

보도 일시	2021. 11. 16.(화) 09:00	배포 일시	2021. 11. 16.(화) 09:00
담당 부서	문화예술정책실 문화정책과	책임자	과장 박승범 (044-203-2511)
		담당자	주무관 이상은 (044-203-2557)

## 삶의 질을 높이고 사회문제를 해결하는 과학기술을 논하다

- 11. 18. '제6회 인간과 기술 포럼' 온라인 생중계 -

문화체육관광부(장관 황희, 이하 문체부)는 한국출판문화산업진흥원(이하 진흥원)과 함께 11월 18일(목) 오후 2시, '사회문제 해결기술 - 삶의 질 향상과 사회문제를 해결하는 과학기술'을 주제로 여섯 번째 '인간과 기술 포럼'을 개최한다.

이번 토론회는 누구나 볼 수 있도록 온라인\*으로 생중계한다. 시청을 원하는 경우 11월 17일(수)까지 인문360° 누리집(<https://inmun360.culture.go.kr>)에서 참가 신청을 하면 중계 영상에 바로 접속할 수 있는 인터넷 주소(URL)를 안내받을 수 있다.

\* 인문360 유튜브(<https://www.youtube.com/360inmun>), 문체부 페이스북

이번 토론회에서는 똑똑도서관 김승수 관장의 진행으로 과학기술이 사회문제를 해결하고 시민들의 삶을 향상하는 과정에 대해 논의한다.

1부에서는 사회문제를 해결하는 과학기술정책의 민관협력(거버넌스)을 다룬다. ▲ 과학기술정책연구원 성지은 선임연구위원은 '과학기술 기반의 사회문제 해결을 위한 민-산-학-연-관 협력 사례와 과제'를 주제로 발표하고 ▲ (사)비비비코리아 이동욱 부장과 경상국립대학교 행정학과 허태욱 교수는 '과학기술보다 중요한 협력 주체들의 문제'에 대해 의견을 나눈다.

2부에서는 자신이 처한 환경에 알맞은 적정기술을 활용해 직접 문제를 해결하고 공유해나가는 생산자들(메이커)의 활동에 대해 논한다. ▲ (사)크리에이티브톤 유효석 대표는 ‘적정기술과 메이커 활동의 확산과 지속가능성’을 주제로 발표하고, ▲ 마을기술센터 핸즈 정해원 대표와 문화사회연구소 최혁규 연구원은 ‘시민사회 영역에서 자발적 활동의 지속가능성’에 대해 이야기한다.

지난 2020년 11월에 첫 문을 연 ‘인간과 기술 포럼’은 기술의 발전이 우리의 일상에서부터 인간의 존재와 삶의 양식에 이르기까지 큰 영향을 미치고 있지만 ‘인간을 위한 기술’에 대한 논의는 충분하지 않다는 인식 아래 이를 사회에 확산하고 인문적 해법을 모색하기 위해 마련한 자리다. 이번에 마지막인 여섯 번째를 맞이했다.

문체부 정책 담당자는 “과거 경제 발전 목적이 컸던 과학기술은 다양한 사회적 움직임과 접목되면서 시민들이 처한 사회적 문제를 해결할 수 있는 방법으로 인식되고 있다. 이 토론회를 통해 국가, 기업, 전문가 중심의 과학기술이 시민사회를 수용하는 방식과 시민사회가 과학기술을 익혀 스스로 문제를 해결하는 방식을 살펴보길 바란다.”라고 밝혔다.

- 붙임 1. ‘제6회 인간과 기술 포럼’ 개요
- 2. ‘제6회 인간과 기술 포럼’ 온라인 전단



# 붙임 1 제6회 「인간과 기술 포럼」 개요

## □ 개요

- (주제) 사회문제 해결기술 - 삶의 질 향상과 사회문제를 해결하는 과학기술
- (진행방식) 온라인 실시간 중계
  - \* 인문360 유튜브 채널(<https://www.youtube.com/360inmun>), 문체부 페이스북
- (일시) 2021. 11. 18.(목) 14:00~16:00

## □ 프로그램

\* 사회 : 김승수 (똑똑도서관 관장/인하대학교 겸임교수)

시간		프로그램	
14:00~14:05	05'	진행순서 안내 및 개회	
<b>【 1 부 】 사회문제를 해결하는 과학기술정책의 거버넌스</b>			
과학기술을 이용한 사회문제 해결 과정은 기술혁신을 넘어 사회-기술혁신(Socio-technical innovation)인 경우가 많다. 과학기술, 전문가 중심의 기존 적정기술에 대한 비판으로 문제 현장의 시민사회가 주체가 되어 문제를 정의하고 해결하는 혁신 활동이 활발해지고 있다. 수요자와 연구자가 함께 문제를 정의하고 과학기술적 해결방안을 탐색하는 개방형 추진체계인 '리빙랩'에서 중요하게 고려할 것은 무엇인지 파악한다.			
14:05~14:45	40'	발제	<b>△ 과학기술 기반의 사회문제 해결을 위한 민-산-학-연-관 협력 사례와 과제</b> - 성지은 (과학기술정책연구원 선임연구위원)
		토론	<b>△ 과학기술보다 중요한 협력 주체들의 문제</b> - 이동욱 (사단법인 비비비코리아 부장) - 허태욱 (경상국립대학교 행정학과 교수)
14:45~15:00	15'	질의응답 및 추천도서 소개	
15:00~15:02	02'	휴 식	
<b>【 2 부 】 적정기술과 메이커 활동</b>			
거대 과학기술, 상업화된 과학기술이 아니라 시민들이 각자 자신이 처한 환경에 알맞은 기술을 활용해서 생활 공간의 문제를 해결할 수 있는 적정기술이 마을 만들기 운동, 에너지 자립마을에서 진행되고 있다.			
15:02~15:42	40'	발제	<b>△ 적정기술과 메이커 활동의 확산과 지속가능성</b> - 유효석 (크리에이티브톤 대표)
		토론	<b>△ 시민사회 영역에서 자발적 활동의 지속가능성</b> - 정해원 (마을기술센터 핸즈 대표) - 최혁규 (문화사회연구소 연구원)
15:42~15:57	15'	질의응답 및 추천도서 소개	
15:57~16:00	03'	폐 회	

제6회 인간과 기술 포럼

# 사회문제 해결기술

삶의 질 향상과  
사회문제를 해결하는 과학기술

2021. 11. 18.(목) 14:00 - 16:00

 YouTube

## 프로그램

### 1부 | 사회문제를 해결하는 과학기술정책의 거버넌스

주제 발표 과학기술 기반의 사회문제 해결을 위한 민-산-학-연-관 협력 사례와 과제  
성지은 | 과학기술정책연구원 선임연구위원

토 론 과학기술보다 중요한 협력 주체들의 문제  
이종욱 | 사립법인 비비비코리아 부장  
하태욱 | 경상국립대학교 행정학과 교수

### 2부 | 적정기술과 메이커 활동

주제 발표 적정기술과 메이커 활동의 확산과 지속가능성  
유효석 | 크리에이티브톤 대표

토 론 시민사회 영역에서 자발적 활동의 지속가능성  
정해원 | 마을기술센터 헨즈 대표  
최혁규 | 문화사회연구소 연구원

\* 주제 발표 및 토론에 따른 질의응답도 함께 진행됩니다.

사회  
김승수  
독특도서관 관장 /  
인하대학교 겸임교수

## 문의

인간과 기술 포럼  
02-515-0360  
inmunforum@gmail.com

· 본 포럼은 코로나19 확산 방지를 위해 무관중으로 진행되며, 유튜브 채널 <인문360>에서 생중계됩니다.  
· 사전 참가 신청을 하신 분들께는 포럼 당일 생중계 URL을 문자로 안내해 드리며, 우측 QR코드를 통해서도 포럼 당일 실시간 참여가 가능합니다.  
· 사전 신청자 중 질문을 남겨 주신 분들과 시청 후 만족도 조사에 참여하신 분들을 대상으로 추첨을 통해 선물 증정 이벤트를 진행합니다.

