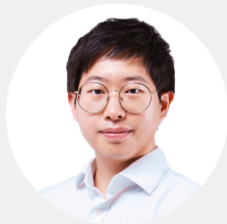


Chapter 00. 강의 소개 및 개요

학습 플랫폼 및 라이브러리 소개



신제용 강사님

“이제는, 머신러닝도 게임처럼 재미있게
배워보세요!”

■약력

- 서강대 전자공학 석사 최우수 졸업(영상처리, 컴퓨터비전)

■기타

- [자문] LG이노텍 CTO Software 개발실
 딥러닝 자문
- [프로젝트] 딥러닝 공정 이미지 분석,
 스마트팜, 차량 카메라 프로젝트 진행
- [강의] 머신러닝, 딥러닝 등 강의 다수

커리큘럼.

아래의 모든 강의를 올인원 패키지 하나로 모두 들을 수 있습니다.
지금 한 번만 결제하고 모든 강의를 평생 소장하세요!
(이 강의는 100% 실습으로 이루어져 있어요! 파이썬 머신러닝 강의, 책 한 번이라도 본 사람만 들어주세요.)

■ Intro. 강의소개 및 개요

Ch1. 학습 플랫폼 및 라이브러리 소개

Ch2. 캐글과 데이터셋 소개

Ch3. 데이터의 분석과 모델의 학습

Ch4. 문제 풀이 가이드

■ Part 1. 머신러닝 분류 모형

Ch1. 데이터 분석으로 심부전증을 예방할 수 있을까?

Ch2. 우리 애는 머리는 좋은데, 공부를 안해서 그래요 -
데이터로 살펴보는 우리 아이 학습 성공/실패 요소

Ch3. 미국 대선 데이터를 통해 선거 결과를 예측해보자

Ch4. 오늘 밤 유럽 축구, 어디가 이길까? 데이터로 분석하고
내기를 이겨보자!

Ch5. 롤 좀 하니? '이것'만 하면 무조건 이긴다! - 데이터로
알아보는 리그 오브 레전드의 승리 공식

■ Part 2. 머신러닝 회귀 모형

Ch1. 자동으로 모은 데이터는 분석하기 어렵다면서? 자동으로
모은 중고 자동차 데이터를 분석해보자!

Ch2. 뉴욕에서 방이 둘 딸린 집을 에어비엔비에 내놓으려 한다.
이 때 적당한 숙박료는 얼마일까?

Ch3. 우리나라의 행복지수는 몇 위? 아니, 행복지수가 도대체
뭔데?

Ch4. 새로 출시된 게임, 전문가 리뷰 믿고 바로 구매해도
될까요? 직접 데이터로 분석하고 판단해 보자!

Ch5. 뉴스에서만 보던 코로나-19 데이터, 직접 분석하고 직접
판단해봅시다.