

2023년 하반기

찾아가는 생활과학교실(아동교실) 운영기관 모집공고

부산과학기술협의회에서는 과학꿈나무 육성 및 과학문화 확산사업의 일환으로
복지관, 지역아동센터, 다문화 단체 아동 등에게 과학체험 기회를
제공하고자 '2023년 하반기 찾아가는 생활과학교실'을 운영합니다.
본 프로그램에 참여할 수강 교실을 모집하오니 많은 관심 부탁드립니다.

□ 개요

- 공 고 명 : 2023년 하반기 찾아가는 생활과학교실(아동교실) 운영기관 모집
- 운영기간 : 2023. 9. 4.(월) ~ 12. 8.(금)
 - 주 1회(60분), 총 12회 수업, 기간 내 운영
- 수업내용 : 과학창의 체험수업 [붙임1] 2023년 하반기 프로그램 참조
- 수업방식 : **대면수업**
- 수 강 료 : 전액 무료
- 강 사 진 : 과학문화해설사(과학문화해설사 양성과정 이수자로, 부산시내 주요 과학관 해설사 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 교실 우선 선정
 - 2023년 상반기 선정된 교실은 하반기 선정에서 제외(*상반기와 하반기 프로그램 동일)
- 신청기간 : 2023. 7. 24.(월) ~ 8. 4.(금)
- 신청방법 : (양식)2023년 하반기 아동교실 신청서 및 신청자 명단 2개 파일 작성 후, 기한 내 메일로 송부
 - 메일 : nanum@fobst.org
 - 파일명 : 예) 1. 2023년 하반기 아동교실 신청서_00아동센터
2. 2023년 하반기 아동교실 신청자명단_00아동센터
※ 2개 파일 작성 필수

□ 향후일정

- 선정안내 : 2023. 8. 10.(목) 개별 메일 및 문자안내
- 수강생 등록 : 2023. 8. 16.(수) ~ 8. 18.(금)
 - 기관 담당자가 부산과학기술협의회 관리시스템에 수강생 정보(이름, 생년월일 등) 등록 필수
※ 신청시 제출하였던 수강 인원 및 면제 여부 유형과 동일하지 않은 경우 선정 취소될 수 있음
- 하반기 개강 : 2023. 9. 4.(월) ~ ※ 기관별 상이

□ 관련문의

- 부산과학기술협의회 과학교육연구팀 박지혜 행정원 (☎ 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
※ 신청시 제출하였던 수강 인원 및 면제 여부 유형과 동일하지 않은 경우 선정 취소될 수 있음

2. 수업 협조사항

- 기본 준비물 비치 : 학생 개별 필기구 및 도구(가위, 물레방아테이프, 풀 등) 준비
- 수업 시 운영교실 담당자가 수업보조 지원
- 교실 환경 정비 : 책상배치 및 청소도구 지원 등

3. 기타 협조사항

- 타 교육프로그램과의 중복으로 수업시간 임의 변경 불가
- 특이사항(휴관 등) 발생 시 강사나 부산과학기술협회에 즉각적으로 알리고, 협의 하에 보강 진행
- 수업은 운영기간 (9.4.~12.8.)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
※ 수업활동사진의 경우 초상권 보호를 위해 모자이크 처리 후 업로드

※ 위 협조사항이 지켜지지 않을 시, 운영기간 내 폐강될 수 있음

차시	프로그램명	분류	소재
1	뚜~뚜~ 빨대 트롬본	물리	소리
2	지구 바다 여행	지구과학	바다생물
3	주거니 받거니	화학	산화 환원 반응
4	대롱대롱 곡예사	생물	거미
5	과거를 알려주는 타임머신	지구과학	화석
6	연결되어 움직여요	공학	오토마타
7	높은 곳도 문제없지	공학	도르래
8	어울려 살아가는 지구	생물	먹이사슬
9	빙글빙글 행성	지구과학	태양계
10	공중에 뜨는 비밀	물리	자석
11	공기가 안으로 밖으로	생물	호흡
12	색깔 변신!	화학	온도



※ 프로그램 순서와 내용은 상황에 따라 바뀔 수 있습니다.