

보도시점 2026. 4. 29.(수) 12:00
(2026. 4. 30.(목) 조간)

배포 2026. 4. 29.(수) 09:00

AI·디지털 스타트업 ‘왕중왕전’ 본격 시동, 「2026년 K-디지털 그랜드 챔피언십」 추진

- 민·관 경진대회 참여 규모 역대 최대(38개), 엔비디아(NVIDIA) 등 글로벌 협업 강화

【관련 국정과제】 21. 세계에서 AI를 가장 잘 쓰는 나라 구현
21-4. 혁신 AI 스타트업 육성

과학기술정보통신부(부총리 겸 과기정통부 장관 배경훈, 이하 과기정통부)는 민·관의 다양한 AI·디지털 분야 경진대회 우승팀이 참여하여 올해 최고의 혁신 기업을 선발하는 「2026년 K-디지털 그랜드 챔피언십」을 본격 추진한다고 밝혔다.

지난 2022년 첫선을 보인 본 대회는 민간과 정부가 협력하여 AI·디지털 분야의 유망 스타트업 발굴하고 성장을 집중 지원하기 위해 마련된 ‘왕중왕전’ 성격의 통합 경진대회이다. 이 대회를 거쳐간 ‘뤼튼 테크놀로지’(‘22), ‘반프’(‘23), ‘허드슨AI’(‘24)는 해외 진출 지원, 미래유니콘 선정 등 후속 지원을 통해 AI·ICT 분야 대표 혁신기업으로 성장해 나가고 있다.

특히, 올해는 작년보다 8개가 늘어난 총 38개의 민·관 경진대회*에서 이번 「2026년 K-디지털 그랜드 챔피언십」에 참여하는 것으로 확정되었다. 최종 수상팀에게는 부총리상 등 시상과 함께 1.5억원 규모의 상금이 수여되며, 차년도에는 다양한 후속지원 혜택이 제공될 예정이다.

* 정부·공공기관 경진대회 23개, 민간 경진대회 15개(세부 대회 리스트는 붙임1 참고)

올해 새롭게 합류한 8개의 대회는 민·관 협력과 지역 확대라는 측면에서 큰 의미를 갖는다. 우선, 공공 연구 성과 기반의 창업 초기 기업을 대상으로 하는 과기정통부의 ‘과학기술 창업경진대회’와 KAIST 창업원의 ‘초격차 스타트업 100 프로그램’ 등을 통해 검증된 우수 기업들이 참여한다.

또한, 지역 중소기업의 혁신과 창업 생태계 활성화를 위해 전국 각지의 창조경제혁신센터*도 동참하여, 지역별 특화된 우수 AI·디지털 스타트업의 참여를 독려할 예정이다.

* 서울, 경기, 강원, 광주, 부산 5개 거점에서 참여

민간 부분의 협력도 한층 강화된다. 기존 동 대회에 참여한 SKT, 네이버 클라우드, 구글 등 14개 민관기관에 더해 세계적 AI 기업인 엔비디아(NVIDIA)는 매년 국내 100여개 스타트업이 경쟁하는 ‘인셉션 스타트업 그랜드챌린지’의 우수 성과 기업을 이번 챔피언십에 추천하기로 했다. 아울러, 향후 참여 기업들을 위한 후속지원 방안도 함께 마련할 예정이다.

올해는 각 경진대회에서 추천받은 38개팀을 대상으로 11월 중순 통합 본선을 개최하여 결선 무대에 오를 최종 7개 팀을 선발한다. 이후 최종 결선에서 2026년 대한민국을 대표하는 AI·디지털 혁신기업의 영예를 놓고 치열한 경합을 벌이게 된다.

과기정통부 박태완 정보통신산업정책관은 “어느덧 5년차가 된 ‘K-디지털 그랜드 챔피언십’은 참여대회의 다양성 측면에서 명실상부한 AI·디지털 분야 대표 왕중왕전으로 거듭나고 있다”라고 평가하며, “대회 전까지 유망 스타트업을 위한 후속 지원책을 추가로 발굴·확대하여, 본 대회를 거친 기업들이 국내를 넘어 세계로 나아갈 수 있도록 든든한 마중물이 되겠다.”고 밝혔다.

담당 부서	정보통신정책실 정보통신산업기반과	책임자	과 장	정건영 (044-202-6240)
		담당자	사무관	이창목 (044-202-6245)



붙임 1

2026 K-디지털 그랜드 챔피언십 참여대회 리스트(안)

☐ **정부 분야** [13개 프로그램, 17개 기관 추천, **총 23개 참가팀**]

No	기관구분	프로그램(기관)명	프로그램(기관) 개요
1	정보통신 산업진흥원	K-해커톤	애플리케이션 솔루션(SW, AI, IoT) 및 가상융합기술 플랫폼 및 솔루션(VR/AR, 메타버스 등)을 활용한 사회/공익문제 해결
2		GovTech 경진대회	디지털플랫폼정부 관련 우수 아이디어 경진대회를 통해 유망창업자 경쟁·선발하여 GovTech 기술창업 유도 추진
3		ICT-SW 여성 창업공모전	ICT-SW분야 창업희망 여성의 창업계획 및 창업아이템 공모를 통한 ICT-SW 여성 창업 활성화
4		가상융합서비스 개발자 경진대회	메타버스 및 가상융합기술(XR)을 활용하여 혁신적인 서비스 모델을 발굴하는 대회
5		지역 디지털 스케일업 챌린지	지역 디지털기술 보유 우수 창업 기업의 성장 지원 및 투자유치 기회 확대
6		ICT 이노베이션 스퀘어	인공지능, 블록체인, 데이터, 네트워크, IoT, 3D프린팅 분야의 실무형 개발인력 양성을 위한 교육·실습·프로젝트 지원
7	정보통신 기획평가원	ICT 스마트 디바이스 전국 공모전	디지털 혁신기술과 관련된 우수 아이디어 발굴, 혁신제품 상용화 지원
8		ICT챌린지	대학생 및 대학원생들의 창의적인 아이디어를 ICT 기술로 구현하고 제품화·창업화까지 연결하는 경진 대회
9	한국청년 기업가정신 재단	K-Global 창업멘토링 (IR 대회)	선배 벤처기업인들의 경험 및 노하우를 전수하여 ICT 혁신기술 분야 창업가 애로사항 진단 및 해결방안을 제시하는 멘토링 프로그램
10	과학기술 사업화 진흥원	과학기술 창업경진대회	공공 연구 성과 기반의 유망 실험실 창업기업 발굴 및 포상을 통해 연구현장의 창업 문화 확산
11	한국정보 기술연구원	차세대 보안리더 양성프로그램(BoB)	사이버보안 역량 강화 및 보안리더 육성을 위한 정보보호 분야 인재양성 프로그램
12	과기정통부 -KTOA	모험 도전적 AI 스타트업 투자대상 발굴 경진대회	투자유치에 어려움을 겪는 AI 스타트업 발굴·투자를 주도할 한국통신사업자연합회 주관 '경진대회' 추진
13	KAIST 창업원	초격차 스타트업 100	스타트업이 스케일업 할 수 있는 지원 추진
14	테크노파크	서울 테크노파크	지역의 실정과 특성에 맞는 지식기반 강소·기술기업을 지원
15		인천 테크노파크	
16		대구 테크노파크	
17		광주 테크노파크	
18		부산 테크노파크	
19	창조경제 혁신센터	서울 창조경제혁신센터	지역 중소기업의 혁신과 창업 생태계 활성화를 위해 전국 거점에 설치된 기구
20		경기 창조경제혁신센터	
21		강원 창조경제혁신센터	
22		광주 창조경제혁신센터	
23		부산 창조경제혁신센터	

☐ **민간 분야 [15개 기업·기관, 총 15개 참가팀]**

No	기업명	프로그램명	사업 개요
1	아산 나눔재단	정주영 창업 경진대회	새로운 도전을 시작하는 스타트업 발굴
2	SKT	AI Startup Accelerator	혁신적인 AI 스타트업의 성장을 지원하기 위한 특화 엑셀러레이팅 프로그램 제공
3	하나은행	하나원큐 애자일랩	혁신기술 및 특화서비스 보유 스타트업 발굴·육성, 하나금융그룹과 오픈이노베이션 추진
4	은행권 청년창업재단	디캠프	Pre-A 스타트업 대상 12개월 맞춤형 엑셀러레이팅 프로그램 (최대 15억원 투자, 최대 18개월 입주 등 종합 서비스 제공)
5	롯데 벤처스	L-CAMP 13기 & 부산 7기 & 미래식단 5기	초기기업을 부스트업하고, 궤도에 오른 스타트업에게는 롯데그룹의 인프라를 테스트베드로 제공하여 동반 성장을 이끌어내는 오픈이노베이션 프로그램
6	구글스타트업 캠퍼스	Google for Startups AI Academy APAC	3개월 간의 AI 교육프로그램 및 투자자 네트워킹 등 스타트업 비즈니스 성장 지원
7	메트라이프생명 사회공헌재단	메트라이프 Inclusion Plus	‘금융포용&포용적 헬스케어’ 솔루션을 가진 사회혁신기업 투자 육성 프로그램
8	현대차 정몽구 재단	H-온드림 스타트업 그라운드	복잡한 사회문제를 혁신적인 BM과 기술을 통해 해결하는 임팩트 스타트업 기업가 발굴·육성·투자 프로그램
9	한국통신사업자 연합회	벤처리움 데모데이	ICT 기술 기반의 AI·AX분야 벤처기업발굴 및 투자유치 등의 기회를 제공하는 프로그램
10	IBK 기업은행	IBK창공	혁신 창업기업을 위한 맞춤형 금융·비금융 서비스를 종합 제공하는 창업기업 지원 플랫폼
11	신한 금융그룹	신한퓨처스랩 (Shinhan Future's LAB)	신한과 스타트업 간의 협력과 상생의 선순환 생태계를 구축하는 스타트업 지원 프로그램 (초기 기업 육성, 협업, 투자 등 스타트업 생애 Full-Coverage 지원)
12	네이버 클라우드	그린하우스	동반성장할 수 있는 유망 스타트업 발굴·지원 - 크레딧 및 기술 지원(온보딩 및 스케일업), 사업 지원(Co-Sales, 마케팅, 투자 등)
13	LG 사이언스파크	LG사이언스 파크	LG사이언스파크 연계 협업 스타트업 지원
14	현대차	현대차 제로원	현대자동차 그룹 내 협업 가능한 프로젝트를 기반으로 우수 스타트업 발굴 및 협업 추진
15	엔비디아	인셉션 스타트업 그랜드챌린지	매년 100여개의 스타트업이 참여하여 IR피칭 및 심사(10월)를 거쳐 최종 5팀이 ‘AI Day Seoul’행사(11월) 최종 쇼케이스 진출

※ 참여대회 리스트 일부 추가·변동 가능