

## R 빅데이터 분석

구분	분야	형태	교육시간	노력하기 단계 (문제 해결/업무 개선)		
	DNA 아카데미	집합(온라인)	2일(14시간)			
교육목적	빅데이터 시각화 분석을 통한 의사결정 업무능력 배양					
교육대상	데이터 분석에 관심이 있는 공무원					
교육인원	총 60명(기당 15명)			교육횟수	4회	
교육일정	1기 : 03.15.~03.16.    2기 : 05.17.~05.18.    3기 : 08.16.~08.17.    4기 : 10.11.~10.12					
학습목표	실무데이터를 시각화 분석해서 업무에 활용할 수 있는 능력을 배양한다.					
교육내용	구분	주요 교육내용	교육시간 및 방법			
			계	강의	참여	기타
			14	4	9	1
	1일차	<ul style="list-style-type: none"> <li>탐색적 데이터분석 개요</li> <li>데이터 전처리(R의 기본문법, 데이터가공법 등)</li> </ul>	7	2	5	-
	2일차	<ul style="list-style-type: none"> <li>데이터 시각화 기법 및 처리</li> <li>통계적 데이터분석 개요</li> </ul>	7	2	4	1
교육방법	<input checked="" type="checkbox"/> 이론강의 <input checked="" type="checkbox"/> 실습 <input type="checkbox"/> 발표 <input type="checkbox"/> 토의					
교육평가	<input type="checkbox"/> 출석률 100% <input checked="" type="checkbox"/> 평가 100%(과제물 제출)					
관련과정	파이썬 빅데이터 처리(집합) 텐서플로우 시 구현(집합)					
사용SW	RStudio			교육비 (중식비 별도)	100,000원	