

Khreative U+ 2024 SDGs 연구그룹육성 필수확인사항

1. 연구그룹육성 KHU-Fellowship 프로그램의 목표

- 가. 대학·대학원 연계를 통해 세계적 수준의 교육·연구 융합모델 체계 구축
- 나. 지속가능발전목표(Sustainable Development Goals; SDGs) 관련 대학원생의 연구활성화를 통한 연구능력 함양 및 학부생의 전공에 대한 이해와 연구에 대한 흥미를 제공하여 향후 우수학부생의 대학원 진학 교두보 역할 도모
- 다. 대학원생과 학부생이 지도교수의 연구실 SDGs 연구과제에 함께 참여하여 대학원생과 함께 연구 수행 후 연구결과를 학술발표 및 논문등재를 유도하는 장학지원 프로그램

2. 사업 운영개요

- 가. 지원팀은 아래에 제시된 **SDGs 관련 관심 대주제 선택 후** 연구과제 신청서, 연구계획서를 각 소속 교육연구단(팀)에 제출
 - ※ SDGs (Sustainable Development Goals) 관련 글로벌 및 지역 사회문제의 발굴과 현안의 개선 및 해결을 위한 관점의 주제 제시

환경과 기후변화 문제	사회문제	경제문제	미래유망산업 . 기술
건강하고 안전한 물관리 에너지의 친환경적 생산과 소비 해양생태계/육상생태계 기후변화 대응 식량안보와 지속가능한 농업	건강하고 행복한 삶 양질의 교육 양성평등/불평등 완화 지속가능한 도시와 주거지 인권, 정의, 평화 지구촌 협력 확대	빈곤층 감소와 사회안전망 강화 양질의 일자리와 경제성장 산업혁신 & 사회기반시설 확충 지속가능한 생산과 소비	장수/헬스케어/바이오 ICT/디지털 빅데이터/데이터분석 AI/첨단기술/신소재

- 나. 각 교육연구단(팀)은 심사 후 추천(교육연구단(팀)장) 후 관련 서류를 대학원 혁신기획팀에 제출
- 다. 대학원 혁신기획팀은 관련 신청서 검토 및 연구계획서(예산계획 포함) 심사의뢰/결과 정리
- 라. 우수연구 선정 후 Khreative U+ SDGs 연구그룹육성 지원
- 마. 지원기간(연구수행기간) 이후 결과보고서 제출 및 최종결과물(논문) 제출

3. 사업 추진계획

- 가. 지원기간 : 1년(2024년 3월 1일 ~ 2025년 2월 28일)
- 나. 지원대상 : 총 10그룹 이내 선발(인문·사회계 : 2그룹 / 이·공계 : 8그룹)
- 다. 지원대상 구성
 - 1) 인적구성 : BK 참여교수(전임교원 1명) + 학부생(2명 이내) + BK 참여대학원생(2명 이내)
 - 총 5명 이내로 구성(4단계 BK21 미래인재 양성사업 재선정 교육연구단(팀) 포함)

구분	구성	대상	인원(명)	비고
①	BK 참여교수	전임교원	1	
②	학부생	4학년 1학기/3학년 2학기	1~2	2024년 1학기 기준 대상 요건 충족필요
③	BK 참여대학원생	석사/박사과정 재학생 또는 박사수료생 5기 이내 또는 석박사통합수료생 7기 이내	1~2	

2) 신입교원(임용 후 3년 이내)의 경우 : 학부생 구성만으로 지원가능함.

단, 참여 후 6개월 이내(2024년 2학기 시작 전까지) 대학원생 추가 구성 필수

라. 지원내용 : 연구재료비 및 학부생/대학원생 장학금(연구인건비)

1) 지원총액 : 인문사회계 최대 14,000천원, 이공계 : 최대 19,000천원

지원항목		지원내역		
그룹별 지원 구성	과제 당 연구(재료)비	인문사회계열		국고
		이공계열		
	장학금	5,000천원		10,000천원
참여 학부생		1명 당 1,500천원, 최대 2명(총 3,000천원 지원) ※ 착수금 및 결과금 각각 50% 분할 지급		교비
	BK 참여 대학원생	1명 당 3,000천원, 최대 2명(총 6,000천원 지원) ※ 착수금 및 결과금 각각 50% 분할 지급 (단, 참여율을 고려하여 예산범위 내 장학금 지급)		국고

마. 추진일정

- 1) 프로그램 공고 : 2024년 1월 10일~
- 2) 지원신청(각 BK21 교육연구단(팀)) : ~2024년 1월 22일
- 3) 대학원 혁신기획팀 접수 : ~2024년 1월 24일
 - 각 BK21 교육연구단(팀) 3팀 이내 추천 후 대학원 혁신기획팀에 송부
- 4) 심사 후 선정발표 : 2024년 2월 14일~
- 5) 선정관련 서류(서약서, 예산계획서 제출) : ~2024년 2월 19일
- 6) 결과보고서 제출 : ~2025년 2월 내
- 7) 최종결과물 제출 : ~2026년 2월 내

4. 신청 및 결과보고 시 제출 서류

가. 신청 시 제출서류(사항)

- 1) 신청서 및 연구계획서
- 2) 대학원생 The Brain 가입 및 연구활동 전체 탑재 및 증빙 PDF 제출(실적조회 예정)

나. 결과보고 시 제출서류(~2025년 2월 내)

- 1) 연구계획서 관련 결과보고서
- 2) 월간 일지(학부생 개인별)
- 3) 연구활동실적자료(학술대회 발표자료, 논문 투고신청서, 게재확인서 등 가능범위 제출)

5. 최종결과물(연구논문) 제출

가. 제출기한 : 연구기간과 종료 후 1년 이내(~2026년 2월 내)

나. 인정범위

- 1) 최종결과물은 연구책임자(전임교원)와 책임대학원생이 주저자로 참여하여야 함(단독일 경우 예외 인정)
 - 2) 등재 학술지 개제 전체 논문 별쇄본 각 1부
 - 가) 인문사회계(예체능계 포함) : 국제1급(SCIE급) 학술지 1편 이상 또는 국내1급 등재지(한국연구재단 등재지) 2편 이상
 - 나) 자연계(이공계, 의약계) : 국제1급(SCIE) 이상 학술지 1편 이상
- ※ 단, 진행 중인 논문인 경우 논문 게재확인서(accept 증빙) 제출
 연구성과물 관련 특이 사항 발생할 경우, 소관 위원회 심의를 거쳐 결정할 수 있음

다. 유의사항

- 1) 연구개시 후 6개월 이내에 게재된 연구 성과물은 업적으로 인정 불가
- 2) 학위논문 제목과 일치하거나 발췌·요약 논문 인정 불가
 - ※ 연구계획서에 따른 최종 연구결과물의 인정범위는 4단계 BK21 대학원혁신 사업 연구지원 프로그램과 동일한 수준으로 적용, 결과보고서 및 최종결과물 미제출 시, 지원금 전액 회수
- 3) 사사(소속)표기(의무사항) : 연구 최종결과물에는 BK21 교육연구단(팀) 또는 BK 참여학과 소속 표기 및 사사 표기(사사 복수 표기 가능)
 - ※ 학술지 게재 시 사사표기 작성 예시 사항

- 국문 : 본 논문은 한국연구재단 4단계 BK21 사업으로부터 지원받은 연구임 (GS-5-JO-NON-Info21연구과제번호)
- 영문 : This research is (partially) funded by the BK21 FOUR program of National Research Foundation of Korea. (GS-5-JO-NON-Info21연구과제번호)

※ 본 사업단 내 유사/타지원에 의한 성과물과는 중복인정 불가

4) 기타

- 가) 본 지원사업 및 프로그램 내용에 명시되지 않은 사항은 본교 4단계 BK21 대학원혁신 사업 운영지침 및 4단계 BK21 사업 예산편성 및 운영지침 등을 준용하여 적용함.
- 나) 그밖의 기타사항은 심의위원회 결정을 통해 진행 예정

6. 선정 및 평가방법

가. 4단계 BK21 대학원혁신 사업 평가 및 선정기준 의거(심사결과 70점 이상 최고점수 순으로 선정)

나. 심사항목 및 배점

심사항목		배점	점수
연구의 창의성(50점)	연구주제의 창의성	30점	
	연구방법의 적절성 및 도전성	20점	
연구계획의 우수성(30점)	연구목적의 타당성	10점	
	연구내용의 구체성	20점	
연구성과의 기대효과(20점)	학문 발전 기여도	20점	

계	100점	
종합 평가		

※ 상기 항목은 4단계 BK21 대학원혁신 사업 심사위원회 결정에 따라 변경 가능함