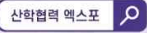


「2021산학협력 EXPO」 개요 및 프로그램 안내

< 교육부 산학협력일자리정책과 >

1 행사 개요

- (행사주제) “세상을 바꾸는 협력, 미래를 밝히는 혁신”
- (일정 및 장소)
 - ① '21. 10. 20.(수) ~ 22.(금), 3일간 오프라인* 전시관 운영
* 수원컨벤션센터 1층 전시관(이용가능시간 : 10:00 ~ 16:00)
 - ② '21. 10. 18.(월) ~ 24.(일), 7일간 온라인* 성과(행사)관 운영
* 산학협력 EXPO 대표 누리집(www.uicexpo.org) 활용
- ※ 포털에서 '산학협력 엑스포' 검색 
- (행사방식) COVID-19 감염병 확산에 대비하여 온·오프라인 병행
- (참가규모) 산학협력 관련 총 300개 이상 기관(대학·기업·유관기관)
- (행사대상) 학생, 교직원, 학부모, 산업계 관계자 등 전 국민
- (주최/주관) 교육부 / 한국연구재단

2 행사 내용

- (현황) 공유·협업 생태계로 변화하는 산학협력 우수 성과들*의 온·오프라인 테마별 전시(공유)를 통한 정책성과의 대국민 확산
* 기술사업화, 기업 협업 문제해결, 대학-중소기업 간 상생 등
- (주요구성) ▲ 행사관 및 ▲ 전시관(오프라인 및 2D·3D형태 온라인 성과관 연계) 및 ▲ 유튜브(LIVE 방송) 등과 연동한 실시간 방송 스튜디오 운영 등
- (주요내용) 기존 주요사업(LINC+, BRIDGE+, 학교기업 등) 중심의 전시 방식에서 주요 사업 주체(대학 및 참여기업)의 산학협력 성과를 테마(캡스톤디자인, 현장실습 등)별 전시 방식으로 전환
 - 산학협력 성과 오프라인 테마별 전시관은 스튜디오 전시관 형태로 구축하여 온라인 성과관과 연계될 수 있도록 구성
 - ※ 철저한 방역준비로 오프라인 성과관에 현장관람 연계 추진

붙임 1

2021 산학협력 엑스포 주요 행사 구성

구 분	전시관명 / 행사명	내 용
오프라인 6개 테마 성과관	① 산학협력정책관	<ul style="list-style-type: none"> • 교육부 중심 정부 산학협력 정책 및 부처 성과 소개 • 국가산학협력 위원회 • 산학협력 활동/정책 소개 • 산학협력 마일리지 제도 • 산학협력 주요성과 • LINC+ 3.0 등
	② 문제해결관 & 인재양성관	<ul style="list-style-type: none"> • 산학협력으로 문제해결형 인재를 양성합니다.
	③ 일자리관	<ul style="list-style-type: none"> • 산학협력으로 일자리를 만들어냅니다.
	④ 창업관	<ul style="list-style-type: none"> • 산학협력으로 창업합니다.
	⑤ 기술실현관	<ul style="list-style-type: none"> • 산학협력으로 대학의 기술이 실현됩니다.
	⑥ 함께성장관	<ul style="list-style-type: none"> • 산학협력으로 함께 성장합니다.
온라인 성과관	대학·사업단별 성과전시관	<ul style="list-style-type: none"> • '사업별 성과전시관'의 성과를 대학별로 한눈에 모여서 보여줄 수 있도록 구현 • 사회맞춤형 산학협력 선도대학(LINC+) • 사회맞춤형 산학협력 선도전문대학(LINC+) • LINC+ 4차 산업혁명 혁신선도대학 • 디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학 • 대학 창의적 자산 실용화 지원사업(BRIDGE+) • 산학연협력 기술지주회사 • 마이스터대학 시범사업 • 4단계 BK21 • 학교기업지원사업 • 대학 산학협력단지 조성지원사업 • 조기취업형 계약학과 선도대학 육성사업 • 학생 창업유망팀 300 • 산업계 관점 대학평가 • 창업교육 거점대학
	학생 진로체험관 (초·중·고 학생 대상)	<ul style="list-style-type: none"> • 오프라인 테마별 성과전시관에 구축된 콘텐츠를 화상 연결을 통해 학교에서 수업 및 체험 콘텐츠로 활용하도록 지원
공식행사 / 포럼 / 참여 프로그램	산학협력 EXPO 공식행사	<ul style="list-style-type: none"> • 개막식, 전시장 관람, 개회사 및 환영사, 시상식 / 폐막식 • 현장실습 수기 공모전·캡스톤디자인 경진대회 우수작품 시상 및 LINC+ 우수사업단 시상
	포럼 및 강연	<ul style="list-style-type: none"> • 대학 리빙랩 네트워크 포럼 • 창업교육포럼 • 산학협력포럼 • 산·학·관 소통포럼 • 디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학 COSS 명사특강
	참여 프로그램	<ul style="list-style-type: none"> • 꿈의 기업 입사 프로젝트 “링크루트(LINC+Recruit)” • LINC+ 가족기업 제품 홈쇼핑 • 한국대학드론축구 대회 4강전 및 결승전 & 드론클래쉬 • 학생 창업유망팀 300 기술창업트랙 데모데이 • SAH(4)차 미래 상상대회 • 1인 크리에이터 동영상 콘텐츠 경진대회 등

붙임 2 2021 산학협력 엑스포 주요 프로그램 편성

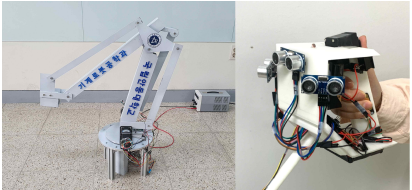
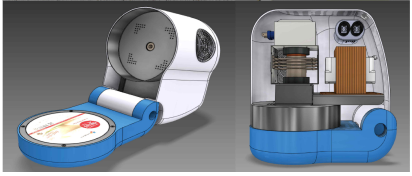

일정	10/18(월)	10/19(화)	10/20(수)	10/21(목)	10/22(금)	10/23(토)	10/24(일)						
	산학협력주간 (온라인)		현장 LIVE 행사			산학협력주간 (온라인)							
9:00 9:30 9:30 10:00 10:00 10:30	스튜디오 LIVE (뉴스, 인터뷰, 중계) (10.18. ~ 10. 24. 10:00 ~ 17:00 / 중일)					테마별 전시관 가상 탐험 (10.18. ~ 10. 24.)							
10:30 11:00	산학협력 주간 오프닝	온라인 성과관 투어 (10.18. ~ 10. 19.)	2021 산학협력 EXPO 개막식	산학협력 포럼	공유 인재를 말하다 3 <미래 자동차, 에너지, 신산업>	창업 유망팀 300 기술창업 우수팀 심사	한국대학 드론축구 결승전						
11:00 11:30	SAH(4차) 미래 상상대회							LINC+ 가족·협약기업 제품 홈쇼핑	창업교육 포럼				
11:30 12:00			테마 성과관 (오프라인) 투어 (10.20. ~ 10. 22.)	한국대학 드론축구 결승전									
12:00 12:30 12:30 13:00	링크루트 (LINC+ Recruit)		한국 대학 드론 클래쉬 대회 한국 대학 드론 축구 4강전		메타버스 경진대회	산학관 소통 포럼		공유 인재를 말하다 1 (언팩 스테이지, 컨소시엄 분야별 전문가 특강) <인공지능, 빅데이터>	1인 크리에이터 경진대회	공유 인재를 말하다 4 <바이오 헬스, 실감 미디어>	테마관 이야기 (10.20. ~ 10. 22, 13:00 ~ 14:00)	한국대학 드론축구 결승전	
13:00 13:30		대학 리빙랩 네트 워크 국제 포럼		공유 인재를 말하다 2 <지능형 로봇, 차세대 반도체>			산학협력 라이브 커머스 (10.20. ~ 10. 22. 15:00 ~ 15:40)						
13:30 14:00													한국대학 드론축구 결승전
14:00 14:30 14:30 15:00													
15:00 15:30	산학협력 주간 엔딩												
15:30 16:00		산학협력 주간 엔딩											
16:00 16:30 16:30 17:00			산학협력 주간 엔딩										

※ 스튜디오 LIVE : 오프라인 테마 전시관의 실시간 상황을 뉴스로 송출

※ 테마성과관 가상 탐험 : 오프라인 테마별 전시관(6가지 테마)의 가상 탐험

※ 테마관 이야기 : 산학협력 테마를 이야기로 구성(해결해줘 산학, 산학적 참견시점, 최고의 창업비결)

붙임 3 「2021 산학협력 EXPO」 테마 주요내용

테마	핵심 메시지	세부 테마	대표 성과 및 전시품
산학교육 (문제해결)	산학협력으로 문제해결형 인재를 양성합니다	편리한 삶을 위한 솔루션	프로젝트를 통해 기업들과 협업하여 문제를 해결한 사례 및 캡스톤디자인으로 다양한 솔루션을 제공
		안전한 삶을 위한 솔루션	
		행복한 삶을 위한 솔루션	
		코로나 시대의 솔루션	
산학교육 (인재양성)		지속가능한 삶을 위한 솔루션	
		나는 창의형 인재 입니다	산업체 현장과 같은 실습장(스마트 온실, 식물공장) 및 교내 공동실험연구실과 연계 하여 생산 및 품질 측정 시스템 실현
		나는 융합형 인재 입니다	
		나는 대응형 인재 입니다	
		4차 산업혁명 혁신선도대학	
		과정 환경 내용	
		디지털 신기술 인재양성 혁신공유대학	
일자리	산학협력으로 일 자리를 만들어 냅니다	4단계 BK21 마이스터대 시범운영 사업	
		현장실습으로 일 자리를 미리 경험합니다	
		기업과 함께 일 자리를 만들어 갑니다	

테마	핵심 메시지	세부 테마	대표 성과 및 전시품
창업	산학협력으로 창업합니다	생활용품	4차 산업혁명에 필수적인 코딩, 3D 프린팅 등을 위한 '메이킹 교육 DIY KIT'를 개발하여 누구나 쉽고 즐겁게 접근할 수 있는 영상 콘텐츠 활용 교육 솔루션 제공 
		프로그램	
		IT용품	
		안전용품	
		건강용품	
		학생창업 페스티벌	
		환경을 살리다	
기술실현	산학협력으로 대학의 기술이 실현됩니다	생명을 살리다	반려인, 반려동물에 따라 원하는 기능을 넣을 수 있는 모듈식 돌봄장치 디자인제품 개발 
		미래를 살리다	
		기술지주회사 성과	
		BRIDGE+ 성과	
함께성장	산학협력으로 함께 성장합니다	기업과 함께 개발합니다	NVIDIA Jetson Nano 보드를 이용한 자율주행 시스템 개발을 통한 AI city에서 mobility 문제 해결을 위한 플랫폼 개발 
		지역과 공생합니다	
		학교기업 성과	
		대학 산학협력 단지 성과	