 3단계 대시보드 설계 및 시각화 <ul style="list-style-type: none"> - 주요 지표를 대시보드에 시각화(차트, 테이블 등), 필터 및 드릴다운 기능 설정 • 4단계 고급 분석 및 자동화 <ul style="list-style-type: none"> - 알림 예약, 데이터 시뮬레이션 등 프로젝트 주제에 맞는 기능 추가 	<p>Module 06-2 1H</p> <p>프로젝트 실습</p> <p>프로젝트 결과를 발표</p> <ul style="list-style-type: none"> • 본인 앱의 기획의도 및 결과물 발표 <ul style="list-style-type: none"> - 결과물 발표 및 의견 공유

비대면 여부 비대면 실시간 불가	준비물 안내 개인 노트북 지참 필수	교재 제공 교재 PDF 제공	운영 방식 오프라인 집체 교육 운영
-----------------------------	-------------------------------	---------------------------	-------------------------------

교육 문의 및 안내

메일: dt@igm.or.kr

전화: **02-2036-8366** 허효선 DX 매니저