인공지능 기본중급 (저녁)

2021. 3. 22

강사 김현호

강사 소개

• 김현호

- 물리학과 석사
- KT 연구소 17년 근무
- 현재 프로그래밍/머신러닝/인공지능 강사
- 지능형로봇/홈네트워크 개발, 인공지능 연구
- C/C++, 자바, 파이썬, DB/SQL 등

강의 경력

- 경기도: 빅데이터 전문인력 양성과정
- 고용노동부 : 파이썬기반 빅데이터 분석 실무과정
- 삼성멀티캠퍼스 : 빅데이터(딥러닝) 활용 AI 설계
- 한국소프트웨어기술진흥협회: 시각인지 지능기반 AI 프로그래밍
- 경북대 : Al Hulnno Academy

연락처

- 010-2737-6532
- <u>gubos@naver.com</u>
- http://github.com/gubosd/lecture17



교육 소개

- 과정명: 인공지능 기본중급(저녁)
- 기간: 2020.3.22 ~ 4.16 (총 40일)
- 강의시간: 16:30 ~ 10:30
- 장소 : 온라인 교육 (여의도 디오피스)

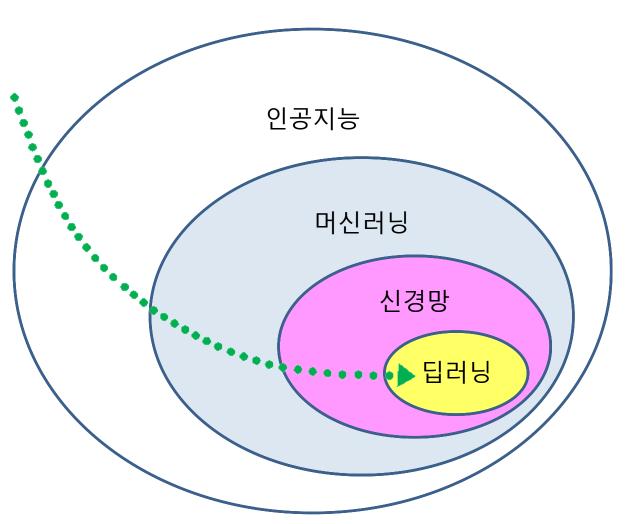


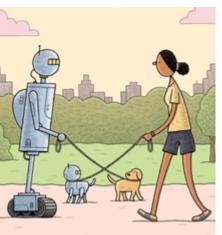
강의 내용

- 머신러닝 기초 (1주)
 - 딥러닝에 활용할 머신러닝 개념을 이해한다
- 신경망과 딥러닝 기초 (1주)
 - 신경망 알고리즘과 다양한 딥러닝 툴들을 익힌다
- 시각처리 딥러닝 (1주)
 - 이미지 처리 방법에 익숙해 지고, CNN을 응용할 수 있다
- 자연어처리 딥러닝 (1주)
 - 자연어처리 기반인 RNN과 LSTM을 익히고, 최신 자연어처리 딥러닝 기술들에 대해 개념을 잡는다



인공지능 개념





질문과 답변

