

과기정통부 『학연협력플랫폼 구축 시범사업』 2026년 대구권 유니코어 기술창업 아이디어 경진대회 공고

미래 혁신산업 분야 기술창업 활성화를 위한 「2026년 대구권 유니코어 기술창업 아이디어 경진대회」를 개최하고자 하오니, 대학(원)생, 교원, 출연연, (예비)창업기업의 많은 관심과 참여를 부탁드립니다.

2026년 04월 03일

경북대-ETRI 대경권 학연협력플랫폼 유니코어 사업단

I 대회개요

□ 대회목적

- (혁신기술 기반 창업 촉진) 창의적이고 혁신적인 아이디어 또는 기술을 보유한 대학(원)생, 대학교 교원 및 출연연 연구원, (예비)창업자를 발굴·지원하여 기술 기반 창업 활성화를 도모
- (창업 생태계 활성화) 기술창업 아이디어 경진대회를 통해 창업가 정신을 확산시키고, 지역 및 국가 차원의 창업 생태계 조성 및 혁신 역량 강화를 촉진
- (사업화 유망기술 발굴 및 역량 강화) 사업화 가능성이 높은 아이디어를 선정하고, 비즈니스 모델 고도화, 사업전략 수립, 투자유치 역량 제고 등을 통해 성공적인 시장 진출을 지원
- (네트워킹 및 후속지원 연계) 투자자 또는 투자 전문기업, 대학, 출연연, 지역혁신 기관과의 네트워킹 기회를 제공하고, 후속 고도화 프로그램 및 투자 연계를 통해 성장 기반을 마련

□ 대회개요

- 대회명 : 2026년 대구권 유니코어 기술창업 아이디어 경진대회
- 일 시 : 2026년 5월 29일(금) 14:00~18:00
- 장 소 : 경북대학교 글로벌플라자 1층 경하홀II
- 주 최 : 대구광역시, 경북대학교, 한국전자통신연구원
- 주 관 : 경북대-ETRI 대경권 학연협력플랫폼사업단, 대구연구개발특구본부,
대구 디지털혁신진흥원, (사)대구·경북첨단·벤처기업연합회

□ 공모주제

○ 미래 혁신산업 분야 기술창업 활성화 및 지역 과학기술 혁신역량 강화

미래 혁신산업 분야	
구분	세부기술
12대 국가전략기술	반도체·디스플레이, 이차전지, 첨단모빌리티, 차세대원자력, 첨단바이오, 우주항공·해양, 수소, 사이버보안, 인공지능, 첨단로봇·제조, 차세대통신, 양자
5극 3특(대경권)	미래모빌리티, 첨단로봇, 시스템 반도체, 이차전지, 첨단바이오
대구권 전략산업	ABB(AI/Block-chain/Big-data), 미래모빌리티, 첨단로봇, 디지털 헬스케어, 반도체

□ 공모분야 및 참가자격

○ 공모분야 및 참가자격

분야	자격	
도전트랙	전국 재(휴)학 대학(원)생	- 개인 또는 팀 단위 참가가능 - 팀원 수는 5인 이내(2인~5인, 대표자 포함)
연구자트랙	전국 대학교 교원 및 출연(연) 연구원	
성장트랙	(예비)창업자 및 공고일 기준 7년 미만 창업기업	

□ 공모규모

○ 총 6개팀 선정(대상 1팀, 우수상 5팀)

□ 공모 진행일정

공고 및 접수	예선(서면평가)	피칭고도화	본선(발표평가)
공개모집 및 사전접수	본선진출 6개팀 선정	본선진출 6개팀	발표평가 및 시상식
경북대-ETRI 대경권 학연협력플랫폼사업단	기술사업화 소위원회 내·외부 평가위원	용역사 (외부 전문 컨설턴트)	기술사업화 소위원회 내·외부 평가위원
공고일 ~ 05. 01.(금)	'26. 05. 07.(목)	~'26. 05. 22.(금)	'26. 05. 29.(금)

※ 주최 측의 사정에 따라 변경될 수 있음

□ 공모 참가 제외 대상

○ 아래 내용 중에서 1개 이상 해당하는 경우

- 「국가연구개발 혁신법」시행령 제9조에 따른 1) 최근 3년 이내에 법 제32조제1항제3호에 따른 사유로 **제재처분을 받은 경우** 또는 2) 최근 3년 이내에 정당한 사유 없이 **연구개발과제 수행을 포기한 경우**
- 「중소기업창업 지원법」시행령 제4조에 따라 창업에서 제외되는 업종과 사행성 및 환경오염 유발 등 **반사회적 성격의 창업 아이템인 경우**
- 「2025년 대구권 유니코어 기술창업 아이디어 경진대회」 기 수상자(팀원 포함) 또는 수상 아이템
- 공고일 기준 동일 또는 유사한 아이템으로 과거 **他 창업경진대회를 통해 입상한 경우**
- ※ **他 창업경진대회**는 민간-공공-대학에서 주최한 모든 '창업경진대회'와 '창업 아이디어 공모전'을 포함
- 2025년 행정안전부 주최 「**법정부 공공데이터 활용 창업경진대회**」 통합본선에 **동일·유사한 아이템으로 진출한 자(팀)** ※ 아이템에 적용된 핵심기술과 사업 비즈니스 모델, 목적 및 지향점 등을 종합적 판단
- 중복 및 트랙 교차지원 불가
- 대회 참가 신청 아이템 및 기업이 타인의 특허, 실용신안 등 지식재산권을 침해한 사실이 있거나 **침해 관련 소송 등의 재판 진행 중인 자기업** 또는 아이템

II 공모기간 및 방법

□ 공모기간

○ 공고일로부터 ~ ' 26. 05. 01.(금), 16:00까지(시간 엄수)

□ 제출방법

- 이벤터스 링크(홍보용) : <https://event-us.kr/deagustartup/event/123024>
- 접수링크(구글폼) : <https://forms.gle/63jo8qdCqpUNkxss7>
- 제출서류 다운로드 링크(참가신청서 등) : <https://buly.kr/5UJZbVh>
- 제출서류

번호	서류	서식	비고
1	참가신청서 및 사업계획서(IR)	서식 1호	필수 제출
2	사업자등록증	-	예비창업자일 경우 제외
3	법인등기부사항증명서(말소사항포함)	-	법인기업일 경우
4	정보제공 동의서 및 참가서약서	구글 폼 내 서식	-
5	연구기관 연구자 확인	-	대학(원)생: 재학·학위·휴학증명서 대학 교원 및 출연(연) 연구원: 재직증명서

※ 제출서류는 공고게시일로부터 3개월 이내 발급된 서류에 한함

Ⅲ

공모일정 및 평가기준

□ 공모일정

구분	예선	본선 및 시상
평가방식	서면	발표
평가일시	2026. 05. 07.(목)	2026. 05. 29.(금)
평가장소	지정장소	경북대학교 글로벌플라자 경하홀Ⅱ
선정팀수	6팀	6팀

※ 주최 측의 사정에 따라 변경될 수 있으며, 발표심사 및 시상 관련 내용은 별도 안내 예정

□ 평가방법

- (주요내용) 기술성 및 사업화 가능성을 바탕으로 문제인식, 해결방안, 성장전략, 대표자 및 구성원의 보유역량 등을 종합적으로 평가(평가방식: PSST* 방식)

* PSST 방식 : P(Problem, 문제인식), S(Solution, 실현가능성), S(Scale up, 성장전략), T(Team, 팀 경쟁력)

□ 평가기준

평가구분	평가항목	세부내용	배점	합계
예선 (서면평가)	문제인식	창업아이템 동기, 목적 및 필요성	20점	100점
	실현가능성	창업아이템의 사업화 전략, 시장분석 및 경쟁력 확보 방안 등	30점	
	성장전략	자금소요 및 조달계획, 성과창출 전략 등	30점	
	팀 경쟁력	(예비)창업자 및 창업기업 보유역량	20점	
본선 (발표평가)	문제인식	창업아이템 동기, 목적 및 필요성	20점	100점
	실현가능성	창업아이템의 사업화 전략, 시장분석 및 경쟁력 확보 방안 등	30점	
	성장전략	자금소요 및 조달계획, 성과창출 전략 등	30점	
	팀 경쟁력	(예비)창업자 및 창업기업 보유역량	20점	

- 최고·최저점을 제외한 평가점수가 60점 미만인 경우 탈락(소수점 둘째자리 반올림)
- 평가단계별(서면평가, 본선평가) 고득점순으로 선정(본선평가 시 예선(서면평가) 결과 미반영)
- 중도 포기자(팀), 참가 불참자(팀)가 발생했을 경우 차순위자(팀)로 선정
- ※ 평가항목 및 세부내용 등은 주최 측의 사정에 따라 변경될 수 있음

IV

시상내용 및 후속지원 혜택

□ 상훈

- 대구광역시시장상, 경북대학교 총장상, 한국전자통신연구원 원장상, 연구개발특구진흥재단 이사장상, 대구디지털혁신진흥원 원장상, (사)대구·경북첨단·벤처기업연합회장상

구분	대상	우수상	비고
상훈	대구광역시시장상	각 기관장상	상장
부상	200만원 상당의 디지털 제품	30만원 상당의 디지털 제품	
혜택	영업비밀 원본증명서 서비스, 홍보영상 제작(3개팀), BM 고도화 후속지원		
선정	1	5	6

※ 주최 측의 사정에 따라 상훈 및 부상 변경될 수 있음

□ 본선 진출팀 대상 영업비밀 원본증명 서비스 제공

- 본선 진출팀 영업비밀 원본증명 서비스* 지원

* 영업비밀 원본증명 서비스 : 전자문서로 보관중인 영업비밀이 도용·유출 등으로 영업비밀 보유자가 당 영업비밀 보유에 대한 입증이 필요한 경우, 영업비밀 원본의 보유여부, 보유자 및 보유시점에 대한 입증을 지원하는 서비스

- 영업비밀 보호센터(한국지식재산보호원)를 통해 관련서비스 이용(유료) 가능
- 하며, 본선 진출팀 대상으로는 무료 서비스 제공
- 본선 진출 관련 창업아이템 1건에 한하여 신규 등록 및 원본증명서 발급 지원

영업비밀 원본증명 서비스 관련 법률

「부정경쟁방지 및 영업비밀보호에 관한 법률」제9조의2(영업비밀 원본증명) ① 영업비밀 보유자는 영업비밀이 포함된 전자문서의 원본 여부를 증명받기 위하여 제9조의3에 따른 영업비밀 원본증명기관에 그 전자문서로부터 추출된 고유의 식별값[이하 "전자지문"(電子指紋)이라 한다]을 등록할 수 있다.

□ 수상 혜택

- 1분 내외의 창업아이템 홍보영상 제작 지원 (각 트랙별 우수 3개 팀 중 희망자에 한해 지원)
- (한국전자통신연구원) BM 고도화 후속지원(BM 진단, PoC 연계 지원 등)

- (연구개발특구) 대구특구 이노폴리스캠퍼스(창업·투자 보육) 프로그램 연계, 수요 기술 분야 공공기술 매칭, 매칭 공공기술기반 BM 수립 컨설팅 지원
- (대구디지털혁신진흥원) 창업지원 후속 프로그램(개인정보 감염 컨설팅 및 기술 지원) 연계 등

V

기타 유의사항

□ 제출서류 관련 및 기타 유의사항

- 참가신청서 및 제출서류는 반환이 불가함
- 참가자는 공고문을 반드시 숙지하여 미숙지 등으로 인해 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 참가자에게 있음
- 필수 제출서류 미제출 및 발표평가에 불참할 경우 참가 및 입상 대상에서 제외됨
- 참가신청서 등이 허위작성 또는 자격제외 기준이 확인될 시 자격박탈 및 입상이 취소 될 수 있음
- 타인의 아이디어(아이템), 기술 등을 모방하거나 지식재산권 등을 침해하였을 경우 발생하는 모든 민·형사상 책임은 참가자에게 있음
- 신청·접수 이후 공개된 아이디어는 법적으로 보호받을 수 없으며, 이를 보호 받기 위해서는 신청자가 공개 이전에 직접 지식재산권을 획득하여야 함

VI

문의처

□ 공모접수 및 진행 관련

- (주)펜타플로 문소희 매니저: (Tel) 02-782-8290, (E-mail) moonsh@pentaflo.co.kr

□ 공모진행 관련

- 한국전자통신연구원 이일진 책임 (E-mail) lij1024@etri.re.kr
- 경북대 학연플랫폼센터 김가현 연구원 (E-mail) gal218kim@knu.ac.kr