



(주)휴마인 교육소개서

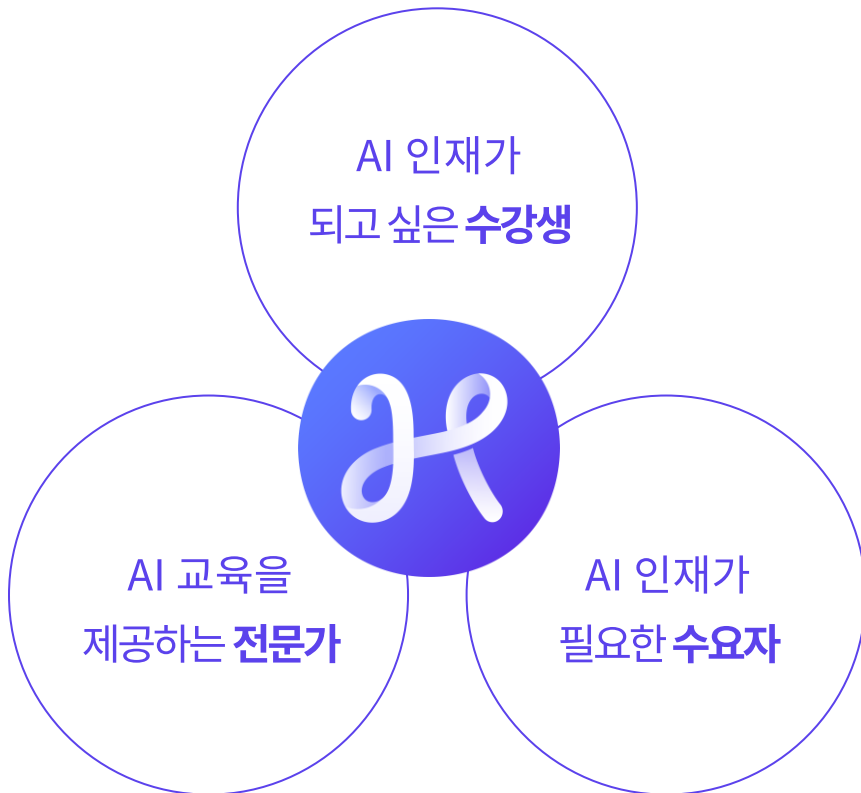
E-mail humaiin.official@gmail.com

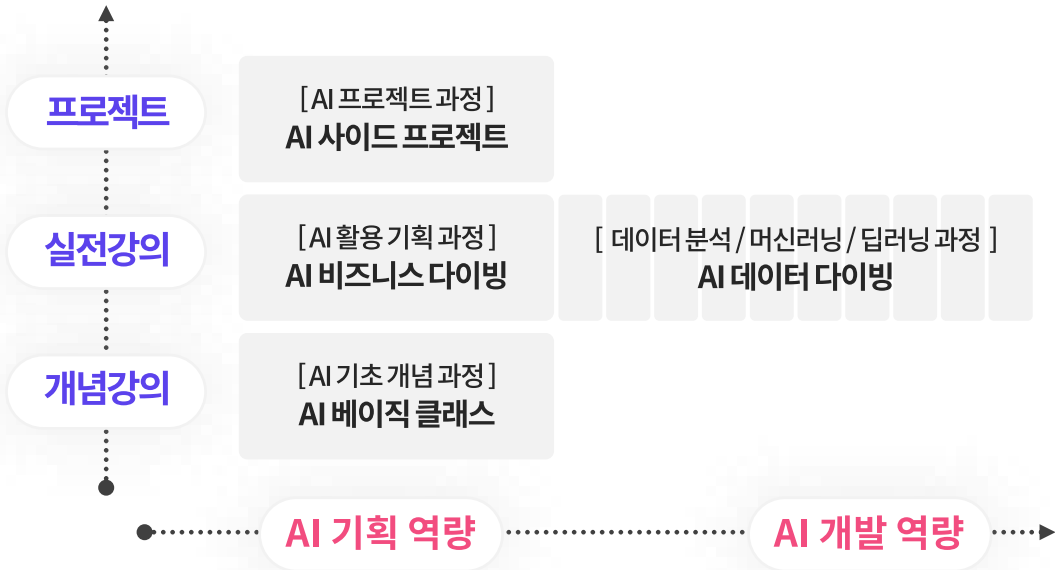
Phone 010 3035 6706



[개발을 아는 기획자,
기획을 아는 개발자 양성을 위한

AI 교육 플랫폼





**AI 인재, 더 이상
‘단순히 AI 알고리즘 개발만 잘하는 개발자’를
말하는 것이 아닙니다.**

휴마인은 가장 효과적이고 지루할 틈 없는 방법들로
개인의 학습 분야 및 단계에 맞게 AI 기획 역량/AI 개발 역량을 개발하여
수강생들을 AI 인재로 이끌어 드립니다.

AI 기초 개념 과정 AI 베이직 클래스

대상

AI의 개념과 활용 케이스에 대하여 배우고 싶은 비전공자

커리큘럼

학습 목표	1. 머신러닝과 딥러닝의 개념 및 프로세스를 학습한다. 2. 머신러닝과 딥러닝의 실생활 활용 예시를 이해한다.
진행 기간	8회차
소요 시간	8시간

대목차	상세 내용
[PART 1] 내가 왜 인공지능을 알아야 할까?	강사 소개 / OT
	AI를 배워야 하는 이유(동기부여)
	AI 활용 사례 소개
[PART 2] 다양한 머신러닝 종류 이해하기	AI/머신러닝/딥러닝의 차이점
	AI의 동작방법 이해하기
	머신러닝의 개념 이해를 위한 퀴즈 풀어보기
	FEATURE/LABEL/입력데이터/타겟데이터 개념 이해하기
	개/고양이 이미지 구분 예시를 통해 지도학습 이해하기
	개/고양이 이미지 구분 예시를 통해 비지도학습 이해하기
	타잔의 예시와 영상을 통해 강화학습 개념 이해하기
	지도/비지도/강화학습 퀴즈 풀어보기
	회귀/분류 모델 이해하기
	대표적인 비지도 학습인 클러스터링 개념 이해하기
[Part 3] 머신러닝은 어떤 프로세스를 가지고 있을까?	회귀/분류/클러스터링 예시 퀴즈
	머신러닝 학습 프로세스 이해하기
	STEP1. 문제정의 & 데이터수집 단계 이해하기
	STEP2. 데이터 전처리 & Train-Test-Validation DATA 단계 이해하기
	STEP3. 모델 선택하기
	Teachable Machine(분류)으로 실습하기
	STEP4. Weight 개념 이해하기
	Target/Predict/Loss/Loss Function 개념 이해하기
	최적화, 경사하강법 이해하기
	경사하강법 / Google Tool
[Part 4] 머신러닝과 딥러닝은 어떤 점이 다를까?	학습 후 테스트 과정 이해하기
	전통적 머신러닝과 딥러닝의 차이점 이해하기
	퍼셉트론/입력층, 출력층, 은닉층 개념 이해하기
	블랙박스 개념 이해하기
	CNN 개념 이해하기
[PART 5] 딥러닝의 종류와 활용 예시 알아보기	CNN의 다양한 접목 사례 알아보기
	No Code Tool로 CNN 실습 해보기
	RNN 개념 이해하기
	RNN의 다양한 접목 사례 알아보기
	GAN 개념 이해하기
	GAN의 다양한 접목 사례 알아보기
	No Code Tool로 GAN 실습 해보기
	나만의 미니 프로젝트 진행해보기
	미니프로젝트 4명 발표 & 강사 피드백

AI/데이터 분석과정 **AI 데이터 다이빙**

대상

머신러닝/딥러닝/데이터 분석을 파이썬을 이용하여 직접 코딩해보며 배우고 싶은 전공자/비전공자

커리큘럼

[데이터 다이빙 전체 과정 구성]

진행 기간	과정마다 상이*
소요 시간	과정마다 상이*
데이터 수집과정	머신러닝 / 딥러닝 준비과정
Web Crawling(웹크롤링)	Python(파이썬)
SQL	
머신러닝 기초과정	딥러닝 기초과정
• 데이터 전처리	TensorFlow(텐서플로우)
Pandas(판다스)	PyTorch(파이토치)
Numpy(넘파이)	
• 데이터 시각화 툴	
Seaborn(씨본) / Matplotlib(맷플롯립)	
• 머신러닝 모델 학습	
Scikit-learn(싸이킷런)	
머신러닝 실습과정 (다양한 모델들 학습)	딥러닝 실습과정 (다양한 모델들 학습)
Linear-Regression	Fully Connected Network
Polynomial-Regression	CNN
Logistic-Regression	ResNet
Classification	GAN
MNIST	RNN
SVM	LSTM
Decision Tree	Sequence-to-Sequence
Emsemble, Random Forest	Transformer
XGBoost	
PCA	
Clustering	
단기 속성 과정	<small>※ 뒷장에 자세한 커리큘럼 첨부</small>
• 데이터 분석 5주 속성 과정	
• 딥러닝 5주 속성 과정	

AI/데이터 분석과정 **SI 데이터 다이빙**

대상

머신러닝/딥러닝/데이터 분석을 파이썬을 이용하여 직접 코딩해보며 배우고 싶은 전공자/비전공자

커리큘럼

[데이터 분석 5주 속성 과정]



자세히
보러가기!

학습 목표

1. 파이썬 및 판다스 등의 라이브러리를 활용해본다.
2. 패키지와 라이브러리를 활용한 데이터 시각화를 실습한다.
3. Scikit-learn 패키지를 활용한 머신러닝 프로세스를 실전 적용해본다.
4. 알고리즘을 활용하여 모델링을 해본다.
5. 딥러닝을 구현하는 것을 학습한다.

진행 기간

10회차

소요 시간

25시간

대목차	상세 내용
<p>[PART 1] 기초 통계학 및 파이썬 & 판다스</p> <p>머신러닝을 위한 확률 통계 파이썬과 판다스 익숙해지기 파이썬으로 자유자재로 데이터 다루기</p>	<p>데이터 처리를 위한 프로그래밍 언어인 파이썬 & 판다스 기초</p> <p>변수와 연산</p> <p>Google Colab 환경</p> <p>리스트와 반복문</p> <p>Pandas Series</p> <p>Pandas DataFrame</p> <p>외부 데이터를 Pandas로 불러오기</p>
<p>[PART 2] 머신러닝 준비하기</p> <p>데이터 시각화하기 머신러닝 입문하기</p>	<p>Scikit-learn 패키지를 활용한 머신러닝 실전 적용</p> <p>머신러닝을 위한 확률 / 통계</p> <p>머신러닝이란?</p> <p>Seaborn library를 이용한 데이터 시각화</p> <p>Feature array와 Target array</p> <p>데이터 타입과 인코딩</p> <p>Train / Test 데이터 스플릿 과적합 교차 검증</p>
<p>[Part 3] 머신러닝 시작하기</p> <p>데이터 전처리하기 모형 적합하기 가설 확인하기</p>	<p>탐색적 데이터 분석</p> <p>데이터셋 확인 및 모형(가설) 세우기</p> <p>결측치 처리</p> <p>Feature Engineering</p> <p>머신러닝 모델로 성능(score) 검증하기</p>
<p>[Part 4] 회귀 (Regression)</p> <p>회귀모델 적합하기 회귀모델 실습하기</p>	<p>회귀의 개념 및 관련 용어</p> <p>분류 vs 회귀</p> <p>단순선형회귀 (Linear Regression)</p> <p>다중선형회귀 (Multiple Linear Regression)</p> <p><실습> App 매출액 예측</p>
<p>[Part 5] 분류 (Classification) & 앙상블 기법 (Ensemble Learning)</p> <p>의사결정나무 & 앙상블 기법 이해하기 의사결정나무 & 앙상블 실습하기</p>	<p>붓꽃 데이터를 활용한 의사결정나무 생성 및 모델 학습</p> <p>의사결정나무 Graphviz</p> <p>의사결정나무 가지치기</p> <p>앙상블 기법</p> <p>랜덤포레스트</p> <p>XGBoost</p> <p><실습> 신용카드 사기 검출</p>
<p>[PART 6] 실습 & 딥러닝</p>	<p>퍼셉트론</p> <p>역전파 이해하기</p> <p>딥러닝으로 회귀와 분류 구현</p>

AI/데이터 분석 과정 **AI 데이터 다이빙**

대상

머신러닝/딥러닝/데이터 분석을 파이썬을 이용하여 직접 코딩해보며 배우고 싶은 전공자/비전공자

커리큘럼

[딥러닝 5주 속성 과정]

학습 목표	1. 딥러닝의 개념을 이해해본다. 2. 딥러닝의 활용 사례들을 살펴보고 활용 인사이트를 얻는다. 3. 딥러닝을 직접 실습해본다.
진행 기간	10회차
소요 시간	25시간

대목차	상세 내용
[Part 1] Multi-layer Perceptron (MLP; 다층퍼셉트론)	뉴런과 인공신경망
	Fully-connected Layer (FCL: 완전 연결 계층)
	다층 퍼셉트론, 역전파
	케라스로 다층 퍼셉트론 구현하기 <실습> MNIST 손글씨 데이터셋을 활용하여 Digit 분류하기
[Part 2] CNN (Convolutional Neural Networks; 합성곱 신경망)	CNN 개념 및 구조의 이해
	합성곱 계층 (Convolutional Layer)
	풀링 (Pooling)
	패딩 (Padding) <실습> CIFAR-10 데이터셋을 활용하여 개/고양이 이미지 분류하기
[Part 3] 심화 CNN	AlexNet GoogLeNet VGGNet ResNet DenseNet
	전이학습 (Transfer Learning)
[Part 4] GAN (Generative Adversarial Networks; 생성적 적대 신경망)	GAN 개념 및 구조의 이해
	판별자 (Discriminator) 생성자 (Generator)
	<실습> 케라스를 이용한 GAN 구현: 가짜 손글씨 데이터 생성하기
	GAN 성능 평가 (GAN Evaluation) GAN failure mode 이겨내기
[Part 5] RNN (Recurrent Neural Networks; 네트워크 순환 신경망)	시퀀스 데이터 개념 및 데이터를 다루는 법
	RNN 개념 및 구조의 이해
	RNN 오차역전파를 위한 BPTT 전략
	<실습> 케라스를 이용한 RNN 구현: 영화 리뷰 데이터로 감정 분석하기
[Part 6] LSTM (Long-Short Term Memory)	LSTM 개념 및 구조의 이해
	셀 스테이트 (Cell State)
	망각 게이트 (Forget Gate) 입력 게이트 (Input Gate) 출력 게이트 (Output Gate)
	<실습> 텍스트 데이터로 주식 가격 예측하기
[Part 7] Sequence-to-Sequence	신경망 기계번역
	시퀀스 투 시퀀스 개념 및 구조의 이해
	인코더 (Encoder): 시퀀스 투 벡터 네트워크 디코더 (Decoder): 벡터 투 시퀀스 네트워크
	<실습> 자신만의 간단한 Chatbot (챗봇) 만들어보기
[Part 8] Transformer	Transformer 개념 및 구조의 이해
	어텐션 메커니즘 (Attention Mechanism)
	어텐션 메커니즘을 이용한 seq2seq 구현
	어텐션과 Positional Encoding (PE)를 이용한 Transformer
	<실습> 자신만의 Chatbot (챗봇) 성능 높이기

AI 활용 기획 과정 **AI 비즈니스 다이빙**

대상

AI를 활용한 비즈니스 인사이트를 얻고,
이를 바탕으로 AI 프로젝트 기획안을 작성하고 싶은 전공자/비전공자

커리큘럼

AI 기초 강의+자체 제작 AI 비즈니스 모델 시트+실전 Case Study

학습 목표	1. AI의 기초 개념을 이해하고, AI 비즈니스를 위한 인사이트 떠올리기 2. AI 비즈니스 모델 시트를 활용해 AI 활용 비즈니스 기획안을 작성해본다. 3. 비즈니스 기획 시트를 활용한 실제 Case Study를 진행해본다.
진행 기간	협의 가능*
소요 시간	협의 가능*

대목차	상세 내용
[PART 1] AI 기초 컨셉	AI의 정의 AI의 활용 Case 머신러닝의 개념 및 유형 머신러닝의 활용 예시 딥러닝 기초 개념 딥러닝 활용 예시
[PART 2] 비즈니스 모델 시트 활용하기	AI 비즈니스 모델 시트 소개 AI 비즈니스 모델 전체 과정 학습하기
[PART 3] 비즈니스 모델 시트로 자신만의 프로젝트 기획해보기	AI 비즈니스 모델을 활용한 자신만의 기획안 작성 기획안 피드백 기획안 발표 및 공유 기획안 평가
[PART 4] Case Study	AI 비즈니스 모델을 활용한 실제 Case Study (1~4)



AI 프로젝트 과정 **시사이드 프로젝트**

대상

직접 AI를 활용한 프로젝트를 완성해보고 싶은 기획자/개발자

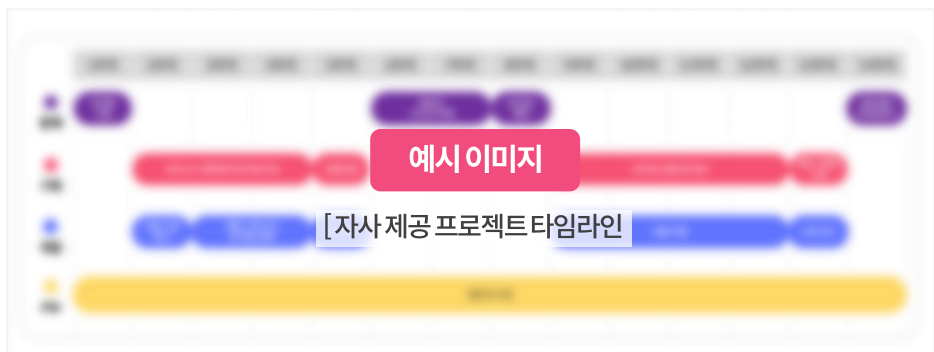
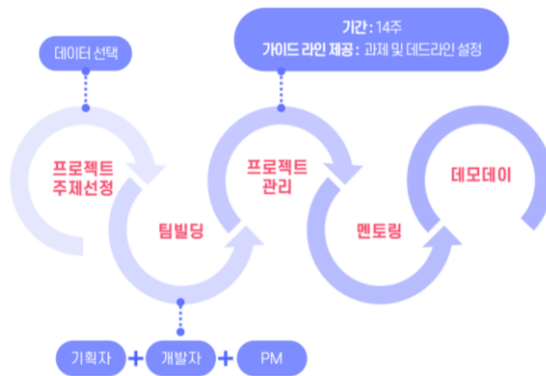
커리큘럼

기본 버전 : 직접 프로젝트의 계획 및 진행 + 강사진의 피드백

학습 목표	1. 실제 데이터를 활용하여 문제 해결을 위한 AI 프로젝트 계획을 수립한다. 2. 팀별 또는 개인별로 하나의 프로젝트를 직접 수행하여 본다. 3. 수행한 프로젝트에 대한 피드백과 평가를 진행한다.
진행 기간	협의 가능*
소요 시간	협의 가능*

심화 버전 : [개발자/기획자/PM] 팀 빌딩 + 프로젝트 타임라인 + 프로젝트 매니징을 위한 인프라 및 피드백 제공

학습 목표	1. 팀별로 활용할 데이터를 선정하고, 프로젝트 계획을 수립한다. 2. 팀별로 하나의 프로젝트를 직접 수행하여 본다. 3. 수행한 프로젝트에 대한 피드백과 평가를 진행한다. 4. 다른 역할을 맡은 팀원들과 협업하며, 의사소통 역량을 함양한다.
진행 기간	협의 가능*
소요 시간	협의 가능*



ORIGINAL 콘텐츠기반의 커스터마이징 서비스를 제공합니다

- ✓ 오리지널 콘텐츠 조합 가능
- ✓ 산업별 커스터마이징 옵션 有
- ✓ 대상에 따라 Original 콘텐츠의
각 난이도 및 파트 별 분량(기간) 조절 가능



“ 이미 많은 곳에서 **휴마인** 과 함께하고 있습니다. ”



+) 9개 외 다수 기업들

기업/기관 대상 Best 패키지 #1

머신러닝/파이썬기초과정 패키지+오프라인 툴킷(선택가능)

대상

머신러닝과 파이썬에 대한 경험이 전혀 없는 전공자/비전공자

커리큘럼

학습 목표	1. 머신러닝의 전체 프로세스를 이해한다. 2. 파이썬의 필요성을 이해하고 기초적인 문법을 학습한다.
진행 기간	8차시
소요 시간	8시간

대목차	시간	상세 내용
[Part 1] 내가 왜 인공지능을 알아야 할까?	1차시	오픈 앵커링 / 커리큘럼 및 강사소개
		활용 예시를 통한 학습 동기부여
[Part 2] 머신러닝은 어떤 프로세스를 가지고 있을까?	2차시	머신러닝 학습 프로세스 이해하기
		STEP1. 문제정의 & 데이터수집 단계 이해하기
		STEP2. 데이터 전처리 & Train-Test-Validation DATA 이해하기
	3차시	STEP3. 모델 선택하기
[Part 3] 왜 파이썬을 알아야 할까?	4차시	Teachable Machine(분류)으로 실습하기
		STEP4. 학습 개념 이해하기(최적화/weight/target/predict/bias)
[Part 4] 파이썬 기초 문법 배우기	3차시	퀴즈 타임
		STEP5. 학습 후 테스트 과정 이해하기
	4차시	파이썬의 활용도 및 필요성 설명
		당사 파이썬 키트 소개
	5차시	코랩 설치 및 사용법 배우기
		파이썬 기초 (코멘트, 출력, 변수, 문자열)
	6차시	파이썬 기초 (사칙연산, 문자열 더하기, ==의 개념)
		파이썬 함수 개념 학습 및 예제 풀이
7차시	파이썬 함수 예제 풀이	
	리스트 개념 배우기	
8차시	퀴즈 타임	
	리스트 인덱싱, 슬라이싱 개념 배우기	
7차시	리스트 예제 풀이	
	조건에 따른 명령 내리기 (if문 배우기)	
8차시	조건에 부적합할 때 명령 내리기 (elif, else 배우기)	
	자동화에 이용되는 다양한 방법 배우기 (loops, for, while)	
8차시	자동화에 이용되는 다양한 방법 배우기 (break, continue)	
	자동화 예제 풀이	
		수업 마무리

기업/기관 대상 Best 패키지 #1

머신러닝/파이썬기초과정 패키지+오프라인 툴킷(선택가능)

툴킷

더욱 인터랙티브하고 참여도 높은 수업을 위한 오프라인 툴킷(선택가능)



※ 휴마인 오프라인 툴킷은 기업 및 기관의 요구사항에 따라 커스텀 가능합니다

<구성품 소개>

워크북	개념 부분을 한눈에 정리하며 배울 수 있는 워크북
파이썬 컨닝시트	학습 중, 학습 후에도 바로 꺼내 활용할 수 있는 컨닝시트로 암기가 필요한 부분이나 헷갈릴 수 있는 부분들을 한눈에 보기 좋게 정리한 시트
파이썬 컨닝패드	학습 중, 학습 후에도 마우스 패드 겸 화면 클리너로 쓸 수 있는 패드로서 자주 보며 중요한 내용들을 상기할 수 있는 제작 패드
소통카드	Zoom 활용한 인터랙티브한 라이브 교육의 장점을 극대화하고, 참여도를 높이기 위한 소통카드
포스트잇	학습에 활용 가능한 포스트잇
티백 텀블러	활용도가 높은 제작 텀블러

기업/기관 대상 Best 패키지 #2

머신러닝/파이썬 실습과정 패키지+온라인 툴킷

대상

파이썬 기초문법에 대한 사전지식이 있고, 이를 바탕으로 데이터 시각화 학습 및 머신러닝 전 프로세스 실습을 해보고 싶은 전공자/비전공자

커리큘럼

학습 목표	1. 머신러닝의 종류를 이해한다. 2. 파이썬을 활용한 데이터 시각화를 실습한다. 3. 실습을 통해 머신러닝 전체 프로세스를 이해한다.
진행 기간	16차시
소요 시간	16시간

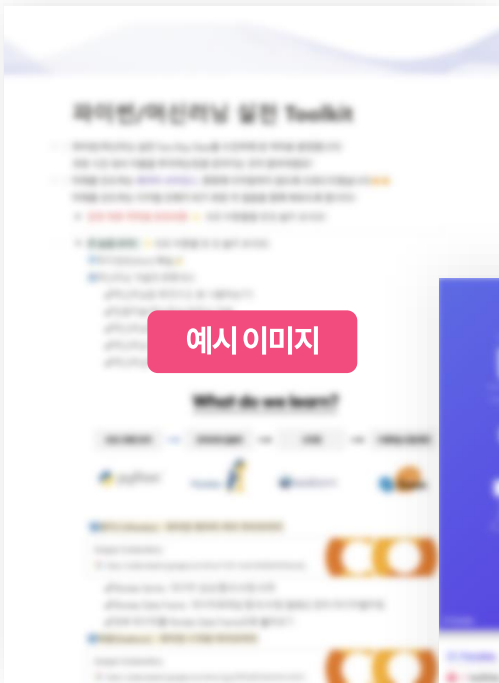
대목차	시간	상세 내용
[Part 1] 다양한 머신러닝 종류 이해하기	1차시	오픈 앵커링 / 커리큘럼 및 강사소개 FEATURE/LABEL/입력데이터/타겟데이터 개념 이해하기 개/고양이 이미지 구분 예시로 지도학습 이해하기 개/고양이 이미지 구분 예시로 비지도학습 이해하기 타잔의 예시와 영상을 통해 강화학습 개념 이해하기
	2차시	지도/비지도/강화학습 퀴즈 풀어보기 회귀/분류 모델 이해하기 대표적인 비지도 학습인 클러스터링 개념 이해하기 회귀/분류/클러스터링 활용사례 퀴즈풀기
[Part 2] 데이터 시각화의 개념과 필요성 이해하기	3차시	머신러닝의 전체 프로세스 훑어보기 데이터 시각화 개념 이해하기 머신러닝 수업내용 Quiz Time
[Part 3] 파이썬 한눈에 복습하기	4차시	파이썬 예제 풀이 파이썬 예제 풀이
[Part 4] 나에게 필요한 데이터 시각화 배우기	5차시	타이타닉 실습 요약해주기 판다스 시리즈 생성 및 분석
	6차시	판다스 데이터 프레임 생성하기 판다스 데이터 프레임 분석하기
	7차시	판다스 데이터 프레임 분석하기 판다스에 외부데이터 불러오기 seaborn vs matplotlib (시각화 패키지 알아보기)
	8차시	시각화할 데이터셋 살펴보기 1차원으로 시각화 하기 2차원으로 시각화하기 인사 및 간결한 전달 요약
[Part 5] 나에게 필요한 머신러닝 기초 실습해보기	9차시	사이킷런 머신러닝 개념 배우기 사이킷런 머신러닝을 위한 3가지 조건 Feature와 Target 분리 배우기
	10차시	다양한 데이터 인코딩 방법 배우기 판다스 이용하여 데이터 인코딩하기 사이킷런 패키지 이용하여 인코딩 하기 Test 데이터와 Train 데이터 나누기
	11차시	Scikit-learn 패키지를 사용하여 Train / Test 셋 분리하기 Cross Validation 교차 검증법 이용하기
[Part 6] 데이터를 통해 타이타닉 승객 생존률 분석하기	12차시	<실습> 타이타닉에서 생존률이 높은 승객을 찾아보자 타이타닉 승객 데이터 살펴보기 머신러닝 수업내용 Quiz Time
	13차시	<실습> 타이타닉에서 생존률이 높은 승객을 찾아보자 가설 검증하기 Missing Data 찾기
	14차시	<실습> 타이타닉에서 생존률이 높은 승객을 찾아보자 승객 데이터 엔지니어링 하기
	15차시	<실습> 타이타닉에서 생존률이 높은 승객을 찾아보자 데이터 검수하기 함수 직접 만들어보기
	16차시	데이터 시각화 절차 복습하기 마지막 Quiz Time 수업 마무리

기업/기관대상 Best 패키지 #2

머신러닝/파이썬 실습과정 패키지+온라인 툴킷

툴킷

배운 내용들을 바탕으로 숲을 보는 것처럼 구조화 할 수 있도록 정리한 페이지와 이후 복습을 위하여 활용할 수 있는 머신러닝을 위한 파이썬 컨닝시트 등 활용도가 높은 학습자료들을 포함한 온라인 툴킷



예시 이미지



예시 이미지



예시 이미지

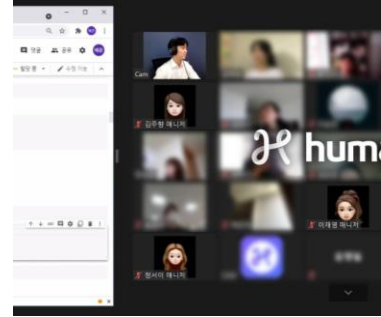


휴마인 강의 형태 (수강환경)



LIVE 강의 + 강의녹화영상

Zoom을 활용한 실시간 LIVE 강의로, **어려가거나 이해가 가지 않는 부분이 있으면 뒷 내용을 따라가기가 힘든 코딩을 활용한 강의에서 매우 강점을 발휘**하는 강의 형태입니다. 질문이 있을 시 바로 강사님께 자유롭게 질문할 수 있으며, 함께 수강하는 수강생들과도 많은 인사이트를 나눌 수 있기 때문에 기존 타사에서 많이 진행하는 VOD형태의 강의와는 차별화된 수강경험 또한 얻어 가실 수 있습니다.



어떤 분들께 적합한가요?

- 사전경험이 없는 입문자라 어려가나는 것이 걱정되는 분
- 바로바로 질문을 할 수 없는 것에 대해 답답함을 느끼신 경험이 있는 분
- 강사님, 다른 수강생 분들과 함께 현장을 듣는 기분의 생생한 수업을 원하시는 분
- VOD보다는 강사님과의 의사소통과 매니저들의 실시간 관리로 '강제 집중력'을 원하시는 분

※ 불가피하게 참여를 못하시거나, 복습을 원하시는 분들을 위하여 '수업 녹화영상'을 제공해드립니다!
혹시 수업에 빠지거나 놓치면 어떡하나 걱정하지 마세요.

VOD 강의

풍부한 그래픽 시각자료들과 깔끔한 강의자료로 구성되어 있는 강의로, 개념강의에 강점을 가진 강의 형태입니다.

다수의 타사 VOD 강의처럼 얼굴만 보여주는 영상, 또는 코딩 화면만 보여주는 영상이 아닙니다. 휴마인에서는 처음 배우는 사람의 입장에서 어떻게 하면 직관적으로 이해할 수 있을지 고민하여 VOD의 장점들을 살린 풍부한 보조 자료를 활용한 강의들을 제공합니다.

어떤 분들께 적합한가요?

- 유동적이고, 자율적인 수강시간을 원하시는 분
- 자율 학습이 더 맞으시는 분
- 실시간의 생생함 보다는 깔끔하고 정돈된 강의를 더 선호하시는 분



휴마인강사진 소개



석·박사이상, 3년 이상의 경력을 갖춘 전문가로 구성된 강사진분들이 이끌어 드립니다.

베테랑 대표 강사진

홍석일

- 서울대 컴퓨터 비전 연구실 석박 통합
- 수아랩(SUALAB) 사업개발팀
- Top AI Conference에서 딥러닝 연구 결과물 발표 및 게재
- NH농협은행 본사 신입 사원 AI 입문 교육
- 영상복원/영상인식/물체검출 등 연구

김준한

- 서울대 전기전자공학과 박사
- 데이터분석 관련 특허 有
- IEEE 국제논문 다수 참여
- NRF 프로젝트 진행
- ADD 프로젝트 진행
- IEEE 컨퍼런스 프레젠테이션 다수 참여

이경원

- 서울대 통계학과 박사과정
- StanKorea 커뮤니티 활용
- 패스트캠퍼스 머신러닝 강의 진행
- 서울대 기초학문분야학문후속세대 선정
- 서울대 R 프로그래밍 관련 강의 진행
- 前 OECD Data Analyst
- 前 E-bay Korea Software Engineer

강제순

- 서울대 컴퓨터공학부 연구실 석박 통합
- 로봇지능 개발 국가연구 참여
- 네이버 Hyperscale AI 공동 연구 참여
- 가상환경에서의 위계 강화학습 방법론 연구
- 모바일 디바이스 딥러닝 구조 설계 자동화 연구
- 불균형 데이터에 대한 GAN 활용 데이터 생성 연구
- 소프트웨어 공모전 및 해커톤 대회 입상

※ 대표강사진 4분 외 다수의 전문가 강사진 보유

※ 각 강의의 별 분야 및 특징에 따라 적합하게 매칭하여 강의를 진행합니다.

휴마인 생생한 고객 후기

수많은 후기 로 증명합니다!

- ✓ 전공자든 비전공자든 누구나 만족하는 강의
- ✓ 짧고 굵게! 뽀세게! 가장 효율적으로 배울 수 있는 강의
- ✓ 이런 강의자료. 어디서도 볼 수 없다!



후기 더보기!



추◯◯님 | 프로그래머
매우 만족 ★★★★★

실무에서 머신러닝을 접목시키는 일을 하반기에 하게 될 예정이라 기초적인 지식을 쌓고 싶어서 강의를 수강하게 되었습니다.

강의 듣기 전에 기초가 거의 없었는데 수강 후에는 저절로 어떤 모델이 있고, 어떤 식으로 현업에서 사용하는 지에 대해 기초적인 습득이 되었습니다.



고◯◯님 | 삼성물산
매우 만족 ★★★★★

데이터 분석이 갈수록 업무에 필수적인 스킬이 되지 않을까 생각하고 있던 차에 좋은 강의를 듣게 되어 즐거웠습니다. 스펙트럼을 넓힐 수 있었던 좋은 기회였습니다.

회사에서는엑셀만 썼었는데, 파이썬으로 업무에 쓰이는 복잡하고 거대한 데이터를 어떻게 다룰 수 있는지 배울 수 있었습니다.



박◯◯님 | 시스템 기획자
매우 만족 ★★★★★

현재 회사에서 소통을 하고있는 개발자분들과 교집합이 없다보니 사실 말이 안통하는 느낌도 들고 했었는데, 앞으로 이분들과 다시 얘기를 한다면 훨씬 더 내가 그 부분을 좀 더 잘 이해하고 그들과 교집합이 생겨서 이야기를 할 수 있겠다라는 자신감을 얻을 수 있었던 것이 가장 크게 얻은 점 같습니다.

업무에 있어서 자신감이 생겼다, 일이 더 재미있게 느껴진다고 같은 점이에요!



안◯◯님 | 양산기술 엔지니어
매우 만족 ★★★★★

현재 하고있는 업무에서 다양한 데이터들이 있는데 이렇게 활용해본적이 없습니다. 회사에서도 이런 빅데이터 시각화용으로 비슷하게 다루는 툴이 있는데, 더 연습해서 익숙해지면 업무상에서 활용도가 높아질 것 같습니다.

열정적으로 수업을 진행해주신 덕분에 데이터에 재미를 붙이게 됐네요! 열심히 더 연습해보도록 하겠습니다!



정◯◯님 | 마케팅, 사업기획
매우 만족 ★★★★★

관련 다른 인강을 들어봤는데 완강을 안 하게 되더라고요.

데이터 다이빙은 체계적으로 A-Z까지 알려주는 것과 라이브로 현장처럼 완강하게 된다는게 가장 좋았던 점이에요.

강사분들이 현업에 계신 분들이라 실제로 쓰는 예시들을 다양하게 말씀해 주셔서 더 좋았습니다.



봉◯◯님 | 대학원생
매우 만족 ★★★★★

그저 책보고 따라하기만 바빴던 코딩을 이해하면서 코드를 짤 수 있게되어 너무 만족스러운 수업이었습니다! 아쉬운점이라면 수업이 너무 재밌어서 5주가 너무 짧게 느껴졌다는 점입니다.

또한 딥러닝 부분의 잘 이해가 되지 않았던 개념적인 부분에서도 많은 점을 배울 수 있었습니다. 이번엔 배운 것을 토대로 대학원 프로젝트 과제에 한번 적용을 해볼 계획입니다.



“ 휴마인은 다릅니다! ”

타사 교육

강의
교재

어렵고 단조로우
쉽게 지루해지는 교재들

강의
방식

VOD 또는 라이브 강의
옵션은 둘 중 하나뿐!

콘텐츠
퀄리티

다양한 분야들을 다루는
취미 또는 직무 교육 콘텐츠

강의
성과

낮은 완강률과
눈에 띄지 않는 만족도

커리
클

쉽게 포기하게 만드는
장시간 커리클

휴 humaiin

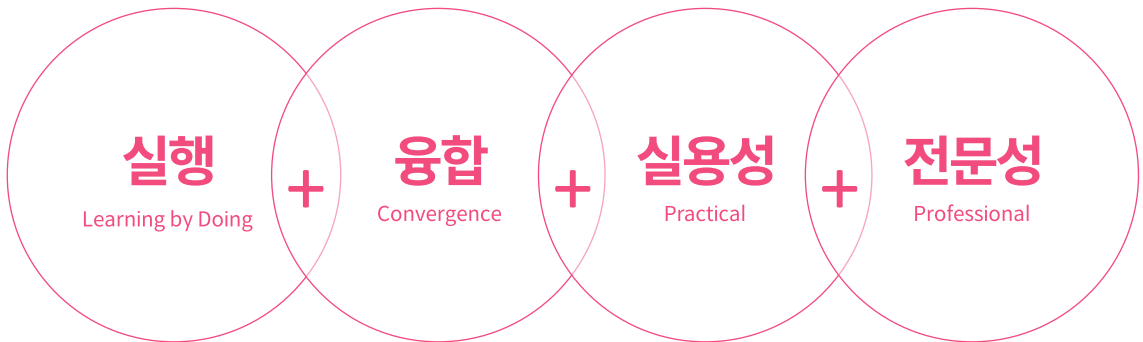
기초 없는 왕초보도
누구나 쉽게 배우는
트렌디하고 재미있는 강의교재

질문은 바로바로! 놓쳐도 문제없는,
라이브 강의+VOD

한 우물만 팝니다!
AI / 데이터분석 분야만
깊이 연구한 **전문성 있는 콘텐츠**

눈에 띄는 강의 성과
평균 완강률 83% 이상
S사 임직원 대상 **강의 비추천 비율 0%**

꼭 필요한 내용으로만 알차게 구성한
A to Z 초단기 실용주의 커리클



- **실행** 학습의 효율을 최대화하는 가장 좋은 방법은, ‘직접 해보는 것’입니다. 휴마인은 모든 커리큘럼 속에서 수강생이 직접 해봄으로써 터득하는 방식을 활용합니다.
- **융합** 막연히 코딩만 하는 AI 교육이 아닌, AI를 활용한 기획역량과 개발역량을 융합적으로 발전시킬 수 있는 교육을 제공합니다. AI 개발역량과 기획역량을 균형감 있게 갖춘 차별화 된 인재가 되어보세요!
- **실용성** 한번 해보고 마는 활용도 없는 내용의 교육이 아닌, 실무에, 실생활에, 실제 연구에, 학업에서 소화하여 활용할 수 있는 실용성 있는 커리큘럼을 제공합니다.
- **전문성** 현업 전문가와 함께 개발한 전문성 있는 콘텐츠, 석박사이상의 강사진으로부터 퀄리티 높은 강의와 전문적인 피드백을 통해 높은 신뢰도를 제공합니다.

고객문의/견적상담

E-mail humaiin.official@gmail.com
Phone 010 3035 6706