
2022학년도 POSTECH 온라인 학과대탐험 시행 계획(안)



2022.06.27.(월)

포항공과대학교 입학팀

2022학년도 POSTECH 온라인 학과대탐험 시행 계획(안)

POSTECH에서는 국내외 고교생 및 학부모님들께 이공계 전공 탐색 및 POSTECH의 우수한 연구환경 체험 기회를 제공하기 위하여 2022학년도 온라인학과대탐험을 시행합니다.

본 행사는 온라인으로 실시되며 입학설명회, 학과별 설명회, 재학생 특강, 온라인 아이디어톤 등으로 구성되어 있습니다. 국내외 고등학생뿐만 아니라 고등학생 자녀를 둔 학부모님들도 참여 가능하니, 많은 신청바랍니다.

□ 개 요

○ 일시: 2022.7.26.(화)~7.30(토), 5일간

○ 대상: (온라인 설명회) 사전신청한 고교생 및 학부모
(포트캠프) 고교 2학년생 중 지원서와 생기부를 제출하여
별도 선정된 자

※ 조별활동을 요하는 포트캠프 특성상 제한된 인원으로 운영하고자 함

□ 세부 프로그램

○ PROGRAM I - 온라인 설명회

- 1) 입학설명회: 입시전형 소개 및 입학사정관과의 질의응답
- 2) 학과설명회: 학과별 특성, 커리큘럼, 연구분야, 졸업 후 진로, 재학생과의 대화 등 이공계 진로진학 탐색
- 3) 알톡: 재학생 홍보단체 “알리미”의 입시팁, 대학생활 경험담 등 선배 특강과 질의응답을 통한 포스텍 진학의지 고취

○ PROGRAM II - 포트캠프

- 1) 창의적 사고훈련: “알리미” 주도하에 포스텍 생활과 관련된 선택형 스토리게임을 조별로 수행하며 팀워크 및 사고력 훈련

2) 아이디어톤: AI, 로봇, 환경/에너지, 바이오 중 희망분야를 사전 선택하고, 같은 분야를 선택한 학생끼리 조를 이루어 이공계 이슈 문제에 대한 해결안을 찾으며 희망전공을 탐구함. 전공 교수님에게 질문하고 피드백을 받아 해결안을 구체화해나가는 과정에서 창의력과 사고력을 개발할 수 있음. 우수한 아이디어를 제시한 조는 프로그램 말미에 시상 예정

※ 희망분야는 2지망까지 선택 후 배정 예정

※ 포트캠프에 성실하게 참여한 자에 한해 포트캠프 참가확인서 발급 예정

□ 신청 방법

○ 신청 방법: [입학팀 홈페이지](#)(클릭)를 통해 온라인 신청서 제출

※ 포트캠프 신청자는 생기부, 자소서(1,200자 분량) 추가 제출

○ 신청 기간: 2022.7.1.(금)~7.13(수) 16:00

○ 포트캠프 참가자 선정 발표: 2022.7.20.(수) 16:00

□ 문의처

○ 포스텍 입학팀 (054-279-3626, yeonjin@postech.ac.kr)

【FAQ】

Q. 참가비는 얼마인가요?

A. 참가비는 무료입니다.

Q. 입학팀 홈페이지에 가입해야 신청할 수 있나요?

A. 홈페이지 회원가입 없이 신청 가능합니다.

Q. PROGRAM I 이나 II 중 하나만 신청해야 하나요?

A. 참가자의 선택에 따라 프로그램 I, II 양쪽에 신청하거나 한쪽에만 신청할 수 있습니다.

Q. 포트캠프의 경우 중도 참가 또는 퇴실이 가능한가요?

A. 13시부터 21시까지 빠짐없이 참가할 수 있는 학생만 신청하여주시기 바랍니다.

Q. 설명회별 입장 링크는 어떻게 받을 수 있나요?

A. 신청 시 입력하신 휴대폰 번호로 설명회 당일에 Zoom 또는 유튜브 입장 링크가 전송됩니다. 휴대폰 번호를 정확히 입력해주세요.

□ 프로그램 일정

※ PROGRAM-I / PROGRAM-II

| 일시 | 내용 | 주관 |
|---------|---|-------------------|
| 7.26(화) | 17:00~18:20 온라인 입학설명회 | 입학팀 |
| | 18:30~19:50 알톡: A, B 중 1개 선택 참여 [A] ① [WHY POSTECH] 내가 서울에서 포항까지 온 이유 ② 마음의 짐, 그게 너가 성장하고 있다는 증거야 [B] ① P100%도 할 수 있다! 네 마리로 끼 잡는 시간관리법 ② 나는 놀면서 포스텍 왔다 | 알리미 |
| | 20:00~21:00 온라인 학과설명회 I | 전자전기공학과 |
| 7.27(수) | 17:00~18:00 | 수학과 |
| | 18:00~19:00 | 반도체공학과 |
| | | 물리학과 |
| | | 산업경영공학과 |
| | 19:10~20:30 알톡: A, B 중 1개 선택 참여 [A] ① 대학생이 바라보는 고등학교 생활의 비밀 ② 내신, 비교과, 추억 셋 중에 하나만 고를 수 없으니까 [B] ① 일반고 알리미: 대훈돈의 포스텍 적응기 ② 황금 같은 휴일, 놀기만 할거야? | 알리미 |
| 7.28(목) | 17:00~18:00 | 화학공학과 |
| | 18:00~19:00 | 컴퓨터공학과 |
| | | 생명과학과 |
| | 19:10~21:00 | 신소재공학과 |
| | 포트캠프(창의적 사고훈련 I) | 알리미 |
| 7.29(금) | 17:00~18:00 | 화학공학과 |
| | 18:00~19:00 | 기계공학과 |
| | | IT융합공학과 |
| | 19:10~21:00 | 포트캠프(창의적 사고훈련 II) |
| 7.30(토) | 13:00~21:00 | 포트캠프(아이디어톤) |