

2023년

## 찾아가는 생활과학교실(실버교실) 운영기관 모집공고

부산과학기술협의회에서는 과학문화 확산사업의 일환으로  
부산 시내 노인복지관 등 이용 실버세대에 과학문화를 접할 기회를 제공하고자  
'2023년 찾아가는 생활과학교실'을 운영합니다.  
본 프로그램에 참여할 수강 교실을 모집하오니 많은 관심 부탁드립니다.

### □ 개요

- 공 고 명 : 2023년 찾아가는 생활과학교실(실버교실) 운영기관 모집
- 운영기간 : 2023년 3월13일 ~ 12월15일
  - 주 1회 (60분), 상·하반기 (총24회)
  - 상반기 (3월~6월) 12회, 하반기 (9월~12월) 12회
  - ※ 모두 가능한 기관 우선 선정 (총 20개 기관)
  - ※ 상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있음
- 수업내용 : 과학 창의 체험 수업 [붙임1] 2023년 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 : **2023년 2월 1일 (수) ~ 2월 13일 (월) 13:00 까지**
- 신청방법 : 복지관 담당자가 신청서 작성 후 메일로 제출
  - 메일 : nanum@fobst.org
  - 파일명 : 예) 2023년 실버교실 신청서\_00복지관

### □ 향후일정

- 선정안내 : 2023년 2월 16일 (목) 15:00 개별 메일 및 문자안내
- 수강생 등록 : 2023년 2월 20일 (월) ~ 3월 2일 (목)
  - 기관 담당자가 부산과학기술협의회 관리시스템 접속, 수강생 정보 등록 필수
- 상반기 개강 : 2023년 3월 13일 (월) ~ ※ 해당 요일별 개강  
하반기 개강 : 2023년 9월 4일 (월) ~  
※ 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 : 7명~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

- 교실 내 방역물품(체온계, 손 소독제 등) 비치 및 수업 전 교실 소독 실시
- 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 6회분씩 복지관으로 배송)
- 타 교육프로그램과의 중복으로 수업시간 임의 변경 불가
- 코로나19로 특이사항(휴관 등) 발생 시 강사 또는 협의회 담당자에게 즉각적으로 알리고, 상호 협의 하에 보강 진행
- 수업은 운영기간 (3월13일~12월15일)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	소리의 비밀	물리	소리
2	너만 변하니?	화학	산화와 환원
3	나는 포유류일까요?	생물	포유류 특징
4	종이는 숲이다	융합	한자, 종이 제작원리
5	따뜻하고 은은한 향기에 취하다	물리	물질의 상태변화
6	숫자 이야기	수학	수를 표현하는 방법
7	장마를 부탁해	화학	장마, 흡습성
8	공중에서 빙글빙글	물리	자석, 자기력
9	우유의 변신	융합	치즈 속 과학
10	부드럽게 튼튼하게	생물	관절질환, 관절운동
11	향기로운 너	물리	향수 속 과학
12	어둠을 밝히는 빛	융합	LED 전구의 특징 및 효율



※ 프로그램 순서와 내용은 상황에 따라 바뀔 수 있습니다.