교육
과정
소개서.

국내 공채 1호 프롬프트 엔지니어 강수진의 프롬프트 엔지니어링 A to Z

Fast campus

강의정보

강의장	온라인 강의	데스크탑, 노트북, 모바일 등
수강 기간	평생 소장
상세페이지	https://fastcampus.co.kr/data_online_no1prompt
강의시간	13시간 59분
문의	고객센터

강의특징

나만의 속도로	낮이나 새벽이나 내가 원하는 시간대에 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

Copyright ⓒ FAST CAMPUS Corp. All Rights Reserved.

강의목표

- 복잡한 프로그래밍이 전혀 필요없습니다!
  평소 대화하듯이, 일상어(Language) 로 하시면 됩니다.

- LLM 서비스와 관련되어있다면 개발자 뿐만아니라, 기획자, CX 담당자, 마케터 등
- 팀원 모두가 프롬프트 엔지니어링을 할 수 있어야합니다.

- 프롬프트 기획, 제작, 테스트, 평가, 그리고 연구까지
  프롬프트 엔지니어로 일하며 쌓은 경험과 노하우를 온전히 담았습니다.
  누구나 실무에 프롬프트 엔지니어링을 적용할 수 있도록 체계적으로 구성했으니,
  더 나은 LLM 서비스를 만드는 데 도움이 될 수 있길 바랍니다.

- 실무에 바로 적용할 수 있도록 프롬프트 50종과 LLM 연구논문 요약집 등 풍성하게 혜택을 준비했습니다.

강의요약

- 프롬프트 기획 - 제작 - 테스트 - 평가 - 기록까지, 실무에 그대로 이식 가능한 테크닉 전격 공개
  30번의 커피챗 을 통해 현업자들의 페인포인트를 깊이 이해하고, 이를 해결할 수 있는 현장 프롬프트 테크닉 을 커리큘럼에 반영했습니다.

- 코딩 경험이 없어도 문제 없습니다!
  비개발자도 따라할 수 있는 실습형의 강의 방식을 준비 했습니다.

- 프롬프트 제작과 테스트에 복잡한 코딩 지식은 필요 없습니다.
  비개발직군 도 프롬프트 엔지니어링으로 LLM을 자유자재로 다룰 수 있습니다.

- 대화분석 전공자인 강수진은 사용자 맞춤형 프롬프트 전략으로
  더 높은 전환율과 매출 상승을 이끌어냅니다.

Copyright ⓒ FAST CAMPUS Corp. All Rights Reserved.

강사

강수진

과목

- 국내 공채 1호 프롬프트 엔지니어 강수진의 프롬프트 엔지니어링 A to Z

약력

- 현) The Prompt Company CEO
- 전) 뤼튼 테크놀로지스 Prompt Engineer

[학력]

- University of Hawaii at Manoa, Ph.D. in Korean Linguistics

[저서 & 논문]

- 프롬프트 엔지니어의 업무일지 (24년 7월 출간
- Decoding Korean Political Talk (2024, Routledge)
- Managing Face-Threatening Encounters in Online Chat (2024, Springer Nature)

[강연 2023-현재]

- University of Hawaii at Manoa Tehcnical Workshop: Generative AIs and Prompt Engineering
- University of Hawaii at Manoa & 서울대학교 Workshop: KOR-EN Translation Gen.AIs
- 하나 금융 그룹 Workshop: 생성형 AI와 프롬프트 엔지니어링
- KB 금융 그룹 Workshop: 생성형 AI와 프롬프트 엔지니어링 외 다수의 기업 강연

Copyright ⓒ FAST CAMPUS Corp. All Rights Reserved.

CURRICULUM

INTRO.

프롬프트 엔지니어의 역할과 실무 이해

파트별 수강시간 00:44:33

CH01. 프롬프트 엔지니어의 역할과 실무 이해
01. 프롬프트 엔지니어 핵심 역량 및 업무 주요 영역
02. 프롬프트 엔지니어와 프롬프트 엔지니어링에 대한 인식과 실제

CURRICULUM

01.

프롬프트 구조와 기능 탐구

파트별 수강시간 01:02:28

CH01. 프롬프트 구조와 기능 탐구
01. Introduction & 프롬프트 기초
02. 프롬프트 요소
03. 프롬프트 설계 방법
04. LLM의 한계와 프롬프트 엔지니어링의 중요성

CURRICULUM

02.

효과적인 프롬프트 분석 기법

파트별 수강시간 01:46:30

CH01. 효과적인 프롬프트 분석 기법
01. 프롬프트 분석의 필요성과 가치
02. 사용자 언어 읽기 : 프롬프트 구조
03. 대화 분석 : 사용자-AI 상호작용 메커니즘 분석
04. 프롬프트 분석 결과의 실용적 활용 방안

CURRICULUM

03.

목적 중심의 프롬프트 기획 전략

파트별 수강시간 00:57:58

CH01. 목적 중심의 프롬프트 기획 전략
01. 생성형 AI 사용자 세그먼테이션 : 정의와 특성 분석
02. 개인 맞춤형 AI 경험 설계 : 세그먼트별 프롬프트 기획
03. 효과적인 프롬프트 기획 방법론 : 연역적 & 귀납적 접근
04. 사용자 중심 프롬프트 기획 : 사례 기반 학습

CURRICULUM

04.

프롬프트 제작의 기초 : 핵심 원리와 방법론

파트별 수강시간 03:24:36

CH01. 프롬프트 제작의 기초: 핵심 원리
01. 프롬프트 테스트 환경 구축 및 최적화
CH02. 엔지니어링 기법 - Basic
01. 프롬프트 엔지니어링 기법 기초 및 Zero-shot Prompting
02. Few-shot Prompting
03. Chain-of-Thought Prompting
04. Zero-shot Chain-of-Thought Prompting
05. Self-Consistency
CH03. 엔지니어링 기법 - Advanced
01. 프롬프트 엔지니어링 기법 심화
02. Generate Knowledge Prompting
03. Prompt Chaining
04. Tree of Thought
05. Retrieval Augmented Generation
06. Automatic Prompt Engineer
07. Active-Prompt
08. Directional Stimulus Prompting
09. ReAct
CH04. 프롬프트 엔지니어링 응용
01. 프롬프트 엔지니어링 응용하기
02. 데이터 생성과 분류하기
03. 코드 생성하기
04. 펑션콜 함수

CURRICULUM

05.

프롬프트 제작 심화

파트별 수강시간 02:44:18

CH01. 프롬프트 제작 심화
01. 프롬프트 제작 심화 챕터 소개
02. 프롬프트 제작을 위한 API Key 발급 방법
03. 프롬프트 테스트 툴 사용법
04. 기획 프롬프트 제작 - FAQs, 프롬프트 자동 완성 툴, 시스템 프롬프트
05. 텍스트 프롬프트 사례 분석 - 기본 구조와 패턴
06. 프롬프트 제작 실습 (1)
07. 프롬프트 제작 실습 (2)
08. 직군별 프롬프트 템플릿
CH02. 이미지 프롬프트
01. 이미지 생성 프롬프트 기본

CURRICULUM

06.

프롬프트 품질 관리 : 테스트 방법론

파트별 수강시간 01:10:01

CH01. 프롬프트 품질 관리 - 테스트 방법론
01. 프롬프트 테스트의 필요성과 가치
02. 효과적인 프롬프트 평가 기준 수립
03. 프롬프트 테스트 방법론 개요
04. 프롬프트 테스트의 깊이 더하기 - 질적 분석을 통한 프롬프트 평가 기법
05. 프롬프트 성능의 수치화 - 정량적 접근법
06. 프롬프트 테스트 실습 (1) 구조 및 내용 최적화 기법
07. 프롬프트 테스트 실습 (2) 다양한 AI 모델 간 성능 비교 분석

CURRICULUM

07.

프롬프트 성능 평가 : 정량적·정성적 접근

파트별 수강시간 00:33:46

CH01. 프롬프트 성능 평가 - 정량적·정성적 접근
01. 프롬프트 평가의 역할과 중요성
02. 프롬프트 평가 방법론 - 질적 및 양적 접근의 이해
03. 정성적 프롬프트 평가 기법 - 심층 분석 방법
04. 파일럿 평가를 통한 프롬프트 최적화

CURRICULUM

08.

프롬프트 기록과 버전 관리

파트별 수강시간 00:22:18

CH01. 프롬프트 기록과 버전 관리
01. 프롬프트 기록의 필요성과 이점
02. 프롬프트 버전 관리 - 원칙과 모범 사례
03. 프롬프트 기록 실습 - 아카이빙

CURRICULUM

09.

생성형 AI 프롬프트 : 프로젝트

파트별 수강시간 00:36:47

CH01. 생성형 AI 프롬프트 - 프로젝트
01. 생성형 AI 프로젝트의 범위와 목표 설정
02. 교육 분야 - AI 기반 교과서 활동 툴 및 챗봇 개발
03. 사용자 경험 분석 - AI 상호작용 만족도 연구
04. 고객 서비스 - AI 상담 지원 시스템 구축

CURRICULUM

10.

프롬프트 엔지니어링의 현재와 미래

파트별 수강시간 00:36:40

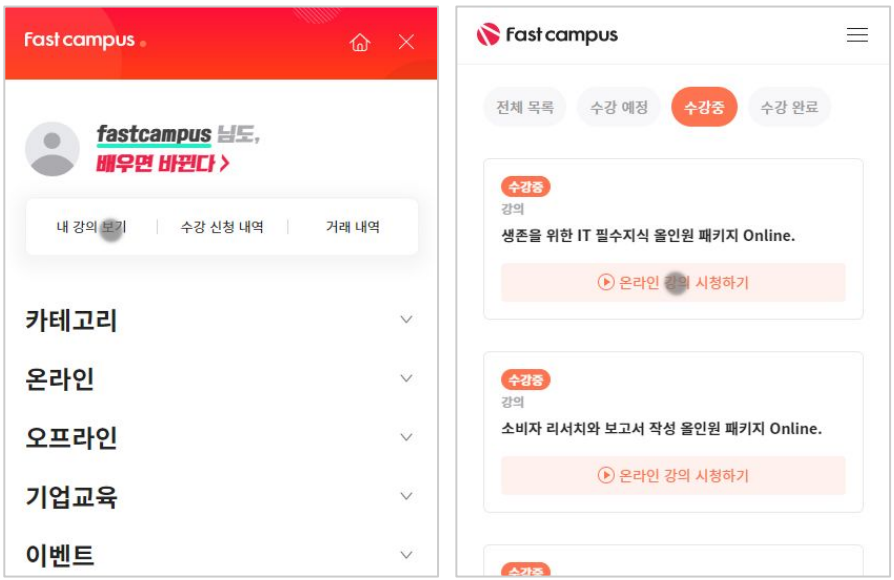
CH01. 프롬프트 엔지니어링의 현재와 미래
01. 프롬프트 엔지니어링 핵심 개념 종합
02. 프롬프트 기술의 최신 동향과 발전 방향
03. 프롬프트 엔지니어링 실전 과제
04. 강의 마무리

주의 사항

- 상황에 따라 사전 공지 없이 할인이 조기 마감되거나 연장될 수 있습니다.
- 패스트캠퍼스의 모든 온라인 강의는 **아이디 공유를 금지**하고 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.

Copyright ⓒ FAST CAMPUS Corp. All Rights Reserved.