

2024년

찾아가는 생활과학교실(아동교실) 운영기관 모집공고

부산과학기술협의회에서는 과학꿈나무 육성 및 과학문화 확산사업의 일환으로
복지관, 지역아동센터, 다문화 단체 아동 등에게 과학체험 기회를 제공하고자
'2024년 찾아가는 생활과학교실'을 운영합니다.
본 프로그램에 참여할 수강 교실을 모집하오니 많은 관심 부탁드립니다.

□ 개요

- 공 고 명: 2024년 찾아가는 생활과학교실(아동교실) 운영기관 모집
- 운영기간: 2024. 3. 18.(월) ~ 7. 19.(금)
 - 주 1회(60분), 총 16회 수업, 기간 내 운영
- 수업내용: 과학창의 체험수업 [붙임1] 2024년 프로그램(안) 참조
- 수업방식: **대면수업**
- 수 강 료: 전액 무료
- 강 사 진: 과학문화해설사(과학문화해설사 양성과정 이수자, 부산시내 주요 과학관 해설사로 활동중)
- 프로그램 연구 개발진: 부산과학기술협의회 연구원 및 전임강사(이공계 석·박사급)

□ 신청안내

- 신청대상: 부산시 소재 사회복지시설(복지관, 지역아동센터, 병원학교 등)
 - 교실 당 인원 10명~20명 내외
 - 다문화, 장애아동, 새터민 아동 포함한 시설 우선 선정
- 신청기간: 2024. 1. 24.(수) ~ 2. 6.(화) 13:00 까지
- 신청방법: (양식)2024년 아동교실 신청서 및 신청자 명단 2개 파일 작성 후, 기한 내 메일로 송부
 - 메일: nanum@fobst.org
 - 파일명: 예) 1. 2024년 아동교실 신청서_00아동센터
2. 2024년 아동교실 신청자명단_00아동센터
※ 2개 파일 필수 제출, 파일 누락시 미선정

□ 향후일정

- 선정안내: 2024. 2. 15.(목) 14:00 개별 메일 및 문자안내
- 수강생 등록: 2024. 2. 15.(목) ~ 2. 16.(금)
 - 기관 담당자가 부산과학기술협의회 관리시스템 접속, 수강생 정보 등록 필수
- 상반기 개강: 2024. 3. 18.(월) ~ ※ 기관별 상이

□ 관련문의

- 부산과학기술협의회 과학교육연구팀 (☎ 051-710-3124)

□ 신청 전 필수 확인사항

1. 신청 유의사항

- 수업 참여 인원: 10~20명 이내로 구성
- 추후 운영교실로 선정된 곳은 부산과학기술협의회 관리시스템에 수강생 정보(이름, 생년월일 등) 등록 필수 ➡ 추후 안내

2. 수업 협조사항

- 교실 내 **방역물품**(체온계, 손 소독제 등) 비치 및 수업 전 교실 소독 실시
- 수업의 **기본 준비물 비치**: 학생 개별 필기구 및 도구(가위, 물레방아테이프, 풀 등) 준비
- 10명 이상 학생 수업 시 운영교실 **담당자가 수업보조 지원**
- 교실 환경 정비: 책상배치 및 청소도구 지원 등

3. 기타 협조사항

- 타 교육프로그램과의 중복으로 수업시간 임의 변경 불가
- 휴관 등 발생 시 강사나 협의회에 즉각적으로 알리고, 협의 하에 보강 진행
- 수업은 운영기간 (3.18.~7.19.)내 이루어져야 하며, 휴관 등으로 보강이 어려울 경우 총 수업횟수가 조정 될 수도 있음
- **성범죄 경력 조회는 필요시 강사에게 동의서를 받아 신청기관에서 직접 시행하여야 함**
- 강사에게 본 사업의 수업확인서 외 타 양식의 수업 일지(보건복지부 양식, 지자체 운영일지 등) 작성 요청 금지. 자세한 수업 내용은 별도 안내 함
- 사업보고서 작성용 및 홍보용 사진 촬영 협조

※ 위 협조사항이 지켜지지 않을 시, 운영기간 내 폐강 될 수 있음

차시	프로그램명	분류	소재
1	정체를 밝혀라	STEAM	기체동력 나무자동차
2	보라물결	물리	자외선
3	절대 쓰러지지 않아	수학	무게중심
4	그 많던 물은 어디로?	지구과학	가습기
5	콩 심은 데 콩 나고	생물	강낭콩
6	통하면 흘러요	전자	전기회로 자동차
7	만능재주꾼	화학	베이킹소다 세정제
8	거울 속 새로운 세상	물리	애너모포시스
9	흡혈귀의 공격	건강의료	모기퇴치스프레이
10	내가 사는 세상	지구과학	지구
11	맛물려 돌아가는 바퀴	수학, STEAM	기어
12	알록달록 액체탑	물리, 화학	밀도
13	정말 썩을까	환경	플라스틱
14	밤하늘 등대	지구과학	별
15	펑!펑!펑! 공기 대포	물리	공기대포
16	튼튼한 다리	STEAM	구조물



※ 프로그램 순서와 내용은 상황에 따라 바뀔 수 있습니다.