다음 주제들 중 한 가지를 선택하여 2018.12.07까지 제출하기 바람.

인공지능 (AMM31061-11)-2018(가을) Term Project

1. 아래 URL site를 참조하여 CIFAR-10 dataset을 다운로드하고 Convolutional Neural Net을 사용하여 10가지 종류의 사진을 구분하시오. 여기서 train set와 test set은 9:1의 비율로 구성하시오.

<https://www.cs.toronto.edu/~kriz/cifar.html>

1. 6장 slide 78쪽의 챗봇을 작성하시오. 아래 국립국어원의 말뭉치database (Word Corpus)를 참조하고, Word2Vec 모듈을 이용하여 학습을 시키면 좀 더 비슷한 동의어 반응을 보일 수 있다.

<https://ithub.korean.go.kr/user/total/database/corpusManager.do>

* 끝 -