

한국과학기술정보연구원(KISTI) 과학데이터스쿨 온라인교육 안내

“
온라인 학습으로
집에서도, 사무실에서도 목표에 한 걸음 다가가세요!
”



| 교육과정 | 교육내용 | 이수시간 |
|---------------------------|--|------|
| DMP(Data Management Plan) | 데이터의 관리 및 공유 계획 이해 학습 국가별·기관별 데이터 관리 공유계획 사례를 통한 DMP 방법 학습 | 1h |
| NTIS 활용 | 국가 R&D 사업·과제·인력·성과 정보 등을 통합 제공하는 NTIS의 활용방법 습득 | 1h |
| R 기초 | R 프로그래밍 준비 및 기초 학습 데이터분석과 데이터 가시화 학습 및 R을 이용한 딥러닝 예제실습 | 7h |
| 리눅스(Linux) 기초 | 슈퍼컴퓨터 사용을 위한 리눅스의 기본 구조와 기본 명령어 학습 vi 편집기 사용법 학습 | 2h |
| 인공지능(AI) 기초 | 파이썬 라이브러리를 사용한 인공지능 데이터 분석 환경 구축 기계학습/인공신경망/CNN을 이용한 이미지 분류 | 2h |
| 파이썬(Python) 기초 | 파이썬의 사용법과 기본 문법의 이해 파이썬의 모듈 실습 및 가시화 예제 실습 | 6h |

※ 온라인 교육은 무료입니다.

교육신청방법



교육확인 및 신청

과학데이터스쿨 홈페이지 <https://kacademy.kisti.re.kr>

교육문의

한국과학기술정보연구원 | 과학데이터스쿨 | E-mail: kacademy@kisti.re.kr | Tel : 02-3299-6119