



# 자연어처리 이해와 실습

최 석 재

[lingua@naver.com](mailto:lingua@naver.com)

◇ 최 석 재

◇ 前 Carnegie Mellon Univ., 언어공학연구소 객원연구원

◇ 前 경희대학교 경영대학 빅데이터연구소 연구교수

◇ 現 한국데이터산업진흥원 주관 빅데이터청년인재 강사

◇ 現 한국정보통신진흥협회 AI 과정 강사

◇ 現 한국표준협회 데이터사이언스 전문위원

◇ 現 (주)네이처랭귀지 대표이사



lingua@naver.com

# 강의 안내

1. 형태소분석기의 설치와 사용
2. 빈도분석
3. 감성분석 1 - 사전기반
4. 감성분석 2 - 머신러닝 기반
5. 딥러닝 이해 1 - 딥러닝의 데이터 이해
6. 딥러닝 이해 2 - 딥러닝의 데이터 표현



# 강의 안내

7. 딥러닝 이진 분류 - 감성분석 3
8. 딥러닝 다중 분류 - 챗봇 엔진 만들기
9. 맞춤형 서비스 - 범주형 데이터의 처리
10. 워드 임베딩 - 유사 단어 인식
11. 순환신경망 - 문장 맥락 이해
12. 자연어 생성

# 실습 파일 설정

- ◇ pytest.zip 파일의 압축을 풀어서 My Drive 루트 폴더에 올리세요
- ◇ 코랩 파일(.ipynb)을 My Drive 루트 폴더에 올리세요

