

교실 밖 살아 숨 쉬는 신기술 체험 콘텐츠 “찾아가는 맞춤형 교육 (재학생편)”

학교와 교과서에선 배울 수 없는 생생한 과학기술 체험이 학생들을 찾아가합니다! 선배 과학기술인의 풍부한 현장 경험, 다채로운 최신 기술 트렌드, 그리고 재미로 가득한 실험·실습 프로그램을 지금 바로 학교에서 만나보세요.

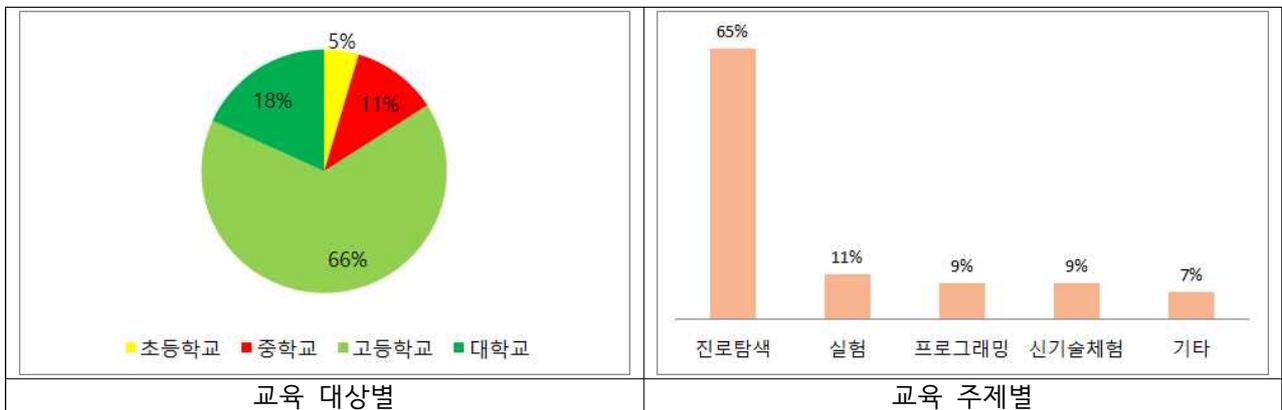
물어볼 곳이 없어 혼자 진로를 고민하고 있거나, 모두가 이야기하는 신기술을 접해보지 못해 아쉬웠던 예비 과학기술인이자면 '찾아가는 맞춤형 교육'에서 길을 찾아보는 건 어떨까요? 호기심과 열린 마음만 준비하세요. 살아 숨 쉬는 최신 기술 콘텐츠가 여러분을 찾아갈 테니까요.

교육 주제	강연 사진	교육생 후기
이공계 진로탐색		평소 관심이 있었던 생명공학 에 대해 전문가로부터 진로선택부터 경력설계까지 진솔한 경험담과 현실적인 조언을 들을 수 있어 무척 유익했다 (진선여고 학생).
신기술 체험		인공지능 과 관련된 다양한 앱을 활용해 실습을 해볼 수 있어서 일방적인 강의보다 훨씬 즐겁게 배울 수 있었고 친구들에게 추천해주고 싶은 수업이었다(다정고 학생).
실험/교구/메이커스		학교 수업에선 다루기 어려운 색다른 내용의 수업을 들을 수 있어서 좋았다. 평소 접할 수 없었던 아두이노를 활용 해 나만의 스마트팜 을 만든 경험이 매우 인상적이었다(금옥여고 학생).
프로그래밍		어렵게만 느껴졌던 프로그래밍 을 쉽게 배울 수 있었고, 관심 있는 진로 분야를 넓힐 수 있는 기회가 됐다(덕원여고 학생).
과학기술 트렌드		체계적인 수업을 통해 데이터 사이언스 전반과 빅데이터, AI 등의 관계에 대해 자세히 들을 수 있어 뜻깊었다(화성 나루고 학생)

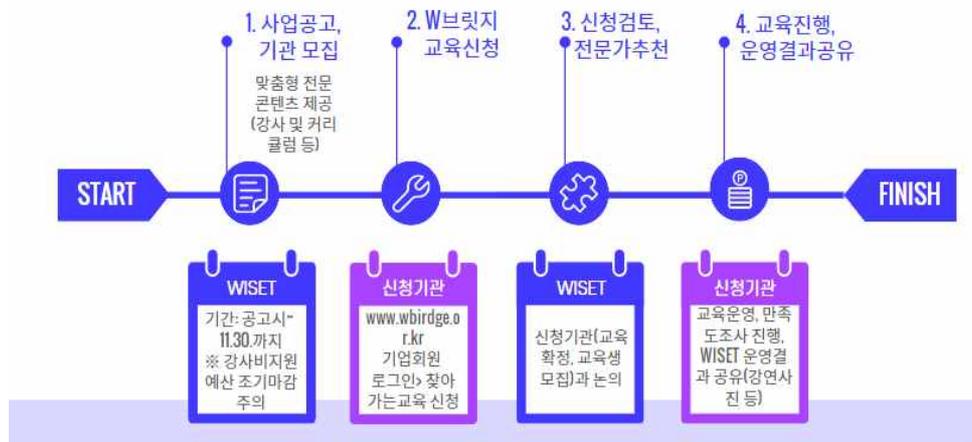
□ 추천 콘텐츠

구분	초등학교	중학교	고등학교	대학교
이공계 진로탐색	<ul style="list-style-type: none"> 직업 소개 	<ul style="list-style-type: none"> 직업, 진로 관련 산업 소개 	<ul style="list-style-type: none"> 직업, 진로 진학, 전공 관련 산업 직무 소개 	<ul style="list-style-type: none"> 재직자 취업특강 석박사과정 진학 정보 특강(연구) 취업역량 강화
신기술 체험	<ul style="list-style-type: none"> 체험활동 	<ul style="list-style-type: none"> 체험활동 	<ul style="list-style-type: none"> 체험활동 	
실험/교구/메이커스	<ul style="list-style-type: none"> 과학실험, 키트 	<ul style="list-style-type: none"> 과학실험, 키트 	<ul style="list-style-type: none"> 과학실험, 키트 	
프로그래밍	<ul style="list-style-type: none"> 기초 	<ul style="list-style-type: none"> 기초/일반 	<ul style="list-style-type: none"> 기초/일반/응용 	<ul style="list-style-type: none"> 응용
과학기술 트렌드			<ul style="list-style-type: none"> 전공분야별 기술 현황 및 전망 탐색 	<ul style="list-style-type: none"> 신기술-신산업분야 전문기술 트렌드
환경	<ul style="list-style-type: none"> 기후위기, 환경 	<ul style="list-style-type: none"> 기후위기, 환경 	<ul style="list-style-type: none"> 기후위기, 환경 탄소중립 	<ul style="list-style-type: none"> ESG 탄소중립 기후위기, 환경

□ 교육 운영 현황(2019-2023.8월 현재)



□ 교육 신청 절차



□ 문의 : WISET 아카데미팀 (02-6411-1022, hanvit@wiset.or.kr)