

 한국과학기술정보연구원 <small>Korea Institute of Science and Technology Information</small>	<h1>보도자료</h1>	http://www.kisti.re.kr
배포 즉시 보도 가능합니다.		
<p>대전(본원): 대외협력실 이식 042 - 869 - 0960 / 강동기 0967 문의: 이승복 과학데이터전략연구실 책임연구원 0653</p>		
배포번호 : 2016-33 배포일자 : 2016.11.23.(수)	매수 : 보도자료 3매 (참고자료 포함)	배포처 : 대외협력실

KISTI, ‘오픈사이언스포럼 2016’ 11월 25일 개최

- 과학기술 혁신을 위한 오픈 사이언스 전략과 정책 방향 논의의 장으로 기대 -

- 한국과학기술정보연구원(원장 한선화, 이하 KISTI)이 오는 11월 25일 금요일 서울 양재동 엘타워에서 ‘오픈사이언스포럼 2016’을 개최한다.
 - 미래창조과학부(장관 최양희)와 국가과학기술연구회(이사장 이상천)의 후원 아래 열리며 올해 처음으로 개최되는 포럼이다.

- 오픈사이언스포럼은 국가 R&D의 개방형 혁신인 오픈 사이언스(Open Science)*를 널리 알리기 위해 열린다.
 - *오픈 사이언스는 공공 연구 성과물(출판물, 데이터 등)을 개방·공유함으로써 이용자가 보다 쉽게 접근하여 활용할 수 있도록 하고 과학 커뮤니티뿐만 아니라 사회와 기업에 편익을 제고하는 움직임으로, 오픈 액세스(Open Access), 오픈 데이터(Open Data), 개방형 협력(Open Collaboration)을 세 가지 주요 영역으로 간주(OECD, 2015)
 - 최근 연구 환경과 연구 패러다임이 데이터 중심으로 변화됨에 따라 공공의 연구 성과를 개방·공유하는 개방형 혁신인 오픈 사이언스가 국제적인 의제로 부각되고 있다.
 - OECD는 오픈 사이언스를 주요 정책의제로 채택하였으며, 세계 각국에서도 오픈 사이언스를 확산하기 위한 정책 추진과 인프라 구축에 주력하고 있다.

- 이번 행사는 R&D 성과물을 공유하고 개방형 연구 협력을 촉진하고 있는 세계

각국의 ‘오픈 사이언스(Open Science)*’의 추진 사례를 살펴보고 동시에 오픈 사이언스에 대한 국가 차원의 효과적인 추진 방안을 모색하기 위한 내용으로 꾸려진다.

- 한선화 KISTI 원장의 “오픈 사이언스, 세계인이 함께 누리는 과학”이란 주제의 기조 강연을 시작으로 다양한 강연이 마련되었다.
 - 장운중 산업연구원(KIET) 박사가 “4차 산업혁명과 오픈 사이언스”란 주제로 초청강연을 진행하고 ▲“과학연구의 개방과 오픈액세스운동”(서정욱 서울대학교 의과대학 교수) ▲“과학데이터 공유 활용 촉진을 위한 정책 방안”(윤종민 충북대학교 법학전문대학원 교수) ▲“연구패러다임의 변화 : 오픈 사이언스를 통한 협력 연구”(송지준 한국과학기술연구원(KAIST) 생명과학과 교수) ▲KISTI 오픈 사이언스 추진전략(서민호 KISTI 미래정책연구부장)이 포함된 주제 강연이 이어진다.
- 한선화 KISTI 원장은 행사를 앞두고 “오픈사이언스포럼 2016을 통해 국가적인 오픈 사이언스의 전략과 정책 방향을 함께 논의하여 오픈 사이언스의 저변을 확산하고 새로운 과학적 발견과 혁신에 기여할 수 있게 되기를 바란다”고 밝혔다.
- 한편, 오픈사이언스 포럼에서는 KISTI에서 추진하고 있는 오픈 사이언스 관련 사업에 대한 전시도 함께 진행될 예정이다.
- 보다 자세한 정보를 필요로 하거나 사전참가신청을 하려면 “오픈사이언스포럼 2016 홈페이지”(www.openscienceforum.kr)에서 확인할 수 있다.(끝)(이어서 참고 자료)

[참고자료]

□ 프로그램

시 간	주 제		발표자
13:30~14:00	등 록		
14:00~14:10	환영사		
14:10~14:40	개회사 및 기조강연	Open Science, 세계인이 함께 누리는 과학	KISTI 한선화 원장
14:40~15:10	초청강연	4차 산업혁명과 오픈 사이언스	KIET 장윤중 박사
15:10~15:30	단체사진 촬영 및 Coffee Break		
15:30~16:00	주제강연 1	과학연구의 개방과 오픈액세스 운동	서울대 서정욱 교수
16:00~16:30	주제강연 2	과학데이터 공유 활용 촉진을 위한 정책 방안	충북대 윤종민 교수
16:30~17:00	주제강연 3	연구패러다임의 변화 : Open Science를 통한 협력연구	KAIST 송지준 교수
17:00~17:30	주제강연 4	KISTI 오픈 사이언스 추진 전략	KISTI 서민호 부장
17:30~18:00	질의응답 및 폐회		