

2021년 1월 전문교육일정

과학기술 및 산업분야의 경쟁력을 갖춘 데이터과학 전문인력 양성을
목표로 하는 과학데이터스쿨에서 2021년 1월 교육과정을 안내해 드립니다.

AI 응용 교육

AI APPLICATION TRAINING COURSES

딥러닝(Deep Learning) 데이터 분석	1/20~22	45만원	서울교육장
파이썬(Python) 데이터 분석	1/27~29		

온라인 교육

ONLINE EDUCATION PROGRAMS

- 데이터과학 기초
- 리눅스(LINUX) 기초
- 슈퍼컴퓨터 이해 및 활용
- 인공지능 기초
- 초보자를 위한 슈퍼컴퓨터 사용자 가이드
- 파이썬 기초
- DMP(Data Management Plan)
- GPU Programming with OpenACC
- NTIS 활용
- R 기초

※ 온라인 교육은 무료로 제공되며,
교육기간(1일부터 말일까지) 내에
수강을 완료하셔야 수료증이 발급됩니다.

- 딥러닝 이해하기
- 머신러닝 기반 데이터 분석
- 분석용 데이터 탐색
- 빅데이터 분석 기획
- 빅데이터 분석결과 시각화
- 빅데이터 수집 1
- 빅데이터 수집 2
- 빅데이터 처리 1
- 빅데이터 처리 2
- 사례를 통한 빅데이터 분석
- 인공지능 1
- 인공지능 2
- 텍스트 데이터 분석
- 통계기반 데이터 분석
- D3.js를 이용한 데이터 시각화

※ 한국기술교육대학교 온라인평생교육원 STEP 제공 과목

교육시간 9:30 ~ 16:30 (6시간)

교육장소 서울교육장: 서울특별시 동대문구 회기로 66 KISTI 별관 3층 교육장

대전교육장: 대전광역시 유성구 대학로 245 KISTI 키움관 1층 과학데이터스쿨 강의실2

교육문의 Tel: 02-3299-6119(데이터 및 AI 교육), 6021(온라인 교육), 042-869-1024(HPC 교육)

Email: kacademy@kisti.re.kr

교육신청 <https://kacademy.kisti.re.kr> (홈페이지 회원가입 후 교육 신청 가능)

할인혜택 1개 기관에서 2인 이상 수강할 경우 또는 학생 20% 할인

1개 기관에서 5인 이상 수강하는 경우 30% 할인