

Copilot for Microsoft Project

Microsoft Project 와 Microsoft 365 Copilot 을 연결하는 프로젝트 관리 실무

교육 과정 소개서 | 2026 년 10 월 12 일 | v1.1

일정 관리와 AI 활용을 하나의 실무 흐름으로

Microsoft Project 로 프로젝트 일정을 구성하고, Microsoft 365 Copilot 을 활용하여 요구사항 분석, WBS 초안, 진도 분석과 보고를 연결합니다. AI 가 제안한 결과를 근거 자료와 프로젝트 관리 원칙으로 검토하는 역량을 기릅니다.

교육 대상

- 프로젝트를 기획·수행·관리하는 PM 과 R&D 실무자
- 일정과 보고 업무를 개선하려는 기업·공공기관 담당자
- 문서·스프레드시트 기본 사용이 가능하고 Project·Copilot 연계에 관심 있는 분

교육 구성

과정	시간	학습 구성
입문	2 일 16 시간	계획·일정·보고의 핵심 실습
핵심 실무	3 일 24 시간	하나의 R&D 사례로 계획부터 결과보고까지
기업 맞춤형	4 일 32 시간	산업별 사례와 조직 템플릿 적용

신규 과정 설계안입니다. 기본 24 시간, 입문 16 시간, 기업 맞춤형 32 시간으로 운영 구성을 제안합니다.

개강일·수강료·세부 운영은 협의합니다.

실무 중심 학습

요구사항을 읽고 WBS 를 작성한 뒤, Project 에서 일정의 논리를 검토합니다. 실행 데이터를 Excel 등 지원 형식으로 연결하고 Copilot 으로 분석·보고 초안을 작성합니다. 마지막에는 근거와 결과를 검토하여 실제 업무에 적용할 결과물을 정리합니다.

기업 맞춤형 교육 문의 nam@pmoffice.co.kr · 02-532-8060

핵심 실무 과정 커리큘럼

1 일차 근거를 읽고, 프로젝트를 설계합니다

총 8 시간

실습 모듈	시간	주요 학습 내용
제품·사용 환경 구분	2 시간	Project 데스크톱, Copilot Chat, Microsoft 365 Copilot, Planner 의 역할과 실습 환경 확인
프롬프트·근거 자료 분석	2 시간	목표·맥락·입력 자료·출력 형식을 명확히 하고 요구사항의 근거 추적
요구사항·WBS 작성	4 시간	R&D 사례의 산출물 분해, 작업 범위·완료 기준 정리와 AI 초안 검토

2 일차 계획을 일정과 관리 데이터로 연결합니다

총 8 시간

실습 모듈	시간	주요 학습 내용
Project 일정·선후행·자원·기준선	4 시간	작업·기간·관계·달력·자원 배정과 기준선 설정, 일정 논리 검토
Excel 데이터와 Copilot 을 활용한 진도·위험 분석	4 시간	Project 자료 내보내기, 데이터 정리, 계획 대비 진도 분석과 위험·이슈 검토

일정과 자료의 연계 방법

Project 의 일정과 진도 자료를 Excel 등 지원되는 자료 형식으로 내보내어 분석합니다. Copilot 이 작성한 초안은 작업의 의미, 기간·관계·자원과 원문 근거를 확인한 후 반영합니다. AI 초안 자체를 승인된 기준선으로 취급하지 않습니다.

Project 내부 Copilot 패널이나 Planner 와의 자동 동기화를 전제하지 않습니다. Planner 의 AI 기능은 별도 모듈에서 제품별 사용 환경을 구분하여 학습합니다.

보고와 통합 실습

3 일차 실행 현황을 공유하고, 결과를 검토합니다

실습 모듈	시간	주요 학습 내용
Word·Teams·PowerPoint 보고·협업	3 시간	상태 보고서, 회의 후속 조치와 발표 자료 초안 작성·검토
Planner AI 활용	2 시간	Planner Agent 기능, 이용 조건과 업무 적용 시연·실습
통합 실습·검토	3 시간	동일 R&D 사례의 계획·진도·위험·보고 결과 통합 및 상호 검토

교육 후 활용할 결과물

- 요구사항과 원문 근거를 연결한 WBS
- 선후행·자원·기준선을 반영한 Project 일정표
- Excel 기반 진도 분석표
- 위험·이슈 목록과 대응 초안
- 의사결정에 필요한 프로젝트 상태 보고서
- 업무에 다시 사용할 프롬프트와 검토 체크리스트

입문형과 기업 맞춤형 구성

16 시간 입문형은 환경·프롬프트 2 시간, 요구사항·WBS 4 시간, Project 일정 4 시간, 진도·위험 분석 3 시간, 보고·통합 검토 3 시간으로 구성합니다.

32 시간 기업 맞춤형은 기본 24 시간에 산업별 사례 4 시간과 조직 템플릿 적용·검토 4 시간을 추가합니다.

학습 결과 검토

산출물과 원문 근거의 일치, WBS 범위·완료 기준, 일정의 선후행·자원·기준선, 진도 분석의 계산·해석, 보고서의 사실·제안 구분을 검토합니다.

실습 준비와 교육 문의

- Windows PC 와 사용 가능한 Microsoft Project 데스크톱 환경을 준비합니다.
- 앱 내 Copilot 실습에는 해당 Microsoft 365 앱과 Copilot 사용 권한이 필요합니다. Copilot Chat 과 앱 내 기능의 범위는 구분합니다.

- Planner Agent 이용에는 Microsoft Copilot 라이선스가 필요하며, 프리미엄 기능에는 추가 Planner 라이선스가 적용됩니다. 조직 설정과 실제 계정 접근을 사전에 확인합니다.
- Project 자료를 Excel 등 지원되는 자료 형식으로 내보내어 Copilot 분석에 연결합니다. Project 내부 Copilot 패널이나 Planner와의 자동 동기화를 전제하지 않습니다.
- 사용 환경이 없는 기능은 강사 시연과 제공 데이터 실습으로 대체합니다. 기업 자료는 익명화하고 접근 권한을 확인합니다.

피엠오피스에서 설계한 교육 과정이며 Microsoft의 공식 교육·인증 과정이 아닙니다. 제품 이용 조건은 교육 전 다시 확인합니다.

참고 자료

1. 피엠오피스 소개 자료

사업 분야·대표 경력·교육 사진·실적 (피엠오피스)

2. 생성형 AI 기반 R&D 과제 관리 교육 원문

R&D 과정 목표·대상·시간·커리큘럼

3. Acepro Consulting 벤치마크 [자료 열기](#)

계획·위험·보고 시나리오 참고. 제품 기능 근거는 Microsoft 자료로 확인 (Acepro Consulting · 2026-05-06)

4. Microsoft 365 Copilot 완전 정복 [자료 열기](#)

프롬프트·Copilot Chat·Microsoft 365 앱별 실무 학습 (한국마이크로소프트 · 인프런 · 2025-07-28)

5. Microsoft Planner FAQ [자료 열기](#)

Project 데스크톱과 Planner 구분·MPP 가져오기 범위 (Microsoft)

6. Planner Agent 이용 안내 [자료 열기](#)

Planner Agent 라이선스와 기능 이용 조건 (Microsoft)

공식 제품 문서 확인일 2026년 10월 12일. 벤치마크의 제품 기능 설명은 Microsoft 공식 자료와 대조하여 반영했습니다.

피엠오피스 교육 및 컨설팅 문의

이메일 nam@pmoffice.co.kr

전화 02-532-8060

[피엠오피스 홈페이지](#)