2019년 국립과천과학관 청소년 과학교육 프로그램

고경력 과학기술인 모집 공고

과학기술정보통신부는 고경력 과학기술인들이 평생 쌓은 과학기술 관련 지식·경륜 등을 활용하여 제4차 산업혁명 시대에 주역이 될 과학꿈나무들을 양성하기 위한 방안의 일환으로 지역별 국립과학관에서 전시주제의 해설과 과학 지식 멘토링 등 청소년 과학교육 프로그램을 실시하고 있습니다. 이와 같은 프로그램에 참여를 희망하시는 고경력 과학기술인들을 모집하오니, 관심 있는 분들의 많은 신청 바랍니다.

국립과천과학관장 배 재 웅
(사) 과우회 회장 권 오 갑

1. 고경력 과학기술인 자격기준

국내 과학기술계 연구기관, 과학기술관련 단체 및 기관, 대학, 기업연구소 등에서 퇴직한 만 50세 이상인 자로 다음 각 세부기준에 해당하는 자 중

① 과학기술계 정부출연 또는 지자체, 전문생산기술 연구기관에서 책임연구원급 이상인 자
② 대학 부교수급 이상인 자
③ 산업체 기술개발 임원(연구소장) 또는 연구경력 20년 이상인 자
④ 정부 또는 지자체 과학기술정책 경력 20년 이상인 자(학위, 전공 무관)
⑤ 경력 20년 이상인 과학교사('청소년 과학교육'사업에 한정)

단, 고경력 과학기술인 활용지원 홈페이지(www.reseat.or.kr) 등록자이어야 하며 고용보험 미가입 자, 사업자등록을 하지 않은 자, 타 과학기술기금사업에 참여하고 있지 않는 자에 한함

2. 고경력 과학기술인들의 청소년 과학교육 분야

① 국립과천과학관 전시주제 심층해설

- 국립과천과학관에서 학생 등 관람객에게 전시주제 심층해설 실시
  (주중 1회 이상, 주말 1회 이상 / 2일 이상)

② 과학꿈나무 지식 멘토링

- 별도의 절차를 거쳐 국립과천과학관과 (사)과우회가 고경력 과학기술인으로부터 과학지식과 진로 등의 멘토링을 희망하는 청소년을 모집하여 지정된 청소년들에게 지식멘토링 실시(주 약 1회 이상)

③ 청소년 과학교실

- 과학체험교실 운영 시 프로그램 안내 및 보조설명 실시

※ 선발된 고경력 과학기술인들은 출퇴근 확인 등 해당 과학관의 근태 관리 지침에 따라 성실히 근무하여야 하며, 프로그램 세부일정은 별도 협의 예정

3. 참가하는 고경력 과학기술인 대우

① 과학관 전시해설 심층해설

- 주중 : 1.5만원(1일 3회 기준)
- 주말 : 2만원(토·일요일, 공휴일 /1일 5회 기준)

② 과학꿈나무 지식 멘토링

- 주중 : 2만원(1회)
- 주말 : 3만원(토·일요일, 공휴일 /1회)

※ 지정학생이 5~10명인 전문위원의 경우 2만원 추가

③ 청소년 과학교실

- 과학관체험교실 : 1회 3만원 + 원거리 교통비 추가 지급: 2~5만원)
- 과학(명사)특강 : 1회 5만원 + 원거리 교통비 추가 지급: 2~5만원)

4. 활동 기간 : 2019년 12월까지 (2020년 연장 가능)

5. 신청서안내

○ 제출마감 : 2019년 07월 31일까지

○ 신청방법: **온라인(www.reseat.or.kr) 접수**

※ 홈페이지(www.reseat.or.kr) 접속 → 회원가입 → 로그인 → 참여신청
→ 청소년과학교육 신청 → 온라인 신청·접수 (오프라인 서류 제출 불필요)

○ 제출서류(온**라인 접수시 서류제출 불필요**)

- 고경력 과학기술인 인적 사항(인력서식 제1호), 고경력 과학기술인 연구실적 기술서 (인력서식 제2호) 및 개인정보 제공 및 활용 동의서(동의서식 제1호)
- 제출처 : (사)과우회 (mostob@hanmail.net)

6. 문의처

○ 과우회 : 김대석, 김명선
(TEL : 02-566-3246, 02-566-7369, 팩스 : 02-569-2210, mostob@hanmail.net)

○ 국립중앙과학관 : 청소년과학교육 담당이사 김경원

○ 한국산업기술진흥협회 ReSEAT 프로그램 홈페이지 : www.reseat.or.kr

※ 고경력 과학기술인 활용 지원사업「청소년 과학교육」(ReSEAT 프로그램)은 과학기술정보통신부 과학기술진흥기금과 복권기금의 지원으로 과우회가 위탁 수행하고 있습니다.