



모집요강 및 교육과정 안내

노회찬정치학교는 특정 분야의 실천 역량을
집중적으로 배울 수 있는 기회와 자리를 고민합니다

그 첫 번째 과정으로 정보공개센터와 함께 2023 데이터액티비즘 교실을 시작합니다

노회찬정치학교 × 정보공개센터 2023 데이터 액티비즘 교실

#공공데이터 #정치기획 #정치의제화 #데이터시각화 #데이터활용

모집기간

23.04.24-05.10



1 교과과정 특징

데이터액티비즘이란

데이터를 사회 변화의 도구로 삼는 시민운동의 한 방법입니다.
데이터를 모으고, 분석하고, 시각화하는 과정을 통해
사회문제를 드러내는데 효과적으로 활용할 수 있습니다.

수강을 하면 이런 것을 배울 수 있어요!

활동하고 있는 분야와 관련된 데이터를 수집, 분석할 수 있다.
활동하고 있는 분야와 관련된 데이터를 설득력 있게 시각화할 수 있다.
데이터를 활용한 사회문제 해결 사례를 배울 수 있다.

교육과정! 이런 것까지 있어요!

교육 기간동안 커뮤니티 채널 운영! 배운 내용, 실습한 내용을 수시로 묻고 답하며 습득!
데이터 시각화 전문가로부터 온라인 멘토링! (4주차)
데이터 액티비즘을 활용한 실제 사례와 데이터를 활용하며 실천 방법 실습!

2 교육구성

이론(방법론) 학습

일반론 - <데이터액티비즘>을 통한 정치기획, 정책생산, 의제 설정
*공동데이터를 활용해 함께 실습하며 학습

개별작업

각자 관심 의제에 대한 데이터 수집/분석/시각화를 통해
효과적으로 의제를 전달하는 데이터 결과물 제작

*교육 신청 과정에서 직접 답변한 주제를 바탕으로 진행

모집기간

4월 24일(월) ~ 5월 10일(수) 저녁 6시까지

모집인원

10명 ~ 15명

교육대상

현재 시민사회, 정당, 조합, 단체 등에서 활동하고 있으며,
자기 분야의 의제를 확장하고 기획하는데 데이터 역량이 필요하겠다 생각하는 활동가

※ 개인 작업이 동반되는 프로그램입니다.

구체적인 자기 주제나 문제의식을 가지고 참여해주시길 당부드립니다.

수강료 및 장학/기타 지원

1. 수강료 : 15만원
2. 할인 제도 (① + ②, ① + ③ 가능, ② + ③ 중복 불가)
 - ① 후원회원 할인(노회찬재단, 정보공개센터) - 30% 할인
 - ② 지역 할인 (비수도권) - 50% 할인
 - ③ 청년 할인 (만 39세 이하) - 50% 할인
3. 기타 지원제도
 - ① 분할 납부 (2회 분납)
 - ② 기타 경제적 어려움 지원
4. 교육장소 : 노회찬재단 배움터 (5호선·경의중앙·공항철도 공덕역 2번 출구)

지원서 접수 및 문의처

[온라인지원서 작성](#)

문의 02-713-0831 / roh.school.6411@gmail.com

※ 이메일 및 팩스, 전화를 통한 지원서 접수는 받지 않습니다.

*먼저 꼭 확인해주세요!

- 개인 노트북 지참 필수
- 코딩, 크롤링, R, 파이썬 등의 기술은 교육에서 다루지 않습니다.
(필요하신분은 다른 교육에 참여하시길 권합니다.)

교육기간 및 구성

1. 기간 : 총 5주 (전반기 3강, 하반기 2강)
2. 총 수업 기간 : 5월 16일 ~ 6월 20일 (화) + 6월 24일 (토)
* 6월 6일 현충일 및 6월 13일 : 방학 및 개별학습 피드백 기간
3. 시간구성
 - ① 1강-4강(화) : 저녁 7시 30분 ~ 9시 30분
 - ② 5강(토) : 13시 ~ 17시

주차별 강의 안내

주차	주제	구성	강사
1주차 5.16(화)	데이터 액티비즘	이론 데이터를 활용한 사회문제 해결 프로세스 실습 개별 작업 - 개인 작업 주제 정하기	김예찬, 김조은
2주차 5.23(화)	데이터 만들기	이론 데이터 수집하기 : 인터넷 검색 및 공공기관 데이터 수집 실습 개별 작업 - 데이터 검색 및 수집 실습	김예찬, 김조은
3주차 5.30(화)	데이터 분석하기	이론 구글스프레드시트 활용을 통한 6411 데이터 분석하기 실습 개별 작업 - 데이터 분석 실습	김예찬, 김조은
6.6 & 6.13 자기주도 학습 및 1~3강 피드백 기간			
4주차 6.20(화)	데이터 시각화하기 데이터분석 지원 세션	실습 구글스프레드시트 활용을 통한 6411 데이터 시각화하기 실습 개별 작업 - 데이터 분석 및 시각화 실습 데이터분석 기술지원 진행 수강생 중 희망자에 한해 개별작업에 필요한 기술지원을 진행 (예 : 데이터스크래핑, 파이썬 분석 등)	김예찬, 김조은 온라인 (희망자 대상)
5주차 6.24(토)*	데이터 공유	개별 데이터 작업데이 & 결과 공유회	김예찬, 김조은

* 마지막 5주차(6.24 토요일) 강의는 오후 1시~5시 진행

과제안내

- ① 의무과제 : '작업기(작업과정을 적은 글)' 작성
 - 작성해주신 사용기는 노회찬재단 및 정보공개센터 홈페이지, 소식 채널에 소개됩니다.
- ② 희망 과제 : 수강신청시 제시한 자기 목표 및 결과물에 따른 실습 과제
 - 사례 : 기사 작성 (e.g. [우리 동네 기초의원, 누군지 알고 계신가요?](#))

강사안내



김예찬
정보공개센터

정보공개 운동을 하는 시민단체 '투명사회를 위한 정보공개센터' 활동가입니다. 다양한 영역에서 시민의 알권리를 확대하여 민주주의를 실질적으로 보장하기 위한 활동을 합니다.

<날치기 국회사>, <개헌과 선거제도 개혁에 관한 모든 것> 등의 책을 썼습니다.



김조은
정보공개센터

정보공개센터 활동가.

시민들과 함께 공공데이터를 모으고 분석하고 변화를 만드는 활동을 해왔습니다. <1997외환위기 아카이브>, <지방의회 감시데이터 구축 대작전>, <일하다죽지 않을 직장찾기> 산재 데이터 사이트 등을 기획하고 만들었습니다.

5 참고자료

비밀은 위험하다

제4회 노회찬상 수상자 특별강연 - 정진임 정보공개센터 소장

일하다 죽지 않을 직장 찾기

지난 5년 동안의 산업재해 사망사고 현황 데이터와 고용노동부가 운영하는 직업소개 사이트인 워크넷의 API를 연결하여, 구인공고를 낸 기업의 산업재해 사고 현황을 살펴 보고, 기업의 이름을 검색할 수 있도록 한 프로젝트.
(정보공개센터 기획 및 제작)