

2021년 연간 교육 일정표

서울 대전

NO	구분	교육과정	기간	수강료	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	
1	DATA	기상기후 빅데이터 분석	3	450,000										20-22			
2		기술가치 평가	3	450,000				7-9							13-15		
3		기술로드맵 작성	3	450,000		24-26					16-18				27-29		
4		데이터과학 이해	1	150,000				2						29			
5		데이터기반 신규 유망 아이템 발굴 프로세스	1	150,000			9				22				19		
6		데이터기반 산업시장과 기업 분석	1	150,000			10				23				20		
7		데이터기반 기술사업 타당성 분석·평가	2	300,000			11-12				24-25				21-22		
8		바이오 빅데이터 분석	3	450,000								14-16					
9		빅데이터 분석 및 시각화 기초	3	450,000			17-19					7-9					
10		스마트 교통 빅데이터 분석	3	450,000							9-11				27-29		
11		연구개발 기획·관리·평가	3	450,000			3-5					14-16				17-19	
12		재난재해 빅데이터 분석	3	450,000												10-12	
13		천문우주 빅데이터 분석	3	450,000								16-18				17-19	
14		태블로 (Tableau) 활용 데이터 시각화	1	150,000				30								9	
15		특허 Map 전문가 양성	3	450,000				14-16				7-9					
16		Open SW 활용 연결망 분석 및 가시화	2	300,000			25-26							9-10			
17		R&D 기획 및 사업화를 위한 시장 조사	1	150,000					7							2	
18		R 활용 데이터 분석	3	450,000		3-5					9-11					10-12	
19		R 활용 문헌데이터 네트워크 분석 및 시각화	2	300,000						11-12					25-26		
20	HPC	리눅스 (Linux)	1	무료		26		16			16		3				
21		성능 최적화	2	무료								12-13			15-16		
22		슈퍼컴퓨터 활용 (5호기)	1	무료		25		15				15		2			
23		C 언어	2	무료						6-7						4-5	
24		CUDA	2	무료				1-2			10-11		12-13	9-10			
25		Fortran	2	무료				22-23			24-25		26-27	9/30-10/1			
26		Hybrid	2	무료					13-14			8-9		16-17	21-22		
27		KI 클라우드 활용	3	무료							2-4					24-26	
28		MPI (초급)	2	무료				8-9			16-17		19-20			17-18	
29		MPI (고급)	1	무료							18					19	
30		OpenMP (초급)	2	무료			18-19		26-27			22-23			6-7		
31		OpenMP (고급)	1	무료					28						8		
32	AI	딥러닝 (Deep Learning) 데이터 분석	3	450,000	20-22			21-23			21-23				24-26		
33		인공지능 기술 활용	2	300,000					13-14				2-3				
34		파이썬 (Python) 데이터 분석	3	450,000	27-29						2-4					3-5	

※ 과학데이터스쿨 홈페이지 <https://kacademy.kisti.re.kr> / E-mail kacademy@kisti.re.kr

● 대전본원 : 34141 대전광역시 유성구 대학로 245 T 042.869.1024 ● 서울본원 : 02456 서울특별시 동대문구 회기로 66 T 02.3299.6119

※ 상기 일정은 기관사정에 따라 변동될 수 있습니다.