

WORLD SCIENCE CULTURE FORUM 2020

제5회 세계과학문화포럼



제5회 세계과학문화포럼 (온라인)

World Science Culture Forum 2020



일 자: 2020년 10월 07일(수)

장 소: 온라인 생중계(유튜브 '세계과학문화포럼' 채널과 대전mbc채널로 동시 중계)

(촬영장소: 대전컨벤션센터(DCC), 2층)

주 최: 대전광역시

주 관: 대덕연구개발특구기관장협의회, 대전마케팅공사, 한국과학기술단체총연합회,

후 원: 과학기술정보통신부, 국가과학기술연구회, 대전광역시교육청, 대덕클럽, 대한여성과학기술인회,
과학기술출연기관장협의회

연계행사: 대전 사이언스 페스티벌

코로나-19 상황에 따른 온라인 포럼으로 진행

온라인 참가자들도 함께 소통할 수 있는 창구 마련



온라인참여형 프로그램

연사자들의 강연과 함께 온라인 관람객과 서로 소통할 수 있는 프로그램

10월07일(수) - 글로벌 강연			
시 간	내 용	세부내용	비고
10:00~10:30	등록		※ 전차년도 사진, 영상 상영
10:30~10:40	개회식	개회사, 축사	영상 축사
10:40~11:20	기조강연	국가과학기술연구원 원광연 이사장	
11:20~12:00	인문학 강연	아주대학교 김경일 교수	
12:00~13:30		오찬	※ 전차년도 사진, 영상 상영
13:30~14:10	특별 강연(코로나-19)	국제백신연구소 제롬 김 사무총장	영상강연
14:10~15:00	패널크쇼 & Q&A	(주)바이오니아 박한오 대표	
		한국생명공학연구원 부하령 책임연구원	
		충북대학교 의과대학 최영기 교수	
15:00~15:10		과학 퀴즈	
15:10~15:40	TED식 강연	한밭대학교 최병욱 총장	
15:40~16:00		이미지인류학자 우성주 (전)KAIST 교수	
16:00~16:10		과학 퀴즈	
16:10		폐회	

■ 과학과 문화 세션(오전)

과학과 문화 : 과학과 문화의 융합 그리고 소통의 변화

기조강연
10:40~11:20



“과학과 문화 융합에 관하여”

원광연 이사장

현) 국가과학기술연구회이사장
전) KAIST 문화기술대학원장
전) KAIST 정보시스템연구소장
전) VSMM(Virtual Systems & Multimedia) Society이사
메릴랜드대학교전산학박사(미)

인문강연
11:20~12:00



“포스트 코로나, 소통의 법칙은 변하고 있는가?”

김경일 교수

이주대학교교수
텍사스대학교오스틴캠퍼스대학원심리학과박사
게임문화재단이사장

마이리틀TV, 어쩌다어른, 세바시
최강1교시 등 다수의 TV 프로그램 출연

■ 코로나 특별세션(오후-1)

코로나-19 특별세션 : 코로나-19 위기와 대응

코로나-19 특별강연_13:30~14:10



“과학과 문화 융합에 관하여”

제롬 김 사무총장

(현)국제백신연구소
에이즈백신분야의세계적인전문가
Human Vaccines Project 과학운영위원회위원
미국 HIV 연구 프로그램(MHRP)의 수석부책임자
분자바이러스학 및 병리학 실험실장

영상강연
(사전촬영 후 번역자막작업)

코로나-19 패널토크쇼_14:10~15:00



“코로나-19 당신은 어디까지 알고 계신가요?”

코로나-19 상황에 대한 시민들의 궁금증을 알아보고 진단키트, 치료제, 백신 등의 전문가들에 대한 설명이 함께하는 토크형으로 진행



[코로나-19 전문가 패널]

1. (주)바이오니아 박하오 대표(산)
2. 생명(연) 부하령 책임연구원(연)
3. 충북대학교 의과대학 최영기 교수(학)

화상회의 프로그램을 통한 시민 패널 참여(12명)
학생(초, 중, 고, 대), 연구원, 기업인, 문화예술인, 주부 등 다양한 계층의 시민 패널을 통한 궁금증 사전 접수 후 현장에서 함께 이야기하는 방식의 토크쇼로 진행

■ 포스트 코로나 세션(오후-2)

포스트 코로나 세션 : 포스트 코로나 시대의 교육과 과학과 접목된 문화예술

포스트
코로나
강연1
15:10~15:40



“과학기술로 이루는 코로나시대의 교육혁신”

최병욱 총장

현)한밭대학교제8대총장
전)목암생명공학연구소단백질화학실장
전)한밭대학교화학생명공학과교수

美University of Illinois Urbana-Champaign(UUC) 이학박사,
천연물화학

포스트
코로나
강연2
15:40~16:10



“포스트 코로나 시대의 르네상스를 꿈꾸며”

우성주 (전)KAIST 교수

전)한국과학기술원(KAIST) 문화기술대학원교수
전)한양대학교건축학과객원교수
전)건국대학교디자인대학원겸임교수
전)삼성서울병원정신병동임상예술치료사
전)경기도박물관프랑스퐁피두전시기획총감독
전)프랑스외무부문화성“세계기예예술대축제”아시아
담당부서자문

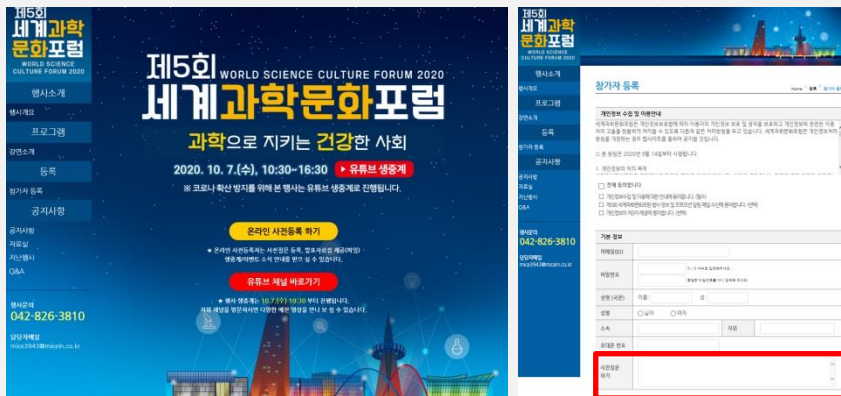
■ 온라인 프로그램 운영_온라인 질의응답

사전 질의 / 현장 실시간 온라인 질문 채택 프로그램 도입

- 온라인으로 참여하는 참가자들의 원활한 참여를 위한 온라인 소통 채널 구축
 - 사전 온라인 질문 수렴을 통한 안정적인 질의 답변 가능
 - 현장 실시간 온라인 질문의 경우 강연자가 선택적으로 답변을 할 수 있도록 실시간 질문현황 모니터 설치

[사전등록 창구 활용]

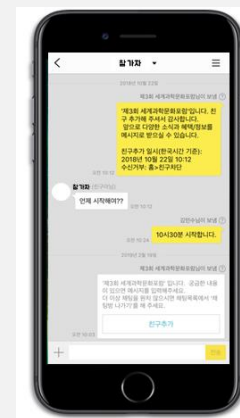
- 온라인 사전등록 페이지에 사전질문란을 추가하여, 사전등록 시 사전질문
- 행사 전 사전질문 목록을 정리하여, 연사자에게 질문



▲ 현재 홈페이지 오픈/사전질문 접수중

[현장 실시간 Q&A 소통 창구]

- 카카오톡 채널을 활용해 강연 중 질문을 실시간으로 접수
- 강연 종료 후 온라인 실시간 질문을 사회자가 취합해서 강연자에게 전달하는 형태로 진행



▲ 사전 질의응답 운영에시

■ 참여형 프로그램_모바일 과학 퀴즈쇼

온·오프라인 참가자/강연자 모두와 함께 풀어보는 **모바일 과학 퀴즈쇼**

15:00~15:10	16:00~16:10	과학 퀴즈
-------------	-------------	-------

과학문화상식을 함께 풀어보는
모바일 과학퀴즈쇼

온라인으로 참여하는 참가자들도 함께 모바일 채널에 접속해서 과학상식을 풀어보고 경품도 타가는 프로그램
오후세션 중간 및 마지막 시간에 배정 운영



WORLD SCIENCE CULTURE FORUM 2020
제5회 **세계과학문화포럼**

포럼도 보고, 경품도 받아가고
온라인 과학퀴즈쇼

일시 : 10월 7일, 15시, 16시10분

플레이스토어와 앱스토어에서 '땡기지'를
검색하시어 설치하시고, 10월 7일 접속하시면,
온라인 과학퀴즈쇼에 참석하실 수 있습니다.

