

1. 모집개요

- 모집대상** : 청소년 대상 나노STEM* 과학교육봉사에 참여를 원하는 열정이 있는 수도권 소재 대학(원)생 (휴학생도 가능)

*** 나노STEAM (공공기관의 사회적 기여를 목적으로 한 교육기부 프로그램)**

: 국가나노인프라인 한국나노기술원의 첨단설비와 콘텐츠를 활용한 나노과학(nanoScience), 나노기술(nanoTechnology), 나노공학(nanoEngineering), 인문학(Arts), 수학(Mathematics)을 통합시킨 쉽고 재미있는 미래직업 진로체험 프로그램

- 모집인원** : 00명

- 모집일정**

모집절차	모집 일정
신청서 마감	1차: ~ 8.21(일) / 2차: ~9.7(수)
서류전형 합격자 발표	1차: 8.22(월) / 2차: 9.8(목) ※ 18:00 이후 나노STEM 카페공지(http://cafe.naver.com/nanostem)
면접전형	1차: 8.27(토) / 2차: 9.10(토) ※ 시간 추후 재공지
최종 합격자 발표	1차: 8.27(토) / 2차: 9.10(토) ※ 나노STEM 카페 공지(http://cafe.naver.com/nanostem)

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될수 있음(1차 모집에서 정원 이상이 선발될 경우 2차 모집 취소)

- 지원방법** : 온라인 접수(<http://naver.me/5k8QoPNe>)

- 활동기간** : '16. 9월 ~ '17. 8월(12개월)

※ 과학멘토 훈련과정 17주 포함

- 활동장소** : 경기도 내 초·중·고 및 한국나노기술원

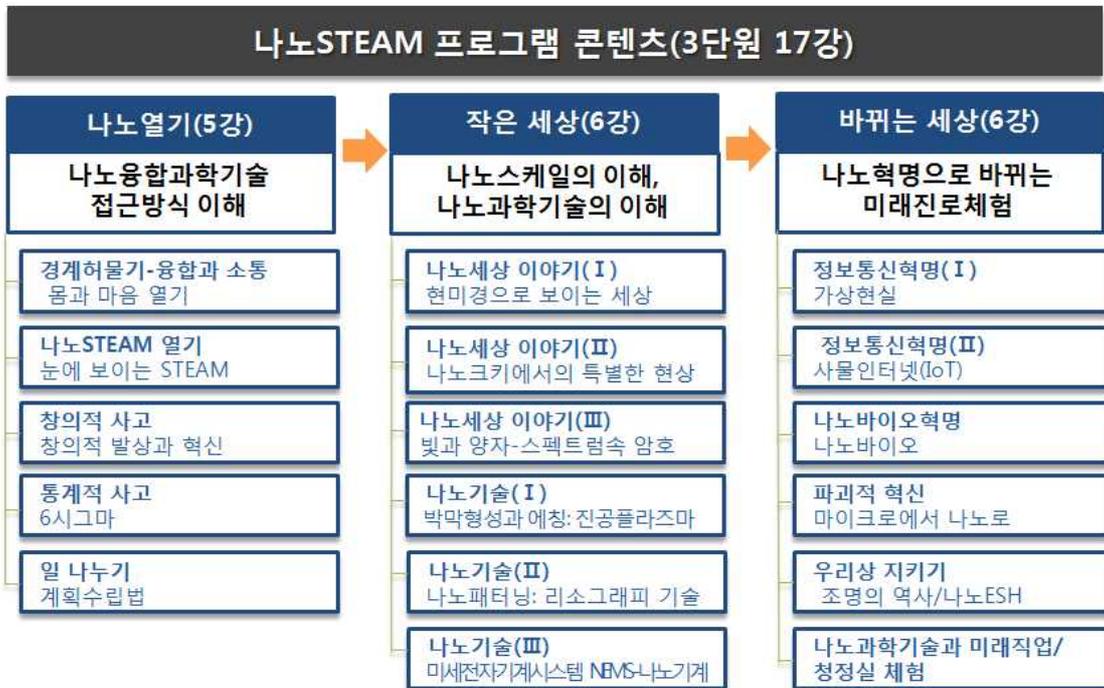
- 활동내용** : 나노STEM 과학멘토훈련과정 이수, 청소년 대상 교육봉사

- 활동혜택** : 과학멘토 수료증 및 봉사활동 확인서 발급, 나노기술전문 교육과정 무료 수강기회, 우수 봉사자 추천서 발급

2. 활동 상세내용

① 나노STEM 과학멘토 훈련과정 이수

- (목적) 나노STEM 미래직업 진로프로그램을 담당할 과학멘토 양성
- (대상) 연합봉사단 전원
- (기간) 총 17주간 / 매주 토요일 10:00~ (16:00 종료 시 중식 제공)
- (장소) 한국나노기술원
- (내용) 나노STEM 교육 콘텐츠(3단원 17강)
 - 단원 1: 나노열기-나노융합과학기술 접근방식
 - 단원 2: 작은세상-나노스케일 및 나노과학기술의 이해
 - 단원 3: 바뀌는 세상-나노기술로 인해 혁명적으로 바뀌는 미래에 대한 진로체험



- (수료조건) 필수 및 선택필수과정 수강 및 봉사실적 8회 이상 수행한 단원에게 수료증 발급

② 경기도 내 초·중·고 대상 나노융합과학교육 봉사활동 실시

- (운영) 6~8명 단위로 과학멘토진 구성

※ 1개 과학멘토진이 월 1회 이상 교육봉사 실시

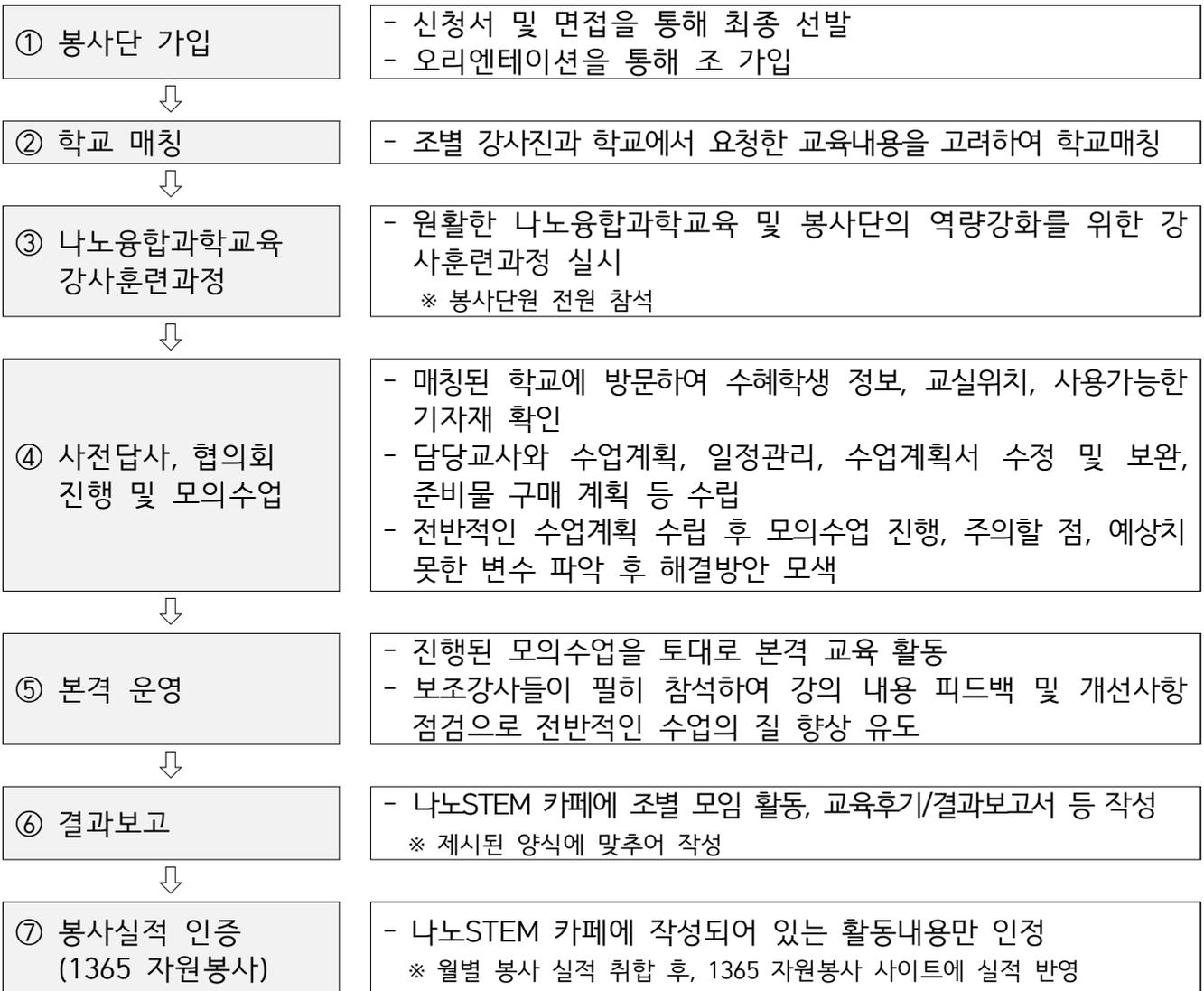
교육봉사 형태: 경기도 소재 학교방문 또는 한국나노기술원 내 교육 참여

○ 학교 상황에 맞춘 맞춤형 나노STEM 프로그램 지원

[나노STEM 교육프로그램]

구 분	프로그램명		운 영	비 고
학교방문형 프로그램	장기	나노과학동아리 방과후나노학교	연10회이상	교육협력 협약체결 학교
		나노특강	2~3시간/회	
기관방문형 프로그램	단기	토요나노교실	1일	숙식: 대한불교 조계종 봉녕사 템플스테이 프로그램 또는 경기대 기숙사 중 택1
		나노체험	1박 2일	
		나노캠프	2박 3일	
		자유학기제	2~3시간/회	

3. 활동 단계



4. 기타 참고 사항

□ 활동혜택

- 행정자치부 1365 자원봉사활동 확인서 발급
- 나노STEM 과학멘토 강사훈련 수료증 발급
- 나노기술전문교육과정(한국나노기술원 개설) 무료 수강기회 부여
- 우수 봉사단원 취업 시 추천서 발급
- 교육봉사활동 시 경비(교통비, 식비) 및 조 활동비 지급(예정)

※ 인비는 활동지역(거리)에 따라 다름

□ 봉사활동 인정시간 기준

- 사전 협의회 시간(학교 ↔ 봉사단원) + 조별 활동 모임(수업준비 등) + 본격 교육 활동

※ 사전협의회의 횟수는 제한없으며, 선생님과 대학생이 함께 진행한 협의회는 모두 봉사 활동 시간으로 인정