
		보도자료 	
배포 즉시 보도 가능합니다.			
대전(본원): 대외협력실 이종성 042-869-0976 / 이해준 0676 / 손영주 0997 문의: KESLI사무국 김환민 사무국장/ 정영임 연구원(02-3299-6028)			
배포번호 : 2020-52 배포일자 : 2020.07.29.(수)	매수 : 보도자료 3매 (첨부자료 포함)	배포처 : 대외협력실	

학계, 오픈엑세스 전환을 위한 도서관 역할 요청 - KESLI 오픈지식세미나 온라인 개최 -

한국과학기술정보연구원(원장 최희윤, 이하 KISTI)은 학술지 오픈엑세스 전환의 필요성에 대한 인식 및 공감대를 형성하고, 국내 연구기관의 폭넓은 참여를 유도하기 위해 7월 28일(화) 2020년 제1회 KESLI* 오픈지식세미나를 개최하였다.

* KESLI: 국내 학·연·산 기관들이 학술연구정보를 효율적 수집·활용할 수 있도록 지원하는 전자정보 공동구매 컨소시엄으로, 오픈엑세스를 지향하여 구독 기반 학술지를 오픈엑세스 환경으로 전환하기 위해 현행 학술지 구독료를 오픈엑세스 출판비로 바꾸기 위한 활동을 수행하고 있다.

KESLI 오픈지식세미나는 학술정보 출판 및 유통 관련 최신 정보를 공유하고 급변하는 학술 환경과 정책 변화에 정보전문가의 대응력과 역량 신장을 위해 KISTI에서 매년 수차례 개최하고 있다. 이번에는 코로나 19로 인해 KISTI 유튜브 TV채널인 KISTI TV¹⁾로 생중계되었다.

본 세미나 초청연사로 나선 우찬제 교수(서강대, 現한국SCOAP3협의회 회장)는 “일시적으로 사용하는 권리”에 불과한 “접속”의 시대에 도서관

전자자료 확보 문제를 조망하고, 대학도서관 전자자료의 위기를 해결하기 위해 중기적으로 가장 중요한 방향이 오픈엑세스임을 천명하였다.

두 번째 초청연사인 이범훈 교수(서강대, 現한국물리학회장)는 대형 실험장치를 활용하여 전 세계 수천 명 과학자로 구성된 협동연구가 빈번한 입자물리학 분야에서는 신속한 연구결과 공유가 필수적임을 역설하였다. 이에 CERN(유럽입자물리연구소)을 중심으로 한 입자물리학 분야 오픈엑세스 출판 지원 글로벌 협력 프로그램인 SCOAP3²⁾의 참여는 국내 연구자의 연구력 향상과 기초과학 분야 국가 경쟁력 제고에 기여할 수 있다 하였다. CERN에서 오픈 사이언스부를 담당하고 있는 카므란 나임(Kamran Naim) 박사는 SCOAP3 모델의 성과를 기반으로 중요 단행본과 교재의 오픈엑세스를 추진하는 SCOAP3 for Books 프로그램이 구성되었음을 전하고 한국에 있는 많은 연구기관이 참여해 줄 것을 요청하였다.

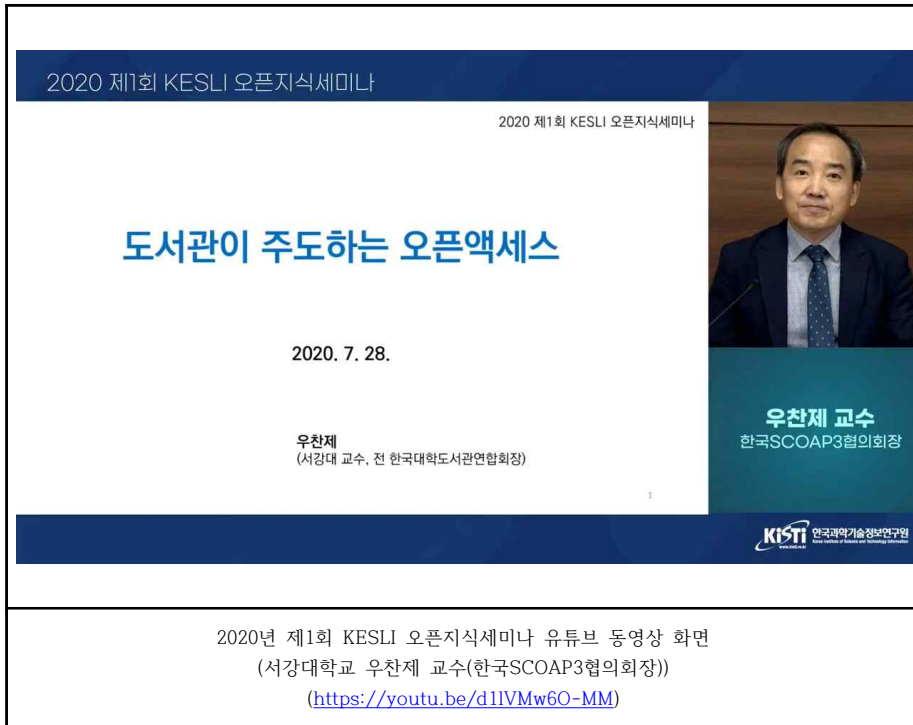
KISTI에서 지난 6년간 진행한 한국 SCOAP3 사업은 고에너지물리학 분야 연구 활성화에 기여하였고 학술출판과 학술자료 구독 양면에서 비용효과가 있음을 밝혔다. 본 세미나를 통해 소개된 오픈엑세스 전환 성공 모델인 SCOAP3는 코로나 19로 대학의 경영난이 심화되고, 공공예산 삭감이 예상되는 어려운 시기에 도서관에서 학술계 전반의 공공선 추구하고 예산의 효율적 집행을 위해 참고할 수 있는 좋은 사례이다.

KISTI 김재수 국가과학기술데이터본부장은 “지금은 오픈엑세스, 오픈데이터, 오픈 컬래버레이션을 통한 전 지구적 연대와 협력이 절실한 시기이다. KISTI에서도 SCOAP3와 같은 글로벌 협력 프로그램을 소개하고 중개하는 노력을 통해 국내 오픈 사이언스 확산을 적극 지원하겠다” 고 밝혔다.

1) <https://www.youtube.com/c/KISTITv>

2) SCOAP³(Sponsoring Consortium for Open Access Publishing in Particle Physics)는 스위스에 위치한 입자물리연구소(CERN)에서 주관하는 고에너지물리학 분야 우수 유료학술지의 오픈엑세스 전환 이니셔티브임. 한국에서는 KISTI가 국가대표창구 역할을 담당하여 2014년부터 참여하고 있음.

[첨부] 2020 제1회 KESLI 오픈지식세미나 유튜브 동영상 화면



2020 제1회 KESLI 오픈지식세미나

2020 제1회 KESLI 오픈지식세미나

도서관이 주도하는 오픈엑세스

2020. 7. 28.

우찬제
(서강대 교수, 전 한국대학도서관연합회장)

우찬제 교수
한국SCOAP3협의회장

KISTI 한국과학기술정보연구원

2020년 제1회 KESLI 오픈지식세미나 유튜브 동영상 화면
(서강대학교 우찬제 교수(한국SCOAP3협의회장))
(<https://youtu.be/d1IVMw6O-MM>)