

 <b>한국과학기술정보연구원</b> Korea Institute of Science and Technology Information	<h1>보도자료</h1>	국가와 국민을 위한 <b>데이터 생태계 중심기관 KISTI</b>
		<b>배포 즉시 보도 가능합니다.</b>
대전(본원): 대외협력실 이종성 042-869-0976 / 이해준 0676 / 손영주 0997 <b>문의: 융합서비스센터 최희석 센터장(042-869-0738), 박정훈(042-869-1794)</b>		
배포번호 : 2020-07 배포일자 : 2020.02.05.(수)	매수 : 보도자료 2매 (첨부자료 별첨)	배포처 : 대외협력실

## KISTI, 'ScienceON' 더 똑똑해진 서비스로 리뉴얼 오픈

- R&D에 필요한 지식인프라 연계·융합 서비스 강화 -  
 - 학술정보 서비스 일원화, 시나리오 기반 지식인프라 활용서비스로 편의성 증대 -

한국과학기술정보연구원(원장 최희윤, 이하 KISTI)이 과학기술 지식인프라 ScienceON(<http://scienceon.kisti.re.kr>)을 이용자의 편의성 증대에 초점을 맞춰 R&D 활동에 필요한 지식인프라가 윈스톱으로 서비스 가능하도록 오늘(5일)부터 더욱 개선하여 선보인다.

2019년 1월을 시작으로 지난달 서비스 개시 1주년을 맞이한 ScienceON은 KISTI 지식인프라를 한 곳에서 제공하는 서비스로서 과학기술정보, 국가R&D정보, 연구데이터, 정보분석 및 연구 인프라를 연계 제공하여 연구개발 전주기를 지원한다. 또한 개편된 ScienceON에서는 나만의 연구환경을 설정·공유할 수 있어 연구에 필요한 노력과 시간을 줄일 수 있도록 하였다.

특히 국가과학기술정보센터 NDSL(<http://ndsl.kr>)에서 서비스하던 논문, 특허, 보고서, 동향 등을 ScienceON으로 일원화하여 1억 3천만 건의 과학기술정보를 통합적으로 제공할 뿐만 아니라 연구데이터 및 연관된 지식인프라와 연계하여 이용자들이 데이터 기반의 R&D활동을 편리하게 수행할 수 있도록 지원한다.

또한 주제탐색, 특허, 기술, 시장분석, 자원활용 등 25종의 활용 시나리오 별로 서비스를 패키지화하여 신규 연구자 및 일반 이용자가 쉽게 과학기술 지식인프라를 접할 수 있도록 하였고, 대학원생, 중소기업 종사자를 위한 맞춤형 지식인프라 활용서비스도 제공한다. 예를 들어, 중소기업 이용자는 ScienceON을

통해 연구아이템을 발굴하고 R&D 기획안을 작성하는데 필요한 정보와 지식인프라를 주제탐색 패키지 서비스를 통해 활용하고, 이를 기반으로 신규 연구과제를 제안할 수 있다.

이를 위해 ScienceON은 3종의 서비스와는 별도의 이용자 인증절차 없이 지식인프라를 윈스톱으로 활용할 수 있도록 이용자 통합인증체계를 개발 적용하였으며, 올해 10종의 서비스에 통합인증체계를 확대 적용할 예정이다.

KISTI 최희윤 원장은 “이번 서비스 개편은 지난해 1월 오픈한 ScienceON 서비스에 이용자 편의성을 더욱 강화한 형태”라며 “연구자들이 R&D과정에서 KISTI의 과학기술 지식인프라를 더욱 쉽게 활용할 수 있을 것으로 기대된다”고 말했다.

