

평범한 인터넷 강의 말고
1:1 과외처럼! 온라인 완주반

교육 과정 소개서.

—
딥러닝으로 이해하는 인공지능 A-Z 온라인 완주반



강의정보

강의장	온라인 강의 데스크탑, 노트북, 모바일 등
수강 기간	40일(종강 후 강의 평생 소장)
상세페이지	https://www.fastcampus.co.kr/category_online_challenge
담당	패스트캠퍼스 FC2 본부
강의시간	38시간
문의	강의 관련 전화 문의: 02-517-0651 수료증 및 행정 문의: 02-501-9396 / help@fastcampus.co.kr

강의특징

전문 멘토님의 1:1 온라인 상담	강의를 들으시다가 모르는 내용이 생기면 전문 멘토님께 물어보세요. 질문은 privatechannel로 언제든지 가능합니다.
-----------------------	---

학습 습관을 위한 위클리 스케줄표 제공	완주 기간 동안 매일/매주 공부하기 딱 적당한 스케줄을 대신 설계해드립니다. 매주 제공해드리는 학습스케줄대로 공부하시면 더 이상 미루지 않고 꾸준히 공부하는 습관을 기를 수 있습니다.
-----------------------------	--

제대로 된 학습을 위한 퀴즈/과제 미션	매주 공부한 진도와 난이도에 맞는 퀴즈/과제를 제공해드립니다. 지식을 제대로 체화했는지 확인할 수 있습니다.
--------------------------	---



강의목표

- 딥러닝 개념 없으신 분들, 다른 사람에게 딥러닝 개념에 대해서 설명할 수 있고, 각 딥러닝 알고리즘이 어떻게 다른지에 대해서 이해할 수 있습니다.
- **python**과 더불어서 딥러닝에서 가장 많이 쓰이는 두 가지 프레임 워크인 **Tensorflow**와 **Pytorch**를 사용할 수 있게 됩니다.
- 수학의 수식을 달달 외우는 것이 아닌, 딥러닝 알고리즘의 개념에서 각 수학적 요소가 어떻게 적용되는지에 대해 알 수 있습니다.
- 자연어처리, 이미지 복원, **GAN** 생성 등 실제 생활에서 딥러닝이 쓰이는 곳에 대해서 파악하고 원리를 이해할 수 있습니다.

강의요약

- 딥러닝 실무에 필요한 필수 파이썬 기본 문법을 다지고 인공지능(딥러닝)에 대한 개요부터 최신 트렌드까지 **3STEP**으로 해결합니다.
- 딥러닝 대표 파이썬 프레임워크 **Tensorflow**와 **Pytorch**의 비교가 가능하며, 매 주 과제를 풀어보고 모르는 것은 멘토님과 **1:1 Q&A** 할 수 있습니다.