

교육 과정 소개서.

ChatGPT로 이제야 실현하는 직장인 업무자동화의 모든 것



강의정보

강의장	온라인 강의 데스크탑, 노트북, 모바일 등
수강 기간	평생 소장
상세페이지	https://fastcampus.co.kr/biz_online_chatgptwork
강의시간	50시간 34분
문의	고객센터

강의특징

나만의 속도로	낮이나 새벽이나 내가 원하는 시간대 에 나의 스케줄대로 수강
------------	---

원하는 곳 어디서나	시간을 쪼개 먼 거리를 오가며 오프라인 강의장을 찾을 필요 없이 어디서든 수강
---------------	---

무제한 복습	무엇이든 반복적으로 학습해야 내것이 되기에 이해가 안가는 구간 몇번이고 재생
-----------	--



강의목표

- 각 직종별 업무자동화로 AI 활용부터 실제 오피스 적용까지 한번에 커버합니다.
- 현업에서 업무 자동화를 가장 잘 적용하는 일잘러들이 함께 모여 전국 직장인 반복 노동 해방을 위해 한계를 극복했습니다.
- 내가 실무에서 쓰는 툴의 숨은 기능에 ChatGPT를 더해 쉽고 빠르게 업무 환경을 세팅하세요.
- 더이상 과하게 많은 실습, 과하게 어려운 파이썬을 배우지 않아도 자동화가 가능해집니다.

강의요약

- 모든 직장인이 한번쯤 마주하는 40가지 유형의 단순업무를 다룹니다. 필요에 따라 응용가능한 자동화 기본 공식을 학습하세요.
- 총무, 인사, 재무/ 회계, 기획, 마케팅, CX 등 주요 화이트칼라 직종에 특화된 업무를 자동화합니다.
- 직접 손으로 쓴 보고서와 동일 퀄리티의 문서를 단 10분 내에 수행하거나 투입 시간 대비 더 높은 퀄리티의 결과물을 얻을 수 있게 됩니다
- 개발 지식이 없어도 빠르고 정확하게 자동화가 가능해집니다.



강사

박나연	과목	- ChatGPT로 이제야 실현하는 직장인 업무자동화의 모든 것
	약력	<ul style="list-style-type: none"> - 현) 티맥스알지(TmaxRG) AI Researcher - 전) 천재교육 Data Scientist - 전) 비상교육 Data Scientist <p style="text-align: center;">[참여 프로젝트]</p> <ul style="list-style-type: none"> - RAG(Retrieval-Augmented Generation) 방식 GPT 모델 기반 챗봇 서비스 개발 및 프롬프트 엔지니어링 경험 다수 - 교육분야에서의 AI를 연구하여 블로그 작성
조선미	과목	- ChatGPT로 이제야 실현하는 직장인 업무자동화의 모든 것
	약력	<ul style="list-style-type: none"> - 전) SSG.COM 데이터 사이언티스트 <p style="text-align: center;">[참여 프로젝트]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 패스트캠퍼스 디지털마케팅 강의, 데이터 크롤링, GPT 활용강의 등 강의
최재석	과목	- ChatGPT로 이제야 실현하는 직장인 업무자동화의 모든 것
	약력	<ul style="list-style-type: none"> - 현) 주식회사 켈리트 대표 - 전) 주식회사 미인드 핏 경영지원 팀장 - 전) 비영리단체 우리, 나루 대표
런빌드	과목	- ChatGPT로 이제야 실현하는 직장인 업무자동화의 모든 것
	약력	<ul style="list-style-type: none"> - 현) 안산 해양중학교 교사 <p style="text-align: center;">[참여 프로젝트]</p> <ul style="list-style-type: none"> - 코딩AI 교육 지원단 - 일반교원에게 AI교육 방법을 컨설팅하는 AIEDAP 마스터 교원 - 생성형 AI를 활용한 인공지능 교육 연수 강의



CURRICULUM

01.

업무자동화를 위한 ChatGPT와 파이썬 기초

파트별 수강시간 04:49:38

CH01. ChatGPT 개요
01. 강의소개
02. 업무자동화를 위한 ChatGPT
03. ChatGPT 사용법
04. ChatGPT 활용시 초보자가 실수하는 것들
CH02. ChatGPT의 답변 성능 높이기
01. 프롬프트란?
02. 프롬프트 작성의 기본 원칙
03. 프롬프트 작성요령 1
04. 프롬프트 작성요령 2
CH03. 코랩과 파이썬 기초
01. 코랩 사용법
02. 파이썬 - 사칙연산하기
03. 파이썬 - 반복과 조건처리하기 (while)
04. 파이썬 - 반복과 조건처리하기 (if-elif-else)
05. 파이썬 - 반복과 조건처리하기 (for)
06. 파이썬 - 함수
07. 파이썬 - 데이터 타입 (리스트/튜플/딕셔너리)
08. 파이썬 - 모듈 사용하기
CH04. 파이썬 OpenAI API 활용하기
01. API란?
02. 통계정보 Open API로 데이터 수집하기
03. OpenAI API 키 발급받기
04. API로 나만의 ChatGPT 구동하기

CURRICULUM

02.

ChatGPT
공통실무

파트별 수강시간 17:56:07

CH01. 회의록 작성

01. 회의록 기록용 툴 : 클로바노트, tl:dv
02. 클로바노트 기능 알아보기
03. 클로바노트로 회의록 받아쓰고 요약하기
04. ChatGPT로 AI요약기능 대체하기
05. tl:dv 기능 알아보기
06. tl:dv로 회의록 받아쓰고 요약하기 (구글미트)
07. tl:dv로 회의록 받아쓰고 요약하기 (줌, 팀즈)
08. 화상회의록 구글드라이브에 자동 업로드하기

CH02. 보고서 작성

01. 보고서 작성과 플라리스 오피스
02. 플라리스오피스 AI로 보고서 자동 작성 맡기기
03. 문서기반 답변을 위한 ChatPDF
04. ChatPDF를 활용한 PDF기반 답변 생성
05. PDF 기반 정책연구 요약 보고서 작성하기
06. 2개 이상의 PDF를 기반으로 문서 작성하기

CH03. 이메일 작성

01. 이메일 작성을 위한 프롬프트 작성요령
02. 상황별 이메일 작성하기 (다국어)
03. 상황별 이메일 작성하기 (미팅일정)
04. 상황별 이메일 작성하기 (고객홍보)
05. 자동화를 위한 구글 스프레드 시트와 Apps Script
06. 구글 스프레드 시트와 Apps Script를 활용한 이메일 대량 발송
07. 우수 회원 발송용 월간 메일 자동화 세팅하기
08. ChatGPT for Gmail 활용하기

CH04. Excel

01. [반복작업] 오리엔테이션_엑셀 프롬프트 입력법
02. [자료만들기] 10분만에 끝나는 무지성 재고 정리표 작성
03. [함수:수식] 컴활 1급 필요 없이 ChatGPT로 상황별 적절 함수 찾기
04. [함수:수식] 다중 수식 없이 복합 조건 등급화 한번에 도출하기
05. [서식] 조건부서식으로 특정값 강조하기
06. [데이터분석] 다양한 조건에 맞춰 데이터 필터링 및 정렬
07. [데이터분석] 피벗테이블 기준점 찾기
08. [데이터분석] 데이터분석 - 손익계산서_생산전략
09. [데이터분석] 차트를 통해 인사이트 도출하기
10. [자료만들기] 나만의 함수 만들기 - XLOOKUP



CURRICULUM

02.

ChatGPT
공통실무

파트별 수강시간 17:56:07

CH04. Excel
11. [자료만들기] 색깔별 SUM:COUNT_AVERAGE 함수 사용하기
12. [반복작업] 셀 크기에 맞춰 이미지를 자동으로 조정하기
13. [자료만들기] 엑셀파일로 랜덤 추천자 시트 만들기
14. [반복작업] 현재 파일의 모든 시트를 병합하는 시트 만들기
15. [반복작업] 시트이름 자동으로 채우기
16. [업무자동화] 채우기행들 자동화 - 추가기능 설치
17. [업무자동화] 버튼하나로 기능실행 - ADDINS 설치
18. [업무자동화] 버튼하나로 기능실행 - 17종 EXCEL ADDINS 해보기
19. [업무자동화] 버튼하나로 기능실행 - ADDINS 설정 변경하기
CH05. PPT
01. [자료만들기] 오프닝_감마 활용하여 5분 안에 마케팅 제안서 작성
02. [자료만들기] 신규 상품 런칭을 위한 발표 자료 생성
03. [자료만들기] PDF로부터 발표 목차 및 대본 생성
04. [반복작업] 컨퍼런스 참석자 500명 이름표 뽑기
05. [반복작업] 수료증 개별 슬라이드 각각 pdf파일로 저장하기
06. [자료만들기] 발표자료에서 움직일 수 있는 개체 만들기
07. [자료만들기] 무작위 슬라이드 이동을 통해 당첨자 정하기
08. [반복작업] 개별 이미지 파일 슬라이드에 배치하기
09. [업무자동화] 버튼하나로 기능실행 - ADDINS 설치하기
10. [업무자동화] 버튼하나로 기능실행 - 15종 PPT ADDINS 해보기
11. [반복작업] 오프닝_50명에게 배포할 계약서 파일 생성
CH06. WORD
01. [반복작업] 여러 파일로 나뉜 워드파일을 1개로 병합하기
02. [서식] 중구난방으로 작성된 10가지 문서 하나의 스타일로 통일
03. [반복작업] 50페이지 한가지 문서 50장으로 나눠 PDF 변환까지 한번에 작업
04. [자료만들기] 표 안에 그림 쉽게 넣기
05. [자료만들기] 자간 조절 쉽게하기
06. [업무자동화] normal 모듈에 삽입하여 매크로 내재화한 뒤 단축키화하기
07. [업무자동화] 문장 및 문단 교정하기
08. [업무자동화] 복잡한 문서 내용 요약하기



CURRICULUM

02.

ChatGPT
공통실무

파트별 수강시간 17:56:07

CH07. 코파일럿 활용하기
01. INTRO-강의소개
02. MS 코파일럿 기본 사용방법
03. MS 코파일럿 이미지 생성 활용방법
04. MS 코파일럿 멀티모달 활용방법
05. MS 코파일럿 플러그인을 이용하여 기능 확장하기
06. AI 코파일럿으로 문서 작성하기
07. AI 코파일럿으로 발표자료 만들기
08. AI 코파일럿으로 데이터 생성하기
09. AI 코파일럿으로 이메일 작업하기
CH08. 커뮤니케이션 툴 업무 자동화
01. 노션ai - 업무 및 일정 관리
02. 노션ai - 회의록 자동 요약
03. 슬랙 - 주요 업무 채널 세팅하기
04. 슬랙 - 우리팀 업무 챗봇 만들기
05. GPTs- 고객지원 담당자를 위한 챗봇 만들기
06. GPTs- 고객상담 챗봇 만들기
07. GPTs- 상품검색 챗봇 만들기



CURRICULUM

03.

툴 파이프라인
연계 심화 실습

파트별 수강시간 08:39:53

CH01. 오리엔테이션
01. 강사 및 강의소개
CH02. 엑셀 매크로, VBA
01. 매크로, VBA란?
02. 엑셀 매크로 환경 설정, 기록 및 저장
03. 데이터 타입 변환하기
04. 매력적인 보고서 양식 만들기
05. 잘못된 데이터 삽입한 경우 알림 보내기
06. 그룹별 데이터 표시 매크로 만들기
07. 여러개 엑셀 파일 합치는 매크로 만들기
08. 여러개 엑셀 시트 합치는 매크로 만들기
09. 시트별 데이터 분리하는 매크로 만들기
10. 월별 그래프 자동화 매크로 만들기
CH03. 데이터 크롤링
01. 웹에서 데이터를 수집하는 방법
02. 웹 페이지 언어 - HTML, CSS, JAVASCRIPT
03. BeautifulSoup, Selenium의 기초
04. 유튜브 썸네일 이미지 수집 크롤러 만들기
05. 유튜브 댓글 수집 크롤러 만들기
06. 이커머스 상품 데이터 및 이미지 수집 크롤러 만들기
07. 키워드로 기사 스크래핑 하는 크롤러 만들기
08. 인스타그램에서 연관키워드 트렌드 분석하기
09. 금융 시장 크롤링하여 시장 동향 분석하기
CH03. 구글 스프레드 시트
01. 구글 스프레드 시트에 외부 데이터 가져오기
02. 구글 스프레드 시트에서 ChatGPT 사용하는 방법
03. 제품 사용 설명서 다국어 번역하기
04. 상품별 마케팅 문구 자동 생성기 만들기
05. 앱스토어 리뷰 긍/부정 분류 및 요약하기
06. 이메일 문의에 한꺼번에 답변 생성하기
07. 자동으로 대량 이메일 보내기
08. SNS 팔로워 수 매일 자동으로 수집하기
09. 구글 폼 데이터와 구글 스프레드 시트 활용하기
10. ChatGPT와 구글 스프레드 시트 연동을 통한 데이터 분석



CURRICULUM

04.

직무별
업무자동화

파트별 수강시간 19:09:02

CH01. 총무
01. 슬랙 통해 비품 신청 받는 프로세스 구축과 자동화
02. 수집된 비품 요청을 기안 문서로 자동변환
03. 실시간 매출현황 현황분석
04. 실시간 예산 소비현황 분석
05. 재고관리 프로그램 만들기
06. 실시간 재고관리 현황 분석
07. 효율적인 사무환경 인테리어 디자인 자동화
08. 구글애널리틱스 데이터 분석
09. 수집된 데이터로 경영방침 및 경영계획 수립
10. 업무 매뉴얼을 교육하는 챗봇 만들기
CH02. 인사
01. 1,000개 이력서, 자기소개서에서 핵심 키워드 추출하여 부적합 지원자 걸러내기
02. 구글 시트 출퇴근 명부 제작으로 자동으로 출근 시간과 업무 시간 기입 되도록 만들기
03. 급여 명세서 메일 발송 자동화
04. 인명부 관리 자동화
05. 면접 질문서 생산 자동화
06. 재직증명서 발급 자동화
07. 사내 우수직원 100명 상장 출력
08. 컨퍼런스 참석자 500명 이름표 뽑기
09. 직무별 채용 우대 조건 추출하여 우리 회사에도 적용하기
10. 신입사원 내부교육 커리큘럼 & 자료 생성
CH03. 재무/회계
01. 우리 기업의 현 재무제표 상태 대시보드 만들기
02. 사업 보고서 분석 자동화
03. 영수증 처리 자동화
04. 손익계산서 분석 및 보고서 자동화
05. 부서별 매출 집계 자동화
06. 계약서 초안 작성 자동화
07. 예산 집행 데이터 검토 자동화
08. 투자 유치 계획서 작성 자동화
09. 투자 계획서 분석하여 의사결정을 위한 데이터 산출
10. 재무제표 분석 및 전략상담 챗봇 만들기



CURRICULUM

04.

직무별
업무자동화

파트별 수강시간 19:09:02

CH04. 기획
01. 시장조사 및 데이터 분석
02. 업계 뉴스 수집 및 분석 자동화
03. 신사업을 위한 비즈니스 모델 발굴
04. 신규 사업 런칭을 위한 제안서 작성하기
05. 웹사이트 디자인 기획하기
06. 기획한 내용 상세페이지 제작 자동화
07. 사업 아이디어 생성하는 챗봇 사이트 만들기
08. 챗봇 사이트 수경화 앱으로 만들기
09. 유튜브 비즈니스 채널 기획
10. 유튜브 채널 성과지표 관리 자동화
CH05. 마케팅
01. 최신 경제 뉴스 분석 아티클 웹사이트 제작
02. 뉴스레터 아티클부터 발송까지 자동화
03. 카드뉴스 대량으로 만들기
04. 인스타그램 콘텐츠 발행 자동화
05. 쇼츠영상 대량으로 만들기
06. 유튜브 콘텐츠 발행 자동화
07. AI 톨로 전문가 퀄리티 로고 만들기
08. 시로 웹사이트 제작하기
09. 웹사이트로 고객 확보하기
10. 웹사이트 데이터 분석
CH06. CX
01. 설문지 작성한 고객에게 이메일 답장 보내기 자동화
02. CS 리뷰 분석 자동화
03. 고객현황 대시보드로 시각화하기
04. CX - 고객 문의 수집 및 분석 자동화
05. 고객 문의, 클레임 자동 분류 및 답변 생성기
06. 질문을 자동 수집하고 분류하여 FAQ 페이지 만들기
07. 잠재 고객 정보 분류 및 광고메일 발송 자동화
08. 문의 고객에게 자동으로 연락 보내기
09. 질문, 답변 스크립트를 이용한 CS 챗봇 만들기
10. VOC 기반 서베이 인터뷰 질문지 작성

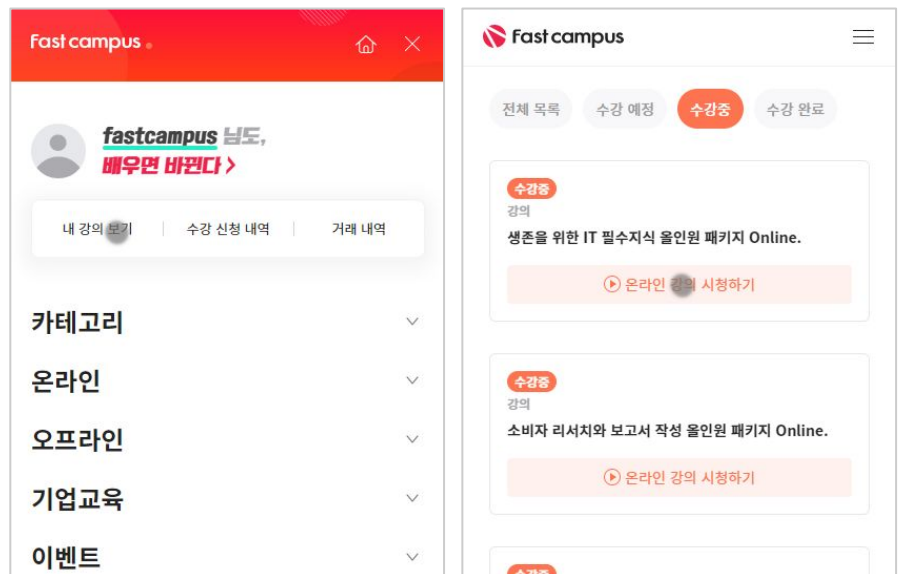


주의 사항

- 상황에 따라 사전 공지 없이 할인이 조기 마감되거나 연장될 수 있습니다.
- 패스트캠퍼스의 모든 온라인 강의는 아이디 공유를 금지하고 있으며 1개의 아이디로 여러 명이 수강하실 수 없습니다.
- 별도의 주의사항은 각 강의 상세페이지에서 확인하실 수 있습니다.

수강 방법

- 패스트캠퍼스는 크롬 브라우저에 최적화 되어있습니다.
- 사전 예약 판매 중인 강의의 경우 1차 공개일정에 맞춰 '온라인 강의 시청하기'가 활성화됩니다.



환불 규정

- 온라인 강의는 각 과정 별 '정상 수강기간(유료수강기간)'과 정상 수강기간 이후의 '복습 수강기간(무료수강기간)'으로 구성됩니다.
- 환불금액은 실제 결제금액을 기준으로 계산됩니다.

수강 시작 후 7일 이내	100% 환불 가능 (단, 수강하셨다면 수강 분량만큼 차감)
수강 시작 후 7일 경과	정상(유료) 수강기간 대비 잔여일에 대해 환불규정에 따라 환불 가능

※ 강의별 환불규정이 상이할 수 있으므로 각 강의 상세페이지를 확인해 주세요.