

2024년

찾아가는 생활과학교실(실버교실) 운영기관 모집공고

부산과학기술협의회에서는 과학문화 확산사업의 일환으로
부산 시내 노인복지관 등 이용 실버세대에 과학문화를 접할 기회를 제공하고자
'2024년 찾아가는 생활과학교실'을 운영합니다.
본 프로그램에 참여할 수강 교실을 모집하오니 많은 관심 부탁드립니다.

□ 개요

- 공 고 명 : 2024년 찾아가는 생활과학교실(실버교실) 운영기관 모집
- 운영기간 : 2024년 3월 4일 ~ 9월 13일
 - 주 1회 (60분), 연간 한학기 (총20회)
 - ※ 상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음
- 수업내용 : 과학 창의 체험 수업 [붙임1] 2024년 프로그램(안) 참조
- 수업방식 : **대면수업**
- 수 강 료 : 전액 무료
- 강사진/프로그램 연구 개발진 : 부산과학기술협의회 연구원 및 전임강사(이공계 석·박사급)

□ 신청안내

- 신청대상 : 부산시 소재 노인복지관
 - 교실 당 인원 7명~20명 내외
- 신청기간 : 2024년 12월 29일 (금) ~ 2024년 1월 11일 (목) 13:00 까지
- 신청방법 : 복지관 담당자가 신청서 작성 후 메일로 제출
 - 메일 : friend@fobst.org
 - 파일명 : 예) 2024년 실버교실 신청서_00복지관

□ 향후일정

- 선정안내 : 2024년 1월 17일 (수) 15:00 개별 메일 및 문자안내
- 수강생 등록 : 2024년 1월 29 (화) ~ 2월 7일 (수)
 - 기관 담당자가 부산과학기술협의회 관리시스템 접속, 수강생 정보 등록 필수
- 개강 : 2023년 3월 4일 (월) ~ ※ 해당 요일별 개강
 - ※ 사정에 따라 개강일은 변경될 수 있음

□ 관련문의

- 부산과학기술협의회 과학교육연구팀 박신애 연구원 (☎ 051-501-6343)



□ 신청 전 필수 확인사항

신청 전 협조사항에 대해 충분히 이해하고 인지 한 뒤, 신청해 주시기 바랍니다.

1. 신청 유의사항

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

2. 수업 전 협조사항

- 수업의 기본 준비물 : 학생 개별 필기구 준비
- 10명 이상 학생 수업 시 운영교실 담당자가 수업보조 지원
- 교실 환경 정비 : 책상배치 및 청소도구 지원 등

3. 기타 협조사항

- 수업재료 보관 공간 확보(수업재료는 5회분씩 복지관으로 배송)
- 타 교육프로그램과의 중복으로 수업시간 임의 변경 불가
- 특이사항(휴관 등) 발생 시 강사 또는 협의회 담당자에게 즉각적으로 알리고, 상호 협의 하에 보강 진행
- 수업은 운영기간 (3월4 일~9월 14일)내 이루어져야 하며, 휴관 등으로 보강이 어려울 경우 총 수업횟수가 조정 될 수도 있음
- 강사에게 본 사업의 수업확인서 외 타 양식의 수업 일지(보건복지부 양식, 자체 운영일지 등) 작성 요청 금지. 자세한 수업 내용은 별도 안내 함
- 사업보고서 작성 및 홍보용 사진 촬영 협조

※ 위 협조사항이 지켜지지 않을 시, 운영기간 내 폐강 될 수 있음



차시	프로그램명	분류	내용
1	쫄쫄쫄 포슬포슬	건강의료	전분의 호화와 노화
2	과거를 푸는 비밀 열쇠	지구과학	화석 형성 원리
3	움직여라 팔	생물	근육의 종류와 특징 골격근 움직임
4	반짝반짝 요술쟁이	물리	빛의 반사와 거울
5	물이 열리는 나무	STEAM	식수 만드는 적정기술
6	직선과 규칙의 만남	수학	직선으로 만드는 곡선
7	오색찬란 캔버스	STEAM	극성분자와 무극성 분자 물의 표면장력
8	바다가 주는 선물	환경	바다 사막화를 막는 해조류
9	이상한 균	건강의료	유익균과 유해균
10	‘이’상한 나라의 필수품	건강의료	치아와 건강



※ 프로그램 순서와 내용은 상황에 따라 바뀔 수 있습니다.