붙임 **「창의 · 도전 기획 프로젝트」 공모전 공고문**

한국과학창의재단은 '**과학기술문화 창달과 창의적 인재육성 체제 구축**' 관련 정부 정책을 수행하고 있습니다. 재단 미션 달성을 위한 기존 사업의 혁신과 창의적인 사업 아이디어를 발굴하고 모두가 원하고, 공감하는 다양한 정책을 추진하고자 **「창의·도전 기획 프로젝트」를** 다음과 같이 실시하오니, 여러분의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

□ 공모 개요

o 공모주제 : 한국과학창의재단 핵심 미션(과학기술문화 창달과 창의적 인재육성 체제 구축)과 역할에 부합하는 구체적인 사업 아이디어로 아래 3개 지원 분야 중 1개 선택

① 과학문화·디지털교육 생태계 조성 위한 민관협력 방안
- 민간 또는 지역 주도의 과학기술문화 서비스·콘텐츠 생태계 조성 방안
- 지역 인프라(산.학.연 기관, 공간, 인력 등)를 활용한 국민들의 과학기술.디지털 소양 제고, 학교 밖 자원을 활용한 디지털교육 협력체계 구축 방안
- 디지털인재 양성을 위한 민관 협업 학습플랫폼 운영, 기업 연계 디지털 인재 양성 시스템, 대학연계 SW·AI 융합교육 프로그램 등

② 디지털 대전환 시대 디지털 소양·학습 격차 해소 방안
- 디지털 리터러시(문해력)에 대한 지역별·계층별 격차 해소 방안
- 초·중·고 학생을 포함하여 모든 국민의 생애주기별 디지털 역량 강화 방법 또는 대상별 디지털 역량 및 문해력 강화 방법
- 과학·수학 학습 결손 및 기초학력 부족 학생들을 위한 AI 활용 학습, 맞춤형 교육 시스템의 학습격차 해소 적용 방법 등

③ 기타 자유제안 : 재단 핵심미션*의 혁신적 추진 방법론 제안
(*과학기술문화 확산, 과학·수학·정보 교육을 통한 과학기술 인재 양성, 창의적 인재 육성)
- 지역소멸(지방대학), 학령인구 감소, 고령화 등으로 인한 사회문제 해결과 재단 역할이 연결되어 사회적 가치를 창출할 수 있는 과제
- 디지털 신기술 기반 공공서비스 혁신 등

o 응모자격 : 생활과학교실 강사, 교원, 대학(원)생 및 교수,
공공기관·연구소·산업계 전문가 등 사업 제안·기획이 가능한 자(개인 또는 팀)

o 공모기간 : <u>2022년 9월21일(수) ~ 2022년 10월20일(목) 오후 6시까지</u>

o 응모유형 : 신규 사업 아이디어 기획안
※ 제안 내용 관련 국내·외 유사사례 조사, 전문가 및 현장 의견수렴 등 포함 가능

□ 참여 방법

o 제출서류 : 사업제안서(서식1), 공모 참가 청렴서약서(서식2-1 또는 2-2 참조)

o 제출방법 : 온라인 응모 접수

① 접수처URL 접속(https://survey.kofac.re.kr/surv/surveyList.do)

② '창의도전 기획 프로젝트' 신청

- 사업제안서 및 청렴서약서(개인용 서식2-1 또는 팀용 서식2-2) 파일 첨부 必

※ 팀 단위로 제출 시, 사업제안서는 팀의 대표자 이름으로 제출하되, 팀용 청렴서약서(서식2-2)를 활용하여 팀 전원의 성명과 서명을 기입하여 제출하고, 선정된 후에는 팀 전원의 개인정보제공동의서를 제출해야 함

□ 우수 사업 아이디어 선정 및 시상

o 선정기준

심사기준	주안점	배점
적정성	· 제안한 내용이 재단 핵심미션과 공모 주제에 부합하는지	10점
독창성	· 기존유사 정책사업과 비교하여 독창적이며 새로운 내용인지	30점
실현가능성	· 예산 확보, 법령 개정, 과학기술 적용 등 실제 사업 추진이 가능한 제안인지	30점
효과성	· 제안 내용의 기대효과 및 파급력, 현장 적용 시 효과적인지	30점

※ 상기 심사기준에 의거하여 종합평가를 실시하고, 고득점자 순으로 우수 제안서 선정

o 선정절차

기획 공모 (9.21~10.20)	➡	**심사** (~11.8)	➡	**공개검증** (~11.23)	➡	**발표** (11.30)
광화문 1번가, 과학창의재단 누리집 등		심사위원회 (외부전문가 및 관계자)		수상 후보작 공개 및 표절·도용·중복응모 등 검증		우수 기획 선정결과 발표

※ 심사 및 결과 발표 일정 등은 내부 상황에 따라 변경될 수 있음

o **(공개검증)** 공모전 결과물에 대해, 10일 이상 온라인 공개검증을 통해 표절、도용、중복응모 등 부정행위 검증 예정

※ 제안과 관련하여, 연구부정행위 및 제3자의 저작권·초상권 침해, 명예훼손, 표절 등 분쟁에 따른 모든 민·형사상 법적 책임은 응모자에게 있음(시상 후라도 위와 같은 사실이 밝혀진 경우, 수상 취소 및 상금 환수)

o (시상내역) 총 30명(팀) 상금 수여

상격	규모(명·팀)	시상내용
최우수상	5	상금 50만원/명·팀
우수상	10	상금 30만원/명·팀
장려상	15	상금 10만원/명·팀
합계	**30명(팀)**	**총 850만원 상금**

※ 상금에 부과되는 제세공과금은 수상자가 부담

※ 팀 단위로 제출 시, 사업제안서는 팀의 대표자 이름으로 제출하되, 팀용 청렴서약서(서식2-2)를 활용하여 팀 전원의 성명과 서명을 기입하여 제출하고, 선정된 후에는 팀 전원의 개인정보제공동의서를 제출해야 함

※ 선정 및 시상규모는 제안수준과 접수규모에 따라 일부 조정될 수 있으며 심사위원회를 통해 적격한 제안이 없다고 판단되는 경우 일부 상격(또는 규모 만큼)을 시상하지 않을 수 있음

□ 활용 및 후속조치 계획

ㅇ **(수상작의 공개)** 수상작의 제목, 내용, 시상내용, 활용계획 등 공개

ㅇ **(우수과제 사업화)** 우수한 기획안은 재단 사업 개편이나, 정부 정책 및 예산 확보 근거자료로 활용될 수 있음

ㅇ **(시범사업 운영)** 시범사업 대상으로 확정될 경우, 제안자에게 실행 관련 전문가 자문(사업제안서 고도화) 실시 또는 프로젝트 참여 기회를 제공할 수 있음

□ 유의사항

o 신청서식의 모든 사항을 기재해야 하며, 제출서류는 반환되지 않음

o 1인당(또는 1팀당) 최대 3개의 사업제안서까지 응모 가능하며, 중복 선정되는 경우 최고 상격 하나만 수여함

o 공모 취지에 따라 모든 제안은 향후 관련 정책 수립 및 사업 추진 시 활용될 수 있으며, 활용 과정에서 일부 수정·보완될 수 있음

o 동일한 사업 아이디어로 기존 공모전(중앙, 시도, 공공기관 등이 개최한 유사 공모전)에 입상한 경우 참가 제외 및 시상이 취소될 수 있음

o 타인의 지적재산권 침해 사실이 확인될 경우 시상을 취소하고, 그로 인해 발생되는 모든 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있음

※ 특허정보검색서비스(www.kipris.or.kr)에서 아이디어 중복 여부 반드시 확인 후 제출

o 응모 이후 공개된 사업제안서는 법적 보호를 받을 수 없으며, 이를 보호하기 위해서는 신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 함

o 제출하는 사업제안서는 타인의 저작권을 침해하지 않고 타 공모전 수상이력이 없는 제안서로 이를 위반하였을 경우 수상을 취소함.

□ 문의처

o 한국과학창의재단 미래전략팀 (02-559-3817, ykymin@kofac.re.kr)