

CANROBOT · 교육 제안서

v1.1 · 2026년 9월 · 견적 유효 발행일로부터 30일

GitHub Copilot Harness 실습

MS Learn 공식 문서 순서로 배우는 GitHub Copilot Harness 에이전트 실습

교육 대상

메이커 · 개발자

교육 시간

1일 8H ·
09:00~18:00

교육 형태

기업 출강 · 집합
교육

강사

전대호 · MCT ·
MVP

CanRobot

www.canrobot.co.kr · canrobot@canrobot.co.kr ·
010-8913-6097

과정 상세 canrobot.co.kr/courses/new-copilot-studio/

01

과정 개요

교육 대상

GitHub Copilot Harness로 추론형 에이전트·워크플로를 구축하려는 메이커, 개발자, IT 담당자

교육 시간 · 형태

1일 8H (09:00~18:00, 50분 × 8세션) · 기업 출강 집합 교육, 온라인 병행 가능

수료 산출물

Lab 0~2 완성 에이전트 · 워크플로

연계 과정

선수: Standard Harness 또는 Copilot Chat Harness · 후속: Copilot Cowork 플러그인 개발

교육 목표 — 수료 후

- GitHub Copilot Harness에서 에이전트를 만들고 빌드·테스트·게시·모니터링하는 수명 주기를 수행할 수 있다
- 자연어 지침·지식·도구·스킬·메모리·연결된 에이전트로 추론형 에이전트를 구성할 수 있다
- 워크플로 디자이너로 에이전트 노드·분류·RFI를 조합해 Lab 시나리오를 완성할 수 있다

※ GitHub Copilot Harness 에이전트는 프로덕션 준비 미리보기, 워크플로는 공개 미리보기로 기능·화면·명칭은 프리뷰 기준이며 변경될 수 있음

02

커리큘럼

모듈	다루는 내용
M1. 시작하기	에이전트 개요 · Harness 선택(표준 vs GitHub Copilot vs Copilot chat) · Harness 화면 전환 · 만들기 · 공유 · 자연어 솔루션 생성
M2. 빌드	지침 · 지식 · Microsoft IQ · 도구 · 스킬 · 연결된 에이전트 · 메모리 · 모델
M3. 운영	미리보기 · 평가 · 게시/배포 · 모니터링 · 설정 · 문제 해결
M4. 실습 Lab	Lab 0 HR 도우미 · Lab 1 경영진 브리핑 · Lab 2 뉴스 워크플로 · Lab 3 VNet
M5. 워크플로	디자이너 · 에이전트 노드 · M365 Copilot 노드 · 분류 노드 · RFI · 에이전트 연결

03

1일 타임테이블 (09:00~18:00)

시간	모듈	내용	형태
09:00~09:50	M1	시작하기 — 개요 · Harness 선택 · 전환 · 만들기 · 공유 · 자연어 생성	강의
10:00~10:50	M2	빌드 ① — 지침 · 지식 · Microsoft IQ	실습
11:00~11:50	M2	빌드 ② — 도구 · 스킬 · 연결된 에이전트 · 메모리 · 모델	실습
13:00~13:50	M3	운영 — 미리보기 · 평가 · 게시 · 모니터링	실습
14:00~14:50	M4	Lab 0 — HR 휴가·근태 안내 도우미	실습
15:00~15:50	M4	Lab 1 — 경영진 보고 자료 브리핑	실습
16:00~16:50	M5	워크플로 개념 — GitHub Copilot Harness 워크플로	강의
17:00~17:50	M4	Lab 2 — 업계 뉴스 Daily Brief 워크플로	실습

점심 11:50~13:00 · 세션 사이 10분 휴식 · 실습은 본문 복붙 자료와 수강자 테넌트로 진행

04

운영 · 준비 사항

수강 준비

- Copilot Studio 라이선스 · GitHub Copilot Harness 사용 가능 환경
- 노트북 · Microsoft 365 계정
- SharePoint 사이트 1개 (지식 소스)

운영

- 권장 인원 20명 내외
- 교재: 웹 실습 페이지 (canrobot.co.kr/courses)
- 고객사 업무 시나리오 반영 협의 가능
- 교육비: 인원·일정·맞춤 범위에 따라 별도 견적

교육 문의

010-8913-6097

canrobot@canrobot.co.kr

www.canrobot.co.kr

linkedin.com/in/canrobot

INSTRUCTOR

강사 프로필



전대호

Microsoft Certified Trainer · Microsoft 365 Copilot MVP · Frontier Transformation Engineer · Agent AI Business Solutions Architect

60+ 기업·기관 교육 실적

경력

- 2023.6~ · CanRobot Agent AI Business Solutions Architect / MCT
- 2010.4~2015.3 · 벨정보(주) 서버 가상화/VDI 프로젝트 PM
- 2006.4~2010.3 · 한국 IBM SystemX 팀서버 이선지원 팀 파견
- 2004.7~2006.3 · 마이크로소프트 파트너센터 Windows Server 엔지니어
- 2001.5~2004.3 · 중앙정보처리학원 MCSE 전임강사

자격 · 인증

- Designing and Building Integrated AI Agent Solutions in Copilot Studio
- Agentic AI Business Solutions Architect
- Azure AI Apps and Agents Developer Associate
- GitHub Copilot
- AI Transformation Leader
- AI Business Professional
- Artificial Intelligence Management Systems Auditor/Lead Auditor
- Microsoft Certified Trainer
- Teams Administrator Associate
- Microsoft 365 Fundamentals

주요 교육 실적

연세의료원

KT

현대모비스

LG유플러스

한국조선해양플랜트협회

SK에코플랜트

유한양행

현대백화점

삼성물산건설부문

HD현대건설기계

KB금융그룹

현대엔지니어링

CanRobot

010-8913-6097

canrobot@canrobot.co.kr

www.canrobot.co.kr

linkedin.com/in/canrobot