

미래 기술 체험하기1: 노코딩

1. 다음은 AI 기술을 쉽게 체험할 수 있는 플랫폼입니다. 복잡한 코딩 없이도 다양한 AI 기능을 직접 체험해보며, 미래 사회에 필요한 인공지능 기술을 자연스럽게 익혀 봅시다.

구분	내용	체험하기	확인하기
그림(체)	퀵드로우/ 오토드로우		
애니(체)	포즈 애니메이터		
만화(체)	카투니파이		
이미지(체)	Real Face/ 메이크업플러스(앱설치)		
패션(체)	런웨이 팔레트		
음악(체)	두들바흐/ AI DUET		
음+미	Seeing Music		
음악(체)	구글 뮤직랩/ HummingGo(앱설치)		
분류(체)	AI for Oceans		
체육(체)	move mirror		
상(체)	scroobly		
종합(체)	AI experiments		
법윤리(체)	모럴머신		

2. AI 체험하기 노코딩 프로그램에 대한 설명입니다. 설명을 읽고 나의 꿈과 관련된 AI 프로그램을 체험해봅시다. 내가 체험한 AI 기술은 나의 미래 진로에 어떻게 사용될 수 있을까요?

구분	내 용	소 개
그림	퀵드로우/ 오토드로우	이미지 데이터를 학습한 AI가 내가 그린 그림이 무슨 그림인지 맞추고 자동으로 그림을 완성해 줍니다.
애니	포즈 애니메이터	AI이 비디오에 비친 사람의 포즈를 인식하여 캐릭터가 나와 똑같이 동작하게 만들어 줍니다.
만화	카투니파이	사진을 업로드하면 만화 그림으로 변환해주는 AI입니다.
이미지	Real Face/ 메이크업플러스(앱설치)	인공지능이 만든 사람 이미지와 진짜 사람 이미지 중 누가 사람인지 찾아보는 프로그램 / 셀카를 찍어 나에게 어울리는 가상 메이크업을 해봅시다.
패션	런웨이 팔레트	패션소에서 수집한 방대한 사진을 기반으로 '색상'을 키워드로 패션을 검색할 수 있도록 합니다.
음악	두들바흐/ AI DUET	음악 데이터를 학습한 AI 음악가가 여러분의 음악을 바흐 스타일로 바꿔주거나 화음을 만들어 줍니다.
음+미	Seeing Music	나의 목소리를 인식하여 소리를 그림으로 표현해 줍니다.
음악	구글 뮤직랩/ HummingGO	AI를 사용하여 다양하게 음악을 만들어볼 수 있습니다. / 허밍으로 멜로디를 흥얼거리면 AI가 작곡을 해주는 어플 입니다.
분류	AI for Oceans	해양 오염을 막기 위해 바다 쓰레기와 물고기를 분류하는 프로그램입니다.
체육	move mirror	AI과 모션캡처를 결합한 것으로 웹캠으로 동작을 인식해 가장 유사한 동작의 사진을 찾아줍니다.
그림+영상	scroobly	내가 한 낙서에 생명을 불어넣어 움직이는 캐릭터를 만들어줍니다. 나의 행동을 인식하여 움직입니다.
종합	AI experiments	Goole에서 제공하는 다양한 AI 프로그램을 체험할 수 있습니다.
법윤리	모럴머신	AI가 자율주행 자동차의 딜레마 상황에서 어떤 윤리적 선택을 해야 하는지 판단 기준에 대해 선택하고 생각해 볼 수 있습니다.