

---

# 2024학년도 포스텍 한 스푼(S.P.O.O.N) 시행 계획(안)

---



2024. 3. 28.(목)

포항공과대학교 입학팀

# ‘포스텍 한 스푼(S.P.O.O.N)’ 시행 계획(안)

## - 예비 포스테키안, 토요일에 캠퍼스로 모여라~! -



Saturday: 토요일에

POSTECH: 국내 최초이자 최고의 연구중심대학 포스텍에서

Open: 포스텍에 관심 있는 학생 누구든지, 원한다면 부모님/선생님과 함께

Opportunity: 캠퍼스투어, 특강, 재학생 런치토크, 랩투어 등 다양한 기회들을 경험하며

Network: 이공계 진로를 희망하는 친구들, 포스테키안 선배들, 입학사정관들과 소통하고 네트워크를 형성하는 시간

맛보겠지만, 뭘 좋아할지 몰라서 다 준비했어♡

예비 포스테키안들이 캠퍼스에 모여 포스테키안의 일상을 체험하며 포며드는 시간! 함께 오시는 보호자님과 선생님들을 위한 프로그램도 준비되어 있습니다. 관심있는 학생들의 많은 신청 바랍니다:)

## □ 개요

- 일시: 2024년 4월~7월 매주 토요일 11:30~16:30
  - \* 일부 차수는 9:45~15:00로 운영
  - \* 시험기간 등을 고려하여 총 10회 운영
- 장소: POSTECH 캠퍼스
- 대상: 전국 우수 고등학생 중 소정의 서류를 제출하여 별도 선정된 자(회차당 30명 내외)
  - \* 학년 제한, 학교별 인원 제한 없음
  - \* 제출 서류는 성○○적증명서, 간단한 자기소개서를 포함함
- 내용: 캠퍼스투어, 체험/견학 프로그램, 재학생 특강, 런치토크 등
- 참가비: 2만원 (학생 기준, 동행하는 인원은 참가비 무료)
  - \* 참가비 납부는 참여 대상자 확정 단계에서 안내 예정
- 비고: 동행하는 보호자/교사 대상의 별도 프로그램을 동시 운영함(최대 2명)

## □ 신청 방법

- 신청 경로: 온라인 신청(입학팀 홈페이지>참여프로그램>포스텍한스폰>지원서 작성 및 성적증명서 업로드)
  - \* 재학 중인 학기의 직전학기까지의 성적 및 자기소개(지원동기 포함) 입력
  - \* 1학년인 경우, 중학교 성적 및 자기소개(지원동기 포함) 입력
- 신청 기간 및 참가자 선정 발표일: 월별로 상이하므로 **하단 회차별 운영안** 참고
  - \* 신청 단계에서 동반 참여 인원(학부모, 교사 등)을 확인함
  - \* 참가 대상자에게 개별 문자 발송 예정
  - \* 선정 시 참가대상자 설문을 통해 참여를 확정함
- 유의사항: 회차별 운영시간, 견학/체험 프로그램이 다르게 구성되므로 본인의 일정 및 관심분야를 고려하여 신청할 것을 권장함

□ 회차별 운영안 (필독)

○ 일반고 학생들을 위한 시간

회차	프로그램 운영일	시간	전학/체험 프로그램	신청기간	대상자 발표
시범	2024. 4. 20.(토)	11:30~16:30	가속기투어	4.3.(수)~4.9.(화)	4. 11.(목)
1	2024. 5. 4.(토)	9:45~15:00	메이커스페이스 체험	4.17.(수)~4.25.(목)	4. 26.(금)
2	2024. 5. 11.(토)				
3	2024. 6. 8.(토)	11:30~16:30	생명과학과 랩투어	5.16.(목)~5.21.(화)	5.23.(목)
4	2024. 6. 15.(토)				
5	2024. 7. 13.(토)	11:30~16:30	가속기투어	6.19.(수)~6.25.(화)	6.27.(목)
6	2024. 7. 20.(토)				

\* 일부 변동될 수 있으며, 변동 시 공지 예정임

○ 과학고/영재학교 학생들을 위한 시간

회차	프로그램 운영일	시간	전학/체험 프로그램	신청기간	대상자 발표
시범	2024. 4. 20.(토)	11:30~16:30	가속기투어	4.3.(수)~4.9.(화)	4. 11.(목)
1	2024. 5. 18.(토)	9:45~15:00	메이커스페이스 체험	4.17.(수)~4.23.(화)	4. 25.(목)
2	2024. 6. 22.(토)	11:30~16:30	생명과학과 랩투어	5.16.(목)~5.21.(화)	5.23.(목)
3	2024. 7. 27.(토)	11:30~16:30	평면광학기술연구소 투어	6.19.(수)~6.25.(화)	6.27.(목)

\* 일부 변동될 수 있으며, 변동 시 공지 예정임

□ 프로그램 일정(안)

○ 학생 대상 프로그램

시간	내용
~11:30	접수
11:30~11:35	환영 및 행사안내
11:35~12:00	재학생 특강
12:00~13:00	재학생과 런치토크
13:00~14:00	캠퍼스 투어
14:00~16:00	전학 또는 체험프로그램
16:00~16:30	사정관 질의응답

○ 학부모/교사 대상 프로그램

시간	내용
~11:30	접수
11:30~11:40	환영 및 행사안내
11:40~12:30	점심식사
12:30~14:00	대학소개 및 질의응답
14:00~15:00	캠퍼스투어
15:00~16:30	사정관 간담회

\* 모든 회차에 점심식사를 포함함

\* 5월 프로그램은 9:45~15:00으로 변경하여 운영하며, 구체적인 시간은 참가자들에게 별도 안내 예정

□ 세부 프로그램(안)

구분		세부 내용
공통	캠퍼스투어	학생홍보봉사단체 알리미의 안내에 따라 박태준학술정보관, 체인지업그라운드, 공학동 등을 돌아보며 캠퍼스 곳곳을 돌아보는 시간
학생	견학 또는 체험프로그램 <sup>1)</sup>	1) 가속기 투어: 거대 과학시설 방사광 가속기 투어(연구소 소개, 저장링 투어 등) 2) 메이커스페이스 체험: 미니특강 및 Python Programming을 통한 로봇 체험 프로그램 3) 생명과학과 랩투어: 학과소개, 동물실 소개, PBC연구실 및 BOIC연구실 둘러보기 등
	재학생 특강	재학생들이 입시 준비, 대학 생활 등에 대한 특강 진행
	런치토크	재학생들과 소그룹을 형성하여 식사하며 대학, 입시, 학교생활 등 궁금한 점들을 자유롭게 질문하는 시간
	사정관 질의응답	포스텍 인재상, 입시 전형 등 평소 사정관에게 궁금했던 점을 자유롭게 질문하는 시간
교사 및 학부모	대학소개	대학 및 입시 전형을 소개하고 관련 질의응답 진행
	사정관 간담회	입학사정관과 함께 티타임을 가지며 대학, 입시, 학교생활 등 궁금한 점들을 자유롭게 질문하고 답할 수 있는 시간

\* 대학사정에 따라 일부 변동될 수 있음

1) 6쪽 '견학/체험 프로그램 소개' 참고

□ FAQ (필독)

**Q. 홈페이지에 아직 참가신청 버튼이 보이지 않습니다.**

A. 신청기간 시작 날짜부터 노출될 예정입니다.

**Q. 프로그램 참가자는 어떻게 선발하나요?**

A. 지원자의 학업 역량, 지원 동기를 종합적으로 고려하여 선발합니다. 관심 분야는 런치토크 소그룹 배정을 위한 것으로, 합불에 전혀 영향을 주지 않습니다.

**Q. 생활기록부를 제출해야 하나요?**

A. 성적증명서로 성적을 증빙하므로 제출하지 않아도 됩니다. 성적증명서는 나이스(NEIS)에서 발급받을 수 있습니다.

**Q. 성적은 어떻게 입력해야 하나요?**

A. 1학년 1학기 성적부터 현재 재학 중인 학기의 직전학기의 성적까지 입력하면 됩니다. 또한, 국어·영어·수학·과학 과목 분류에 해당하는 것만 입력하면 됩니다. 반드시 성적증명서에 나타나는 성적과 동일하게 입력해야 합니다.

**Q. 저는 1학년인데 성적을 어떻게 입력하면 되나요?**

A. 중학교 성적증명서를 제출해주시면 됩니다. 마찬가지로 국어·영어·수학·과학 과목 분류에 해당하는 것만 입력하면 됩니다. 반드시 성적증명서에 나타나는 성적과 동일하게 입력해야 합니다.

**Q. 포스텍 한스푼에 참여하면 포스텍 입시에서 유리한가요?**

A. 포스텍 한스푼은 본교 입시와 무관하며, 포스텍 및 이공계 진로에 관심있는 학생들이 학교와 전공에 대한 보다 잘 이해할 수 있도록 돕는 프로그램입니다.

**Q. 후보 및 추가선발이 있나요?**

A. 최초 합격자 중 포기자가 있으면 추가 선발할 수 있습니다. 추가선발시 행사일 3일 전까지 개별적으로 연락을 드립니다. 다만, 최초 지원자 중에서 선발하므로, 지원하지 않았던 학생은 추가 선발의 대상이 될 수 없습니다.

**Q. 참가비는 얼마인가요? 언제 납부하나요?**

A. 참가비는 학생 기준 2만원입니다. 또한, 학교까지 오시는 교통비는 개별 부담하셔야 합니다. 참가비 납부 관련 사항은 참가대상에게 별도로 안내드릴 예정입니다.

※ 동행하는 인원은 참가비 무료

※ 행사 당일 포항역(KTX)에 셔틀버스 배차

**Q. 보호자(부모님), 선생님은 몇 명까지 참여할 수 있나요?**

A. 최대 2명까지 참여하실 수 있습니다. 동행자 프로그램 참여인원 및 참여자 정보는 신청 단계에서 함께 조사합니다.

**Q. 점심식사는 어떻게 해야하나요?**

A. 포스텍에서 맛있는 점심식사를 준비합니다. 점심식사는 재학생 선배들과 자유롭게 이야기 나누는 런치토크 형식으로 진행됩니다. 또한, 동행자 프로그램에 참여하시는 부모님, 선생님께도 맛있는 식사가 준비됩니다.

**Q. 중복신청할 수 있나요?**

A. 중복지원은 원칙적으로 불가합니다. 다만, 해당월에 참여 대상자로 선발이 안되었을 경우, 다음달에 재지원은 가능합니다.

**Q. 프로그램에 선발되면 무엇을 준비해야 하나요?**

A. 별도로 준비할 사항은 없습니다. 모이는 장소, 셔틀버스 배차 등에 대한 안내는 선발 후 참여 대상 학생들에게 개별 안내드릴 예정입니다.



(참고) 견학/체험 프로그램 소개

## <포스텍 한 스푼>의 견학/체험 프로그램을 소개합니다



프로그램명	소 개
<p><b>가속기연구소 투어</b> 인류가 만든 가장 밝은 빛</p> <p>4세대 방사광 가속기 <b>PAL-XFEL</b> 세계 3번째 완공 건설비용 4,298억 원</p> <p>3세대 방사광 가속기 <b>PLS-II</b> 세계 5번째 완공 건설비용 1,500억 원</p>	<p>가속기에 대해 들어보셨나요? 가속기는 아주 밝고 강한 빛을 만들어 물질을 관찰할 수 있게 도와주는 거대 과학시설인데요, 그 빛의 밝기가 무려 태양의 100경배입니다.</p> <p>우리나라에는 유일하고, 전세계적으로도 5기 밖에 없는 4세대 가속기 내부를 돌아보며 전문가의 해설을 들을 수 있는 흔치 않은 기회! 기초과학은 물론 반도체를 비롯한 응용과학에도 폭넓게 사용되는 첨단 과학시설을 직접 둘러보고 구조와 원리에 대한 설명도 들어보아요.</p>
<p><b>메타 메이커스페이스 체험</b></p>	<p>다양한 기기와 재료들이 가득한 메이커스페이스로 여러분을 초대합니다~</p> <p>특히, 자리마다 최적의 컨디션으로 셋팅된 로봇팔이 위치해 있는 모습이 매우 매력적인 공간! 이곳에서 Python Programming을 통한 로봇 체험 프로그램에 도전해보시지 않으실래요?</p> <p>메이커스페이스가 위치한 스타트업 인큐베이팅 센터 '체인지업그라운드'도 함께 소개합니다.)</p>
<p><b>생명과학과 랩투어</b></p> <p>사수님 실험 동물 옮기는거 한 번 보실까요?</p>	<p>생명과학, 신약개발 분야에 관심있는 친구들은 주목하세요~</p> <p>기초학문 연구를 넘어 국내 최초 응용과학과의 융합으로 무한한 가능성을 열어가는 포스텍 생명과학과!</p> <p>교수님께 직접 학과에 대한 소개도 듣고, 동물실, PBC연구실, BOIC연구실 등 다양한 연구들이 이루어지고 있는 연구실도 둘러보아요</p>