

# 강 의 계 획 서

## ● 교재

도서명	출판사	저자	연도	교재여부
Do it! 쉽게 배우는 파이썬 데이터 분석	이지스퍼블리싱	김영우	2022	참고도서
Plotly로 시작하는 인터랙티브 데이터 시각화 in R & 파이썬	제이펍	이기준	2023	참고도서
혼자 공부하는 데이터 분석 with 파이썬	한빛	박해선	2023	참고도서

## ● 강의일정 및 내용

주차	구분	강의내용
1회	강의 및 실습	- 데이터 분석과 기계학습의 원리
2회	강의 및 실습	- 데이터 분석 예제
3회	강의 및 실습	- 데이터 분석 및 시각화 (1) - AI를 이용한 데이터 전처리
4회	강의 및 실습	- 데이터 분석 및 시각화 (2) - AI를 이용한 에이전트 활용 및 자동화