
통계 기반 시계열 분석 1

2025. 02. 28.

김성수

Data Mining and Quality Analytics



Sungsu Kim (김성수)

Ph.D. Candidate
(March 1, 2022 ~ Present)

Topic: Computer Vision, Foundation Model

Email: 2022020650@korea.ac.kr



Junbeom Lee (이준범)

M.S. Student
(March 1, 2024 ~ Present)

Topic: Reinforcement Learning

Email: junbeom99@korea.ac.kr



Hyeseung Lee (이혜승)

M.S. Student
(September 1, 2024 ~ Present)

Topic: Computer Vision, Image Segmentation

Email: hyeseunglee@korea.ac.kr

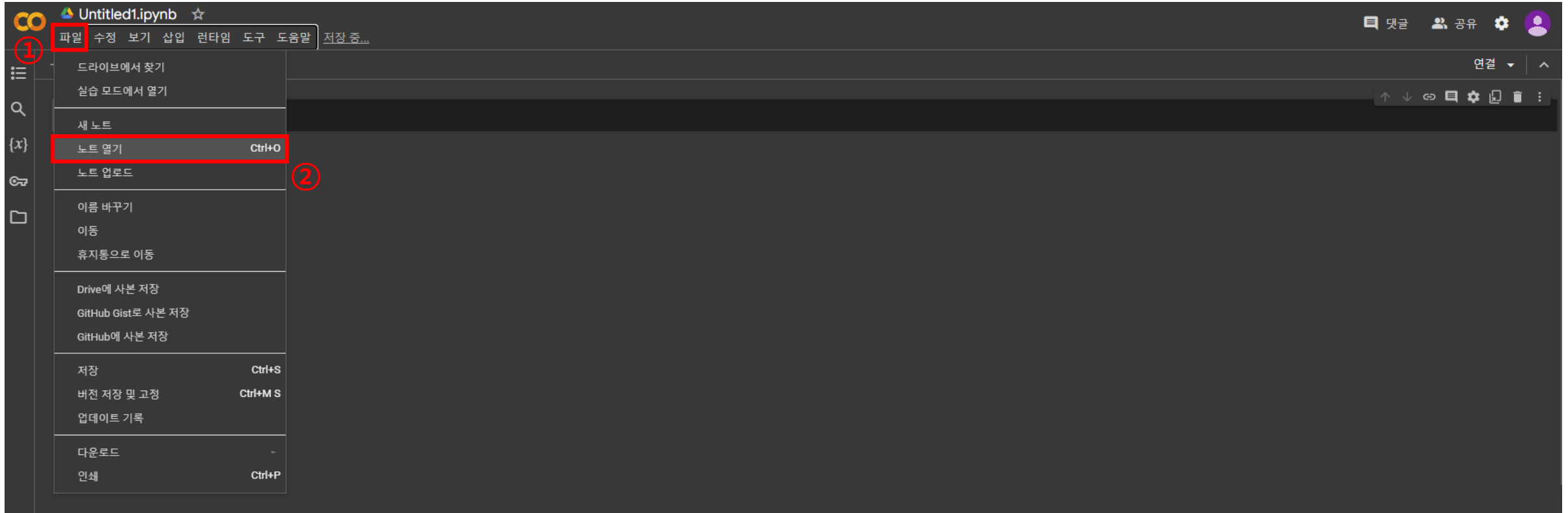
<http://dsba.korea.ac.kr/lg-elec/>

교재 → [2025-02-28] 실습자료 – 통계기반 시계열 분석 1

<https://github.com/ku-sungsukim/2025-LGElec-Day2>

<> Code → Download ZIP

<https://colab.research.google.com/?hl=ko>



Colaboratory에 오신 것을 환영합니다

파일 수정 보기 삽입 런타임 도구 도움말

1

Drive의 새 노트북

코드 + 텍스트 Drive로 복사

연결

2

노트 열기 Ctrl+O

노트 업로드

이름 바꾸기

Drive에 사본 저장

GitHub Gist로 사본 저장

GitHub에 사본 저장

저장 Ctrl+S

업데이트 기록

다운로드


인쇄 Ctrl+P

Colab 시작 페이지

(신규) Gemini API를 사용해 보세요

- [Generate a Gemini API key](#)
- [Talk to Gemini with the Speech-to-Text API](#)
- [Gemini API: Quickstart with Python](#)
- [Gemini API code sample](#)
- [Compare Gemini with ChatGPT](#)
- [More notebooks](#)

Colab에 이미 익숙하다면 이 동영상을 통해 양방향 테이블, 코드 실행 기록 보기, 명령어 팔레트에 관해 알아보세요.



[] 코딩을 시작하거나 새로 코드를 생성하세요.

Colab이란?

Colaboratory(줄여서 'Colab'이라고 함)을 통해 브라우저 내에서 Python 스크립트를 작성하고 실행할 수 있습니다.

- 구성이 필요하지 않음
- 무료로 GPU 사용
- 가볍고 빠름

노트 열기

예 >

최근 사용 >

Google Drive >

GitHub >

업로드 >

②

GitHub URL을 입력하거나 조직 또는 사용자로 검색하세요.

ku-sungsukim

③



비공개 저장소 포함

저장소:

④

ku-sungsukim/2025-LGElec-
Day2

브랜치:

main

⑤

경로



[01-Linear-Regression-Tutorials.ipynb](#)



[02-Linear-Regression-Problems.ipynb](#)



[03-Linear-Regression-Solutions.ipynb](#)



[04-Logistic-Regression-Tutorials.ipynb](#)

