
시민과학풀씨 1기 연구자 모집

시민과학플씨 1기 연구자 모집

재단법인 숲과나눔과 동아시아연구소는 환경·생태 분야 연구자들이 시민과 함께 연구하며 성과를 도출해내는 연구 프로젝트 지원사업 ‘시민과학플씨’를 운영합니다. 환경·생태 분야에서 시민과학 성장을 함께 이끌어 나갈 젊은 연구자들의 많은 지원 바랍니다.

2020년 3월 25일
재단법인 숲과나눔 · 동아시아연구소

1. 사업목적

- 시민과학자를 양성하고 시민 과학의 성장 도모
- 젊은 과학자들이 연구실을 넘어 시민과 함께 연구
- 공공성을 갖춘 과학자, 과학성을 갖춘 공공 활동가를 지향하는 미래인재 양성

2. 모집개요

- **지원분야 : 시민들과 함께 연구할 수 있는 환경·생태 분야 주제의 연구 프로젝트**

- ① 더 나은 환경을 만들고 개선하기 위한 연구
- ② 생물종 보전을 위한 특성 연구
- ③ 환경 위협을 알릴 수 있는 지표조사 연구

※ 연구 프로젝트에 참여하는 시민은 어린이과학동아 ‘지구사랑탐사대’ 8기 회원으로 모집/선발/관리/연구자와 연결은 동아시아연구소 측에서 진행

※ 연구 프로젝트 계획 시 필수 포함 사항

- 가족 단위로 구성된 약 50여명의 시민들이 연구나 현장 조사에 직접 참여할 수 있도록 해야 함
- 함께 하는 것으로 연결된 시민들을 대상으로 6월 중 주제 관련 기초강연 1회 진행
- 기초강연 이후 연구기간 중 시민들을 대상으로 현장교육 2회 이상 진행
- 연구결과는 11월 17일(화) 진행되는 <제2회 숲과나눔 환경학술포럼>에서 발표

※ 진행방법 예시

‘환경부 지정 멸종위기 야생동식물 1급종인 수원청개구리 보전을 위한 연구’

- 6월 초 함께 하는 것으로 연결된 시민 대상으로 수원청개구리의 특성과 탐사방법에 대한 기초강연 1회 진행
- 7~8월 중 위 시민들과 수원청개구리 서식지에 함께 방문하여 함께 현장탐사 2회 진행
- 그 외 연구 기간 중 위 시민들은 자발적으로 개구리 서식지에 직접 방문하여 개구리 울음소리 녹취, 사진 촬영 등 탐사 진행 후 결과를 연구 프로젝트 전용 어플리케이션에 업로드
- 연구자는 시민들의 탐사 결과 취합하여 연구 프로젝트 결과에 반영

- 지원대상 : 전국의 20세 이상 환경·생태 분야 연구자 개인 또는 5명 이내의 팀 (단체 지원 가능)
- 지원내용 : 연구 프로젝트 지원비 팀당 최대 300만 원

3. 선발과정

- 접수기간 : 2020년 4월 1일(수) ~ 4월 20일(월) 오후 1시까지
- 접수서류 : 신청서(연구계획서, 예산계획서 등 포함) 1부
- 접수방법 : 숲과나눔 홈페이지 (www.koreashe.org)에서 신청양식 다운로드하여 작성 후, 이메일 제출 (apply.seed@gmail.com)
- 선발과정 : 신청서 접수 → 서류심사 → 면접심사 → 최종 선발 및 약정체결
- 심사기준 :

기준	내용
연구 목적과 의지(20%)	연구자의 연구 목적과 방향성
시민과학자와의 협업(30%)	연구자와 시민과학자의 연구 협업과 역할 분배
사회적 가치(20%)	사회에 끼치는 영향력
계획의 실현 가능성(30%)	계획의 구체성과 현실성, 계획 실행역량, 예산 사용 계획의 적절성

4. 사업일정

구분	일정
1차 선발	2020.4.23.(목), 개별 연락
면접심사	2020.4.28.(화) 숲과나눔 회의실
최종 선발	2020.4.29.(수), 개별 연락
오리엔테이션	2020.5.16.(토) 14:00~17:00, 숲과나눔 강당 -오리엔테이션 및 특강, 연구자와 시민과의 만남
연구 프로젝트 기간 (6개월)	2020.6.1.(월)~11.30.(월) - 시민 대상 기초강연 6월 중 1회, 이후 현장교육 2회 이상 진행 - 중간보고 9.3(목)까지 제출
결과발표회	〈제2회 숲과나눔 환경학술포럼〉 2020.11.17.(화) 10:00~17:00 연세대학교 백양누리 그랜드볼룸 외 - 연구초록 10.31(토)까지 제출 - 구두 발표 또는 포스터 발표 중 택1
결과&정산보고서 제출	2020.12.6.(일)까지

5. 참고 및 유의사항

- 제출 서류는 반환하지 않으며, 신청 서류의 기재된 내용이 사실과 다른 경우 선발 취소합니다.
- 신청 서류상 기재 착오 또는 누락이나 연락 불능 등으로 인한 불이익은 신청자의 책임으로 합니다.
- 경력 관련 증빙서류는 추후 제출 요구할 수 있습니다.

6. 문의

- apply.seed@gmail.com
동아사이언스 02-3148-0728 / 숲과나눔 02-6318-9004

2020. 3. 25.

재단법인 숲과나눔

동아사이언스