

GIST, '오픈 GIST 사이언스 랩' 개최

고교 2학년 미래 과학자 78명 캠퍼스 초청

- GIST '미래 과학자 양성 프로그램'에 호남 지역 44개 고교 추천 학생들 참여, 학생·학부모 높은 관심 속 개최... 7개 전공별 특강 듣고 실험·실습 체험
- 우수한 과학기술 교육 환경 경험할 수 있는 진로 탐색 기회 제공... "희망 전공에 대한 이해도를 높일 수 있어 진로 결정에 큰 도움"



▲ <2024 Open GIST Science Lab> 행사 후 호남지역 고등학생 참가자들이 입학팀 관계자와 함께 기념사진을 촬영하고 있다.

광주과학기술원(GIST, 총장 임기철)은 7월 30일(화) 'Open GIST Science Lab'을 성황리에 마무리했다고 밝혔다.

이 행사는 과학기술 분야에 관심 있는 호남 지역 고등학교 2학년 재학생을 초청하여 전공별 특강을 듣고 실험에 직접 참여할 기회를 제공함으로써 참가 학생들이 GIST의 우수한 교육 커리큘럼을 경험하고 진로를 탐색하는 데 도움을 주기 위한 과학기술 인재 양성 프로그램이다.

올해는 호남 지역 과학고·과학중점고·일반고 등 44개 학교에서 추천한 학생 78명이 참여했다.

이날 송미령 입학학생처장의 환영사를 시작으로 입학팀의 입학전형 안내와 GIST의 차별화된 글로벌 인재 육성 프로그램(해외 대학 정규·계절학기 이수) 소개가 이어졌다.

특히 GIST 재학생이 해외 대학 파견과 대학생활을 생생하게 전달해 관심을 끌었다.

참가 학생들은 GIST 학사과정의 주전공 프로그램(전기전자컴퓨터공학, 신소재공학, 기계로봇공학, 환경·에너지공학, 생명과학, 물리·광과학, 화학) 중 사전 신청한 전공 별 주제에 맞춰 교육을 이수하고 실험 강사와 조교의 지도 하에 안전하게 실험을 진행하였다.



▲ <2024 Open GIST Science Lab> 참가자들이 전공별 실험 시간에 실험 강사(조교)의 설명을 들으며 실험을 준비하고 있다.

이어서 GIST 재학생 홍보대사 '지온나래'와의 만남을 통해 대학 생활에 대한 궁금증을 해소하고, GIST와 과학기술을 주제로 한 퀴즈를 푸는 시간을 가졌다.



▲ <2024 Open GIST Science Lab>에 참가한 호남지역 고등학생 78명이 GIST 재학생들과 함께 대학 생활에 대한 궁금증을 해소하는 시간을 갖고 있다.

참가 학생 중 한 명은 "평소 경험하기 어려운 실험에 직접 참여해 보며 **희망 전공에 대한 이해도를** 높일 수 있었다"며 "**향후 진로를 결정하는 데 큰 도움**이 될 것 같다"고 소감을 전했다.

행사를 주관한 송미령 입학학생처장은 “과학자를 꿈꾸는 고등학생들에게 **GIST의 우수한 교육 환경을 경험할 수 있는 진로 탐색의 기회**가 되었기를 바란다”며 “더 많은 청소년들이 GIST에서 **실험과 실습을 체험하고 과학에 흥미를 가질 수 있도록 다양한 프로그램을 마련할 계획**”이라고 밝혔다.

한편 GIST 입학팀은 ‘Open GIST Science Lab’ 외에도 ‘**고교방문 입학설명회**’, ‘**Open GIST College**’ 등 다양하고 적극적인 입학홍보를 통해 우수한 과학인재를 유치하는데 힘쓰고 있다.