

성균관대학교 A-WISET 사업

「2021 G.E.W」 시행 계획 (안)

□ 2021 Girls' Engineering Week

■ 프로그램 개요

- 목적 : 여학생 전공 진입률이 낮은 공학 및 이학 분야를 중심으로 4차 산업혁명 특강, 꿈채움 Open Lab Tour 등 다채로운 프로그램을 통해 이공계 학습환경에 대한 올바른 진로 설계 가이드 제공 및 공학 친밀감 고취
- 일시
 - (1일차) 2021.07.26.(월) 14:00~16:10, Youtube 실시간 스트리밍
 - (2~3일차) 2021.07.27.(화)~07.28.(수) 11:00~17:10, 온라인 Zoom
 - (4일차) 2021.07.29.(목) 14:00~15:30, Youtube 실시간 스트리밍
- 프로그램 대상 : 이공학에 관심있는 여·중고생
- 프로그램 내용
 - 초연결사회의 새로운 기회와 도전 및 젠더혁신 특강
 - 성균관대 유생이 되고싶다면! 입학전형을 한 눈에 알 수 있는 입학전형특강
 - 이공학 학습 및 연구 현장 탐방(꿈채움 Open Lab Tour)
 - 여성과학기술자가 전하는 미래 유망기술 이야기 패널토크

구분	시간	내용	강연자
7/26 (Youtube)	14:00~14:10	개회사	경기 WSET 사업 손미애 단장
	14:10~15:00	[특강] 어서와! Z세대!	경기 WSET 사업 손미애 단장
	15:00~16:00	[특강] 성균관 유생되기(입학전형)	성균관대 남재현 입학사정관
7/27 (ZOOM)	11:00~12:00	[Lab Tour] 꿈채움 오픈 랩 투어	물리학, 나노공학, 기계공학
	14:00~15:00	[Lab Tour] 꿈채움 오픈 랩 투어	화학공학/고분자공학, 신소재공학
	16:00~17:00	[Lab Tour] 꿈채움 오픈 랩 투어	시스템경영공학, 화학공학/고분자공학
7/28 (ZOOM)	11:00~12:00	[Lab Tour] 꿈채움 오픈 랩 투어	화학공학/고분자공학, 화학, 물리학
	14:00~15:00	[Lab Tour] 꿈채움 오픈 랩 투어	기계공학, 시스템경영공학
	16:00~17:00	[Lab Tour] 꿈채움 오픈 랩 투어	전자전기공학, 소프트웨어학
7/29 (Youtube)	14:00~15:30	여성과학자 랜선 사이언스 강연회 [Girl's Engineering Talk] - 인공지능(AI)시대에 꼭 필요한 인재로 성장하는 법 - 뉴스페이스 시대의 변화, 기회, 그리고 도전 - 화이트해커로 성장하기까지 - 2050 탄소중립 핵심 기술, 에너지 하베스팅	여성과학기술자 4인

■ 운영방식

- 온라인 운영 : 사전신청대상자를 대상으로 Youtube를 통한 실시간 특강, Zoom을 통한 Lab Tour 등을 제공
 - 7/26(월) 성균관대학교 공식 Youtube (youtube.com/SKKU1398) 실시간 스트리밍
 - 7/27(화)~28(수) 온라인 ZOOM 실시간 (신청자에 한하여 접속 주소 발송 예정)
 - 7/29(목) WSET 한국여성과학기술인육성재단 공식 Youtube (youtube.com/WISET0211) 실시간 스트리밍
- Lab Tour : 시간대 별 2~3개의 연구실을 병렬로 오픈하여 하루에 총 7개의 연구실, 2일간 총 14개의 연구실의 연구분야를 전공과 함께 소개 및 시연하고 질의응답 진행

■ 참가신청방법

- 7/26(월)~7/28(수) : ① 또는 ② 신청
 - ① W브릿지 플랫폼(<https://www.wbridge.or.kr>) > 교육 > 교육일정> 성균관대GEW 검색> 신청방법 링크 클릭
 - ② 구글폼(<https://bit.ly/2021SKKUGEW>)
- 7/29(목) : 온라인 신청 (W브릿지 사이트 회원가입 및 로그인 필수)
W브릿지 플랫폼(<https://www.wbridge.or.kr>) > 교육 > 교육일정> Talk 검색> 교육 신청하기 버튼 클릭

■ 수료증 발급 안내

- 7.26(1일차) & 7.27~28(2~3일차) 중 1일 & 7.29(4일차) - 총3
참가학생에 한하여 발급 (*추후 추가 공지)

■ 기타 안내 사항

- 프로그램 종료 후 사후 만족도 조사 참여자에게 기프티콘 발송 예정

■ 문의처

- 성균관대학교 WISET사업단 031-290-5693