

‘R기반빅데이터분석응용 II’ 강의계획서

• 기본정보

과목명	R기반빅데이터분석응용II				
학점(시간)	비교과 6차시				
이수구분	비교과	과목유형	이론	수업형태	온라인

• 세부내용

※선행과제 :

강의소개:

1. 본 온라인 강의는 본 온라인 강의의 선행 과정인 “R 기반 빅데이터 분석 응용”을 통해 학습한 R 기반 빅데이터 분석 역량을 이용하여, 고급 데이터 분석 기법, 정규 표현식 및 가설 검증에 학습하여 빅데이터에 대한 능력을 향상시킴

수업목표 :

1. 1. 본 온라인 강의는 고급 데이터 분석 기법, 정규 표현식 및 가설 검증에 학습하여 빅데이터에 대한 능력을 향상시키기 위하여 아래와 같은 세부적인 내용을 학습함

- 고급 데이터 분석
- dplyr와 tidyr 패키지
- 정규 표현식
- 가설 검증

• 주별 계획

주차	수업내용	수업방법
1주차	R 고급 데이터 분석 I	온라인 동영상
2주차	R 고급 데이터 분석 II	온라인 동영상
3주차	R dplyr와 tidyr 패키지 I	온라인 동영상
4주차	R dplyr와 tidyr 패키지 II	온라인 동영상
5주차	R 정규 표현식	온라인 동영상
6주차	R 가설 검증	온라인 동영상