

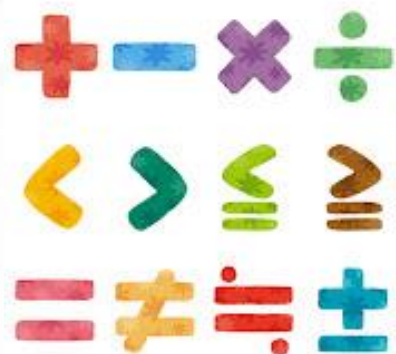
# A Fun Trip With Orange3

오렌지3와 함께 떠나는 즐거운 여행

선영표 선임 연구원



# 01. 인공지능 공부의 로드맵

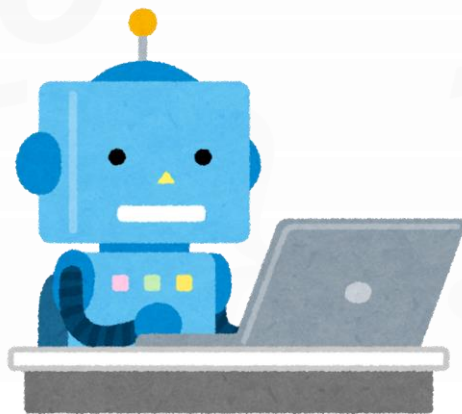


## 1단계

AI의 뼈대는 **수학**, 근육은 **코딩**이다

ex) 확률과 통계/ python, python 라이브러리

# 01. 인공지능 공부의 로드맵



## 2단계

기계에게 데이터를 주고 학습시키는 **머신러닝**

ex) 지도학습/비지도학습의 개념, 기초 알고리즘 등

# 01. 인공지능 공부의 로드맵



## 3단계

스스로 판단하는 뇌를 가지기 시작하는 인공지능, **딥러닝**

ex) 신경망의 기본 구조, 손실함수, TensorFlow, PyTorch 등

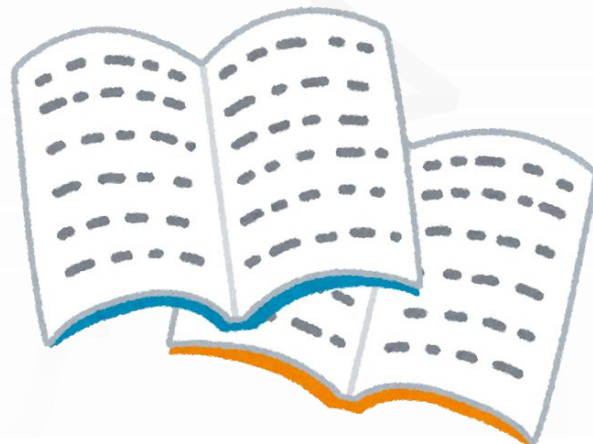
## 01. 인공지능 공부의 로드맵



**4단계**      특화 영역에 따라 **학습방향을 선택**한다.

ex) 자연어처리 / 컴퓨터비전 / 강화학습

# 01. 인공지능 공부의 로드맵



## 5단계

배우기만 하면 선생님 꺼! **써먹어야 진짜 내 것**

ex) 프로젝트 만들기, github에 정리하기, Notion/블로그/포트폴리오 정리

## 01. 인공지능 공부의 로드맵



### 6단계 진로 방향 설정에 따른 **구체적인 준비!**

ex) 코딩테스트 준비, 면접 예상 질문 준비, 프로젝트 기반 경험 이력서/자기소개서





♡ GAME START! ♡

인공지능과 관련된 나의 단계별 목표를 세워보자.  
(1개월 / 6개월 / 1년 / 3년 / 10년)