
기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 모집 공고

2024. 2.

「기상기후데이터 융합분석 특성화대학원」 모집 공고

기상청과 한국기상산업기술원은 기상기후데이터의 활용도 제고 및 가치 확산을 위한 전문 인력을 양성하고자 「기상기후데이터 융합분석 특성화대학원」의 사업계획을 공고 하오니 관심 있는 교육기관은 2024년 3월 29일까지 신청하여 주시기 바랍니다.

2024년 2월 1일

한국기상산업기술원장

1 사업 목적

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

2 지원 사항

○ 지원 대상

- 2024년 하반기부터 기상기후데이터 융합·분석·활용 분야 교과목 및 과정을 석·박사 학위과정으로 운영할 수 있는 대학원

○ 지원 규모

- 1개 대학 지원
- * 2024년 2.45억원/1개 학기, 2025년부터 4.9억원/1년

○ 지원 기간

- 기본 2.5년 + 2년 이내 연장(최대 4.5년)

○ 지원 분야

- 기상기후데이터 융합·분석·활용 교육 및 연구
- 기상기후데이터의 안전, 농·축산, 항공, 교통 등 산업전반 활용
- AI, IoT 등 4차산업 기술 기반 기상기후데이터 융·복합 활용
- 기상기후데이터를 활용한 탄소중립 실현 방안 등

○ 지원 내용

- 외부인건비, 연구기자재 및 시설비, 연구 활동비, 교육훈련비(장학금) 등

3

신청 자격

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

- 2024년 하반기부터 대학원 교육과정 개설* 및 석·박사 과정 운영**
- * 기상기후데이터 융합·분석·활용 관련 교과목 중 5과목 이상 개설
- ** 대학별 여건과 특성에 따라 전문/일반대학원, 전공과정, 융합학과, 협동과정 등 교육과정 운영 형태는 대학 자율
- 특성화대학원 운영에 전임교원을 포함하여 참여인력 7명 이상 투입
- 연간 15명 이상의 재학생 정원 확보

4

신청 유의사항

○ 신청제한

- 국가연구개발사업에 참여 제한 중인 자*는 신청 불가
- * 수행책임자, 참여인력 중 참여제한 조건에 해당하는 자
- 신청자격에 부합하지 않을 경우 서류검토를 거쳐 선정평가 대상에서 제외될 수 있음
- ※ 국가과학기술지식정보서비스(<https://ntis.go.kr>) 제재정보조회를 통해 확인 가능

○ 기타사항

- 신청대학은 사업 참여요건에 대해 「대학원 정원조정 및 설치 세부기준(교육부)」을 준수하고 대학의 학칙에 따른 의사결정 절차에 따라 신청해야 함
- 본 공고문에서 제시하지 않은 사항은 관련 규정*에 따르며, 해당 규정에 명시되지 않은 사항의 경우 관련 법규** 등을 준용
- * 한국기상산업기술원 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 지정 및 운영에 관한 규정 등
- ** 기상산업진흥법 및 국가연구개발혁신법(관련 시행령, 시행규칙 및 행정규칙 등 포함)

5

신청 접수 및 문의

○ 신청방법

- 신청기간: 2024. 3. 1.(금)~3. 29.(금) 15:00까지
- 신청방법: 접수처로 제출서류를 이메일 발신 후 유선 연락으로 접수여부 확인 필수

접수처 e-mail: edu_bigdata@kmiti.or.kr

유선 연락처: 070-5003-5225 / 070-5003-5220

※ e-mail 전송시간을 고려하여 원활한 접수진행을 위해 마감시한 전 여유롭게 제출을 권장하며, 신청기간을 경과하여 발신된 신청서류는 일체 인정하지 않음

※ 유선 연락 접수여부 확인 시, 접수번호 부여 예정임

- 제출서류: 사업계획서 양식을 참조하여 제출

○ 사업 및 신청 문의

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

< 사업계획서 양식 다운로드 방법 >

한국기상산업기술원홈페이지(www.kmiti.or.kr) ⇒ 공지사항 ⇒ 사업안내

☞ 「2024년 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 사업 공고」 ⇒ 첨부 자료

6

사업설명회

○ 공개설명회 일정

- 일시: 2024. 2. 22.(목) 14:00~15:00
- 방법: 실시간 화상(zoom) 설명회
- 주요내용: 사업 추진방향, 신청방법 및 신청절차, 유의사항 등 신규 지원시 필요한 사항 등
- 설명회 참가신청 방법
 - e-mail(edu_bigdata@kmiti.or.kr)로 2024. 2. 16.(금)까지 신청(별도 양식 없음)
 - ※ e-mail 제목에 '특성화대학원 공개설명회 참가신청', 본문상 '소속(학교명)이름_참가희망인원'을 기재하여 신청
 - 신청하신 분들께는 ZOOM ID 등 접속 방법을 2. 19.(월) 일괄 답신 예정



기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 모집

[사업 목적]

기상기후데이터의 활용도 제고 및 가치 확산을 위해 산업계가 필요로 하는
기상기후 융합분석 역량을 갖춘 **전문인력양성**



[지원 사항]

2024년 하반기부터 **기상기후데이터 융합·분석·활용 분야**
교과목 및 과정을 석·박사 학위과정으로 운영할 수 있는 대학원

[지원 규모]

2024년 **2.45억원/1개학기**
2025년부터 **4.9억원/1년**

[신청 자격]

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

- 2024년 하반기부터 대학원 교육과정 개설 및 석·박사과정 운영
- * 기상기후데이터 융합·분석·활용관련 교과목 중 5과목 이상 교과목 개설
- ** 대학별 여건과 특성에 따라 전문/일반대학원, 전공과정, 융합학과, 협동과정 등 교육과정 운영 형태는 대학 자율
- 특성화대학원 운영에 전임교원을 포함하여 참여인력 7명 이상 투입
- 연 평균 15명 이상의 재학생 확보

① 신청 접수 및 문의

신청기간 : 2024. 3. 1.(금) ~ 3. 29.(금) 15:00까지

신청방법 : 이메일 접수 후 유선 연락하여 확인요망(마감일 15:00 이메일 발신 및 유선확인 분에 한함)
☎ 070-5003-5225 / 070-5003-5220

접수처 : 한국기상산업기술원 기업육성실(이메일 : edu_bigdata@kmiti.or.kr)

제출서류 : 사업계획서 양식을 참조하여 제출

[사업계획서 양식 다운로드 방법]

* 홈페이지(www.kmiti.or.kr)→공지사항→사업안내→2024년 기상기후데이터 융합분석 특성화대학원 사업 공고

② 사업 및 신청 문의

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

