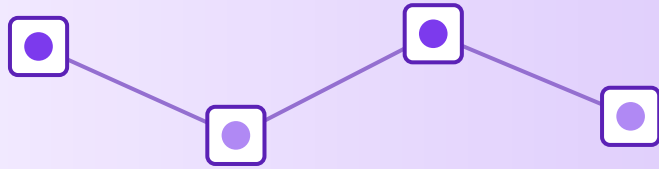


# 노코드 AI 자동화 : n8n·Make 워크플로우 구축

코드 없이 앱과 앱을 잇는 자동화 파이프라인, 손이 가던 업무를 시스템으로



## 1. 과정 개요

|       |                                              |
|-------|----------------------------------------------|
| 과정명   | 노코드 AI 자동화 : n8n·Make 워크플로우 구축               |
| 교육 기간 | 1.5일 · 12시간                                  |
| 교육 수준 | LEVEL 3 (AI 심화)                              |
| 교육 대상 | 실무 담당자                                       |
| 교육 형태 | 집체(출강) · 실습·프로젝트 중심                          |
| 활용 도구 | Make(구 Integromat) · n8n · LLM(GPT API 등) 노드 |
| 권장 인원 | 실습·1:1 코칭 품질 확보를 위해 소규모~중규모 운영 권장 (협의)       |

과정 소개. 코딩 없이 n8n·Make로 업무 자동화를 구축하는 과정입니다. 메일·시트·슬랙 등 앱을 연결하고, 외부 데이터를 자동 수집·가공하며, AI 노드를 연동해 요약·분류·발송까지 자동화합니다.

### 이런 분께 적합합니다

- 반복되는 수작업 업무를 코드 없이 자동화하고 싶은 실무 담당자
- 이메일·스프레드시트·메신저 등 기본 업무 도구를 다룰 수 있으면 별도 개발 지식 불필요
- 자동화하고 싶은 반복 업무 1~2가지를 미리 떠올려 오면 실습에서 워크플로우로 완성

## 2. 교육 목표

### 1. 노코드 AI 자동화 구축

- 트리거·액션·조건·필터·매핑 자동화 기본 원리 이해
- 이메일 수신→데이터 추출→시트 저장→슬랙 알림 다단계 연동 구성
- GPT API 등 LLM 노드 연결로 AI 텍스트 분류·요약·생성 자동화

### 2. 운영 가능한 수준

- n8n 셀프호스팅·오픈소스 구조 이해, 자사 환경에 맞는 도구 선택
- 오류 처리·모니터링·접근 보안 원칙으로 안정적 운영
- 고객 문의 자동 분류·요약·전달 등 워크플로우 2~3개 완성·발표

## 3. 세부 시간표 (1.5일 · 12시간)

| 단원                      | 시간  | 학습 내용                                                    |
|-------------------------|-----|----------------------------------------------------------|
| 노코드 자동화 기초 및 Make 워크플로우 | 5시간 | 자동화 개념(트리거·액션·조건)·Make 구조 / 이메일→데이터 추출→시트→슬랙 실습 + 1:1 코칭 |
| n8n 및 AI 노드 연결·실전 자동화   | 7시간 | n8n 구조(셀프호스팅·오픈소스)·LLM 노드 / 오류·모니터링·보안 적용 실전 자동화         |

### ◆ 교수·학습 방법 및 활용 도구

|                                 |                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 교수·학습 방법<br>집체(출강) · 실습·프로젝트 중심 | 활용 도구<br>· Make(구 Integromat)<br>· n8n<br>· LLM(GPT API 등) 노드 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------|

## 4. 교육 후 확보되는 산출물

교육이 끝나면 참가자는 오늘 바로 쓸 수 있는 결과물을 손에 들고 돌아갑니다.

동작하는 자동화 워크플로우 2~3종

앱 연동(메일·시트·슬랙) 자동화

재사용 워크플로우 템플릿

## 5. 수료 후 이렇게 달라집니다

| 항목    | 수강 전      | 수강 후         |
|-------|-----------|--------------|
| 반복 작업 | 사람이 매번 처리 | 워크플로우가 자동 실행 |
| 앱 연동  | 수작업 복붙    | 자동 연동·전송     |
| 코딩    | 개발 필요     | 노코드로 구현      |

## 6. 운영 안내

### ◆ 참가자 준비사항

- 노트북 지참 (필수)
- Make:n8n 계정 및 연동할 앱 계정 (메일·시트·슬랙 등)
- 자동화하고 싶은 반복 업무 1~2가지의 상세 흐름

현업 적용 실습이 이 과정의 핵심입니다. 참가자가 실제 업무 자료를 가져올수록 교육 효과가 크게 올라갑니다.

### ◆ 교육장 요건

- 프로젝터 또는 대형 스크린
- 고속 인터넷(Wi-Fi) 환경 (API 연동 실습 필수)
- 1인 1노트북 사용 가능한 좌석

### ◆ 맞춤 구성 옵션

- 자사 업무 흐름을 실제 워크플로우 실습 과제로 설계
- 사내 보안 정책에 맞춘 셀프호스팅 구축 옵션
- 시간 조정 — 1일 축약형 또는 3일 심화형
- 구축한 워크플로우의 운영·모니터링 이관 지원

**NUGUNA**

기업·단체 출강교육 문의

전화 010-6395-3043 | 카카오톡 @nuguna

nugunapass@gmail.com

인원·대상·희망 일정만 알려주시면 맞춤 커리큘럼과 견적을 제안드립니다.