
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 ¹⁾	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>가속기연구소 투어 인류가 만든 가장 밝은 빛</p> <p>4세대 방사광 가속기 PAL-XFEL 세계 3번째 완공 건설비용 4,298억 원</p> <p>3세대 방사광 가속기 PLS-II 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>메타 메이커스페이스 체험</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>생명과학과 랩투어</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>