

CUAI Stanford Univ. CS224n 스터디(NLP)

2024.09.13

발표자 : 황지민

스터디원 소개 및 만남 인증

Discord로 진행

스터디원 1 : 김소원

스터디원 2 : 나상현

스터디원 3 : 이주엽

스터디원 4 : 조민지

스터디원 5 : 황지민

목차

- 스터디 주제
- 스터디 주차 계획

스터디 주제

Stanford CS224N: NLP with Deep Learning

– Winter 2019 버전으로 진행

Stanford CS224N: NLP with Deep Learning | Winter 2019 | Lecture 1 – Introduction and Word Vectors



Stanford Online ✓

구독자 63.1만명

구독



8.8천



공유



오프라인 저장



조회수 80만회 5년 전 #deeplearning #naturallanguageprocessing

For more information about Stanford's Artificial Intelligence professional and graduate programs, visit: <https://stanford.io/3CORGu1>

This lecture covers many topics within Natural Language Understanding, including: ...더보기

스터디 주차 계획

- 매주 화요일 세션 후 대면 스터디 진행
- 1주일에 2강 수강, 매주 2명 발표

주차	날짜	비고	발표자
1주차 (온라인)	09/17	1강, 2강	조민지, 황지민
2주차 (대면)	09/24	3강, 4강	이주엽, 김소원
3주차 (온라인)	10/01	5강, 6강	나상현, 조민지
4주차 (대면)	10/29	7강, 8강	황지민, 이주엽
5주차 (대면)	11/05	9강, 10강	김소원, 나상현
6주차 (대면)	11/12	11강, 12강	조민지, 황지민
7주차 (대면)	11/19	13강, 14강	이주엽, 김소원

스터디 주차 계획

- 1강 : Introduction and Word Vectors
- 2강 : Word Vectors and Word Senses
- 3강 : Word Window Classification, Neural Networks, and Matrix Calculus
- 4강 : Backpropagation and computer graphs
- 5강 : Dependency Parsing
- 6강 : Language Models and Recurrent Neural Networks
- 7강 : Vanishing Gradients and Fancy RNNs
- 8강 : Machine Translation, Sequence-to-sequence and Attention
- 9강 : Practical Tips for Final Projects
- 10강 : (Textual) Question Answering
- 11강 : ConvNets for NLP
- 12강 : Information from parts of words : Subword Models
- 13강 : Contextual Word Representations and Pretraining
- 14강 : Self-Attention For Generative Models

스터디 진행 상황에 따라 유연하게 일정 및 내용 변경 예정

THOHI

감사합니다