산업통상자원부

보 도 자 료

다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2022. 9. 20.(화) 06:00 < 9.20.(화) 석간 >	배포 일시	2022. 9. 19.(월)
담당 부서	산업기술융합정책관 산업기술정책과	책임자	과 장 이종석 (044-203-4510)
		담당자	사무관 이가영 (044-203-4514)

중·고등 여학생 1,500명, 삼성전자 등 31개 기업·대학·연구소 체험한다

- 「제9회 K-Girls' Day」 메타버스 활용 온·오프라인 개최 -

□ **산업통상자원부**(장관 이창양, 이하 산업부)가 주최하고, **한국산업기술진흥원**(KIAT)이 주관하는 「**제9회 K-Girls' Day**」 행사가 **'22.9.20(화)~11.11(금) 동안 네이버 메타버스 플랫폼 ZEP**을 활용하여 **온·오프라인**으로 **개최**된다.

* (오프라인) '22.9.20(화)~10.14(금), (온라인) '22.11.7(월)~11.11(금)

○ 「K-Girls' Day」는 **중·고등 여학생**의 **이공계열 진학** 및 **산업현장 진출**을 **지원**하기 위해 기업·대학·연구소 등에서 **공학기술 관련 산업현장 체험 기회**를 **제공**하는 행사로, **지난 9년간 최고의 여학생 이공계열 진로지원 프로그램**으로 **자리매김**하였다.

□ **사회적 거리두기 완화**에 따라 올해는 **오프라인 현장 탐방**을 **재추진**하며, **메타버스 플랫폼**을 활용한 **온라인 행사**를 **동시 추진**하여 **전국 1,500여명의 여학생**이 **삼성전자 등 31곳**의 **산업기술현장**을 **생생히 체험**할 것으로 **기대**된다.

< 「제9회 K-Girls' Day」 행사 개요 >

◈ 오프라인 행사
- (기간/장소) '22.9.20(화) ~ '22.10.14(금) / 각 산업기술현장(기업·대학·연구소)
- (참여기업) 삼성전자, 공주대 스마트헬스케어센터, 한국항공우주연구원 등 총 25곳
- (프로그램) 참여기관 소개, 현장 투어 및 기술체험, 오프라인 멘토링

◈ 온라인 행사
- (기간/장소) '22.11.7(월) ~ '22.11.11(금) / 네이버 메타버스 플랫폼 ZEP
- (참여기업) 근남정보기술, 동서대, 한국석유관리원 등 총 6곳 이상
- (프로그램) 현장영상 및 메타버스 체험, 비대면 실험 실습, 온라인 멘토링

○ **오프라인 참여 행사**는 **삼성이노베이션 뮤지엄투어 및 체험 실습**(삼성전자), **건설기계 VR시뮬레이터 조종체험**(빅픽쳐스), **항공드론체험**(경기드론교육센터), **AI 솔루션 제작**(딥엑스알랩) 등 **각 산업현장의 특성**이 담긴 **기술체험**과 **멘토링**으로 진행된다.

○ **온라인 행사**는 **ZEP 메타버스 플랫폼**을 활용하며, **학생**들은 플랫폼 접속을 통해 **기업부스**를 **상시 체험**할 수 있고, **온라인 멘토링**은 멘토별로 **지정된 시간**에 운영된다.

- 특히 **ZEP**은 **동시 접속자 수**를 **최대 지원**(5만명)하고, **PC·모바일**에서 **별도 가입 없이 사용 가능**한 메타버스 플랫폼으로, **보다 많은 학생**이 **시간**과 **장소**의 **제약 없이** 다양한 **산업기술현장**을 **체험**할 예정이다.

□ **오늘**(9.20) **행사**는 「**제9회 K-Girls' Day**」의 시작을 알리는 **개최식**으로, **노건기 산업부 산업기술융합정책관**, **민병주 KIAT 원장**, **주성진 대한여성과학기술인회장**, **성미영 한국여성공학기술인협회장**, **안혜연 한국여성과학기술인육성재단 이사장**과 자율주행로봇 개발사인 **트위니**의 **천영석 대표**가 **참석**하였다.

< 「제9회 K-Girls' Day」 개최식 개요 >

- 일시·장소 : 2022.9.20.(화) 10:00~11:30 / 트위니 본사(대전 유성구)
- 참석자 : 노건기 산업부 산업기술융합정책관, 민병주 KIAT 원장, 주성진 대한여성과학기술인회장, 성미영 한국여성공학기술인협회장, 안혜연 한국여성과학기술인육성재단 이사장, 천영석 트위니 대표, 대덕SW마이스터고 학생 10명 등 20인 이내
- 주요내용 : 자율주행 로봇 특강, 물류로봇 체험, 멘토와의 대화 등

○ **천영석 대표**는 기업 소개와 더불어 **자율주행 물류로봇 특강**을 **진행**하였으며, 이어 **민병주 원장**과 **김윤정 트위니 자율주행 소프트웨어 팀장의 여성의 이공계열 진학**과 **산업현장 진출**에 대한 **멘토링**이 이루어졌다.

○ **멘토링 이후**, 참석자들은 **대덕SW마이스터고 학생 10명**과 함께 **로봇사업본부**를 **방문**하여 **자율주행로봇 '나르고60'**과 **대상추종로봇 '따르고100'**를 **직접 시연·체험**하였다.

□ **노건기 산업기술융합정책관**은 “K-Girls’ Day **행사**는 **여학생**이 스스로 **이공계 분야**에 대한 **잠재력**을 **발견**할 수 있는 **새로운 기회**이자 넓게는 **여성·기업·국가 성공스토리**의 **시작점**이기도 하다”면서,

○ “**3년만에 재개**된 이번 **오프라인 현장방문**을 통해, **많은 여학생**이 **공학 기술의 즐거움**을 발견하고, **미래 신산업·신기술 분야**의 **주인공**이 되어 **마음껏 재능과 꿈을 펼칠 수 있기를 바란다**”고 밝혔다.

□ **오프라인 행사 참여**를 원하는 중·고등 여학생은 **9월 23일(금)까지**, **온라인 행사 참여**는 **11월 6일(일)까지** K-Girls’ Day 공식 홈페이지 (https://www.k-girlsday.kr)를 통해 **신청**할 수 있다

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 **행사 포스터**

