

데이터분석 프로그래밍 오리엔테이션

임현기

평가 방법

- 중간고사 25%
- 기말고사 25%
- 논문발표 20%
- 출석 30%

강의 방법

- 주교재: 파이썬과 데이터과학
- 연락방법
 - hlim20@kyonggi.ac.kr
- 실시간 강의

강의 계획

주차	강의 내용	비고
1	변수, 자료형	
2	연산자	
3	조건문, 반복문	
4	함수, 리스트, 튜플 등	
5	논문 발표	학생 발표
6	논문 발표	학생 발표
7	논문 발표	학생 발표
8	중간고사	

강의 계획

주차	강의 내용	비고
9	다차원배열, 인덱싱, 슬라이싱	
10	데이터 시각화	
11	데이터 처리	
12	기계학습	
13	논문 발표	학생 발표
14	논문 발표	학생 발표
15	논문 발표 + 기말고사 대체 과제	학생 발표

논문 발표

- 2019~2021 SIGKDD 논문 발표
 - Research Track
 - Applied Data Science Track
- <https://dblp.org/db/conf/kdd/kdd2019.html>
- <https://www.kdd.org/kdd2020/accepted-papers>
- <https://kdd.org/kdd2021/accepted-papers/index>

논문 발표

- 학생 1명당 2번의 발표
 - 중간고사전, 기말고사전
- 평가는 학생들이 직접
- 발표는 최대 15분
- LMS Q&A 란에 댓글로 신청(선착순)