

2023년 하반기

통계데이터 서울강남센터 무료 체험교육 계획

(’23.8.17., 경인지방통계청)

□ 추진배경

- 통계청은 2018년 11월부터 통계데이터와 다른 공공 및 민간기관의 데이터를 연계·분석할 수 있도록 ‘통계데이터센터’를 운영

◆ (통계데이터센터) 지역의 이용자가 행정통계자료 및 민간자료를 편리하게 이용할 수 있도록 구축한 데이터 플랫폼(50여 종의 데이터 보유)

- 통계데이터센터 이용 활성화를 위해 센터 제공 자료 소개 및 이용 방법 교육, 데이터 분석 실습 등 ‘무료 체험교육’을 실시

□ 교육개요

- (일시) ’23.9.18.~22. 기간 중 12:30~14:40(1차), 13:50~16:00(2차)
 - 참가 인원이 많은 기관(학과)은 협의를 통해 일정 조정 또는 추가 가능
- (장소) 통계데이터 서울강남센터
 - 서울특별시 강남구 언주로 721, 서울본부세관 별관 4층(7호선 학동역 인근)
- (대상) 연구기관, 지자체, 대학생 등
 - 효율적인 교육을 위하여 연구기관·지자체와 대학생 그룹을 구분하여 운영 예정
- (인원) 각 차수·일별 8명 이내로 진행
- (내용) 통계데이터센터 데이터를 활용한 분석 실습

□ 교육신청

- (제출기한) ’23.9.1.(금) 까지
- (제출방법) 별첨 신청서를 기관(학과)별 취합하여 공문 또는 메일로 신청
 - 신청서에 교육 희망일(차수 구분)을 1~5순위(최소 3순위까지) 작성
 - 담당자 e-mail: lim93@korea.kr
- (문의사항) 경인지방통계청 지역통계과 임형렬 주무관(02-2110-7895)

붙임 신청 절차 및 교육 일정 안내

□ 신청서 제출 및 일정 확정

- 개인별 신청서 제출 → 기관(학과)별 취합 → 공문 또는 메일로 발송
- 차수별 인원 등 고려하여 일정 조정(개별 또는 기관으로 연락)

□ 확정 공문 발송 및 센터 신청 안내 메일 발송

- 확정 공문 기관으로 발송
- 참여자 개인 메일로 센터 신청 안내 메일 발송

□ 통계데이터센터 이용 신청(교육 전 필수 절차)

- 센터 홈페이지: <http://data.kostat.go.kr>
- 회원 가입 및 이용 신청

□ 교육 일정(안)

1차	분	내용		비고
12:30~13:40	70	(실습 툴: R) 월·수·금 - 서버용 R 소개 및 기초 실습 - 데이터 전처리·집계, 시각화	(실습 툴: Python) 화·목 - Python 소개 및 기초 실습 - 데이터 전처리·집계, 시각화	실습
13:50~14:30	40	통계데이터센터 이용 방법 및 보유 자료 소개		강의
14:30~14:40	10	질의 응답 및 설문		

2차	분	내용		강사
13:50~14:30	40	통계데이터센터 이용 방법 및 보유 자료 소개		강의
14:40~15:50	70	(실습 툴: Python) 월·수·금 - Python 소개 및 기초 실습 - 데이터 전처리·집계, 시각화	(실습 툴: R) 화·목 - 서버용 R 소개 및 기초 실습 - 데이터 전처리·집계, 시각화	실습
15:50~16:00	10	질의 응답 및 설문		

※ 시간 등 구체적인 일정은 차수별 참여자와 협의에 따라 변경될 수 있음

※ 차수별 패키지(R, Python)는 수요에 따라 변경 가능