

배포 즉시 보도 가능합니다.

대전(본원): 대외협력실 이종성 042-869-0976 / 이해준 0676 / 손영주 0997
문의: 융합서비스센터 최희석 센터장(042-869-0738), 박정훈 연구원(042-869-1794)

배포번호 : 2020-21

매수 : 보도자료 2매

배포처 : 대외협력실

배포일자 : 2020.04.08.(수)

(첨부자료 포함)

ScienceON에서 코로나19 관련 과학기술정보·데이터 한번에 - 국내·외 논문, 특허, 연구보고서 등 연구결과 공개와 연구데이터 공유까지 -

한국과학기술정보연구원(원장 최희윤, 이하 KISTI)은 과학기술 지식인프라 ‘ScienceON’ *(<http://scienceon.kisti.re.kr>) 웹페이지 내 ‘코로나19 관련 과학기술정보·데이터’ 서비스 제공 코너를 신설하여 한시적으로 운영한다고 8일 밝혔다.

* ScienceON은 국가R&D정보, 과학기술정보, 연구데이터, 서비스를 연계·융합하여 R&D 활동 전주기를 지원하는 연구자원 공유·활용 플랫폼이다.

이번에 신설한 ScienceON의 코로나 19 관련 서비스 제공 코너에서는 신종 코로나 바이러스와 관련된 국내·외 논문 8,000여 건, 특허 1,000여 건, 연구보고서 80여 건의 정보를 모아서 함께 검색하고, 원문 다운로드까지 가능하다.

또한 ScienceON은 KOAR(국가오픈액세스리포지토리, 무료공개논문), DataON(국가 연구데이터플랫폼, 연구데이터), NTIS(국가과학기술지식정보서비스, 국가R&D정보) 와도 연계하고 있으며, 코로나19 관련 뉴스와 리포트를 쉽게 확인할 수 있도록 유관기관 웹사이트 정보도 함께 제공한다.

KISTI 최희윤 원장은 “이번 서비스를 통해 코로나19 관련 연구결과 공개와 연구데이터 공유 활성화를 지원함으로써, 코로나19 위기 극복을 위한 집단지성을 발휘하는 데 조금이나마 도움이 될 수 있도록 최선을 다하겠다” 고 밝혔다.

[첨부] 이미지 자료

The screenshot displays the ScienceON website interface. At the top, there is a navigation bar with the ScienceON logo and tabs for '지식인프라탐색', '활용서비스', 'MyON', and '메타서비스'. The main content area is titled '코로나19 관련 과학기술정보·데이터' (COVID-19 Related Science and Technology Information/Database). It includes a search bar with the text '무엇을 찾으시나요?' and a search button. Below the search bar, there are tabs for '논문' (Journal), '특허' (Patent), and '보고서' (Report). A '자세히 보기' (View Details) button is also present. The '최신논문' (Latest Papers) section lists several research articles, including '유리 필라멘트 공급 FDM방식 3D 프린팅 연구' and '미세플라스틱의 영양단계 기반 생태독성 연구'. The '인기논문' (Popular Papers) section lists articles such as 'Fc 결합이 중독호흡기중추군 코로나바이러스 스파이크 단백질의 면역원성에 미치...' and '간호 자율성이 직무만족도에 미치는 영향에서 직무스트레스와 간호전문직관의 매...'. At the bottom, there are four service tiles: '국내·외 논문' (Domestic/Foreign Papers), '뉴스&리포트' (News & Reports), '공공데이터 저장소' (Public Data Storage) with sub-tiles for '무료논문' (Free Papers) and '연구데이터' (Research Data), and '국가 R&D정보' (National R&D Information) with sub-tiles for '인공지능 의사' (AI Doctor) and 'NTIS'.

< ScienceON에서의 코로나19 관련 서비스 화면 예시 >