

# 한국GPT협회

2026 연구개발-생산기술 특화 교육 제안서

AI

Prepared by 한국GPT협회(알앤비디파트너스)

사무실 02-562-1552  
이메일 GPT@Rnbdp.com



# 01

## 한국GPT협회 소개

- 회사 소개 및 출강 이력
- 실무 교육의 전문성
- 프로페셔널 강사진

# 02

## 집합교육안내

- 실무 중심의 커리큘럼
- 직군별 맞춤형 교육
- 사내 전문가 양성 과정

# 03

## 온라인교육 안내

- 자체 교육 플랫폼 운영
- B2B 위탁 운영,진도 관리
- 맞춤형 특화과정 위탁 개발

# 04

## 컨설팅 서비스

- AX 전략 수립 및 실행 협업
- AX 프로젝트 컨설팅
- AX 활성화 컨설팅

# 05

## 별첨/Q&A

- 자주하는 질문

# 한국GPT협회가 기업 AI활용 교육의 기준을 만들고 있습니다

한국GPT협회는 대한민국 대표 기술혁신 전문 컨설팅기업인

알앤비파트너스가 업계 혁신을 주도한 28년간의

기술 컨설팅 노하우와 경험을 바탕으로 운영하고 있는 생성형 AI 전문 교육/컨설팅 기관입니다.



그렇다면.

# 어떤 기준으로 AI 교육 기관을 선택해야 할까요?

검증된 커리큘럼  
설계된  
실무형 교육



500+ 고객사, 1600+  
강의로부터 도출된 최적의  
실무 중심, 실습 중심 커리큘럼

사무관리, 영업마케팅, 연구개발,  
생산품질, 업무자동화 등  
각 업무별 검증된 커리큘럼

기업/기관 B2B  
교육/컨설팅  
베테랑 강사진



수주처와 강사가 따로 아닌가요?  
저희는 100% 상근 인력, 평균 경력  
13년 이상의 프로입니다.

담당 커리큘럼에 대한 전문성,  
폭넓은 질문에 유연한 대응,  
강사 간의 유기적인 분담과 연계

철저하게 교육생  
중심으로 설계된  
교육운영



교육 내용, 방법, 교보재 배포,  
자료 공유와 질의응답 채널까지  
학습자를 철저히 배려했습니다.

Tool site links, PDF 파일 교재 배포,  
강사와의 실시간 소통 채널, 강의 녹음  
및 보조강사 챗봇을 배포합니다.

회사의 중장기  
AX 추진을 위한  
최고의 파트너



대기업의 혁신 활동을 컨설팅 해 온  
혁신 전문가의 AX 자문을 제공합니다.

현대자동차, 삼성전자, 모비스,  
KT&G, 한화그룹 등 대기업 혁신 경  
험과 지난 3년간 AI 실무활용 교육 올  
인의 경험이용합되어 있습니다.



이제는 질문을 바꿔야 합니다.

“AI를 도입할 필요가 있을까?”가 아니라,

## AI를 실무에 제대로 적용하려면 무엇을 배워야 할까? 누구에게, 어떻게 배워야 할까?

AI는 더 이상 가능성의 문제가 아니라 속도와 방향성의 문제입니다.

검증된 인력에게 배우고 실제 업무에 적용하는 속도가 곧 기업의 경쟁력을 결정하게 됩니다.

AI의 위험을 통제하며 혜택을 극대화할 수 있습니다.  
다만 신속히 대응해야 합니다.

2023.07 -빌 게이츠-



# 가장 많은 교육을 제공한 대한민국 Top-tier 교육 기관

- 한국GPT협회는 2022.11.30 ChatGPT 최초 출시 이후 지금까지 다양한 기업 / 기관 / 학교에서 오프라인, 온라인 라이브, VOD 과정의 형태로 가장 많은 교육을 제공한 대한민국 Top-tier 교육 기관입니다.



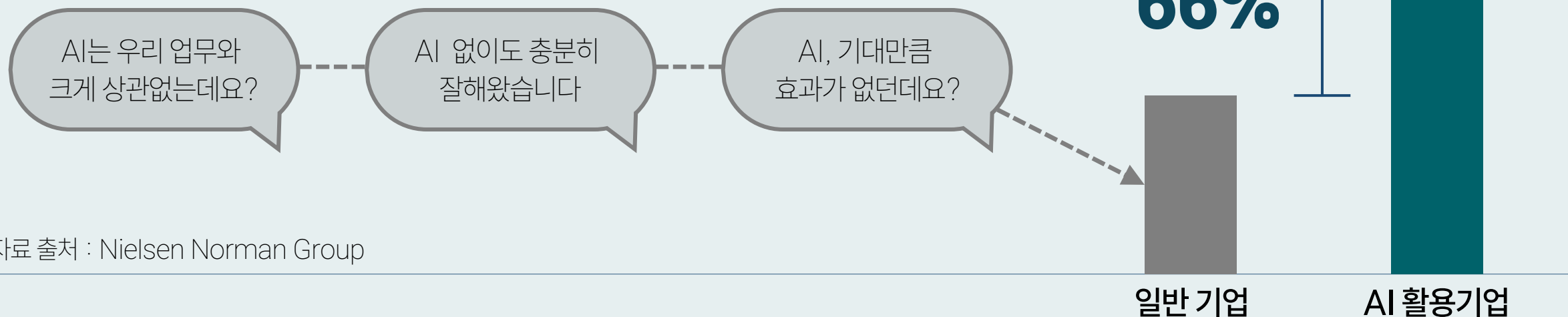


한국GPT협회는 어느 교육 기관 중 한 곳이 아닙니다.

## 국내 기업AI교육 커리큘럼은 대부분 저희에게서 나왔습니다

8년 이상 각 기업 근무 경험과,  
10년 이상 여러 분야에서 기업 문제해결 컨설팅, 업무처리 방법론을 다뤄온 컨설턴트 출신 강사진.  
각 직무와 각 분야의 고충을 충분히 이해하고 약 1500회 이상의 AI활용 교육을 진행하며 가다듬은 커리큘럼입니다.

한국GPT협회와 AI교육을 진행한 기업들은 산업 전반에 걸쳐 혁신을 주도하고 있습니다.  
이제, AI를 활용하지 않는 기업은 경쟁력을 잃어가고 있습니다.



자료 출처 : Nielsen Norman Group

# 다양한 분야 강의 경험으로 실무중심 문제 해결 커리큘럼 설계

- 실무사례로 이루어진 실습 중심의 강의를 진행합니다. 다양한 업종, 업무분야 강의를 경험으로 현업의 고충과 해결과제를 누구보다 잘 알고 있습니다.

분야	고객사
건설·건축·토목·시행	<ul style="list-style-type: none"> <li>삼성물산, 신영(부동산개발), 우미건설, 쌍용건설, 신성건설,</li> <li>KCC, KG엔지니어링, 삼표산업, 동원건설산업, 구정마루,</li> <li>성신양회, 한양, 삼우종합건축사사무소, 와이케이디벨로먼트,</li> <li>한국도로공사, 부산신항만주식회사, 서울주택도시공사, 대구도시개발공사, 김포도시관리공사, 강원개발공사, 동아지질, 대한전문건설협회, 한국건설기술연구원 외 다수</li> </ul>
반도체·디스플레이	<ul style="list-style-type: none"> <li>삼성전자, LG전자, 삼성전기, 세메스, 이엔에프테크놀로지, 토픽, 어플라이드머티리얼스, 미코, 코미코, 삼성디스플레이, 일본/한국ULVAC, 코닝정밀소재 외 다수</li> </ul>
에너지·화학	<ul style="list-style-type: none"> <li>삼성 SDI, LG에너지솔루션, SK온, 에코프로비엠, 코원테크,</li> <li>한국전력공사, 한국에너지공단, 산업통상자원부 외 다수</li> </ul>
모빌리티·자동차·조선	<ul style="list-style-type: none"> <li>현대자동차, 기아자동차, 현대모비스, 새로운모티브, 현대로템</li> <li>하이에코코리아, 한국선급, 코레일, 한국도로공사, 한국자동차연구원 외 다수</li> </ul>
유통·무역	<ul style="list-style-type: none"> <li>삼성물산, 한국스미토모상사, DKSH 외 다수</li> </ul>
대학·연구	<ul style="list-style-type: none"> <li>서울대학교, 고려대학교, 연세대학교, 성균관대학교, 한양대학교, 포항공대(포스텍), 부산대학교, 경북대학교, 인하대학교, 금오공과대학교 외 다수 대학교.</li> <li>한국과학기술연구원(KIST), 국가과학기술인력개발원(KIRD), 기초과학연구원(IBS), 울산과학기술원(UNIST), 한국철도기술연구원, 한국발명진흥회 외 다수</li> </ul>

분야	고객사
금융	<ul style="list-style-type: none"> <li>삼성화재, 삼성생명, HB인베스트먼트, KB자산운용, 하나금융지주</li> <li>NH투자증권, 푸른파트너스자산운용, 서울핀테크랩, NH경제지주 외 다수</li> </ul>
바이오·제약	<ul style="list-style-type: none"> <li>유한양행, 한림제약, 동관제약, 제이엠바이오텍, 단정바이오,</li> <li>뉴다바이오, 한국바이오횰약품협회, 약사공론 외 다수</li> </ul>
화장품	<ul style="list-style-type: none"> <li>코스메카코리아, 씨티케이, 파나코스트,</li> <li>바디텍메드, 제이시스메디칼, 피에르파브르 외 다수</li> </ul>
식품·F&B	<ul style="list-style-type: none"> <li>오뚜기, 유니베라, 버거킹, 신세계백화점,</li> <li>SPC, 농림식품기술평가원, 식품안전 정보원 외 다수</li> </ul>
미디어·콘텐츠	<ul style="list-style-type: none"> <li>KBS미디어, 중앙일보, SLL(JTBC),</li> <li>스튜디오N, 광남일보, 프로그래미디어 외 다수</li> </ul>
관광·MICE	<ul style="list-style-type: none"> <li>킨텍스, 조선호텔엔리조트, 한국관광호텔&amp;리조트경영인협회</li> <li>한국관광공사, 관광기업지원센터 외 다수</li> </ul>
협회·재단·비영리	<ul style="list-style-type: none"> <li>한국제약바이오협회, 대한임상미생물학회, 환경산업기술원, 경기도일자리재단, 경기도청소년활동진흥원, 고양문화재단, 충북창조경제혁신센터,</li> <li>대한전문건설협회, 대한의료관련감염관리학회, 한국능률협회, 한국시니어클럽협회, 한국청소년활동진흥원, 외 다수</li> </ul>



# AI리터러시, LLM-workflow 자동화 활용도구

- AI가 잘 하는 일과 사람이 잘 하는 일을 명확히 구분하고 산업 특성에 맞게 커리큘럼을 구성하여, 기업 특화 교육을 실시합니다.

## 활용 도구



ChatGPT



Claude



Copilot



NotebookLM



Google AI Studio

make  
formerly Integromat

n8n

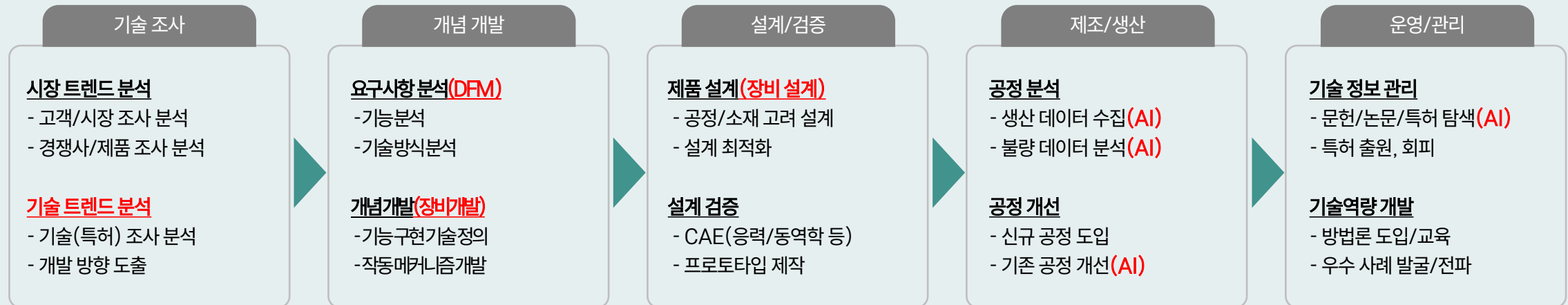
**사람의 강점** | 현장 관찰, 문제 발굴, 판단, 프롬프트 개선 등

**AI의 강점** | 원인 분석, 솔루션 도출, 기계적 창의성, 정리, 확장 등

## 특화제안1) 연구개발 조직의 업무 프로세스 & Pain points 해소 방안

### 새로운 장비 개발에 대한 조직 차원의 ‘빠른’ 개발 능력 / 고객 대응 능력 확보가 어려움

연구원 간 편차가 크고 전문 분야/활용 방법론이 달라 표준화된 업무 혁신 프로세스 정립이 어렵지만,  
**알맞은 생성형 AI 도구를 적재적소에 활용하여 업무 능력의 상향 평준화 가능할 것으로 예상**



\* 붉은색 표기 : AI 활용이 가능한 부분

#### 체계적 연구개발 방법론 활용

- |              |         |                 |            |               |
|--------------|---------|-----------------|------------|---------------|
| - 특허 DB 조사   | - TRIZ  | - DOE / Taguchi | - 제조 식스시그마 | - 사내 업무관리 시스템 |
| - 기술문헌/논문 조사 | - DFSS  | - 시뮬레이션 S/W     | - 미니탭/엑셀   | - 특허팀/전담자만 담당 |
| - 검색 엔진/구글   | - DFMEA | - Design Review | - PFMEA    | - 선발인원 집중 교육  |



## 특화제안1) 기술조사

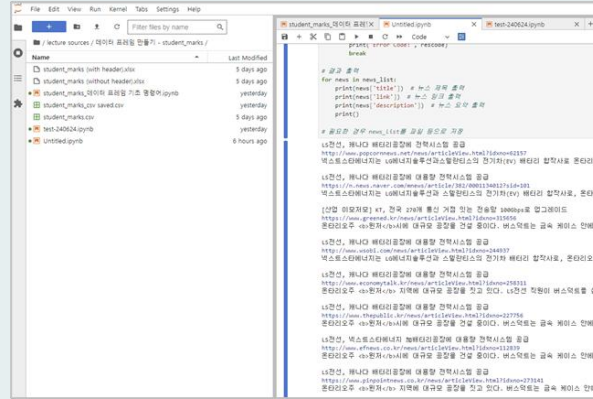
### 시장 트렌드 분석

- 고객/시장 조사 분석
- 경쟁사/제품 조사 분석

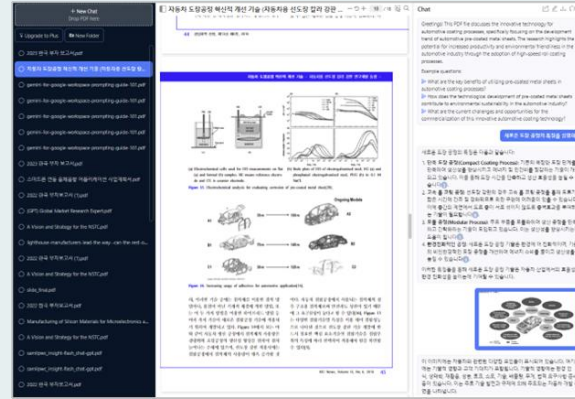
### 기술 트렌드 분석

- 기술(특허) 조사 분석
- 개발 방향 도출

#### AI 크롤러 - 기술문헌 자동 수집



#### 노트북LM - 기술문서와의 대화



#### 심층분석 - AI 자료 탐색 시간 단축



- 자료 수집: AI 크롤러 활용한 기술분야 뉴스기사 자동 수집
- 자료 찾기: ChatGPT/Gemini Deep Research 활용한 필요 자료 탐색 시간 단축, 고품질 자료 탐색
- 문헌 분석: NotebookLM 등의 RAG 모델 활용한 문헌과의 AI 대화, 사내 RAG 기반 AI Agent 구축
- 자동 번역: 텍스트 번역 및 추론, 영상 번역 및 추론(영상 변환 AI)
- 기술정보 요약: 할루시네이션 최소화 필요(프롬프트 엔지니어링)

## 특화제안2) DFM분석/개념개발

### 기능 분석

- 문서 기반 기능 분석
- 문서 기반 기술 방식 분석

### 개념 개발

- 기능 구현 기술 정의
- 작동 메커니즘 개발

**ChatGPT - 기능분석/원인분석**

**Gemini - 이종기술 분야 트렌드 분석**

**AI 이미지 도구 - 컨셉 시각화**

- 시스템 기능분석 및 문제 원인 분석: GPT와 과학/기술/공학 토론했으며 기능 및 근본 원인 분석하기
- 이종기술 발굴: 타 분야의 검증된 기술을 활용하여 기술적 대안 도출 및 엔지니어의 사고 범위 확장
- 아이디어 제안: 사전학습 지식과 인터넷 검색 기술을 활용한 아이디어 제안 대량 생성
- 연구 개발 방법론 지원: GPT를 활용하여 TRIZ, FMEA 등 연구개발 방법론 활용
- 컨셉 시각화: 이미지 생성 AI, 파츠설계(Text to CAD) 도구 등을 활용한 기술 컨셉/모듈의 시각화



## 특화제안4) 제조/생산

### 공정 분석

- 생산 데이터 수집
- 불량 데이터 분석

### 공정 개선

- 신규 공정 도입
- 기존 공정 개선

**ChatGPT - 기능분석/원인분석**

**Gemini - 이종기술 분야 트렌드 분석**

**AI 이미지 도구 - 컨셉 시각화**

- 데이터 분석: 데이터 수집/처리 및 데이터 분석에 대한 체계적인 방법론 제공
- 코딩: 데이터 분석을 위한 Python 코딩 자동화(Pandas, Matplotlib)
- 데이터 분석 자동화: 자연어를 통한 데이터 가공 및 그래프 생성-시각화 자동화, **통계분석 지원**
- 엑셀 업무처리 자동화: 데이터 취합, 파일 통합, 데이터 분산 등 **엑셀 업무 자동화**
- 공정 개선: 공정에서 발생하는 기술문제에 대하여 **원인을 분석하고 해결안 도출**



## 특화제안5) 운영/관리

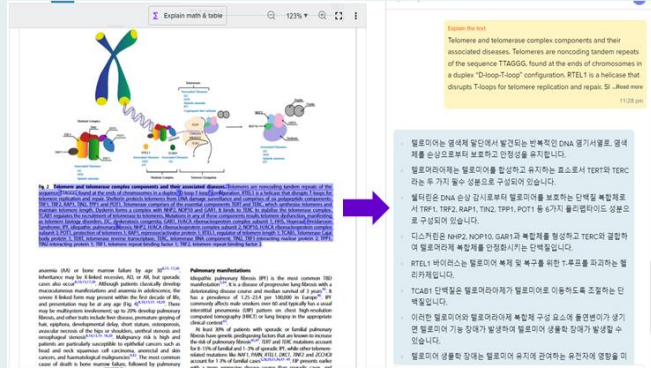
### 기술 정보 관리

- 문헌/논문/특허 탐색
- 특허 출원, 회피

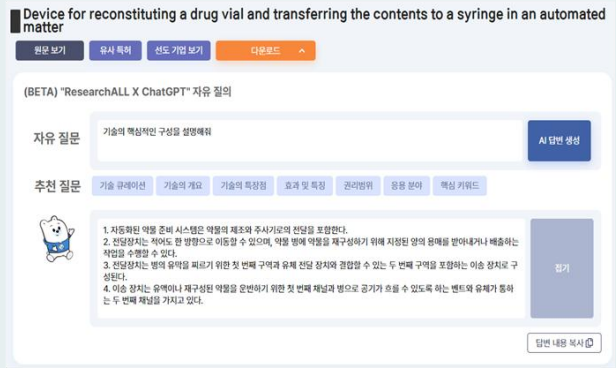
### 기술역량 개발

- 방법론 도입/교육
- 우수 사례 발굴/전파

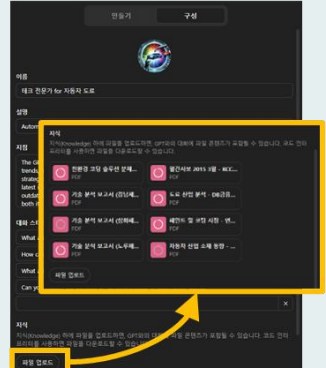
논문 분석 AI - SciSpace
특허 분석 AI - ResearchAll (PatGPT)
챗봇 개발



SciSpace interface showing a scientific paper on telomeres. The interface includes a diagram of a chromosome and a list of key findings.



ResearchAll (PatGPT) interface showing a patent analysis tool. The interface includes a search bar and a list of results.



Chatbot development interface showing a chatbot training tool. The interface includes a chat window and a list of training data.

- 논문 분석: 논문 특화 AI 툴을 통한 영어 논문 분석 시간 단축, 핵심 파악
- 특허 트렌드 분석: ResearchAll 활용한 해외/국내 특허 대량 분석 및 특허 분석 보고서 자동화
- 개별 특허 분석: ChatGPT/Gemini 활용 개별 특허 분석 업무 효율화
- 사내 직무교육: 소재/공정 기술별 사내 교육 text 확보 및 **AI를 활용한 사내 직무교육 콘텐츠 생성 자동화(문서/슬라이드/영상)**
- 사내 업무 챗봇: 기술별 / 공정별 직무 지식을 탑재한 사내 챗봇 개발 및 전직원 기술업무 support

## 특화제안6) 유사 교육 프로젝트(36hr, 연구특화)

모듈	M1. 문서 작성	M2. 리서치	M3. 개념 개발	M4. 데이터 분석	M5. 코딩/설계	M6. 논문/특허 작성	M7. 기타 도구
학습 목표	생성형 AI 개론 및 연구개발 활동에 필요한 문서 작성에 필요한 스킬 습득	R&D 기획 역량 제고를 위하여 다양한 정보 접근법과 문서화	연구개발 과정에서 발생하는 기술문제를 창의적으로 해결	데이터 생성 및 분석, 시각화 스킬 향상과 관련 R&D 방법론 활용 강화	데이터 분석을 위한 Python 코딩 자동화 학습	리서치, 데이터 분석 등의 도구를 활용하여 연구 논문 작성 스킬 향상	연구 활동을 지원하는 다양한 보조 도구 사용법 습득
학습 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 사업계획서</li> <li>• 기획서</li> <li>• 보고서</li> <li>• 회의록</li> <li>• 이메일</li> <li>• 영문 작성</li> <li>• 번역</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 리서치 주제 도출</li> <li>• 시장 동향 조사</li> <li>• 기술 동향 조사</li> <li>• 경쟁사 분석</li> <li>• 심층 기술 조사</li> <li>• 논문/특허 요약/분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>기술문제 해결(TRIZ)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기능분석/RCA</li> <li>- 기술적 모순 정의</li> <li>- 아이디어 도출</li> <li>- 기능지향검색(FOS)</li> </ul> </li> <li>• <b>고장모드 분석(FMEA)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 고장 모드 분석(FA)</li> <li>- 고장 원인 분석(RCA)</li> <li>- 위험성 평가/조치</li> <li>- 워크시트 작성</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Taguchi method</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 직교배열표/실험계획</li> <li>- S/N Ratio 분석</li> <li>- 데이터 해석</li> </ul> </li> <li>• 데이터 분석 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 엑셀 파일 생성</li> <li>- 엑셀 함수 활용</li> <li>- 공정 데이터 분석</li> <li>- 데이터 시각화</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 변수와 데이터 타입</li> <li>• 코드의 흐름 제어</li> <li>• 함수 만들기</li> <li>• 자료구조 다루기</li> <li>• AI 도구를 활용한 코드 자동 생성 및 오류 수정</li> <li>• <b>Text to CAD 개요</b></li> <li>• <b>설계 스크립트(코드) 생성</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 연구 주제 선정</li> <li>• 자료 수집 및 문헌 조사</li> <li>• 연구 설계</li> <li>• 데이터 분석</li> <li>• 논문 작성</li> <li>• 특허 초안 구성</li> <li>• 청구항 작성</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 이미지 분석/생성</li> <li>• 영상 분석/제작</li> <li>• PPT슬라이드 생성</li> <li>• 365 Copilot</li> <li>• 기타 생성형 AI</li> </ul>
도구	ChatGPT Claude 클로바노트	ChatGPT/Gemini Perplexity SciSpace	ChatGPT/Gemini Perplexity	ChatGPT/Gemini	ChatGPT/Gemini Pandas/Matplotlib Zoo AI	ChatGPT/Gemini Perplexity NotebookLM	ChatGPT/Gemini Midjourney Vrew/Heygen
활동	강의 50% ↓ 실습 50% ↑	강의 50% ↓ 실습 50% ↑	강의 50% ↓ 실습 50% ↑	강의 50% ↓ 실습 50% ↑	강의 50% ↓ 실습 50% ↑	강의 50% ↓ 실습 50% ↑	강의 50% ↓ 실습 50% ↑
시간	6hr	6hr	6hr	6hr	6hr	6hr	6hr

# 01

## 한국GPT협회 소개

- 회사 소개 및 출강 이력
- 실무 교육의 전문성
- 프로페셔널 강사진

# 02

## 집합교육 안내

- 실무 중심의 커리큘럼
- 직군별 맞춤형 교육
- 사내 전문가 양성 과정

# 03

## 온라인교육 안내

- 자체 교육 플랫폼 운영
- B2B 위탁 운영,진도 관리
- 맞춤형 특화과정 위탁 개발

# 04

## 컨설팅 서비스

- AX 전략 수립 및 실행 협업
- AX 프로젝트 컨설팅
- AX 활성화 컨설팅

# 05

## 별첨/Q&A

- 자주하는 질문

# 실무 활용 연속 교육 샘플 커리큘럼 (2주 간격 진행)



AI 도구 실제 업무에 적용하기 위한, 특화 커리큘럼. 초·중급 통합 커리큘럼

## Day 1 AI 기초 & 세팅

ChatGPT & AI 활용 기초

- 보안, 개인설정 및 기본 세팅 (1h)
- 프롬프트 엔지니어링 기초 (1h)
- 맞춤형 GPTs 구축 실습 (2h)
- AI 도구 연계 활용 기초 (2h)

## Day 2 Office 자동화

엑셀 & 매크로 완전 정복

- 매크로 자동화의 이해 (1h)
- Excel/PPT VBA (2h)
- 데이터 가공/분석 자동화/대량 데이터 처리 (2h)
- Google Apps Script 자동화(1h)

## Day 3 데이터 & 코딩

각종 코드 및 프롬프트 기반 프로그램 제작 기초

- 데이터 분석을 위한 AI 활용법 (1h)
- LLM 활용 통계 분석 (1h)
- 코드 프롬프트 기초 및 시각화 (2h)
- 구글AI 활용 업무 어플리케이션 제작(1h)

## Day 4 노코드 자동화

워크플로우 자동화(make)

- API 및 Webhook의 이해 (1h)
- 자동화 시나리오 구축 기초 (1h)
- 다양한 업무 자동화 실습 (2h)
- 현장 데이터(이미지) 기반 공정분석 시나리오 구축 (2h)

## Day 5 AI Agent 구축

스스로 만드는 AI Agent(n8n)

- 클라우드 기반 AI Agent 제작 기초 (2h)
- 메신저 연계 업무비서 만들기 (2h)
- RAG 연결 데이터 기반 비서 챗봇 제작(2h)

## Day 6 통합 프로젝트

실전 업무자동화

- 업무 정의 및 기획 (1h)
- 자동화 구현 (GPTs+코드+Make+n8n) (4h)
- 피드백 & BP사례 발표(1h)



# 직무특화 교육 커리큘럼(연속 교육 이후)

기본 교육 및 기업의 직무 파악이 완료된 이후 인사/교육팀과 논의하여 **직무특화/기능특화 AI 교육을 실시합니다**

### GPT & AI 직무특화 교육 커리큘럼 : 업무자동화 특화

과정명	GPT & AI 실무 교육 (6-7시간 과정)
교육 목적	• 실무에 활용하는 다양한 자동화 프로세스 구축 지식 습득
교육 대상	• GPT & AI tools 초보/위탁 담당자 • 자동화를 구축하고 싶은 분
특징	• 노트북 지를 통한 실습(필수) • 실제 업무 활용 사례 학습 • 직무 분야 업무용 시나리오 제작 • 교육 후 PDF 자료를 제공 • 시간 구성 : 강의(50%) 실습(50%) 병행

모듈	주제	강의 내용
프롤로그 엔지니어링	1	AI를 활용한 업무 자동화 개념 • 자동화 범위, 유형, 구현 순서 • 사례 : 업무 요청 자동화, 문서 생성 자동화, 데이터 자동화
	2	자동화 용 교육 • ChatGPT, 코르도, 클로바노드 • Workflow 자동화 용 : MAKE AI
	3	문서 처리 자동화 • ChatGPT를 활용한 텍스트 데이터 처리 자동화 • VBA를 활용한 데이터 자동 생성 자동화
MS Office 자동화	4	문서 처리 자동화 챗봇 만들기 • PDF, 워드, TXT 등 정보 추출 자동화 및 정보 구축 • 특정 정보를 담은 mindmap/podcast 자동화 및 정보
	5	뉴스 수집 및 분석 자동화 • Make Python-Com를 활용한 자동화 프로세스 구성 • 각 단계별 작업 처리 자동화
데이터 분석	6	뉴스 수집 및 정보 자동화 자동화 • 업무 요청 처리 프로세스 구성 • 처리 결과 데이터 및 이메일 자동화

### GPT & AI 직무특화 교육 커리큘럼 : 데이터 분석 특화

과정명	데이터 분석 특화 과정 (7시간 과정)
교육 목적	• 데이터 분석 방법론 이해 • 데이터 분석을 위한 언어의 자동화 • 데이터 분석 자동화
교육 대상	• GPT 기초/실용교육 이수자 • 데이터 분석을 위한 언어의 자동화
특징	• 개인별 프로젝트 직접 실행 • 개인 노트북 필수 지참 • 10명 내외 분량 및 강의 1:1 코칭

주제	강의 내용
1	GPT와 데이터 분석 개요 • GPT에 데이터를 입력하는 방법 • GPT를 활용한 데이터 분석 및 시각화 사례
2	데이터 분석을 위한 파이썬 이해 • 파이썬 라이브러리 이해 (Pandas, NumPy, Matplotlib, Seaborn, SciPy 등) • 주요 함수, 라이브러리 이해
3	실습 • 데이터 로드, 분석, 시각화 • 다양한 데이터 분석 방법론, 시각화 기법 실습 활용
4	파이썬 활용을 위한 데이터 처리 작업 자동화 • Raw 데이터를 불러온 뒤의 변환하는 방법 이해 • 데이터 변환 자동화를 위한 역할 VBA 활용, GPTs 정보 활용
5	실습 • Raw 데이터 변환, 자동화 실습 • VBA, GPTs 활용 및 Run, Debug
6	데이터 분석 자동화 • 파이썬 활용을 위한 데이터 처리 자동화 구현 • GPT를 활용한 코드 개발 및 자동화, 추가 기법
7	실습 • 데이터 분석 자동화, 자동화 구현 • 데이터 분석 자동화 Run 및 Debug

### GPT & AI 직무특화 교육 커리큘럼 : 논문 분석 및 작성 특화

과정명	논문 분석 및 작성 특화 교육 (7시간 과정)
교육 목적	• 영어에 없는 논문 읽기 방법 • AI를 활용한 논문 분석 방법론 • 논문 내용을 분석하여 연구자료로 활용
교육 대상	• GPT 기초/실용교육 이수자 • 논문 분석을 위한 연구 담당자
특징	• 개인별 프로젝트 직접 실행 • 개인 노트북 필수 지참 • 10명 내외 분량 및 강의 1:1 코칭

주제	강의 내용
1	연구주제 아이디어 발굴 • 연구주제에 대한 브레인 스토링 • 기존 연구 내용 리뷰 및 연구 아이디어 발굴
2	선행 논문 분석 • 영어에 없는 논문 읽기 방법 (Consensus, Scholar GPT, SciSpace 등) • 개별 논문 분석 방법 (ChatGPT, SciSpace 등)
3	실습 • 논문 분석 및 작성 방법 이해 • 기존 논문 분석 및 작성
4	AI를 활용한 논문 분석 • 연구 데이터 수집 및 분석 • 고급 통계 분석 및 그래프 작성
5	실습 • 데이터 분석 실습 • 데이터 시각화 실습
6	논문 작성 • 논문 구조화, 작성 방법 이해, 실제 내용 작성 및 수정 방법 • 연구 초안 작성 (GPTs) 만들기
7	실습 • 논문 작성 실습

### GPT & AI 직무특화 교육 커리큘럼 : 코딩 특화

과정명	코딩 특화 과정 (7시간 과정)
교육 목적	• GPT를 활용한 다양한 언어 코딩 • AI를 활용한 코드 생성 • AI를 활용한 신규 코드 작성
교육 대상	• GPT 기초/실용교육 이수자 • 개발자, IT 관리자
특징	• 개인별 프로젝트 직접 실행 • 개인 노트북 필수 지참 • 10명 내외 분량 및 강의 1:1 코칭

주제	강의 내용
1	GPT 코딩 지원 개요 • ChatGPT가 코딩에 미치는 영향 • 코드 생성, 코드 이해, 분석
2	코드 생성 및 실행 • 다양한 프로그래밍 언어에서 코드 생성 • GPT를 활용한 코드 실행 및 문제 해결
3	실습 • 기존 코드 최적화, 실행 및 개선 효과 검증 (문법, 성능, 자동화, 자동화)
4	GPT를 활용한 코드 개발 • GPT를 활용한 신규 개발 프로세스 기획, 최적화 프로그래밍 언어 이해, 개발 아이디어 기획
5	실습 • 코드 개발 및 최적화 • 실행을 위한 코드 분석 및 문제 해결
6	코드 구현 및 배포 • 배포를 위한 코드 최적화 • 코드 배포, 모니터링, 디버깅
7	실습 • 배포 구현 및 자동화 Run • 코드 분석 및 코드 개발 자동화

### GPT & AI 직무특화 교육 커리큘럼 : 이미지/영상 콘텐츠 특화

과정명	이미지/영상 콘텐츠 제작 특화 교육 (7시간 과정)
교육 목적	• 이미지 콘텐츠 제작 방법 • 영상 콘텐츠 제작 방법 • 텍스트 이미지 자동화
교육 대상	• GPT 기초/실용교육 이수자 • 이미지/영상 콘텐츠 제작 담당
특징	• 개인별 프로젝트 직접 실행 • 개인 노트북 필수 지참 • 10명 내외 분량 및 강의 1:1 코칭

주제	강의 내용
1	생성형 AI, 텍스트-이미지 환경에 변화 • ChatGPT를 활용한 생성형 AI가 콘텐츠 분야에 미치는 영향 • 생성형 AI를 활용한 이미지 생성의 사례
2	이미지 생성 AI • 생성형 AI를 활용한 이미지 생성 방법 • 이미지 생성을 위한 프롬프트 작성 방법
3	실습 • 프롬프트 작성 및 실행 • 이미지 생성을 위한 프롬프트 작성
4	오디오 및 비디오 생성 AI • Text-to-Audio 생성 AI 활용 (OpenAI) • Text-to-Video 생성 AI 활용 (Runway, Pika, Sora 등)
5	실습 • 콘텐츠 제작 방법 • Video 생성, 편집, 배포
6	콘텐츠 생성 및 자동화 • 콘텐츠 생성 자동화 • 텍스트, 이미지, 오디오 등 다양한 콘텐츠 생성
7	실습 • 자동화 구현 • Run 및 배포

### GPT & AI 직무특화 교육 커리큘럼 : 챗봇 개발 특화

과정명	챗봇 개발 특화 교육 (7시간 과정)
교육 목적	• 챗봇 개발 방법론 • 챗봇 개발을 위한 프로그래밍 언어 • 챗봇 개발을 위한 프로그래밍 언어
교육 대상	• GPT 기초/실용교육 이수자 • 챗봇 개발을 위한 프로그래밍 언어
특징	• 개인별 프로젝트 직접 실행 • 개인 노트북 필수 지참 • 10명 내외 분량 및 강의 1:1 코칭

주제	강의 내용
1	챗봇 개요 및 설계 기초 • 챗봇의 주요 구성 요소, 사용자 인터페이스, 데이터 흐름, 데이터 관리 • 챗봇 설계 기초, 사용자 인터페이스 및 사용자 요구 분석
2	자연어 처리(NLP) 기초 • NLP의 기본 개념 및 프로그래밍 언어 • 주요 NLP 라이브러리 (NLTK, spaCy, HuggingFace Transformers)
3	실습 • 자연어 처리(NLP)를 활용한 챗봇 개발 방법론 • 텍스트 데이터를 활용한 챗봇 개발 방법론
4	AI 모델을 활용한 챗봇 고도화 • GPT 모델 등 다양한 AI 모델을 활용한 챗봇 개발 방법론 • 챗봇의 성능을 높이기 위한 고도화 방법
5	실습 • 사용자 인터페이스를 위한 챗봇 개발 실습 • 사용자 인터페이스를 위한 챗봇 개발 실습
6	챗봇 배포 및 유지 보수 • 챗봇을 클라우드에 배포하는 방법 (AWS, Heroku 등) • 배포 후 모니터링 및 사용자 피드백 수집
7	실습 • 챗봇 배포 및 유지 보수 • 배포 후 모니터링

# [기본] 수준별 강의 커리큘럼

- GPT와 AI 관련 교육을 한번도 진행해 보지 않은 기업/기관들을 위한 최적의 선택입니다.  
처음 교육을 진행하시는 HR담당자님에게 추천드립니다!

# 초급 과정 - ChatGPT 기초 마스터(1일)

ChatGPT 처음 사용자를 위한 기본기 완성 과정

과정명	<ul style="list-style-type: none"><li>GPT &amp; AI 기본교육 초급단계 (6시간)</li></ul>
교육 목적	<ul style="list-style-type: none"><li>ChatGPT 기본 활용법 습득을 통한 업무 효율성 향상</li><li>AI 도구에 대한 이해도 증진 및 안전한 사용법 학습</li><li>일상 업무에 즉시 적용 가능한 실무 능력 배양</li></ul>
교육 대상	<ul style="list-style-type: none"><li>AI 완전 초보자 및 ChatGPT 처음 사용자</li><li>컴퓨터 기본 조작이 가능한 직장인</li><li>업무 효율화에 관심이 있는 모든 직군</li></ul>
특징	<ul style="list-style-type: none"><li>실습 중심의 체험형 교육으로 즉시 활용 가능</li><li>단계별 따라하기 방식으로 누구나 쉽게 학습</li><li>개인별 업무 특성을 고려한 맞춤형 활용법 제공</li></ul>

모듈	주제	세부 내용
AI 리터러시 함양	AI 활용 사례 시연 및 트렌드	<ul style="list-style-type: none"><li>산업별 AI 도입 사례 및 성공 스토리 분석</li><li>업무 자동화, 창작 활동, 학습 지원 등 다양한 활용 방안</li></ul>
기초 설정 및 이해	ChatGPT 기초 완전정복	<ul style="list-style-type: none"><li>ChatGPT 계정 설정, 유료/무료 버전 차이점, 모바일 앱 활용</li><li>버전 세팅, 보안 설정, 개인정보 보호, 대화 기록 관리 방법</li><li>기본 인터페이스 및 핵심 기능 이해, 효과적인 질문 방법, 명령어 구조 이해</li></ul>
프롬프트 기초	프롬프트 기초 및 문서작성	<ul style="list-style-type: none"><li>톤앤매너 조절, 길이 조절 기법, 이메일, 기획서, 보고서 템플릿 작성 실습</li><li>슬라이드, 스크립트 등 발표자료 제작</li></ul>
정보 활용	정보수집 및 요약 활용	<ul style="list-style-type: none"><li>웹 검색 기능 활용(검색 환각 주의점), 최신 정보 수집 방법</li><li>PDF 파일 업로드 및 분석, 긴 문서 요약 기법</li></ul>
오피스 도구	데이터 처리 및 분석 기초	<ul style="list-style-type: none"><li>생성형 AI를 활용한 엑셀 데이터 분석 / 데이터 리터러시</li><li>함수활용 및 기초 VBA 자동화</li></ul>
다양한 LLM 활용	다양한 AI 모델 연계 활용	<ul style="list-style-type: none"><li>Claude, Gemini, Copilot 주요 LLM 성격별 특화 업무</li><li>업무 목적별 최적 AI 모델 선택 및 활용 실습(OCR 문서정리, STT 회의록 시각화)</li></ul>

# 중급 과정 - AI 업무 자동화 전문가(1~2일)

프롬프트 엔지니어링과 업무 자동화 구현 과정

과정명	ChatGPT & AI 활용 중급 과정 (6시간)
교육 목적	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 고급 프롬프트 엔지니어링 기법을 통한 AI 활용 극대화</li><li>▪ 맞춤형 GPTs 구축 및 업무별 전용 AI 도구 개발</li><li>▪ Office 프로그램과 AI 연동을 통한 업무 자동화</li></ul>
교육 대상	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ ChatGPT 기본 사용 경험이 있는 사용자</li><li>▪ 업무 효율화를 적극 추구하는 실무진</li><li>▪ Excel 중급 이상의 활용 능력을 보유한 직장인</li></ul>
특징	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 맞춤형 GPTs 구축을 통한 개인 전용 AI 어시스턴트 개발</li><li>▪ VBA 매크로와 AI 연동을 통한 Office 완전 자동화</li><li>▪ API 연동 실습으로 실시간 데이터 처리 시스템 구현</li></ul>

모듈	주제	세부 내용
Excel 기초 자동화	ChatGPT로 Excel 함수 및 매크로 생성	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 복잡한 Excel 함수 자동 생성 및 설명</li><li>▪ VBA 매크로 코드 작성 및 실행</li></ul>
VBA 고급 활용	업무별 VBA 자동화 솔루션 구축	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 데이터 정리, 필터링, 정렬 자동화</li><li>▪ 여러 파일 통합 및 배치 처리 자동화</li><li>▪ GPT-Excel 하이브리드 함수 제작</li></ul>
API 기초 이해	API 개념 및 활용법	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ API의 기본 개념 및 발급방법</li><li>▪ OpenAI API 키 설정 및 기본 호출 테스트</li></ul>
앱스크립트 기초	구글 워크스페이스 자동화 기초	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 앱스크립트 개발 환경 설정</li><li>▪ 구글 시트 데이터 조작 및 함수 생성. 구글 폼 응답 자동 처리 및 알림</li></ul>
웹앱 개발 실습	LLM API 연동 웹앱 제작	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 구글 앱스크립트로 간단한 웹앱 구축</li><li>▪ 구글 시트 데이터베이스 연동 관리 시스템</li></ul>
AI 도구 연계	멀티모달 AI 도구 활용	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Kling, SORA, VEO, nano banana를 활용한 사내 자료 제작</li><li>▪ 통합 콘텐츠: Heygen 아바타, 넵킨AI 시각화를 통한 완성형 프레젠테이션 구축</li></ul>



# 고급 과정 - 완전 자동화 시스템 마스터(2일)

노코드 자동화 플랫폼 & 바이트 코딩을 통한 웹-앱 생성 완전 정복 과정

과정명	ChatGPT & AI 활용 고급 자동화 과정 (6시간)
교육 목적	<ul style="list-style-type: none"><li>Make.com과 n8n 두 대표 노코드 플랫폼을 활용한 실무 자동화 시스템 구축</li><li>클라우드 및 온프레미스 환경에서의 복합 워크플로우 설계 및 운영실제 비즈니스 환경에서 활용 가능한 엔터프라이즈급 자동화 솔루션 완성</li></ul>
교육 대상	<ul style="list-style-type: none"><li>중급 과정 수료자 또는 API 연동 경험이 있는 사용자</li><li>업무 프로세스 개선을 주도하는 실무진 및 관리자</li><li>자동화 도구를 활용한 비즈니스 효율성 극대화를 추구하는 전문가</li></ul>
특징	<ul style="list-style-type: none"><li>실제 운영에 필요한 고도화된 자동화 시나리오 구현</li><li>노코드 플랫폼의 의장단점을 비교하여 최적 플랫폼 선택 능력 배양</li><li>확장성과 안정성을 고려한 엔터프라이즈급 자동화 아키텍처 설계</li></ul>

모듈	주제	세부 내용
Make.com 완전 정복	클라우드 기반 자동화 플랫폼 마스터	<ul style="list-style-type: none"><li>Make.com 계정 설정, 인터페이스 완전 이해, 크레딧 시스템 관리</li><li>트리거-액션 구조, 조건부 로직, 반복 처리, 에러 핸들링 설계</li><li>Gmail 연동 업무관리 + Google Sheets/OpenAI API 데이터분석 파이프라인</li><li>이메일 자동화/SNS자동화/현장감시자동화/기술트렌드분석 자동화 시나리오 게시 및 배포</li></ul>
n8n 완전 정복	오픈소스 자동화 플랫폼 마스터	<ul style="list-style-type: none"><li>n8n 클라우드/셀프호스팅 환경 구축, 노드 기반 워크플로우 설계 원리</li><li>커스텀 함수 작성, 고급 데이터 처리, JavaScript 코드 노드 활용</li><li>텔레그램 봇 API 연동을 통한 개인 AI 어시스턴트 서비스 구축</li><li>RAG 연동 사내 지식 Agent 개발, 구글 워크스페이스 연동 통합 개인 서비스 개발</li></ul>
통합 자동화 시스템 구축	엔터프라이즈급 자동화 아키텍처 (바이트 코딩)	<ul style="list-style-type: none"><li>노코드 플랫폼별 최적 활용 전략</li><li>Google AI Studio, AntiGravity 활용법</li><li>개인별 업무에 맞는 활용법 도출, 엔터프라이즈 워크플로우 만들기</li><li>실습 결과 공유 및 Q&amp;A</li></ul>

# [실무] 직무별 커리큘럼

- 특정 직무에 맞은 적합한 강의를 찾으시는 분들에게 적합합니다.  
단순 리터러시를 넘어서 실무에서 바로 쓰일 수 있는 구성으로 제공합니다.

# 사무/관리

- 기초 사무처리부터 오피스 도구 자동화, 데이터 분석, 이메일 자동화까지 지원업무 올인원 패키지

주제		세부 내용
1	사무/관리 분야에서의 AI 활용 방법과 사례	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 생성형 AI 개념, 활용 분야, 문서작성 적용 가능성</li> <li>활용 사례: 사내 공문, 보고서, 양식 작성</li> <li>실습 주제: 공고문 작성, 뉴스 기사 작성</li> </ul>
2	프롬프트 엔지니어링	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 프롬프트 구조 설계와 단계별 작성 요령</li> <li>활용 사례: 사업계획서 샘플을 활용한 문서 자동화</li> <li>실습 주제: 사업계획서 작성, 뉴스 기사 작성, 뉴스레터 작성</li> </ul>
3	외부 자료 조사 AI 활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 외부 정보 검색과 요약, 정리, 보고서 작성</li> <li>활용 사례: GPT, Perplexity, Gemini 조사, 젠스파크 시각화</li> <li>실습 주제: 000 기업 분석 보고서 작성, 000 트렌드 분석 보고</li> </ul>
4	엑셀 업무 효율화 및 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: GPT 기반 엑셀 함수 추천과 매크로 작성 방법</li> <li>활용 사례: 회의 일정 자동정리, 설문조사 데이터 분석 자동화</li> <li>실습 주제: 엑셀 데이터 처리 자동화, VBA를 통한 파일 취합 자동화</li> </ul>

주제		세부 내용
5	데이터 분석 및 시각화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: GPT 고급 기능을 활용한 데이터 처리 및 파일 분리/통합</li> <li>활용 사례: 고급 데이터 분석, 보고서 작성을 위한 그래프 시각화</li> <li>실습 주제: HR 데이터 분석, HR 현황 그래프 시각화</li> </ul>
6	관리업무 보조 챗봇 GPTs 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: GPTs를 활용한 사무지원 챗봇 구성법</li> <li>활용 사례: 회의요청 템플릿 챗봇, 일정 조율 챗봇</li> <li>실습 주제: 부서 내 업무문의 대응용 챗봇 만들기</li> </ul>
7	노코드 업무 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 노코드 도구의 개념과 활용 방법 이해</li> <li>활용 사례: Make를 통한 회의 일정 자동 등록, 구글 캘린더/시트 연동</li> <li>실습 주제: 업무관리 프로세스 자동화 하기</li> </ul>

# 영업/마케팅

- 고객 관찰에 집중, 분석과 문제 해결, 반복적인 업무는 AI에게 위임, 미팅 기록 및 정리 자동화, 고객 친화적 리포트 생성

주제		세부 내용
1	영업/마케팅 분야에서의 AI 활용 방법과 사례	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 생성형 AI 개념, 마케팅/세일즈 문서 작성 적용 가능성</li> <li>활용 사례 및 실습: 고객 메시지, SNS 문구, 콘텐츠 기획안 작성</li> <li>실습 주제: 제품 소개 문구 작성, 고객응대 스크립트 생성</li> </ul>
2	프롬프트 엔지니어링	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 전략적 문서 생성을 위한 프롬프트 설계 원리</li> <li>활용 사례: 제안서, 세일즈자료, 콘텐츠 기획안 프롬프트 활용</li> <li>실습 주제: 마케팅 제안서 프롬프트 설계 및 결과 비교</li> </ul>
3	외부 자료 조사 AI 활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 경쟁사/시장 트렌드 등 외부 정보 AI로 수집·요약하는 방법</li> <li>활용 사례: Perplexity, ChatGPT로 경쟁사 리서치, 성공사례 조사</li> <li>실습 주제: 유사 산업군 경쟁사 및 영업 성공사례 요약 보고서 작성</li> </ul>
4	데이터 기반 영업 전략 수립	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: GPT API 기반 데이터 분석 및 시각화 전략</li> <li>활용 사례: 영업 실적 분석, 고객 피드백 정량화, 시장 트렌드 분석</li> <li>실습 주제: 고객사 분석 리포트 및 그래프 시각화 실습</li> </ul>

주제		세부 내용
5	미팅 기록 AI 도구 활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 회의 자동 기록 및 요약, 회의록 작성 자동화 방법</li> <li>활용 사례: 클로바노트 STT, ChatGPT 회의록 요약/형식화</li> <li>실습 주제: 회의 내용 자동 요약 후 회의록 작성</li> </ul>
6	영업 마케팅 자동화와 챗봇 GPTs 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 반복적 영업 활동 자동화를 위한 GPTs 챗봇 구성</li> <li>활용 사례: 일정 안내 챗봇, 영업 Q&amp;A 챗봇, 제품 정보 제공 챗봇</li> <li>실습 주제: 제품 안내 챗봇 또는 고객 응대용 AI 비서 만들기</li> </ul>
7	노코드 업무 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 반복 업무를 자동화하는 노코드 도구의 개념과 활용 방법 이해</li> <li>활용 사례: Make를 통한 회의 일정 자동 등록, 구글 캘린더/시트 연동</li> <li>실습 주제: 영업 관리 프로세스 자동화 하기</li> </ul>



# 연구/개발

- 신뢰도 높은 소스 확보, 해외 연구/기술문건의 접근성 제고, 통번역, 문제해결 아이디어 도출, 보고서 작성, 데이터 분석, 반복업무 자동화

주제		세부 내용
1	연구/개발 분야에서의 AI 활용 방법과 사례	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 생성형 AI 기반의 기술정보 활용 및 문서화 가능성 이해</li> <li>활용 사례 및 실습: 기술 조사, 기술동향 정리, 아이디어 브레인스토밍</li> <li>실습 주제: 기술자료 요약 보고서 작성, 기술 트렌드 정리</li> </ul>
2	프롬프트 엔지니어링	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 기술 문서의 구조화 및 마크다운의 이해</li> <li>활용 사례: 기술문서 퓨샷 프롬프팅, 기존 문서를 활용한 연구보고서 작성</li> <li>실습 주제: 기술문서 구조화 실습, 문제해결 보고서 작성 실습</li> </ul>
3	전문 기술 자료 탐색 AI 활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 논문, 특허를 포함한 전문 기술자료 조사 AI 활용</li> <li>활용 사례: ScholarGPT, Consensus 논문 탐색, 대화, 분석 챗봇 활용</li> <li>실습 주제: 자기 분야의 기술 문서 탐색, 정리, 요약 보고서 작성하기</li> </ul>
4	전문 기술 자료 분석 AI 활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 논문, 특허를 포함한 전문 기술자료 분석 AI 활용</li> <li>활용 사례: 기술 문서 PDF와의 대화 툴 ChatPDF, SciSpace</li> <li>실습 주제: 기술문서 분석해서 보고서 작성하기</li> </ul>

주제		세부 내용
5	연구 보고서 작성	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 선행 문헌 조사 결과, 연구 결과를 보고서로 작성하기</li> <li>활용 사례: 냅킨AI로 도식화, 클로드로 그래프 시각화</li> <li>실습 주제: 문제-분석-아이디어-해결 흐름을 보고서 완성하기</li> </ul>
6	실험계획 수립 및 실험 데이터 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 실험 설계 시나리오 수립과 결과 데이터 자동 분석 방법</li> <li>활용 사례: GPT 기반 DOE 설계, 실험 조건별 결과 분석 및 시각화</li> <li>실습 주제: 조건-결과 기반 데이터셋 분석하여 인사이트 도출하기</li> </ul>
7	노코드 업무 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 노코드 도구의 개념과 활용 방법 이해</li> <li>활용 사례: Make를 통한 회의 일정 자동 등록, 구글 캘린더/시트 연동</li> <li>실습 주제: 업무 프로세스 자동화 하기</li> </ul>

# 생산/품질

- 생산 데이터 분석, 현장 문제 해결, 품질 확보를 위한 아이디어 도출, 회의록 자동화, 현장 감시 및 알림 자동화, 보고서 자동화 등

주제		세부 내용
1	생산/품질 분야에서의 AI 활용 방법과 사례	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 생성형 AI로 문서, 품질보고, 작업지시서 자동화 가능성 이해</li> <li>활용 사례 및 실습: 설비일지, 품질이슈 리포트, 공정개선 보고서 작성</li> <li>실습 주제: 작업표준서 요약, 품질이슈 보고서 작성</li> </ul>
2	프롬프트 엔지니어링	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 현장 중심 업무 프롬프트 설계와 공정/품질 문서 구조화</li> <li>활용 사례: 불량 보고서 작성, 설비점검일지 자동화 프롬프트 설계</li> <li>실습 주제: 불량사례 보고서 자동화 프롬프트 실습</li> </ul>
3	엑셀 기반 품질 데이터 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 품질검사 데이터 정리, 조건별 분석 및 통계 처리 자동화</li> <li>활용 사례: 불량률 추이 분석, 검사 결과 요약, 개선 포인트 도출</li> <li>실습 주제: 검사 결과 데이터를 기반으로 요약 리포트 생성</li> </ul>
4	생산 품질 보고서 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 전체 업무 흐름 기반 보고서 자동화, 시각화 및 공유 방법</li> <li>활용 사례: GPT로 품질개선 리포트 자동생성, 그래프 시각화</li> <li>실습 주제: 팀별 개선사례 종합 보고서 작성 및 발표</li> </ul>

주제		세부 내용
5	미팅 기록 AI 도구 활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 현장 회의 내용을 자동 녹음·요약하고 문서화하는 방법 학습</li> <li>활용 사례: 클로바노트 STT 변환, GPT 기반 회의록 요약 및 문서 형식화</li> <li>실습 주제: 공정회의 녹취파일을 요약하고 작업지시 회의록으로 정리하기</li> </ul>
6	설비 관리 보고서 자동화 챗봇 만들기	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: GPTs를 활용한 설비점검·불량 보고 대응용 챗봇 설계 방법</li> <li>활용 사례: 설비 이상 대응 프로세스 안내 챗봇, 품질 Q&amp;A 챗봇 구성</li> <li>실습 주제: 공정 불량 대응 시나리오 기반 맞춤형 챗봇 만들기</li> </ul>
7	노코드 업무 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 노코드 툴 Make로 공정별 안전체크 자동화 시스템 구현</li> <li>활용 사례: 설비 이상 시 알림, Google Form 연계 안전점검 자동화</li> <li>실습 주제: 공정별 안전체크 → Google Sheets 기록 → 알림 설정</li> </ul>

# 논문 분석 및 작성 특화

- 연구논문 작성에 도움을 줄 특화 AI 도구 소개 및 활용법, 할루시네이션을 최소화 할 수 있는 활용법, 노트북LM 심화 활용

주제		세부 내용
1	연구주제 아이디어 발굴	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구분야에 대한 트렌드 조사</li> <li>기존 연구 내용 리뷰 및 신규 아이디어 발굴</li> </ul>
2	선행 논문 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>환각이 없는 논문 탐색 툴 (Consensus, Scholar GPT, SciSpace 등)</li> <li>개별 논문 분석 방법 (ChatPDF, SciSpace 등)</li> </ul>
3	데이터 정리 및 가공	<ul style="list-style-type: none"> <li>엑셀 VBA 코드 활용한 데이터 가공</li> <li>GPT 함수 생성을 통한 정성 데이터의 정량화</li> </ul>
4	AI 활용 데이터 분석	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구 데이터 수집 및 분석</li> <li>고급 통계 활용 및 그래프 작성</li> </ul>

주제		세부 내용
5	노트북LM활용	<ul style="list-style-type: none"> <li>RAG방식의 이해</li> <li>신뢰도 높은 데이터 업로드</li> <li>답리서치 프롬프트</li> <li>챗봇 구축/슬라이드 생성/마인드맵 구축/동영상 오버뷰</li> </ul>
6	논문 작성	<ul style="list-style-type: none"> <li>논문 구조화, 핵심 내용 정의, 상세 내용 작성 및 수정/편집</li> <li>연구 보조원 챗봇(GPTs, GEMs) 만들기</li> </ul>
7	실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>논문 작성 통합 실습</li> </ul>

# [특화] 목적별 커리큘럼

- 이미 GPT를 비롯한 다양한 AI툴을 사용해보신 분들에게 추천합니다.  
이미 단순 문서작성과 기본 활용을 능숙하게 하신다면, 진정한 자동화를 경험해보고 싶으신 분들에게 적합합니다.

# 업무자동화

- 단순 반복 업무는 시스템에 맡기고, 당신의 역량은 오직 더 중요한 일에 집중하는 '진짜 일'의 자유를 경험하세요

주제		세부 내용
1	업무자동화 개론 및 도구 비교	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 업무자동화의 흐름과 GPT, Make, Python 도구의 특성 비교</li> <li>활용 사례: 요청 응답 자동화, 문서 처리, 데이터 흐름 통합 사례</li> <li>실습 주제: 자동화 대상 업무 도출 및 적합 도구 매핑해보기</li> </ul>
2	업무 요청 접수 → 처리 → 회신 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: Google Form + GPT + Gmail을 연결한 자동 처리 흐름</li> <li>활용 사례: 요청서 자동 수집 후 처리 결과 요약 회신</li> <li>실습 주제: 요청 접수 → GPT 처리 → 이메일 발송 Make 시나리오</li> </ul>
3	회의 요약 자동화 (클로바노트 + GPT + 슬랙)	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 클로바노트 녹취 파일을 자동 요약하여 Slack으로 전달</li> <li>활용 사례: 팀 회의 요약 자동화, 고객 콜 기록 요약 공유</li> <li>실습 주제: 클로바노트 URL → GPT 요약 → 슬랙 알림 연동 실습</li> </ul>
4	공정/점검 데이터 시트 자동 정리 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: Make로 Google Sheets 데이터 수집 후 구조화 자동화</li> <li>활용 사례: 품질검사 결과 정리, 생산이력 자동 기록</li> <li>실습 주제: 스프레드시트 데이터 정제/재정렬 자동화 시나리오</li> </ul>

주제		세부 내용
5	자료 기반 정보 추출 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: PDF, 유튜브, TXT 등 다양한 자료에서 핵심정보 추출</li> <li>활용 사례: PDF/유튜브/TXT 중 1개 선택 → 요약 정보 자동 추출 실습</li> <li>실습 주제: PDF 파일에서 정보 추출하기</li> </ul>
6	네이버 오픈API를 활용한 뉴스 수집 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 네이버 뉴스 검색 API 사용법과 키워드 기반 뉴스 수집</li> <li>활용 사례: 시사 이슈 모니터링, 특정 산업군 뉴스 자동 수집</li> <li>실습 주제: 특정 키워드 뉴스 수집 후 엑셀로 저장하는 코드 실습</li> </ul>
7	파이썬 활용한 뉴스 기반 트렌드 분석 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: BeautifulSoup과 requests로 웹사이트 구조 분석 및 수집</li> <li>활용 사례: 뉴스 웹사이트에서 기사 타이틀, 요약문 자동 수집</li> <li>실습 주제: 뉴스 목록 페이지에서 기사 정보 추출 및 CSV 저장</li> </ul>



# 고급 데이터 분석

- AI를 활용하여 단순 문서 작업은 자동화하고, 전문성을 발휘해 오직 품질 향상과 생산성 극대화에만 집중하세요

주제		세부 내용
1	GPT와 데이터 분석 개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: GPT에게 데이터를 입력하는 방법과 데이터 기반 프롬프트 구조</li> <li>활용 사례: GPT를 활용한 데이터 통계 요약, 시각화, 요약 보고서</li> <li>실습 주제: 텍스트 기반 데이터로 분석지시 프롬프트 작성 실습</li> </ul>
2	파이썬 기반 데이터 분석 기초 이해	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: Pandas, NumPy 등 데이터 분석에 필수적인 파이썬 기초</li> <li>활용 사례: 주요 명령어 활용, 기본 통계분석, 결측치 처리</li> <li>실습 주제: 샘플 데이터셋 분석 및 기초 통계 지표 추출</li> </ul>
3	파이썬 시각화 라이브러리 실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: Matplotlib, Seaborn 기반 기본 그래프 구현 방법</li> <li>활용 사례: 선 그래프, 막대 그래프, Boxplot 시각화</li> <li>실습 주제: 예제 데이터를 시각화하여 인사이트 도출 실습</li> </ul>
4	Raw Data 처리 자동화 (VBA + GPT 연계)	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: Raw 데이터를 분석 가능한 구조로 자동 정제하는 방법</li> <li>활용 사례: 엑셀 VBA로 필드 가공, GPT로 필드 해석 및 분류</li> <li>실습 주제: 엑셀 파일 자동 변환 + GPT로 요약/클린업 처리</li> </ul>

주제		세부 내용
5	GPTs 기반 데이터 처리 챗봇 구성	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: 데이터 관련 질문 응답, 설명 생성하는 GPTs 챗봇 설계</li> <li>활용 사례: 데이터 파일 업로드 → 통계/설명 챗봇</li> <li>실습 주제: GPTs 챗봇 구성 → 파일 업로드 → 자동 응답 시나리오 실습</li> </ul>
6	파이썬 환경에서의 분석 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: Colab 또는 Jupyter 환경에서 분석 자동화 워크플로우 구현</li> <li>활용 사례: 반복 분석 로직 자동 실행, 주석 자동 생성</li> <li>실습 주제: 분석 스크립트 생성 → 자동 실행 구조 완성하기</li> </ul>
7	데이터 분석 자동화 프로젝트	<ul style="list-style-type: none"> <li>강의 내용: GPT + Python 기반의 분석 자동화를 종합하는 실전 워크</li> <li>활용 사례: 데이터 → 전처리 → 분석 → 시각화 → 요약 전 과정 자동화</li> <li>실습 주제: 팀별 분석 자동화 프로젝트 구성 → 발표 및 피드백</li> </ul>

# 챗봇 개발

- 챗봇 개발은 더 이상 전문가만의 영역이 아닙니다. 이 강의를 통해 챗봇의 핵심 원리를 이해하고, 직접 챗봇을 설계하고 개발합니다.

주제		세부 내용
1	챗봇 개요 및 설계 기초	<ul style="list-style-type: none"> <li>챗봇의 주요 구성 요소: 사용자 인터페이스, 대화 흐름, 데이터 관리</li> <li>챗봇 설계 기초: 시나리오 작성 및 사용자 요구 분석</li> </ul>
2	자연어 처리(NLP) 기초	<ul style="list-style-type: none"> <li>NLP의 기본 개념 및 챗봇에서의 활용</li> <li>주요 NLP 라이브러리: NLTK, spaCy, Hugging Face Transformers</li> </ul>
3	실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>파이썬과 Flask를 활용한 챗봇 기본 구조 구현</li> <li>텍스트 입력을 받아 응답을 반환하는 챗봇 구축</li> </ul>
4	AI 모델을 활용한 챗봇 고도화	<ul style="list-style-type: none"> <li>GPT 모델 등 대화형 AI 모델 이해 및 활용</li> <li>챗봇의 응답 정확도를 높이기 위한 모델 튜닝 기법</li> </ul>

주제		세부 내용
5	실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>사용자 입력에 맞춘 대화 흐름 설계 및 실습</li> <li>사용자 피드백 반영을 통한 챗봇 성능 개선 실습</li> </ul>
6	챗봇 배포 및 유지 보수	<ul style="list-style-type: none"> <li>챗봇을 클라우드에 배포하는 방법 (AWS, Heroku 등)</li> <li>배포 후 모니터링 및 사용자 피드백 수집</li> </ul>
7	실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>개인별 챗봇 개발 프로젝트 수행</li> <li>배포 및 성능 확인</li> </ul>

# 이미지/영상 콘텐츠

- 챗봇 개발은 더 이상 전문가만의 영역이 아닙니다. 이 강의를 통해 챗봇의 핵심 원리를 이해하고, 직접 챗봇을 설계하고 개발합니다.

주제		세부 내용
1	생성형 AI, 비즈니스 환경의 변화	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ChatGPT를 위시한 생성형 AI가 콘텐츠 분야에 미치는 영향</li> <li>▪ 생성형 AI를 활용한 업무 방식의 변화 사례 분석, BP 사례 확인</li> </ul>
2	이미지 생성 AI	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 생성도구 : 미드저니, GPT-image-1</li> <li>▪ 생성/편집 하이브리드 : 나노바나나Pro, NotebookLM</li> </ul>
3	실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 프롬프트 작성 및 고도화</li> <li>▪ 업무 활용 이미지 생성</li> </ul>
4	비디오 생성 AI	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Text to Video 생성 AI 활용(Kling, Grok, Veo, SORA 등)</li> <li>▪ 아바타 생성 및 활용(Heygen, Wan 2.1)</li> </ul>

주제		세부 내용
5	실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 콘텐츠 Text 작성</li> <li>▪ Video 생성, 연출, 편집</li> </ul>
6	콘텐츠 생성 업무 자동화	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 콘텐츠 생성 과정 자동화(make-n8n 연동)</li> <li>▪ 뉴스, 뉴스레터, 공식 SNS 등 채널 연동</li> </ul>
7	실습	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 자동화 구현</li> <li>▪ Run 및 디버깅</li> </ul>

# 한국GPT협회 강사진 소개

- 교육일정을 확정해 주시면 가장 최적의 강사진을 배정해 드립니다.  
이익만을 위해 실력이 검증되지 않은 외부강사를 아웃소싱하지 않습니다.  
강의만족도와 전문성을 입증 받은 내부 상근강사로만 구성되어 있습니다.

평균 10년 이상의

# 배경 지식, 경험, 실적을 모두 보유한 상근 컨설턴트와 함께

계약 후에 알고 보니 외부강사 아니던가요? 저희는 저희가 직접 기획하고, 교육하고, 운영하고, 멘토링합니다.

## 신대우 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 수석 컨설턴트
- 콘텐츠 자동화, 프로세스 자동화 전문

## 신민수 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 대표
- 트렌드 분석, 고급 문서 자동화 전문

## 이승인 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 수석 컨설턴트
- 연구개발, 생산품질 전문

## 박성웅 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 수석 컨설턴트
- 기획서, 이미지, 영상 전문

## 유소영 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 CMO
- 이미지, 영상 전문

## 안현수 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 대표
- 고급 문서 자동화, 데이터 분석 전문

## 최철원 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 수석 컨설턴트
- 제품개발, 문제해결 전문

## 황수현 컨설턴트

- (주)알앤비파트너스 수석 컨설턴트
- 보고서 작성, 문서 자동화 전문





경력 25년, 근무 12년

# 신민수 / 대표

데이터는 기본, 본질을 질문하는 능력입니다.

## 학력 및 경력

- 아주대학교 응용화학 학사
- 한국공학대학교 신소재(TRIZ) 석사  
(논문: 고분자의 특성 변화를 이용한 트리즈의 응용에 관한 연구)

## 자격

- TRIZ Level 3 (국제트리즈협회, 03/00569/A-03)
- Open Innovation Certification  
(University of Tennessee)
- 창업도약패키지 지원사업 선정평가위원 (2019년 ~ 현재)

## 전문분야

- 미래기술 전망 및 신제품 컨셉도출 전략
- 아이템고도화/BM진단/엔지니어링
- 기술과제 해결 전략
- 이중기술 활용전략

## 강의 이력

- 2023~2025(AI활용), 2009~2025(기술혁신)  
삼성전자, 삼성물산, 유진그룹, 세방그룹, 삼일제약,  
DRB동일, KCC, 한국알박, 동아지질, 대구텍,  
제주에너지공사, 산업통상자원부, 한국장학재단, 만도브로제,  
한국토요타, 덕산그룹, 한국생산기술연구원, 유한김벌리,  
현대모비스, 만도, 한온시스템, 삼성전기, 삼성SDI, POSCO,  
동부제철, 현대제철, 현대중공업, 효성중공업, 코웨이,  
코닝정밀소재, 한국3M, 한화솔루션, GM, 교보생명, SPC  
약 300회 이상 교육 진행

## 기타활동

- 논문
  - 고분자의 특성 변화를 이용한 트리즈의 응용에 관한 연구
  - 트리즈를 활용한 자동차 헤드램프의 습기제거
- 대한민국 R&D 컨퍼런스 사례 발표
- 저서 : 아이디어 레시피(TRIZ) 번역
- 기고 : 모순된 문제 풀어주는 만능키... '트리즈'를 아십니까  
(2009, 조선일보 위클리비즈)



경력 20년, 근무 12년

## 안현수 / 대표

AI에게 보고서 맡기고, 통찰을 주세요.

### 학력 및 경력

- 고려대학교 재료공학 학사
- 한양대학교 기술경영 석사

### 자격

- TRIZ Level 4
- 국제트리즈협회 공인 인증권한(레벨1~2)
- US CPA(美 공인회계사), US CMA(관리회계)
- PMP(프로젝트관리), NPDP(신제품개발전문가)
- Venture Capitalist 전문가

### 전문분야

- 생성형 AI 활용 기초 / 심화 / 전문가 과정
- AI 활용 기획, 마케팅, 연구개발, 보고서 작성 과정
- RPA 및 노코드 업무자동화 과정
- AI 활용 코딩 과정
- 신사업/신제품 개발 프로세스 컨설팅
- 연구개발프로세스 컨설팅

### 강의 이력

- 2023~2025(AI활용), 2010~2025(기술혁신)**  
삼성전자, 현대자동차, DRB동일, 삼일제약, 도화엔지니어링, HB인베스트먼트, 파이오니어인베스트먼트, 카카오 와이어드, KCC, 동양, 유진기업, 유진투자증권, SK SUNI, SK 플래닛, 새론오토모티브, CTK, 휴넷, 동양건설, 만도브로제, 삼표산업, 랍코리아, 하이비전코리아, 지탑스, 에프앤가이드, 비전유통, 정보통신산업진흥원(NIPA), 한국전력, 충북창조경제혁신센터, 고양문화재단, 서울시교원연수원, 국가물산업클러스터, 대한상공회의소, 예금보험공사, 동대문구청, 한국인삼공사, 고려대학교, 외 300회 이상 교육 진행

### 기타활동

- 네이버 프리미엄 콘텐츠 2023 최우수상 (GPT & AI 분야 1위)
- GPT & AI 업무자동화 튜토리얼 및 실무 사례 유튜브
- 휴넷 'ChatGPT 기획' 과정 개발 및 운영
- 한국GPT협회 온라인 교육과정 개발 및 운영
- 한국GPT협회 학습커뮤니티 운영 및 소통 (3천명 규모)



경력 17년, 근무 11년

## 신대우 / 수석

쉽고, 재미있게! 인사이트를 얻으려면 실행해야 합니다.

### 학력 / 콘텐츠

- 한양대학교 기계공학 학사
- 알앤비디파트너스('15~현재), 한국GPT협회('23~현재)
- 삼성코닝정밀소재('08~'15)
- 네이버프리미엄콘텐츠 AI분야 1위 - [AI활용 실전활용법](#)
- 국제공인TRIZ Lv.3

### 전문분야

- [기업]  
ChatGPT&생성형 AI 활용실무 [기초/심화/TF] 전 과정  
연구개발부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
영업마케팅 특화 AI 활용 [기초/심화]  
일반사무부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
RPA 노코드 업무자동화 [기초/심화]  
창의적 문제해결 방법론 + ChatGPT 융합 과정 [Lv.1~3]  
IP기반 창업 아이디어 발굴 과정  
신사업 발굴을 위한 Open Innovation 과정  
신제품 개발 방법론 with AI 특화 과정  
경력입문, 신입입문 AI 활용 동기부여 특화 과정
- [기타]  
AX/DX 전환을 위한 기업 동기부여 과정  
AI 기반 비즈니스 현금흐름 창출 투자 특강  
상업용 부동산 투자 및 운영 특강

### 강의 이력

- 2023~2025(AI활용), 2012~2025(기술혁신)  
삼성전자, 현대차그룹, 삼성생명, 현대카드, 한화그룹, 송현그룹, KB금융그룹, 하이에어코리아, 삼성화재, BKR, 덕산그룹, 한국전력, 남동발전, 예금보험공사, 대한무역공사, DRB그룹, KCC그룹, 유진그룹, 삼표그룹, 에코프로그룹, 셀트리온스킨큐어, 한화솔루션, 한국선급, 산업인력공단, 현대생명, 현대카드, 부산시교육청, 한국철도공사, 한살림, 세라젬, 유한양행, 한림제약, 제이시스메디칼, 애드메이저, 경기인재개발원, 비아트리스코리아, 낙농진흥회, LG전자, 스테코, CTK, 코스메카코리아, 만도브로제, 한국도로공사, 톱텍, 대한안과의사회, 세브란스병원, SLL(흑백요리사), 선진엔텍, 라까사웍스, KG그룹, 넥스틸, 지탑스, 포항창경, 지맥스, 약사공론, 큐브엔터, 신영그룹  
외 500회 이상 교육 진행

### 기타활동

- 한국GPT협회 온라인 교육 개발, 오프라인 집체교육 전담
- 네이버 프리미엄 콘텐츠 2022 대상 수상, 25년 AI 분야 1위
- 휴넷 'TRIZ + ChatGPT' 과정 개발 및 운영
- GPT & AI 업무자동화 튜토리얼 및 실무 사례 유튜브
- 고객의 '모순 문제' 해결 테스트를 위한 실제 비즈니스 운영



경력 17년, 근무 11년

## 이승인 / 수석

일은 줄이고, 성과는 늘리는 기술.



### 학력 및 경력

- 울산대학교 항공우주공학과 학사
- 러시아 이르쿠츠크 국립대학교 물리학과 석사

### 전문분야

- [기업]  
ChatGPT&생성형 AI 활용실무 [기초/심화/TF] 전 과정  
연구개발부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
영업마케팅 특화 AI 활용 [기초/심화]  
일반사무부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
RPA 노코드 업무자동화 [기초/심화]  
창의적 문제해결 방법론 + ChatGPT 융합 과정 [Lv.1~3]  
IP기반 창업 아이디어 발굴 과정
- [기타]  
창의적 문제해결이론 TRIZ 방법론(Lv.1~Lv.3과정)  
IP기반 창업 아이디어 발굴  
신사업 발굴을 위한 Open Innovation  
신제품 개발 방법론  
DFSS(Design for Six Sigma)  
Cost Reduction

### 강의 이력

- 2023~2025(AI), 2015~2025(기술혁신)  
삼성전자, 현대자동차그룹, 한국ULVAC,  
ULVAC Inc.(일본), 세메스, 유한킴벌리, 이노비즈협회,  
한국발명진흥회, 현대트랜시스, 삼성바이오로직스,  
삼표시멘트, 창조경제혁신센터, 테크노파크, 한국발명진흥회,  
성균관대학교, 동국대학교, 한국외국어대학교,  
금오공과대학교, 경북대학교, 동서대학교, 충남대학교,  
전남대학교, 전북대학교, 공주대학교, 원광대학교,  
대전대학교등 다수 외 300회 이상 교육 진행

### 기타활동

- 한국GPT협회 온라인 교육 개발, 오프라인 집체교육 전담
- 네이버 프리미엄 콘텐츠 2022 대상 수상  
(투자/동기부여 분야)
- 휴넷 'TRIZ + ChatGPT' 과정 개발 및 운영



# 박성웅 / 책임 "할 줄 몰라요"가 더 이상 이유가 되지 않는 세상입니다.

## 학력 및 경력

- 서울예술대학교 디자인학부 실내디자인 전공
- 한국GPT협회 책임컨설턴트 / (주)알앤비파트너스 AI교육전담

## 자격

- AI-POT 2급

## 전문분야

- [기업]  
ChatGPT&생성형 AI 활용실무 [기초/심화/TF] 전 과정  
연구개발부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
영업마케팅 특화 AI 활용 [기초/심화]  
일반사무부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
창의적 문제해결 방법론 + ChatGPT 융합 과정 [Lv.1~3]  
IP기반 창업 아이디어 발굴 과정
- [기타]  
AI 도구 기반 B2B/B2G 영업 제안서/IR/보고서 효율화 전략  
AI 활용 건축모델링 및 컨셉도출 방법  
자금조달 특화 창업 아이디어 발굴  
AI활용 비즈니스문서 구조 방법론  
AI 이미지 생성 (Stable Diffusion/ComfyUI)

## 강의 이력

- 경상국립대학교:  
GNU AI Pioneer 캠프(초급과정)
- 프리닉스 :  
전체 임직원 대상 생성형 AI 직무활용 교육 기본 교육과정
- 킨텍스 :  
영업/마케팅/사업기획 부서 임직원 대상 AI 활용 특강
- 나로부터:  
마케팅/관리직을 위한 생성형 AI 직무활용 교육
- 월비스:  
교육비즈니스 실무자를 위한 생성형 AI 직무활용 교육
- 핀테크랩 :  
핀테크기업 실무자를 위한 생성형 AI 교육 영역
- KIRD :  
고경력 리빌드업 기술창업 AI활용 사업계획서 작성 실체 심화
- 한화인재경영 AI 활용 제안서/문서/보고서 작성 실무 강의
- 건강보험공단 AI 활용 데이터 취합 CS대응 자동화 실무 강의
- 송현TMC AI 활용 데이터 취합 CS대응 자동화 실무 강의
- 한국 투자 엑셀러레이터 기업별 B2G영업 제안서 작성법 교육
- 경북콘텐츠진흥원 영업/마케팅 분야 사업 로드맵 교육  
150회 이상 교육 진행





# 황수현 / 책임

당신의 기획이 설득이 되는 순간, 그 안엔 AI가 있습니다.

## 학력 및 경력

- 수원대학교 건축학부
- 한국GPT협회 책임컨설턴트 / (주)알앤비디파트너스 AI교육전담

## 전문분야

- [기업]  
ChatGPT&생성형 AI 활용실무 [기초/심화/TF] 전 과정  
연구개발부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
영업마케팅 특화 AI 활용 [기초/심화]  
일반사무부문 특화 AI 활용 [기초/심화]  
창의적 문제해결 방법론 + ChatGPT 융합 과정 [Lv.1~3]  
IP기반 창업 아이디어 발굴 과정
- [기타]  
생성형 AI 직무적 활용 교육 전문가  
AI를 활용한 데이터 분석 전문가  
AI 업무 자동화 기획 및 컨설팅  
ChatGPT 활용 사업아이템 및 콘텐츠 기획  
초기 스타트업 비즈니스 전문 컨설팅  
효과적인 정부지원사업 활용 로드맵 컨설팅

## 강의 이력

- 휴넷 X 한국GPT협회 :  
ChatGPT 제조직군 기반 집체 실무교육
- 고려대 교육연수원 :  
고위공직자 직무대상 ChatGPT & AI 활용 연수
- KCC 인재기술개발원 :  
전사적 ChatGPT & AI 직무 활용교육
- 포항창조경제혁신센터 :  
지역경제활성화를 위한 생성형AI 활용 교육
- 경기도청년활동진흥원 :  
AI 기반 진로·창업 상담 혁신프로그램 설계 /운영전문가 과정
- 부산테크노파크 :  
생성형 AI 기반 비즈니스 전략 수립 프로그램
- 중소조선연구원(선진엔텍) 생성형AI 업무혁신 워크숍 :  
영업/마케팅/R&D 직무별 맞춤형 실무가이드
- 예금보험공사 :  
금융 인사이트 도출을 위한 AI 데이터 활용 및  
시각화 교육 프로그램
- 중앙소방학교 :  
AI 기반의 재난·안전 데이터 고급 분석 및 인사이트 도출 과정  
250회 이상 교육 진행



## 유소영 / 컨설턴트

AI는 설득을 위한 필수적 도구가 되었습니다.

### 학력

- 이화여자대학교 조형예술학 학사

### 자격

- 컴퓨터 그래픽스 운용기능사
- 컬러리스트 기사
- TRIZ Level 2(국제트리즈협회 공인)
- 제33회 공인중개사
- 빅데이터전문가
- 자산관리전문가
- 심리상담사 1,2급
- 색채심리상담사 1,2급
- 미술심리상담사 1,2급
- 제9회 환경영화제 심사위원

### 전문분야

- ChatGPT활용 비즈니스 전략 및 실행
- ChatGPT & 이미지생성AI 활용 브랜딩 전략
- ChatGPT 활용 기획, 마케팅, 아이디어 도출 심화 과정
- ChatGPT & AI 활용 자영업자를 위한 온라인 마케팅
- ChatGPT & 영상생성AI 활용 마케팅 전략

### 강의 이력

#### 2018~2025

서울대학교병원, 유안타증권, 한국전력공사, 한국산업인력공단, 대덕이노폴리스벤처협회, 한국서부발전, 국립중앙도서관, 양천구청 일자리경제과, 아이소이(ISOI), 한국건설기술연구원, 마포구청 스마트정책과, 세종창조경제혁신센터 창업보육센터, 국립종자원, 한국에너지공단, 한국국제교육자협회, 한국비영리조직평가원, 국군정보사령부, 경기사회서비스원, 중앙소방학교, 경기청소년활동지원센터, 경기청소년상담복지센터, 순천YWCA, 동탄르파비스도서관, 고양문화재단, 충북과학기술혁신원, 충북개발공사, 비전컴퍼니, 서초구 장애인가족지원센터, 장애인고용안정협회, 경북노인맞춤 돌봄서비스 광역지원기관, 고양시 자원봉사센터, 한서대학교, 경북대학교, 계명대학교, 성남시 희망대초, 판교대장초등학교

약 300회 이상 교육 진행

# 01

## 한국GPT협회 소개

- 회사 소개 및 출강 이력
- 실무 교육의 전문성
- 프로페셔널 강사진

# 02

## 집합교육 안내

- 실무 중심의 커리큘럼
- 직군별 맞춤형 교육
- 사내 전문가 양성 과정

# 03

## 온라인교육 안내

- 자체 교육 플랫폼 운영
- B2B 위탁 운영,진도 관리
- 맞춤형 특화과정 위탁 개발

# 04

## 컨설팅 서비스

- AX 전략 수립 및 실행 협업
- AX 프로젝트 컨설팅
- AX 활성화 컨설팅

# 05

## 별첨/Q&A

- 자주하는 질문

# 한국GPT협회 온라인 강의실

• <https://gptkoreaclass.com/apply/>

- 개인PC, 스마트폰, 태블릿 등을 활용하여 시간과 장소의 제약 없이 자유롭게 수강 가능
- 진도 관리
- 수료증 출력 가능
- 교육 수강 기간 : 수료 기준 6개월(기업과 협의 가능)
- 교육 수강 임직원 대상 GPT&AI 무료 커뮤니티 운영(무제한 Q&A, 익명 질의응답, 기간제한 없음)

The screenshot displays the GPT & AI Standard Course interface. On the left, a sidebar lists course topics: GPT & AI 스탠다드 코스 교재, ChatGPT & AI 이해, GPT 프롬프트, 프롬프트\_연설문 작성하기, 프롬프트\_이메일, 업무지시서, 프롬프트\_자기소개서, 입사지원서, 사업기획\_Market Pull + Tech Push 융합, 사업기획\_소셜&테크 트렌드 학습, GPT와 함께 IR 자료 작성, 구글시트에서의 GPT 활용(API 연결), and GPT-4의 기능. The main area shows the 'GPT & AI 스탠다드 코스' with a progress bar at 0% and a '클릭하여 센터 완료' button. A large banner for 'GPT프롬프트\_이메일, 업무지시서' is overlaid. On the right, a '코스 콘텐츠' table lists topics and durations: GPT & AI 스탠다드 코스 교재 (0/1), ChatGPT & AI 이해 (0/8), GPT 프롬프트 (0/6), 프롬프트\_연설문 작성하기 (15:37), 프롬프트\_이메일, 업무지시서 (25:13), 프롬프트\_자기소개서, 입사지원서 (11:34), 사업기획\_Market Pull + Tech Push 융합 (21:30), 사업기획\_소셜&테크 트렌드 학습 (16:09), GPT와 함께 IR 자료 작성 (18:14), 구글시트에서의 GPT 활용(API 연결) (0/5), and GPT-4의 기능 (0/4). Below the table, a section titled '융합을 위한 프롬프트' explains the course's focus on combining social trends and tech trends with AI to create new ideas. It includes a list of topics: 프롬프트, 프롬프트\_연설문 작성하기, 프롬프트\_이메일, 업무지시서, 프롬프트\_자기소개서, 입사지원서, 사업기획\_Market Pull + Tech Push 융합, 사업기획\_소셜&테크 트렌드 학습, GPT와 함께 IR 자료 작성, 구글시트에서의 GPT 활용(API 연결), and GPT-4의 기능. A small video player shows a man speaking, with a caption '신제품 아이디어 5가지를 알려줘'.

실제 LMS (Learning Management System) 구동 화면

"신제품 아이디어 5가지를 알려줘"



# 온라인 교육 커리큘럼(상시 업데이트 중, 스탠다드 코스)

- ChatGPT/Gemini부터 최근 업데이트 된 GPT-5 내용까지 모두 업데이트.

- 상세 커리큘럼은 각 페이지 하단의 커리큘럼에 기재
- [스탠다드코스 커리큘럼 보기\(링크클릭\)](#)

코스 커리큘럼

GPT & AI 스탠다드 코스 교재

GPT & AI 스탠다드 코스 교재 다운로드

GPT & AI 이해

ChatGPT가입하기(네이버), 유료계정결제방법, 사용환경조성16:06

스마트폰에 ChatGPT 설치하고 영상-음성 대화하기10:43

보안 및 에러방지를 위한 설정 변경 - 번역,모델개선,맞춤지침,메모리기능,확장프로그램14:47

AI아바타생성(Heygen), ChatGPT 검색 활용 및 주의점, 표 생성 및 수정, 공유-아카이브 기능32:48

ChatGPT 추론모드의 활용15:16

ChatGPT 이미지 기초 - 네이티브이미지생성 및 수정33:17

'Chat'이 중요한 이유, 캔버스모드on\_off, 코드블록에 내용 담기19:17

GPT와 AI를 배우는 이유13:48

ChatGPT 프롬프트 작성방법18:04

GPT로 여러가지 글쓰기09:21

GPT 프롬프트

구글시트에서의 GPT 활용(API 연결)

GPT의 고급 기능

이미지 생성 AI

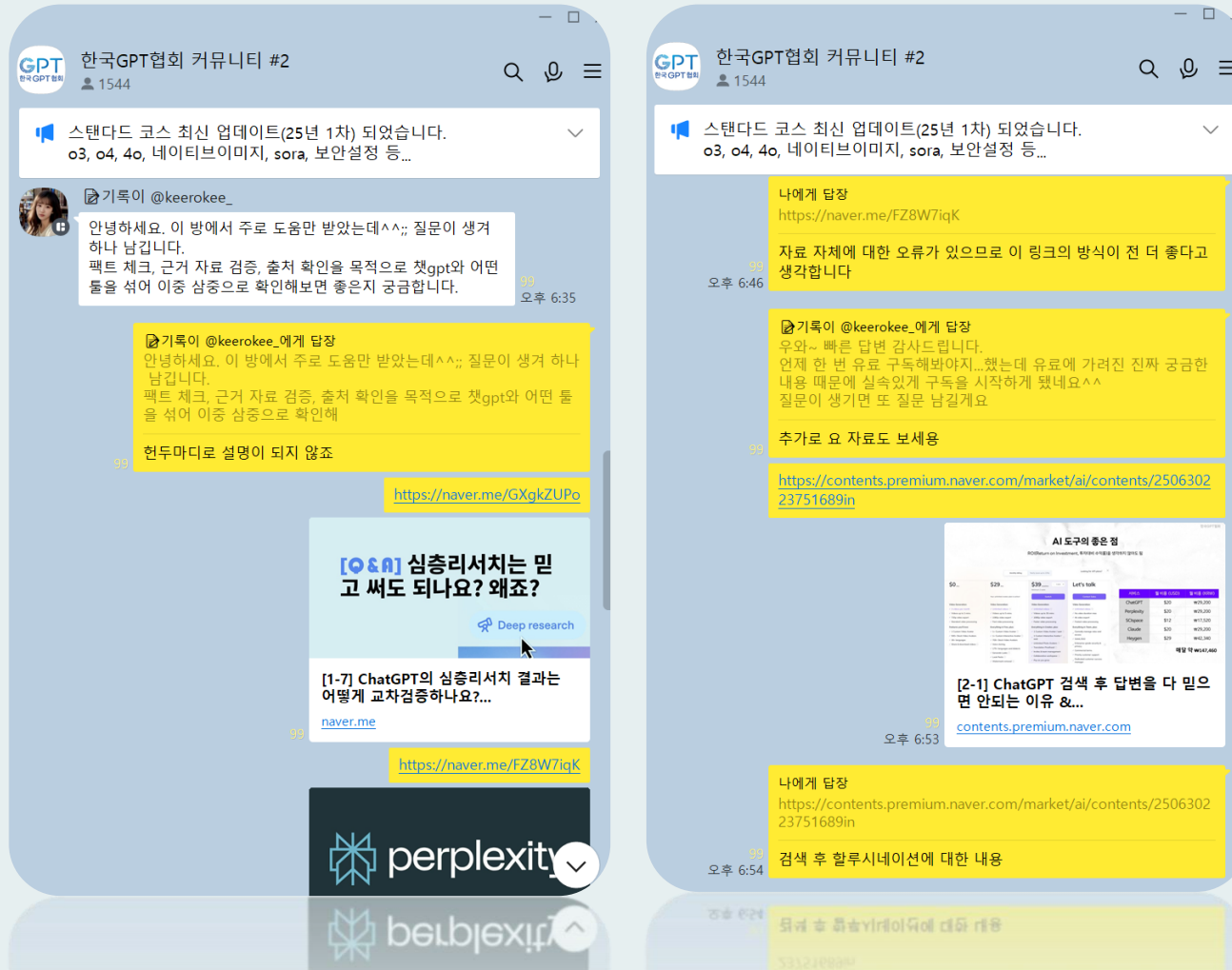
카테고리	강의명	시간
GPT & AI 이해	ChatGPT 개요	0:21:32
	ChatGPT 올바르게 사용하기	0:23:22
	ChatGPT 가입하기	0:06:51
	스마트폰 음성대화하기	0:11:07
	크롬 확장프로그램 ChatGPT for Google	0:13:11
	GPT와 AI를 배우는 이유(생산성 향상)	0:13:48
	ChatGPT 프롬프트 작성방법	0:18:04
	GPT로 여러가지 글쓰기	0:09:21
GPT 프롬프트	연설문 작성하기	0:15:37
	이메일, 업무지시서	0:25:13
	자기소개서, 입사지원서	0:11:34
	신제품,신사업 기획 Market Pull과 Tech Push의 융합	0:21:29
	신제품,신사업 기획 소셜트렌드와 테크트렌드 학습시키기	0:16:08
	IR 자료 작성	0:18:14
	챗GPT 문서작성 학습시키기 - 강의계획서	0:21:19
	OpenAI API 발급받는 방법	0:07:36
구글 시트에서의 GPT 활용(API 연결)	구글시트에 GPT 연결하기(부가기능 설치)	0:15:19
	구글시트 GPT 함수(1)	0:27:19
	구글시트 GPT 함수(2)	0:14:31
	구글시트 GPT 함수(3)	0:14:03
	GPT for Sheets 없이 앱스크립트로 직접 만들기)	0:15:49
GPT-4o, 5의 기능	보고서 작성 part.1	0:21:14
	보고서 작성 part.2	0:22:56
	GPT4o(omni) Reivew	0:21:27
	데이터 정리, 데이터 분석, 데이터 시각화	0:21:31
	GPT-3.5 vs GPT-4 차이점 상세 비교 분석	0:37:26
	이미지 업로드해서 Text 추출하기	0:08:15
	이미지 업로드해서 논문 분석하기	0:06:56
	이미지 업로드해서 스토리텔링하기	0:09:16
	건설산업 안전 전문가 GPT	0:12:56
	GPTs 만들기과 활용	0:20:15
비디오 생성 AI	VREW 텍스트로 비디오 만들기	0:07:41
	VREW 컷편집	0:18:26
	VREW 영상꾸미기,효과음,나래이션	0:16:21
	VREW 유튜브숏츠제작,PDF로영상만들기	0:08:05
	AI로 광고영상 만들기	0:31:28
	AI 아바타 만들기 + 강의, 발표 영상 만들기(with 헤이젠)	0:10:24

46



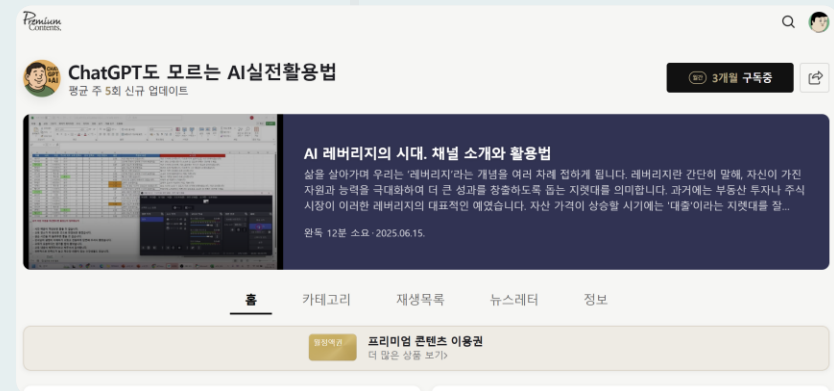
# 교육 이후 학습 질의응답 / 공부자료 커뮤니티

- 카카오톡 익명 커뮤니티 운영



- 자유로운 질문을 위한 익명성 보장
- 실전 강사들의 빠른 답변
- 총 4000명 이상 현재 활동 중(#1~#3 번 커뮤니티)

## 네이버 1위, 3위 AI 활용법 구독채널 운영(클릭이동)



# 한국GPT협회 온라인 교육 자료(전체공개)

- <https://www.gptkorea.or.kr/archives>(링크이동)

## 개인별 계획 수립

### 업무자동화 (삼표)

- 📄 엑셀 to PPT 보고서 작성(그래프 포함) - 강
- 👉 설비 관리 스케줄러 (에어테이블) - 김
- 👉 시험 데이터 정리 업무 자동화 - 문
- 👉 DART API 활용 공정거래위원회 공시 스크리
- 👉 영업매출계획 변동사항 요약하기 - 선
- 📄 전력거래소 예방정비 Data 가공 및 석탄재
- 📄 ERP Program 사용자 매뉴얼 만들기 - 우
- 📄 몰탈 스마트오더 AI 챗봇 - 이
- 👉 나라장터 입찰공고 자동 수집 - 이
- 👉 소송 사건의 진행상황 자동 업데이트 - 이
- 📄 자동배차 알고리즘 생성 - 조
- 📄 부동산 가격 예측 모델 작성 - 최
- 👉 뉴스 크롤링(키워드: 부실, 부도, 건설사, 법

강사 : 안현수

hsoo@bapdn.com

## 강사의 멘토링

### 나라장터 입찰공고 자동 수집

#### ■ 프로젝트 개요

- 목적 : 나라장터 입찰공고 자동 수집 ( )
- 문제점 또는 이슈 : 각 사업장별 해당 업무 처리에 30분~40분 소요
- 목표 : 입찰공고 자동 수집하여 업무처리 시간 단축

#### ■ 기존의 업무 프로세스

1. 부문 관련 사업장마다 나라장터 매일 또는 이틀 단위로 나
2. 관련 입찰 공고 확인 후 적정여부 판단 입찰 참가여부 결정

#### ■ 자동화(&간소화) 하고자 하는 부분

- 나라장터 입찰공고 자동 수집 및 사업장 정보 공유
- 시스템 구축 후 온비드 입찰공고 가능 여부 확인

#### ■ 자동화 Tool 선택

- 자동화(&간소화) 하고자 하는 부분에 맞는 적합한 툴 선택
- ChatGPT : 프로그램 구현

## 활용 사례 및 참고자료 제공

### 학습자료

#### 엑셀 VBA로 함수 입력 및 데이터 처리

엑셀 마스터 ChatGPT

엑셀은 직장인의 영원한 동반자요.  
챗GPT에게 많은 도움을 받을 수 있습니다.

📄 <https://www.youtube.com/watch?v=OZUQgMV-NP8&t>

#### 엑셀 VBA로 파일 취합 자동화

엑셀 파일 취합 자동화1초 컷 (엑셀 VBA with GPT)

엑셀 취합은 정말 자주 하는 업무 중의 하나죠.  
상당히 많은 직장인들이 고생하고 계십니다.

📄 <https://www.youtube.com/watch?v=SgN4qYH1fxY>

#### GPT에 엑셀 업로드 시 주의사항 (엑셀 시트의 구조와 오류 원

챗GPT 엑셀 데이터 분석

챗GPT 엑셀 데이터 분석은 아주 편리합니다.  
엑셀 파일 인식, 기초통계 분석, 그래프 작성, 고급 통계,

📄 [https://www.youtube.com/watch?v=gEmztc1M\\_mo&t=6s](https://www.youtube.com/watch?v=gEmztc1M_mo&t=6s)

#### 구글 코랩에서의 엑셀 파일 처리 자동화

엑셀 문서자동화 원결판 5가지 방법

직장인의 필수품 엑셀.

## 자동화 실행 및 성공사례 창출

```
Python
from selenium import webdriver
from selenium.webdriver.common.by import By
from selenium.webdriver.support.ui import WebDriverWait
from selenium.webdriver.support import expected_conditions as EC
from selenium.webdriver.chrome.service import Service
import time

# 크롬 드라이버 설정
chrome_driver_path = r"D:\Codes\my_lecture\나라장터\chromedriver-win64\chr
options = webdriver.ChromeOptions()
service = Service(chrome_driver_path)
driver = webdriver.Chrome(service=service, options=options)

# 나라장터 프레임셋 페이지로 이동
url = "https://www.g2b.go.kr/pt/menu/selectSubFrame.do?framesrc=/pt/menu/f
rl=https://www.g2b.go.kr:8101/ep/tbid/tbidFwd.do"
driver.get(url)

# WebDriverWait 설정
wait = WebDriverWait(driver, 20)

try:
    # 첫 번째 프레임셋 전환: 'sub'
    driver.switch_to.frame("sub")
    print("sub 프레임으로 전환 성공")

    # 두 번째 프레임셋 전환: 'main' (실제 콘텐츠 로드)
    driver.switch_to.frame("main")
    print("main 프레임으로 전환 성공")

    # 공고명 입력
    bid_name_input = wait.until(EC.presence_of_element_located((By.ID, "bi
bid_name_input.clear()
bid_name_input.send_keys("썰거")
print("공고명 입력 성공")

# 검색 버튼 클릭
```

# 오프라인 시연 교육 3시간 + 온라인 교육 실시

바로 온라인 LMS 교육을 진행하는 것 대비 훨씬 높은 교육 이수율, 커뮤니티 참여율 확보를 위함

## 1단계

### 오프라인 시연 교육

현장시연위주  
인원제한 없음  
**3~4시간 과정**

## 2단계

### 온라인 LMS 교육

자발적 참여  
2개월~6개월 권장  
**15시간 과정**

## 3단계

### 오프라인 심화교육

AI T/F 집중 교육  
업무자동화 교육  
사내전문가 양성 교육  
**40~60시간 이내**

## 4단계

### 자격 과정

업무자동화 컨설팅  
업무자동화 프로젝트 수행  
한국GPT협회 자격증 발급  
(테스트 및 AI활용 프로젝트 검증)

# 01

## 한국GPT협회 소개

- 회사 소개 및 출강 이력
- 실무 교육의 전문성
- 프로페셔널 강사진

# 02

## 집합교육 안내

- 실무 중심의 커리큘럼
- 직군별 맞춤형 교육
- 사내 전문가 양성 과정

# 03

## 온라인교육 안내

- 자체 교육 플랫폼 운영
- B2B 위탁 운영,진도 관리
- 맞춤형 특화과정 위탁 개발

# 04

## 컨설팅 서비스

- AX 전략 수립 및 실행 협업
- AX 프로젝트 컨설팅
- AX 활성화 컨설팅

# 05

## 별첨/Q&A

- 자주하는 질문

# 업력 28년 차, 그 경험 · 노하우 · 통찰을 제공합니다.

- AI와 함께 반짝 떠오른 회사가 아닙니다. 긴 시간 동안 꾸준히 저희의 길을 걸으며 전문성을 쌓아왔습니다.



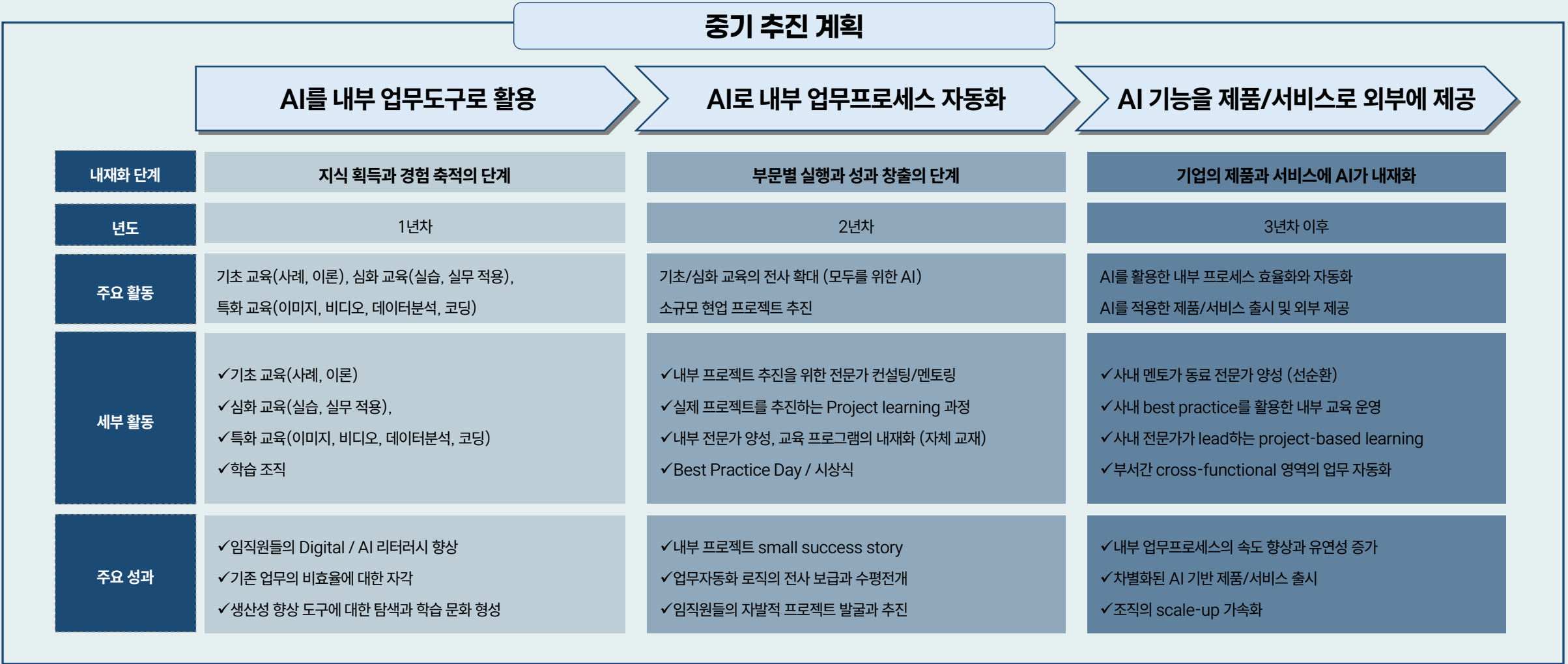
- |      |  |
|------|--|
| 1996 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 한국 ASI 설립, 신제품 개발(NDP) 프로세스 컨설팅</li> <li>• 기술혁신 방법론(TRIS) 국내 최초 도입</li> </ul>                 |
| 1998 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 6시그마 혁신 컨설팅</li> </ul>  |
| 1999 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 법인 전환, 연구개발 프로세스 혁신 방법론 컨설팅</li> </ul>  |
| 2000 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 제품 플랫폼 전략 방법론 개발</li> <li>• 전자산업 특화 제품개발 프로세스 방법론 컨설팅</li> </ul>                              |
| 2002 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 자동차 산업 특화 R&amp;D 프로세스 방법론 컨설팅 시작</li> <li>• 현대자동차 남양연구소 R&amp;D 컨설팅 시작 (~2022년까지)</li> </ul> |
| 2003 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 신제품개발 및 출시(NPDI) Process 컨설팅</li> </ul>   |
| 2004 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 전기, 전자 부품산업 DFSS 컨설팅</li> </ul>   |
| 2008 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Market-driven 신제품 개발 프로세스 컨설팅</li> </ul>  |
| 2012 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Design for Excellence(초우량 설계) 방법론 개발</li> </ul>   |

- |      |   |
|------|---|
| 2012 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Design for Excellence(초우량 설계) 방법론 개발</li> </ul>                                    |
| 2014 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 중소기업청, 혁신기술 융복합 종합 검색 시스템 구축</li> </ul>  |
| 2015 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국제트리즈협회 한국 교육센터 오픈</li> <li>• 특허청(발명진흥회) OPIS 표준 방법론 개발</li> </ul>                 |
| 2016 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 중소기업청, 창의적 문제해결 기법(TRIZ) 확산 사업</li> </ul>  |
| 2017 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 자동차 산업 특화 원가절감 방법론(DFCR) 개발</li> <li>• 연구개발 서비스업 신고 및 등록(한국연구개발 서비스 협회)</li> </ul> |
| 2018 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 산업디자인 전문회사 신고 및 등록(한국디자인 진흥원)</li> </ul>   |
| 2020 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 국제 트리즈협회 한국교육센터 온라인 플랫폼 오픈</li> </ul>  |
| 2022 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• GPT &amp; 생성형 AI 활용 실무 교육 서비스</li> </ul>   |
| 2023 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 한국GPT협회 설립</li> </ul>  |
| 2024 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 한국GPT협회 온라인 교육 플랫폼 오픈</li> </ul>   |
| 2025 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 기업 실무 교육 1600회 돌파</li> </ul>   |



# AX (AI Transformation) 추진 로드맵

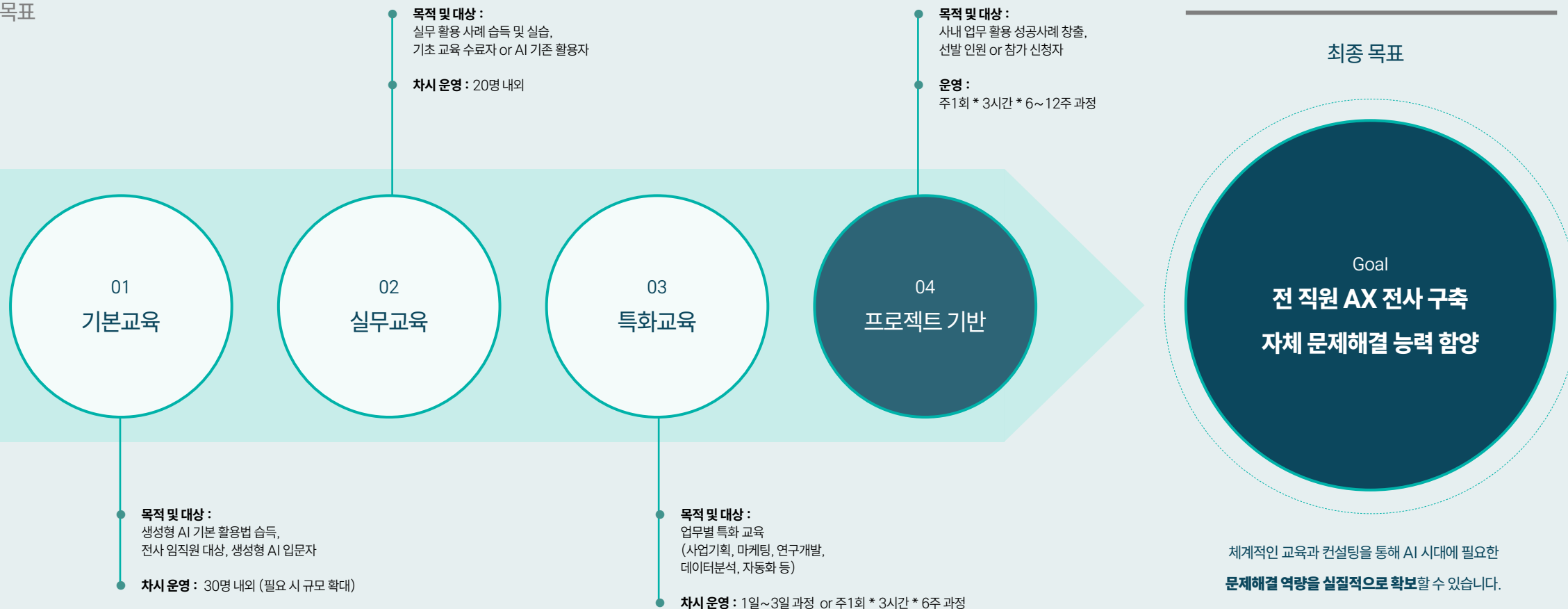
- GS그룹, 유진그룹, KCC그룹, 송현그룹, 신영그룹, 현대자동차, 모비스, 삼성KPMG, 삼표그룹, NH금융지주, NH투자증권, 한화그룹 등의 AX 활동을 돕고 있습니다



# 프로젝트 기반 컨설팅 진행 프로세스

- 2025년 교육 과정을 넘어 향후 전개될 심화 교육, 사내 전문가 양성 과정, 사내 업무 자동화 도전 프로젝트 등 다양한 과정에 대한 자문과 컨설팅이 가능합니다.

## 단계별 목표



# 1인 1프로젝트 방식으로 업무자동화를 완성하는 실전 과정

- 체계적인 운영 : 참가자별 사전 프로젝트 발굴 + 컨설턴트의 사전 멘토링 + 유사 프로젝트 사례 제공 + 관련 학습 자료 제공 + 핵심 과제는 컨설턴트 직접 참여 수행

## 개인별 계획 수립

### 업무자동화 (삼표)

- 엑셀 to PPT 보고서 작성(그래프 포함) - 강
- 설비 관리 스케줄러 (에어테이블) - 김
- 시험 데이터 정리 업무 자동화 - 문
- DART API 활용 공정거래위원회 공시 스크리
- 영업매출계획 변동사항 요약하기 - 선
- 전력거래소 예방정비 Data 가공 및 석탄재
- ERP Program 사용자 매뉴얼 만들기 - 우
- 물탈 스마트오더 AI 챗봇 - 이
- 나라장터 입찰공고 자동 수집 - 이
- 소송 사건의 진행상황 자동 업데이트 - 이
- 자동배차 알고리즘 생성 - 조
- 부동산 가격 예측 모델 작성 - 최
- 뉴스 크롤링(키워드: 부실, 부도, 건설사, 법

강사 : 안현수

hsoo@bndb.com

## 강사의 멘토링

### 나라장터 입찰공고 자동 수집

#### ■ 프로젝트 개요

- 목적 : 나라장터 입찰공고 자동 수집
- 문제점 또는 이슈 : 각 사업장별 해당 업무 처리에 30분~40분 소요
- 목표 : 입찰공고 자동 수집하여 업무처리 시간 단축

#### ■ 기존의 업무 프로세스

- 부분 관련 사업장마다 나라장터 매일 또는 이를 단위로 나
- 관련 입찰 공고 확인 후 적정여부 판단 입찰 참가여부 결정

#### ■ 자동화(&간소화) 하고자 하는 부분

- 나라장터 입찰공고 자동 수집 및 사업장 정보 공유
- 시스템 구축 후 온비드 입찰공고 가능 여부 확인

#### ■ 자동화 Tool 선택

- 자동화(&간소화) 하고자 하는 부분에 맞는 적합한 툴 선택
- ChatGPT : 프로그래밍

## 활용 사례 및 참고자료 제공

### 학습자료

#### 엑셀 VBA로 함수 입력 및 데이터 처리

엑셀 마스터 ChatGPT

엑셀은 직장인의 영원한 동반자요.  
ChatGPT에게 많은 도움을 받을 수 있습니다.

<https://www.youtube.com/watch?v=OZUQgMV-NP8&t>

#### 엑셀 VBA로 파일 취합 자동화

엑셀 파일 취합 자동화 1초 컷 (엑셀 VBA with GPT)

엑셀 취합은 정말 자주 하는 업무 중의 하나죠.  
상당히 많은 직장인 분들이 고생하고 계십니다.

<https://www.youtube.com/watch?v=SgN4qYH1fxY>

#### GPT에 엑셀 업로드 시 주의사항 (엑셀 시트의 구조와 오류 원

ChatGPT 엑셀 데이터 분석

ChatGPT 엑셀 데이터 분석은 아주 편리합니다.  
엑셀 파일 인식, 기초통계 분석, 그래프 작성, 고급 통계,

[https://www.youtube.com/watch?v=gEmzcc1M\\_mo&t=6s](https://www.youtube.com/watch?v=gEmzcc1M_mo&t=6s)

#### 구글 코랩에서의 엑셀 파일 처리 자동화

엑셀 문서자동화 원결판 5가지 방법

직장인의 필수품 엑셀.

## 자동화 실행 및 성공사례 창출

```
Python
from selenium import webdriver
from selenium.webdriver.common.by import By
from selenium.webdriver.support.ui import WebDriverWait
from selenium.webdriver.support import expected_conditions as EC
from selenium.webdriver.chrome.service import Service
import time

# 크롬 드라이버 설정
chrome_driver_path = r"D:\Codes\my_lecture\나라장터\chromedriver-win64\chr
options = webdriver.ChromeOptions()
service = Service(chrome_driver_path)
driver = webdriver.Chrome(service=service, options=options)

# 나라장터 프레임셋 페이지로 이동
url = "https://www.g2b.go.kr/pt/menu/selectSubFrame.do?framesrc=/pt/menu/f
r1=https://www.g2b.go.kr:8101/ep/tbid/tbidFwd.do"
driver.get(url)

# WebDriverWait 설정
wait = WebDriverWait(driver, 20)

try:
    # 첫 번째 프레임 전환: 'sub'
    driver.switch_to.frame("sub")
    print("sub 프레임으로 전환 성공")

    # 두 번째 프레임 전환: 'main' (실제 콘텐츠 로드)
    driver.switch_to.frame("main")
    print("main 프레임으로 전환 성공")

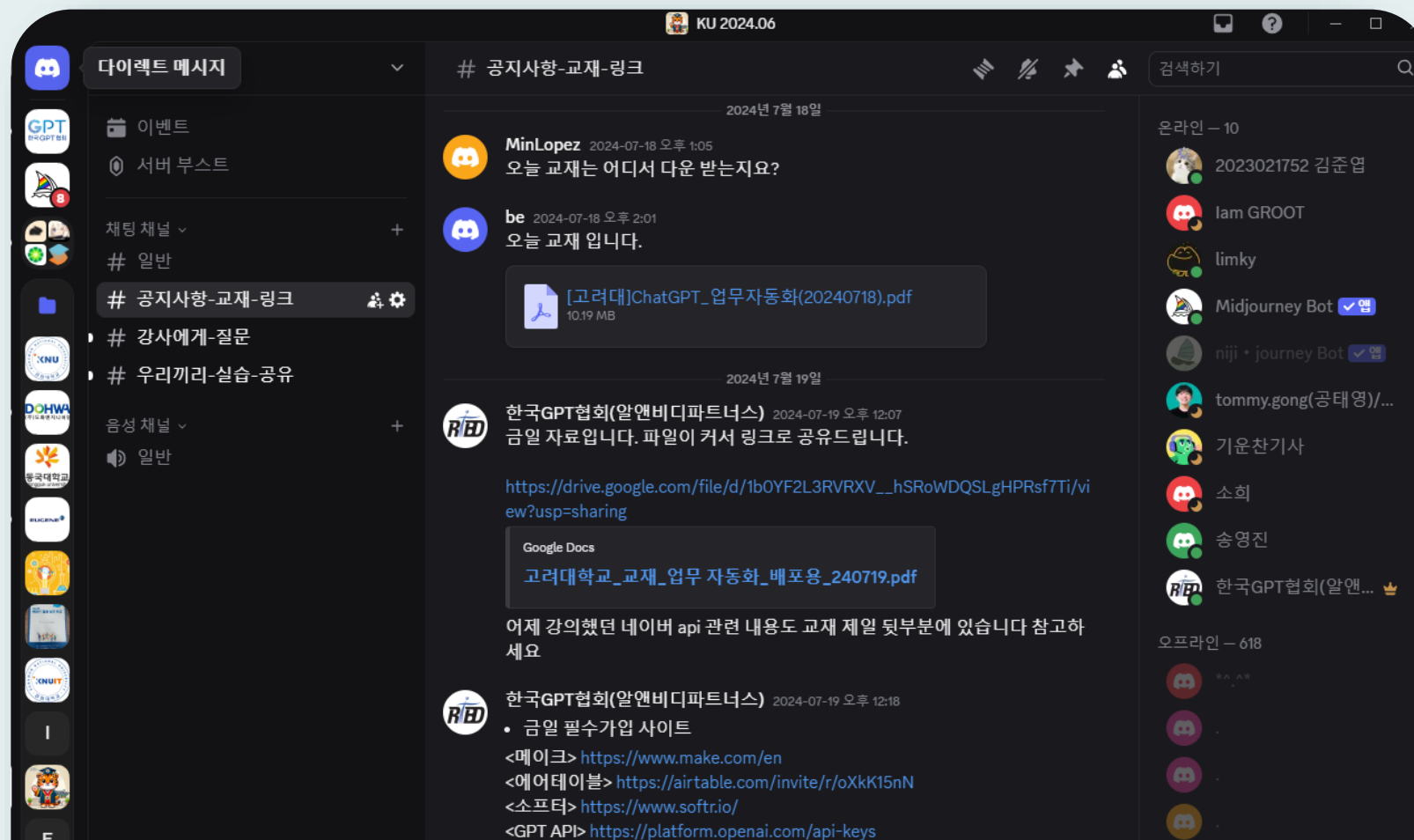
    # 공고명 입력
    bid_name_input = wait.until(EC.presence_of_element_located((By.ID, "bi
bid_name_input.clear()
bid_name_input.send_keys("هلج")
print("공고명 입력 성공")

# 검색 버튼 클릭
```

삼성화재, 유진그룹, BKR(버거킹), 우리산업, 하이에어코리아 등 성공사례 (Success Story) 창출 후 사내 배포하여 AX 촉진

# 우리 조직만의 학습커뮤니티

- 기업만의 학습커뮤니티를 통하여 조직 내 시 활용 확산이 유용한 문화를 구축합니다.



- 총 4회차 교육 운영을 위해 디스코드 서버 개설
- 교재 배포, Site links 공유, 실습 결과물 공유
- 총 인원 600명 규모의 서버 운영 사례임

# 01

## 한국GPT협회 소개

- 회사 소개 및 출강 이력
- 실무 교육의 전문성
- 프로페셔널 강사진

# 02

## 집합교육 안내

- 실무 중심의 커리큘럼
- 직군별 맞춤형 교육
- 사내 전문가 양성 과정

# 03

## 온라인교육 안내

- 자체 교육 플랫폼 운영
- B2B 위탁 운영,진도 관리
- 맞춤형 특화과정 위탁 개발

# 04

## 컨설팅 서비스

- AX 전략 수립 및 실행 협업
- AX 프로젝트 컨설팅
- AX 활성화 컨설팅

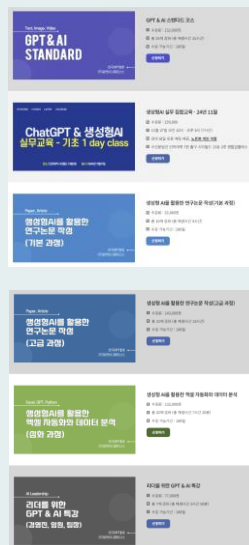
# 05

## 별첨/Q&A

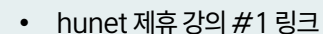
- 자주하는 질문



AX의 전사적 추진을 위해서는 사내 사례의 콘텐츠화, 온라인 VOD 학습 방식 병행이 필요해집니다.  
향후 중장기 AI Transformation 활동에 필요한 주 영역에 대한 경험과 노하우를 전수해드립니다.



-  한국GPT협회 **x** hunet



- hunet 제휴 강의 #2 링크

모든 AI 툴을 활용해 볼 수 있는 인프라

# GPT Plus 계정 전원 제공 + 유료 AI 툴 다수 시연

교육생 GPT plus 제공

강사 시연을 통한 LLM 비교 – GPT Pro(\$200), Gemini Pro(\$20), Claude Max(\$100), Perplexity Pro, Heygen, 미드저니, etc

## Plus

더 넉넉한 액세스로 생산성과 창의성을 끌어올리세요

- ✓ Free 버전의 모든 기능
- ✓ 메시지, 파일 업로드, 데이터 분석, 이미지 생성에 더 넉넉한 한도
- ✓ 영상 및 화면 공유가 되는 표준 및 고급 음성 모드
- ✓ ChatGPT 에이전트 및 다양한 추론 모델(OpenAI o3, o4-mini, o4-mini-high)에 액세스
- ✓ 최대 규모의 모델인 GPT-4.5와 코딩 작업에 최적화된 모델인 GPT-4.1의 리서치 프리뷰에 액세스
- ✓ 프로젝트, 작업, 맞춤형 GPT 생성 및 사용
- ✓ Sora 영상 생성에 제한적 액세스
- ✓ 새 기능 테스트 기회

US\$20 /월

Plus 사용하기 >

## Pro

최고 수준 액세스, 최고의 OpenAI 경험

- ✓ Plus의 모든 기능
  - ✓ 모든 추론 모델 및 GPT-4o에 무제한 액세스
  - ✓ 영상 및 화면 공유에 더 많은 한도, 고급 음성에 무제한 액세스
  - ✓ OpenAI o3-pro, 어려운 질문에 최고의 답변을 드리고자 더 많이 컴퓨팅하는 모델에 액세스하세요
  - ✓ ChatGPT 에이전트에 더 많은 액세스
  - ✓ Sora 영상 생성에 더 많은 액세스
  - ✓ Codex 에이전트 리서치 프리뷰에 액세스하세요
- 무제한 액세스의 경우에도 오남용 방지 조치의 적용 대상이 될 수 있습니다.  
[자세히 알아보기](#)

US\$200 /월

Pro 사용하기 >

## Google AI Pro

생산성과 창의력에 날개를 달아 줄 강력하고 새로운 기능을 더 많이 이용해 보세요.

매월 ₩29,000-KRW

첫 한 달간 ₩0 KRW

시작하기

무료 버전의 모든 기능과 추가 혜택:

### Gemini 앱

Google의 가장 뛰어난 모델인 2.5 Pro와 2.5 Pro의 Deep Research 기능을 늘어난 이용 한도로 사용할 수 있으며, 빠른 속도를 위해 최적화되면서도 뛰어난 품질을 유지하는 동영상을 생성 모델인 Veo 3 Fast로 동영상을 생성할 수 있습니다

### Flow

Veo 3 Fast로 맞춤 빌드된 AI 영화 제작 도구를 사용해 영화 같은 장면과 스토리를 만들 수 있습니다

### Whisk

Veo 2의 이미지로 동영상 생성 기능이 더 높은 한도

### NotebookLM

리서치 및 글쓰기 어시스턴트와 5배 더 많이 이용할 수 있는 AI 음성 개요, 노트북 등

Gmail, Docs, Google Vids 등의 Gemini  
Google 앱에서 직접 Gemini에 액세스



## Max

Get the most out of Claude

From \$100

Per person billed monthly

Try Claude

Everything in Pro, plus:

- ✓ Choose 5x or 20x more usage than Pro\*
- ✓ Higher output limits for all tasks
- ✓ Early access to advanced Claude features
- ✓ Priority access at high traffic times

## GC녹십자의료재단의 업무 내용에 대해서 정리해

📄 일련 📄 이미지 📄 음악 15 📄 단락

1. GC녹십자의료재단  
gclabs.co.kr/gclabs/detail/...  
재단소개 - GC녹십자의료재단  
그간의 활동과 전망을 작성하는 GC의료재단을 소개합니다.

2. GC녹십자의료재단  
gclabs.co.kr  
GC녹십자의료재단: GC Labs  
GC Labs는 임상질사 전문 인력과 첨단 장비, 혁신적인 연구개발을 바탕으로 국민의 건강향상에 기여하는 임상질사 전문 기업입니다.

3. GC녹십자의료재단  
gclabs.co.kr/gclabs/detail/...  
연혁 - 녹십자의료재단  
30년 이상의 역사, 그리고 새로운 도전 GC녹십자의료재단

4. gclimed  
gclimed.co.kr/gangbuk/privacy  
GC녹십자아이미드 강박의원

5. 오케다뉴스  
oceannews.co.kr/news/detail/...  
GC녹십자의료재단, 국가통합바이오빅데이터구축사업 수행기관 선정  
(오)나인뉴스>영향력 기자 GC녹십자의료재단의 지난 1월 '국가통합바이오빅데이터구축사업'의 수행기관으로 선정했다고 10일 밝혔다.국가통합바이오빅데이터구축사업은 보건복지부, 과학기술정보통신부, 산업통상자원부, 질병관리청이 참여하는 범부처 사업으로 임상정보, 유전체데이터, 공공데이터...

6. GC녹십자의료재단 기업정보  
companyinfo/gclabs/...  
(의)녹십자의료재단 2025년 기업정보 | 직원수, 근무장소, 복리후생 등  
(의)녹십자의료재단의 직원수, 매출액, 연봉, 저축, 복리후생 등이 궁금하시다면, 사람인에서 더 많은 정보를 확인해보세요.

7. gclabs.co  
gclabs.co.kr/Board/News/000...  
[PDF] Global Clinical Laboratory - 녹십자의료재단  
GC녹십자의료재단 병리검사센터는 최신 진단에 적합한 전문적인 병리진단으로 환자의 이후 예측 및 맞춤형 치료에 중요한 역할을 수행하고 있습니다.

8. news.nate  
news.nate.com/view/20230207...  
GC녹십자의료재단, 대구보건대, 할스케어 인제대학교 업무협약  
(사진=GC녹십자의료재단) 업무협약의 주된 내용은 스스인인 교육 및 맞춤형 임상정보를 위한 상호 협력과 정보 교류...

9. 네이버  
naver.com/activity/243260  
GC녹십자의료재단, 국가통합바이오 빅데이터(Fire) 센터 구축... 리크리터  
추가 질문하기...



Untitled Video  
28 days ago • Avatar Video



Untitled Video  
29 days ago • Avatar Video



서한그림  
33 days ago • Avatar Video



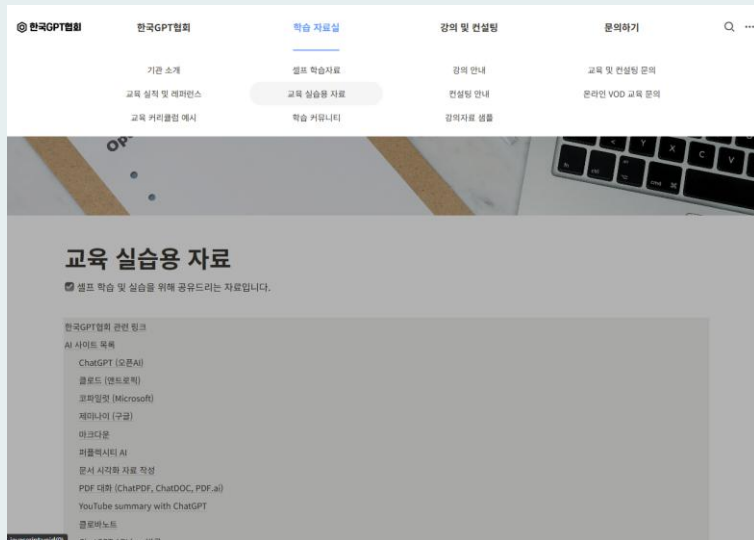
Untitled Video  
34 days ago • Avatar Video



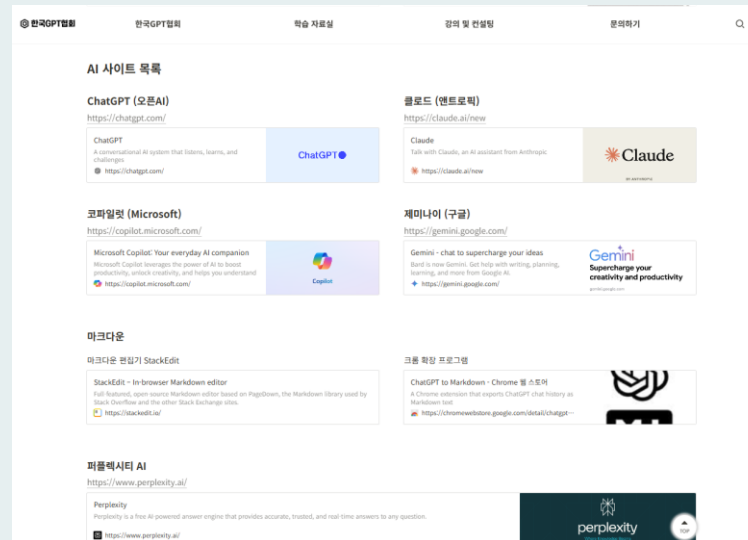
# 교육 콘텐츠, 실습 콘텐츠, AI tool sites 즐겨찾기 모든 것이 준비되어 있습니다.

학습자들이 편하게, 빠르게, 정확하게 따라할 수 있도록 모든 교육 내용은 웹사이트를 통해 배포되고 공유됩니다.

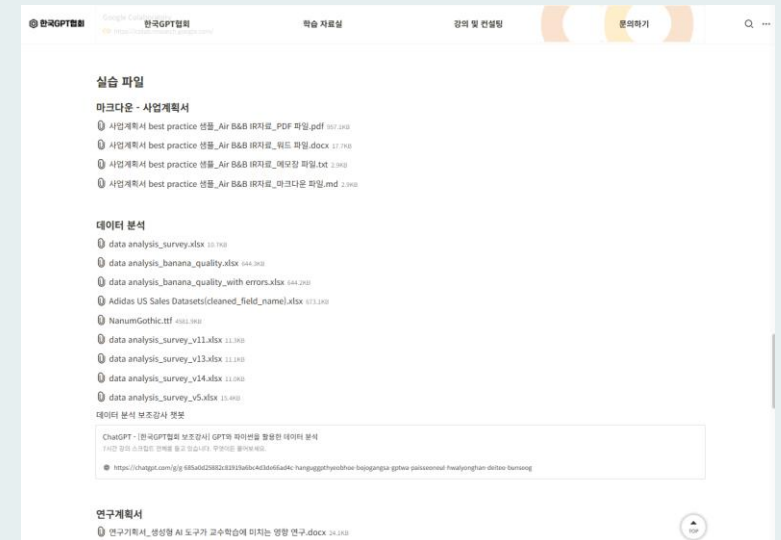
## 교육 시 활용 사이트 링크



교재 등 모든 자료를 사이트를 통해 실시간 배포



20여 개의 AI favorite sites 링크 정리 제공

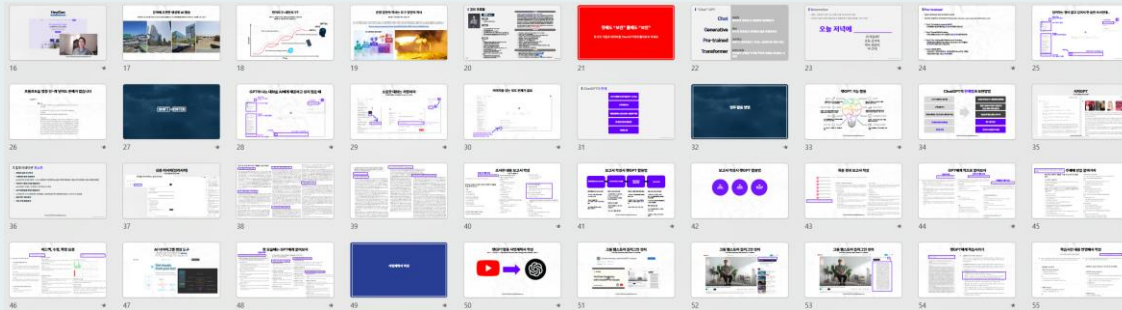


모든 실습 파일 공유, 자동화 완성본 파일 제공

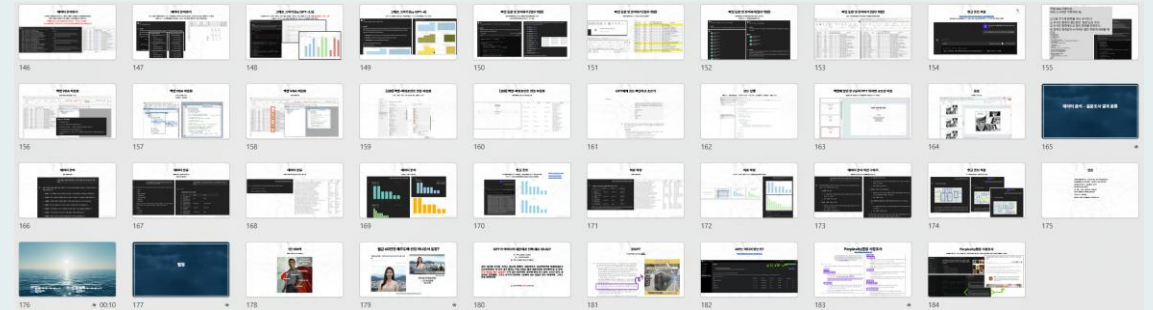
언제든지 스스로 리마인드, 복습 할 수 있도록

**풀 버전 교재를 PDF 파일로 제공합니다.**

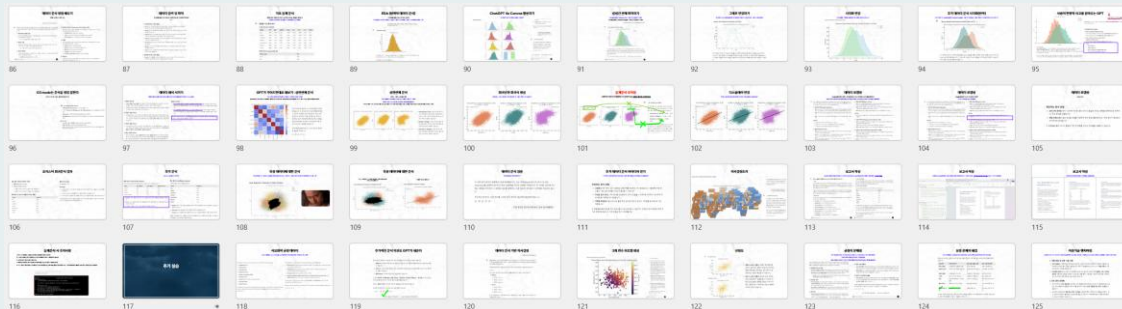
## 프롬프트 엔지니어링 (100p)



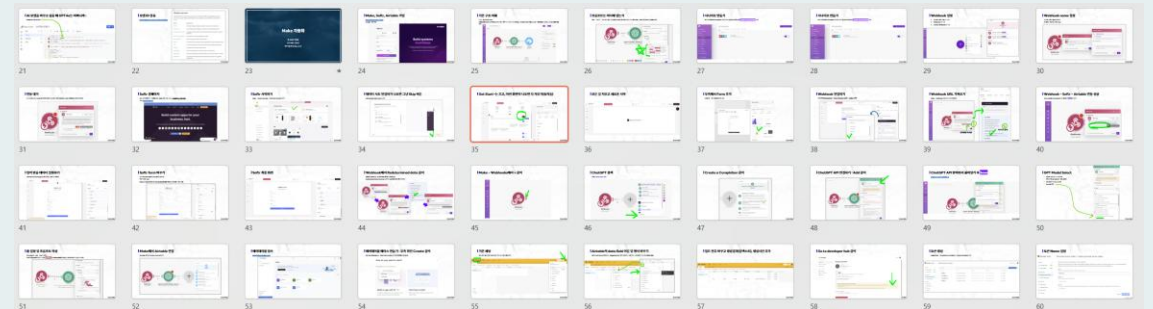
## 데이터 분석 심화 (150p)



## 파이썬 자동화 (200p)



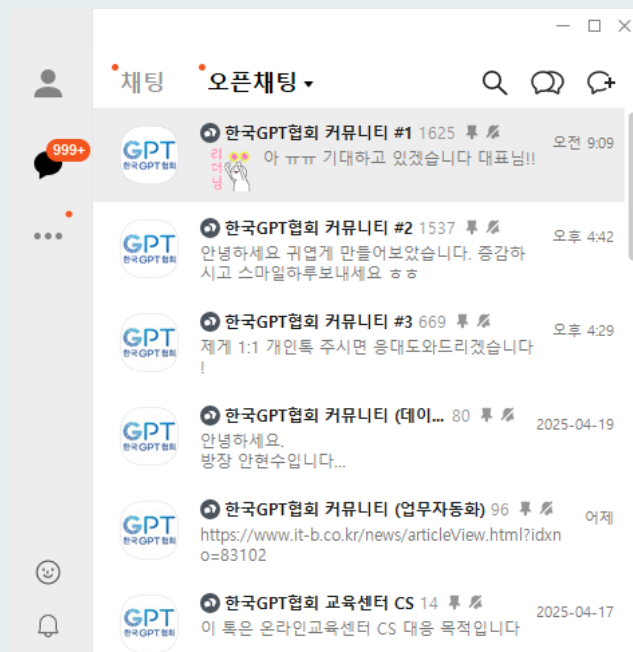
## 노코드 자동화 (200p)



학습자에게 가장 중요한 것은 강사와의 소통입니다.

# 언제 어디서나 도움을 받을 수 있는 시스템 운영

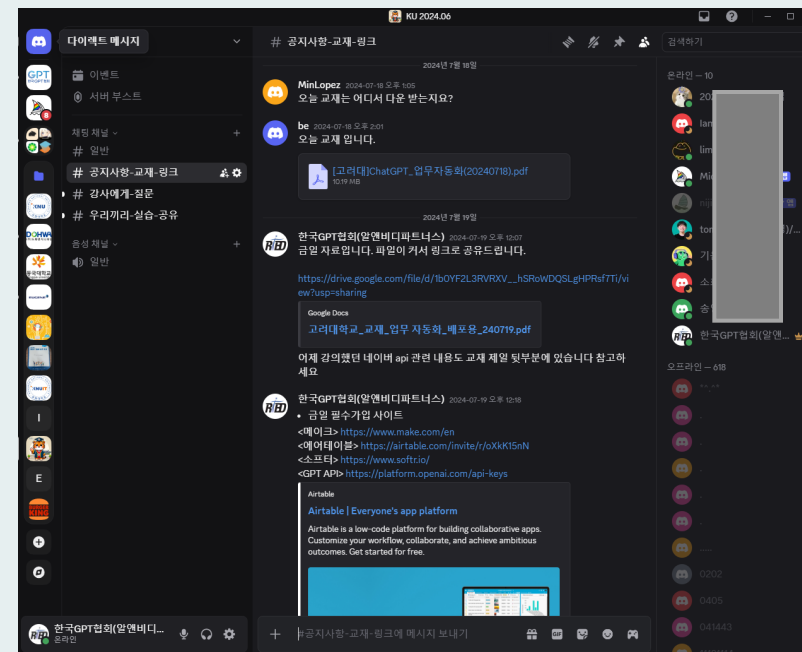
## 24/7 실시간 오픈채팅



## 카카오톡 단톡방 운영

- 총 6개 커뮤니티, 총 인원 4000명 규모의 공동 학습 커뮤니티
- 교육생에게 마음 편한 익명성 + 실시간 Q&A 가능
- 강사 전원 참여 중 + 활발한 응답 + 교육 후에도 지속 참여 가능

## 우리 회사만의 학습 커뮤니티 (필요 시)



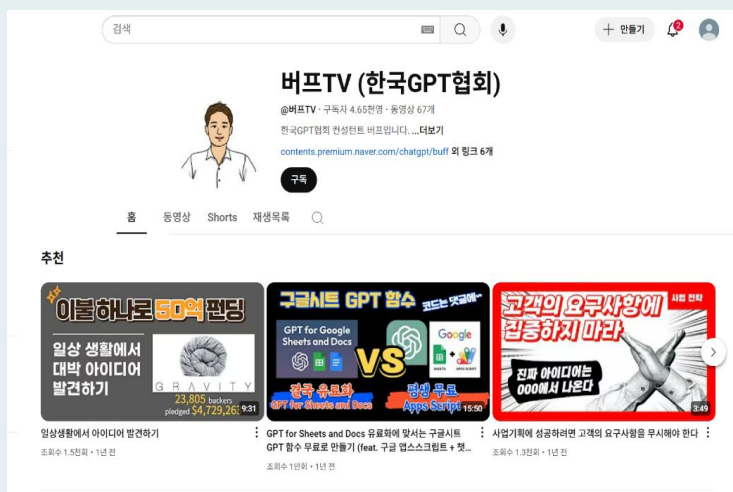
## 디스코드 운영

- 총 4회차 교육 운영을 위해 디스코드 서버 개설
- 교재 배포, Site links 공유, 실습 결과물 공유
- 총 인원 600명 규모의 서버 운영 사례임



# 빠르게 변하는 AI 최신 트렌드를 놓치지 않도록, 교육 후에도 후속지원과 콘텐츠-커뮤니티 활용 가능

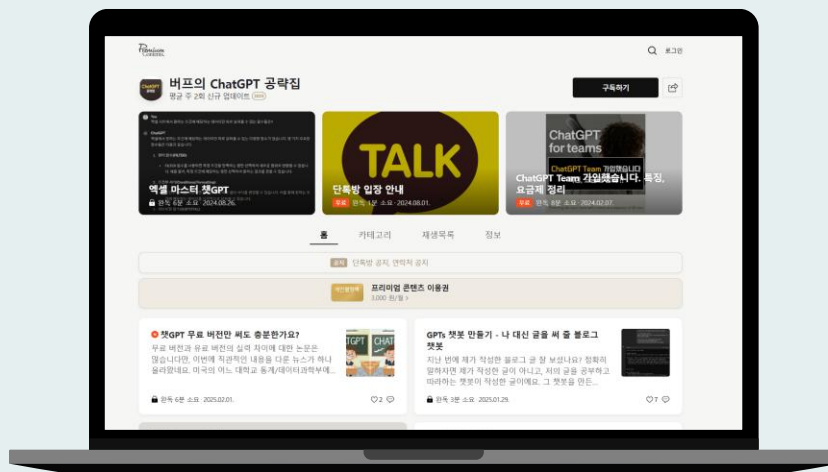
## 유튜브 채널을 통한 강의 영상 제공



### 한국GPT협회 유튜브채널 운영

- 관계형 DB의 최강자 에어테이블 무료 강의 발행
- GPT, AI를 활용한 창업 기획 콘텐츠 발행

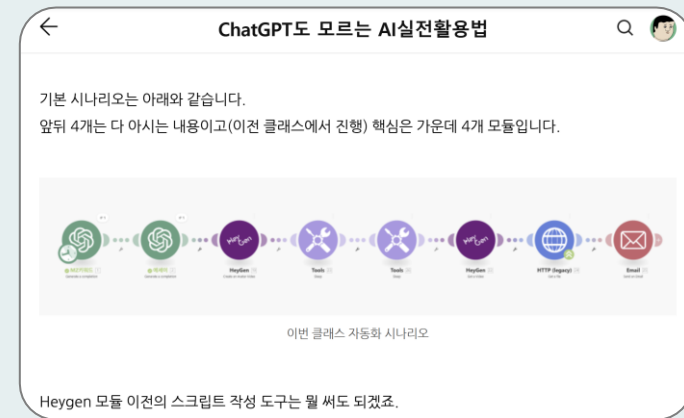
## AI 활용 블로그 발행



### 네이버 프리미엄 콘텐츠 운영

- 2023 네이버 콘텐츠 최우수상
- GPT & AI 분야 3위 채널

## 복습 구독 콘텐츠 운영(B2C)



### 유료 구독 네이버 1위 채널

- 고품질 실습 콘텐츠(초-중급) 100개
- 생성형 AI 분야 구독자수 1위

이 모든 경험치를 저희 혼자 쌓지 않았습니다.  
항상 고객의 목소리에 귀를 기울이고,  
함께 고민하고, 함께 해결하며, 함께 성장해 왔습니다.

# 저희가 함께 하겠습니다.

- [한국GPT협회 홈페이지 링크](#)
- [한국GPT협회 교육센터 링크](#)

Prepared by 한국GPT협회(알앤비디파트너스)

사무실 02-562-1552  
이메일 GPT@Rnbdp.com