

보도 일시	2023. 1. 30.(월) 10:00	배포 일시	2023. 1. 30.(월) 10:00
담당 부서 <총괄>	기상서비스진흥국 기상융합서비스과	책임자	과 장 김영동 (042-481-7490)
		담당자	사무관 임소영 (042-481-7484)

2023년 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 모집 - 기후위기 극복과 미래 신산업 분야 수요 대응을 위한 전문가 양성 -

- 기상청(청장 유희동)과 한국기상산업기술원(원장 안영인)은 기상기후 빅데이터를 활용한 기후 위기 극복과 미래 신산업을 이끌 인재 양성을 위해, 2023년 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원(이하 특성화대학원)을 모집한다.
- 2022년 처음 시작한 특성화대학원 지원사업은 국내 유일의 기상기후 데이터 융합분석 전문가 양성사업으로 1개 대학(이화여자대학교)에서 운영하고 있으며, 올해 1개 대학을 추가로 지정하여 함께 운영할 예정이다.
- 지원 대상은 현재 기상기후데이터 융합·분석·활용 관련 교육과정을 운영하고 있거나 2023년 2학기 중 신규 개설이 가능한 전국 대학이며, 지원 신청 접수 기간은 3월 6일(월)부터 3월 24일(금)까지이다.
- 분야별 전문가로 구성된 평가위원회의 평가를 거쳐 오는 5월까지 대학 1곳을 선정하고, 9월부터 특성화대학원을 운영할 계획이다.
- 선정된 특성화대학원은 기상기후 융합·분석·활용 분야 관련 교과목으로 구성된 교육과정뿐만 아니라 산학연계 프로그램, 현장 직무실습 과정 등을 운영해, 매년 관련 분야 석·박사급 맞춤형 전문인력 10명 이상을 양성할 예정이다.

- 이번 지원사업과 관련한 자세한 사항은 1월 30일(월)부터 기상청 (www.kma.go.kr/kma)과 한국기상산업기술원(www.kmiti.or.kr) 누리집에서 확인할 수 있다.
- 유희동 기상청장은 “지구온난화로 인한 기후위기 현안 해결과 기상기후데이터를 활용한 미래 신산업 성장 견인을 위해 기상기후 융합 분야의 전문가 양성이 중요합니다. 이번 특성화대학원 지원사업을 통해 양성된 전문가들이 관련 분야 현장에서 역량을 발휘할 수 있도록 지속적인 관심과 지원을 펼치겠습니다.” 라고 밝혔다.
- 붙임 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 모집 포스터

담당 부서 <총괄>	기상청 기상융합서비스과	책임자	과 장 김영동 (042-481-7490)
		담당자	사무관 임소영 (042-481-7484)
<공동>	한국기상산업기술원 기업육성실	책임자	실 장 박동일 (070-5003-5220)
		담당자	대 리 양은미 (070-5003-5225)





2023년 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 모집

사업 목적

기상기후데이터의 활용도 제고 및 가치 확산을 위해 산업계가 필요로 하는 기상기후 융합분석 역량을 갖춘 전문 인력 양성

지원 사항

✓ 지원 대상

2023년 2학기부터 기상기후데이터 융합·분석·활용 분야 교과목 및 과정을 석·박사 학위과정으로 운영할 수 있는 대학원

✓ 지원 규모

1개 대학 지원
· 2023년 2.45억원/1개학기, 2024년부터 4.9억원/1년

✓ 지원 기간

기본 2.5년 + 2년 이내 연장(최대 4.5년)

✓ 지원 분야

기상 기후데이터 융합 융합·분석·활용 교육 및 연구
· 기상기후데이터의 안전, 농축산, 항공, 교통 등 산업 전반 활용
· AI, IoT 등 4차산업 기술 기반 기상기후데이터 융·복합 활용
· 기상기후데이터를 활용한 탄소중립 실천 방안 등

✓ 지원 내용

외부인건비, 연구기자재 및 시설비, 연구 활동비, 교육훈련 (장학금) 등

신청 자격

기상기후데이터 관련 교과목 및 교육과정(석·박사)을 운영하고 있거나 계획 중인 대학

- 2023년 가을학기부터 대학원 교육과정 개설 및 석·박사 과정 운영
- 특성화대학원 운영에 전임교원을 포함하여 참여인력 7명 이상 투입
- 연간 15명 이상의 재학생 정원 확보

신청 접수 및 문의

✓ 신청 방법

- 신청기간: 2023년 3월6일(월)~3월24일(금)
- 신청방법: 이메일 접수 후 등기우편발송(마감일 도착분에 한함)
- 접수처: 한국기상산업기술원 14층 기업육성실
edu_bigdata@kmiti.or.kr

사업계획서 양식 다운로드 방법

홈페이지(www.kmiti.or.kr) ▶ 공지사항 ▶ 사업안내
▶ 2023년 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 사업 모집공고

✓ 신청 문의

한국기상산업기술원 기업육성실 특성화대학원 담당자
070-5003-5225(edu_bigdata@kmiti.or.kr)

사업설명회

✓ 설명회 일정

- 일시: 2023년 2월 17일(금) 15:00
- 방법: 온라인 설명회(zoom(줌) 온라인 실시간 화상회의)