

고려대학교 환경보건센터 2026 환경보건 워크숍

환경유해인자-건강영향 연구를 위한 최신 분석 방법론

일시

2026. 7. 10. (금)

09:00 ~ 17:00

장소

고려대학교 자연계캠퍼스 미래융합기술관 강당(601호)

서울 성북구 안암로 145



오시는 길

참가 안내

대상 환경보건 연구에 관심 있는 전공의, 전문의, 대학원생, 연구자

정원 70명 (선착순 등록 마감)

참가비 무료 (등록비 없음)

사전등록 ~ 2026. 7. 5. (일)

사전등록 / 문의



고려대학교
환경보건센터
☎ 02-2286-1145
✉
kuehc@naver.com

forms.gle/wutuothoDxX3uuRS9

안내 사항

- 실습을 위해 **개인 노트북**을 지참하십시오.
- 통계 분석은 **R**을 사용하며, 실습용 패키지·자료는 사전 안내해 드립니다.
- 점심 식사는 제공되지 **않으니** 개별적으로 해결해 주시기 바랍니다.
- 주차권이 제공되지 **않으므로** **대중교통 이용**을 부탁드립니다.

워크숍 소개

고려대학교 환경보건센터는 기후에너지환경부 지정 직업환경의학 분야 환경보건 전문인력 양성센터로서, 환경유해인자-건강영향 연구에 필요한 최신 분석 방법론의 강의 및 실습 기회를 제공함으로써 연구 역량을 강화하고 분야 내 저변을 확대하고자 본 워크숍을 준비하였습니다.

1부 복합노출 분석

WQS, Quantile G-computation, BKMR, Penalized Regression 등 다중 환경노출(multi-pollutant)을 동시에 다루는 분석 방법을 이론과 실습을 통해 습득합니다.

2부 공간역학 분석

환경보건연구에서의 공간자료 구조와 공간분석 기법을 이해하고, 시공간역학·암등록자료 분석·자료 시각화 등 지역 단위 노출과 건강영향 분석 역량을 배양합니다.

프로그램

	시간	프로그램	연자
1부 복합노출 분석	09:00 ~ 09:30	등록	-
	09:30 ~ 10:30	복합노출분석 방법 ① WQS · Quantile G-Computation · BKMR	김수환 가톨릭대 의과대학
	10:30 ~ 11:00	복합노출분석 방법 ② Penalized Regression	
	11:00 ~ 12:30	복합노출 분석 실습	
중식	12:30 ~ 14:00	점심시간	
2부 공간역학 분석	14:00 ~ 15:00	시공간역학의 소개와 활용	황승식 서울대 보건대학원
	15:00 ~ 16:00	암등록자료를 이용한 공간역학분석	박은혜 국립암센터
	16:00 ~ 17:00	공간역학자료 시각화	김연경 서울대 보건대학원



고려대학교 환경보건센터

KOREA UNIVERSITY ENVIRONMENTAL HEALTH CENTER