

## KAIST 글로벌 산학협력 연구센터 「G-CORE 연구사업」 9차 시행공고

•G-CORE:Global Center for Open Research with Enterprise

KAIST 글로벌산학협력연구센터(이하 “G-CORE”)는 대학 중심으로 글로벌 우수 인재와 기업이 모여 산업체 수요 중심의 R&D를 수행하고, 지식재산, 기술이전, 신산업 창출에 기여하는 혁신적인 산학협력 모델을 구현하고자 합니다. 글로벌 우수 인재에게 현장기업의 R&D 수행을 직접 경험 및 기업 문제를 주도적으로 해결토록 하여 연구 역량 축적의 기회를 제공하고자 다음과 같이 「G-CORE 연구사업」 시행계획을 공고하오니 많은 관심과 지원 바랍니다.

### ■ 사업명 : G-CORE 연구사업

■ 사업목적 : 대학을 중심으로 국내·외 우수인력과 기업이 모여 산업체 수요 중심의 R&D를 수행하고 신산업 창출에 기여하는 혁신적인 산학협력 모델 구축

### ■ 신청자격 : 활용교수 or 글로벌 우수인재

활용교수(연구책임자)	글로벌 우수인재
글로벌 우수 인재 활용 예정인 KAIST 소속 전임직 교원 [연구책임자]	글로벌 우수인재는 박사학위 취득한 자로서 G-CORE연구사업의 연구 활동에 기여할 수 있는 자 *KAIST 연수연구원 규정변경에 따라 연구실 연수연구원 선채용

### ■ 사업유형

유형	특징	주요 내용
A 기업 파견형	글로벌 우수인재 기업체 파견형 (Plug-In Lab)	- 파트너 기업에 글로벌우수인재를 파견하여 연구 개발 수행 · 기업이 제시한 연구주제 중심 인력유치·활용 · 파트너 기업 선정 후 해당기업 부설연구소에 인력파견
B 대학 파견형	기업체 연구인력 대학 파견형 (Open-Lab)	- KAIST Lab에 기업 연구인력이 상주하며 공동연구 · 기업과 Lab이 공동 제시한 연구주제 중심 인력유치·활용 · 파트너 기업 인력이 KAIST 소속 파트너 Lab에 파견
C 공동 연구형	수요기업 개별 맞춤형	- KAIST Lab 연구인력이 기업제안 연구과제 수행 · 기업 R&D 수요를 연구과제화 (1년 이내 일몰형 과제) 후 글로벌우수인재를 활용하여 과제수행
D 기술이전/ 창업형	기술이전 창업연계형	- 글로벌우수인재가 KAIST의 휴면특허를 활용한 심층연구를 수행하여 연구 성과를 파트너기업에 기술이전 - 글로벌 우수인재가 직접 Hitech 기술창업 아이템으로 활용

\* 활용기업(파트너기업)과 함께 지원 권장(유형 C)

※ 활용기업(파트너기업) ① KAIST와 공동인력선발(연구 인력에 대한 기업요구 반영을 위해 필요시)

② 연구비 매칭부담 15,000,000원 이상 지원

### ■ 연구개발 추진 프로세스

①KAIST연구실 글로벌 우수인재 채용 ⇨ ②활용교수&글로벌우수인재&활용기업 연구계획공모 ⇨  
③활용교수/Post-Doc 지원 서류 제출 ⇨ ④글로벌 산학협력 연구센터 지원서·기술매칭검토 ⇨  
⑤선정평가 ⇨ ⑥연구과제협약⇨ ⑦유형별 연구수행 ⇨ ⑧성과평가

## ■ 총 지원 규모

- 지원 기간 : 1년 (1차년 연구심의 후 추가 지원 여부 결정)
- 지원 규모 • 유형 A,B,C : 91,000,000원/년 이상
- 유형 D : 76,000,000원/년

정부출연금(유형 A,B,C,D)	기업부담금(유형 A,B,C해당)
- 글로벌우수인재 인건비 50,000,000원/년(세금 및 기관부담금 포함)	- 연구비 부담금 15,000,000원/년 이상
- 연구비 26,000,000원/년	
76,000,000원/년	15,000,000원/년 이상

## ■ 평가절차 및 평가기준

### ○ 평가절차

- 전문가 5인 내외로 구성된 평가운영위원회에서 심층평가

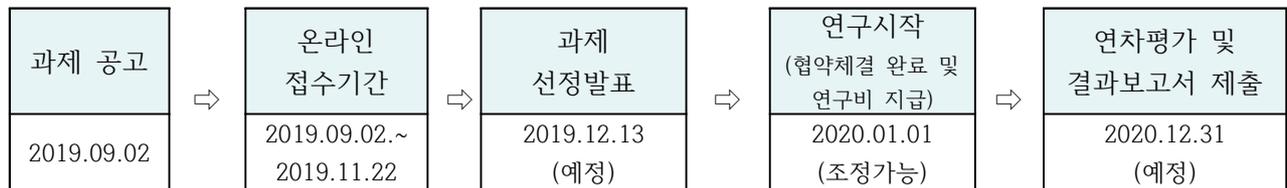
### ○ 평가기준

- 연구계획 목표 달성, 포닥 및 참여기업 활용도, 기술이전, 지식재산 출원, 신규 비즈니스 창출 (참여기업 또는 스타트업) 등

### ○ 평가 관련 기타사항

- 적합한 과제가 없을 시 선정하지 않고 재공고 할 수 있음

## ■ 추진 일정



\* 연구시작일 조정가능

\* 상기 일정은 운영위원회 및 행정부서 사정에 따라 변경될 수 있음

## ■ 접수 방법

### ○ 온라인 접수처

- KAIST OUIC(산학협력단) 홈페이지 온라인 접수(<http://ouic.kaist.ac.kr/>)

### ○ 온라인 접수마감

- **2019년 11월 22일 18:00까지**

### ○ 제출 서류

- 신청서, 계획서, Post-Doc 학술연구실적, 개인정보 수집·이용 동의서, 기업참여의사확인서(해당시)

※ 접수시 시스템에 신청항목 입력 및 전자파일 업로드

※ 접수 시에는 활용교수 또는 Post-Doc이 로그인하여 입력·제출이 원칙

※ 직인이 필요한 서식의 경우 스캔본 업로드를 원칙

※ 제출된 서류 및 사업계획서 등이 허위, 위·변조, 그 밖의 방법으로 부정하게 작성된 경우 관련 규정에 의거, 선정 취소 및 협약해약 등 불이익 조치함

## ■ 문의처

- 한국과학기술원 글로벌산학협력연구센터(☎042-350-6422, hamjy@kaist.ac.kr)