

		보 도 자 료 	
배포 즉시 보도 가능합니다.			
대전(본원): 대외협력실 이종성 042-869-0976 / 이해준 0676 / 손영주 0997 문의: 학술정보공유센터 김혜선 센터장(02-3299-6103) / 김완중(6291) / 남은경(6250)			
배포번호 : 2020-64 배포일자 : 2020.09.17.(목)	매수 : 보도자료 4매 (첨부자료 포함)	배포처 : 대외협력실	

KISTI, 온택트 시대의 연구자 협업과 오픈엑세스 출판 자원에 앞장

- 학회 대상 오픈엑세스 지원시스템 활용 설명회 개최 -

한국과학기술정보연구원(원장 최희윤, 이하 KISTI)은 9월 17일 국내 학회 및 학술지 발행기관을 대상으로 “KISTI 오픈엑세스(OA)* 지원시스템 활용 설명회” (이하 설명회)를 개최하였다. 이번 행사는 코로나19 확산 예방을 위해 온라인으로 개최하여, 유튜브 KISTI TV 채널**을 통해 생중계 되었다.

* 오픈엑세스(open access) : 이용자가 학술정보를 온라인을 통해 무료로 접근할 수 있고, 합법적으로 자유롭게 이용이 가능하도록 재정적, 법률적, 기술적 장벽을 없앤 학술정보 유통 모형
 ** <https://www.youtube.com/watch?v=WBtGDbv9tbw>

코로나19 위기 대응을 통해 전 세계가 연구정보의 자유로운 공유, 활용의 중요성을 인식한 상황에서, 비대면을 넘어 온택트*로 접어든 포스트 코로나 시대에 연구자들은 온라인으로 연결되어 협업하고 소통하며, 서로의 연구성과를 공유하는 등 연구환경의 변화에 직면하고 있다.

* 온택트(On tact) : 비대면을 지칭하는 언택트(Untact)에 온라인을 통한 외부와의 연결(On)을 더한 것으로, 대면을 최소화하고 온라인 연결을 통해 소통하는 것을 의미하는 개념

KISTI는 이번 설명회에서 코로나19로 더욱 부각된 오픈엑세스 학술출판과 유통의 중요성을 연구자와 학회에 강조하고, 온택트 시대에 연구자들이 온라인

으로 연구정보를 자유롭게 공유, 활용, 협업하도록 지원하는 KISTI 플랫폼을 소개하였다.

경북대학교 응용생명과학부 권오석 교수는 기조강연에서 “학술지 발행의 의미와 오픈엑세스(OA)”를 주제로 국내 학회 관계자들에게 오픈엑세스 출판의 필요성과 의미를 전달하고, 한국곤충학회의 학술지 출판 경험을 공유하였다. KISTI 김완중 책임연구원은 온택트 시대에 적합한 연구자 협업 지원 툴인 온라인 공동저작도구의 시연과 국내 학회의 오픈엑세스 출판을 지원하는 KOAR(국가 오픈엑세스 플랫폼) 학술지 리포지터리 서비스를 소개하였다.

* KOAR(국가 오픈엑세스 플랫폼) : KISTI가 올해 3월 오픈한 오픈엑세스 플랫폼으로, 오픈엑세스 논문의 이용, 연구자 자율 기탁, 학술지 오픈엑세스 출판 지원, 연구자 온라인 협업을 지원함

전 세계 오픈엑세스 논문의 활용과 국내 연구자들의 논문 자율 기탁을 지원하는 KOAR 기능 소개, 부실의심 학술지와 학술행사 정보를 제공하는 SAFE(건전 학술활동시스템) 소개, 온라인 투고심사시스템 ACOMS 이용 안내, 협약 및 원문구축 등의 KISTI 학회 지원서비스 활용 안내도 진행되었다.

KISTI 최희윤 원장은 “이번 설명회를 통해 국내 연구자와 학회가 연구정보의 개방과 공유에 뜻을 함께할 수 있게 되길 바란다” 며, “KISTI는 향후 KOAR를 통해 오픈엑세스 학술출판 전주기를 근접 지원하고, 오픈엑세스 환경에서 학술정보가 자유롭게 활용되는 생태계 구축을 위해 더욱 노력하겠다” 고 밝혔다.

첨부 1 KISTI 오픈엑세스(OA) 지원시스템 활용 설명회 사진자료

KISTI 오픈엑세스(OA) 지원시스템 활용 설명회

4. 국내 학술지 운영과 OA 지원시스템

학술지 출판 프로세스 : 과거에 비해 상당한 자원을 요구

전자저널플랫폼

- OA 적용
- XML 문서
- ORCID 연동
- 시스템 운영

과거 관행적인 학술지 편집위원회의 업무범위

Archiving & Indexing

- Article & Data Repository
- MetaData Analysis
- Indexing and Linking with External DB

KPubS / KOAR ACOMS KOAR / ?

권오석 교수
경북대학교

기조강연을 하고 있는 경북대학교 응용생명과학부 권오석 교수



KISTI 오픈엑세스 지원시스템 활용 설명회 전경
(KISTI 학술정보공유센터 김완중 책임연구원)

첨부 2 KISTI 오픈엑세스(OA) 지원시스템 활용 설명회 행사 포스터

KISTI 오픈엑세스
지원시스템 활용 설명회

일시 | 2020년 9월 17일(목) 13:30

KISTI 한국과학기술정보연구원
www.kisti.ac.kr