

교육 과정 소개서.

AI로 만드는 현실같은 가상 배우와 몰입도를 높이는 시네마틱
단편 영상



강의정보

강의장	온라인 강의 데스크탑, 노트북, 모바일 등
수강 기간	평생 소장
상세페이지	https://fastcampus.co.kr/data_online_cinematicclip
강의시간	15시간 24분
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

- 인물 이미지 생성부터 연기하는 인물의 영상까지 더 나아가 시네마틱 단편 영상급 퀄리티로 만드는 방법을 배울 수 있습니다.
- 30개 이상의 실습을 통해 성별/ 나이/ 시대별/ 직업/ 감정표현/ 조명별 실제 연기가 가능한 가상 인물 제작
가상 인물 기획부터 이미지 생성, 생동감 있는 모션과 배경을 활용한 인물 영상 제작 방법을 배울 수 있습니다.
- 도파민 터지는 영상들의 비밀!
잡은 트렌디션, 영상의 분위기에 맞는 배경음악과 효과음 생성을 배울 수 있습니다.
- 창의력을 발휘하여 독창적인 콘텐츠를 제작할 수 있는 기회를 얻게 됩니다.
AI의 도움을 받아 원하는 효과를 빠르게 적용하고, 반복적인 작업에서 벗어나 더욱 창의적인 작업에 집중할 수 있습니다.

강의요약

- AI 특유의 부자연스러웠던 연기를 보완할 수 있는 최고의 방법을 배웁니다.
- AI의 도움을 받아 원하는 효과를 빠르게 적용하고, 반복적인 작업에서 벗어나 더욱 창의적인 작업에 집중할 수 있습니다.
- AI를 이용한 자막 번역은 다양한 언어를 지원하여 전 세계 시청자들이 콘텐츠에 쉽게 접근할 수 있게 하며 다양한 국적, 언어를 가진 사람들에게 본인의 작품을 더 쉽게 알릴 수 있습니다.
- 생성형 AI 영상의 저화질 문제를 보완하여, 모든 플랫폼에 업로드하거나 상영하기에 적합한 고화질 시네마틱 영상을 제작합니다.



강사

안재홍

과목

- AI로 만드는 현실같은 가상 배우와 몰입도를 높이는 시네마틱 단편 영상

약력

- 한경국립대학교 디자인건축융합학부 시각미디어디자인전공 출강
- 롯데그룹 대홍기획 디자인 TF팀 Midjourney 워크숍
- 파주타이포그래피더배곳(PaTi.is) 생성형 AI 워크숍
- 홍익대학교 국제디자인전문대학원 AI 아티스트 특강
- 뮤지컬 무대 백그라운드 AI 영상 제작 <대장장이 척>
- 생성 인공지능 뉴스레터 Daily Prompt 운영진

[프로젝트]

- 2024 뉴욕 타임스퀘어 아나몰픽 영상 (24.09.02~24.09.08)
- 저서 AI 원더랜드(상상이 현실이 되는 세상) 출간
- 2023 서울라이트 광화문 (SEOUL WINTA) 광화문 광장 스크리닝 (23.12.24~24.01)
- 2023 제10회 광주디자인비엔날레 (23.09~23.11) 스크리닝
- KBS2TV 9층시사국 23회 출연 및 그래픽 제작

CURRICULUM

OT.

생성형 AI 이론

파트별 수강시간 00:41:43

CH01. INTRO
01. 강사 소개 _강의 전체 소개
02. 생성형 AI의 기본 개념 및 특징
03. 생성형 AI 사용시 주의사항
04. 구체적인 생성형 AI 소개



CURRICULUM

01.

AI가상인물 초안
이미지 생성(Text
to Image) -
Midjourney

파트별 수강시간 05:58:52

CH01. 가상인물 이미지 생성 기초
01. 가상인물 이미지 생성의 기획과 설정
02. 프롬프트 메이킹의 기초
03. 인물 프롬프트 실습 - 기초 프롬프트
04. 프롬프트 실습 - 포즈 설정
05. 프롬프트 실습 - 배경 설정
06. 프롬프트 실습 - 다양한 설정의 조합
07. 자주 등장하는 Q&A
CH02. 가상인물 이미지 세부 설정
01. 여성 인물 이미지 생성
02. 남성 인물 이미지 생성
03. 나이에 따른 인물 이미지 생성
04. 시대별 배경 및 의상을 활용한 인물 생성
05. 직업별 인물 이미지 생성
06. 감정 표현을 강조한 인물 이미지 생성
07. 다양한 조명 및 그림자 설정
08. 스타일 변형을 통한 다양한 표현
09. 자주 등장하는 Q&A
CH03. 인물 이미지 일관성 유지
01. 인물 이미지의 일관성 유지 방법
02. Character Reference 기능 활용
03. 자주 등장하는 Q&A



CURRICULUM

02.

**AI가상인물 영상
생성(Image to
Video) -
Runway Gen-3
/ Luma Dream
Machine**

파트별 수강시간 03:22:14

CH01. 영상 생성 AI 도구 소개 및 기초
01. 영상 생성의 개요 및 Img2Vid 방식 소개
02. Runway Gen-3 소개 및 기초
03. Luma Dream Machine 소개 및 기초
04. Kling 소개 및 기초
05. Krea.ai 소개 및 기초
CH02. 서비스별 영상 생성 AI 실습
01. Runway Gen-3 인물 생성 실습
02. Luma Dream Machine 인물 생성 실습
03. Kling 인물 생성 실습
04. Krea.ai 인물 생성 실습
05. 자주 등장하는 Q&A
CH03. 인물에 영혼 불어넣기 - 모션캡처와 ComfyUI Liveportrait
01. ComfyUI 설치 및 초기 설정
02. Liveportrait 설치 및 초기 설정
03. Liveportrait 프로젝트 - 인물 영상 만들기
04. 고급 설정 안내 - 세부 설정
05. 자주 등장하는 Q&A



CURRICULUM

03.

**AI 영상 트랜지션
생성(Image to
Video) - Luma
Dream Machine**

파트별 수강시간 00:42:35

CH01. AI 영상 트랜지션의 개요

01. AI 영상 트랜지션이란

CH02. Dream Machine을 활용한 트랜지션 기초

01. 이미지 추출 및 준비

CH03. 트랜지션 생성 실습

01. Dream Machine을 활용한 트랜지션 생성

02. 트랜지션 영상의 편집툴 적용

03. 자주 등장하는 Q&A

CURRICULUM

04.

지속 시청 및 몰입을 위한 배경음악 생성 (Text to Music) - Suno

파트별 수강시간 01:36:49

CH01. AI 기반 배경음악 생성의 기초

01. AI를 활용한 배경음악 생성의 중요성

CH02. Suno를 사용한 배경음악 생성

01. Suno 소개 및 기본 설정

02. 다양한 스타일의 배경음악 생성

CH03. 생성된 배경음악의 영상 적용

01. 생성된 배경음악의 영상 적용 실습

02. 최종 영상 검토 및 수정

03. 자주 등장하는 Q&A



CURRICULUM

05.

지속 시청 및
몰입을 위한
효과음 생성(Text
to Sound) -
Elevenlabs

파트별 수강시간 01:05:23

CH01. AI 기반 효과음 생성의 중요성
01. 효과음의 역할과 중요성
CH02. Elevenlabs를 사용한 효과음 생성
01. Elevenlabs 소개 및 기본 설정
02. 다양한 효과음 생성 및 활용 실습
CH03. Video to Sound Effect를 활용한 효과음 생성
01. 영상 클립에서 효과음 생성
CH04. 생성된 효과음의 영상 적용
01. 생성된 효과음의 영상 적용
02. 자주 등장하는 Q&A

CURRICULUM

06.

글로벌 시청자를 위한 자막 번역 (Text to Text) - Claude AI

파트별 수강시간 00:29:49

CH01. AI 기반 자막 번역의 필요성
01. 글로벌 시청자를 위한 자막의 중요성
02. 자막 번역 프로세스의 이해
CH02. 프리미어 프로를 활용한 트랜스크립트 생성
01. 프리미어 프로에서 트랜스크립트 생성하기
CH03. Claude AI를 활용한 자막 번역
01. Claude AI를 사용한 번역
CH04. 프리미어 프로로 번역된 자막 적용
01. 번역된 자막을 영상에 적용하기
02. 자주 등장하는 Q&A

CURRICULUM

07.

**영상의 화질 개선
(Video to
Video) - Topaz
Video AI**

파트별 수강시간 01:26:37

CH01. AI 기반 화질 개선의 중요

01. 생성형 AI의 한계와 문제해결 - 해상도

CH02. Topaz Video AI를 활용한 화질 개선
--

01. Topaz Video AI 소개 및 설치

02. 기본 인터페이스와 주요 기능 살펴보기

03. 영상 화질 개선 실습 - 기본 사용법

04. 고급 설정을 통한 화질 개선

05. 다양한 상황에서의 화질 개선 실습

06. 자주 등장하는 Q&A

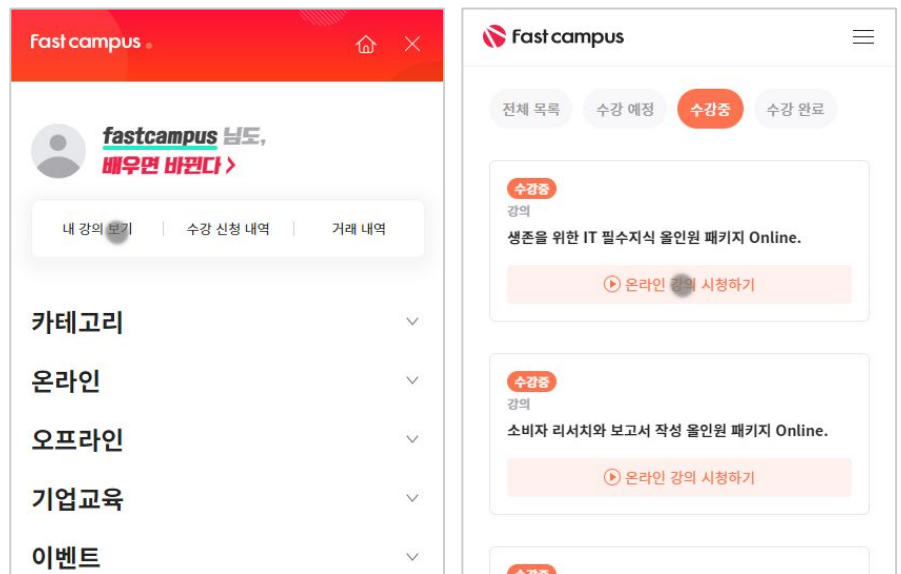


주의 사항

- 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.