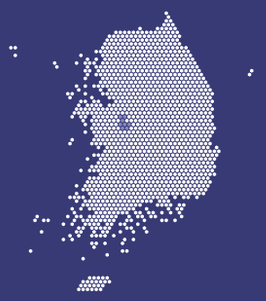
STARTUP ECOSYSTEM REPORT
2026 SEJONG

지역 창업생태계 리포트 Vol. 13

세종





STARTUP ECOSYSTEM REPORT

2026

SEJONG

창업진흥원 KOREA START UP | 세종창조경제혁신센터

지역 창업생태계 리포트 Vol. 13

세종

연구기관

STEPI 과학기술정책연구원 SCIENCE AND TECHNOLOGY POLICY INSTITUTE

협력기관 한국벤처캐피탈협회, ㈜더브이씨

‘지역 창업생태계 리포트’는 지역 창업생태계 현황에 대한 이해도를 높이고
정책 수립의 기반을 마련할 목적으로 작성되었습니다.
2026년에는 7개 지역의 창업생태계를 도시 단위로 분석하여 발간합니다.

* **2026**년 **8**월 : 판교 / **9**월 : 천안 / **10**월 : 세종 / **11**월 : 부산 / **12**월 : 창원
* **2027**년 **1**월 : 경산, 나주

**본 리포트에서 사용된 데이터는 공시 사이트 등을 통해 수집한 데이터에 기반하고 있으며,
공시에 누락되거나 오기된 정보는 정제되지 않을 수 있습니다.**

발행처 창업진흥원, 세종창조경제혁신센터
발행일 **2026**년 **10**월
홈페이지 **https://ccei.creativekorea.or.kr/**
디자인 디자인집

**본 리포트는 세종창조경제혁신센터, 창조경제혁신센터협의회 홈페이지와
QR코드를 통해 다운로드할 수 있습니다.**

Contents

03 **숫자로 보는 세종 창업생태계**

05 **세종 창업생태계 현황**

행정수도의 입지와 혁신 인프라를 기반으로 성장하는 세종 창업생태계

초격차기술 기반의 기술창업 거점 조성과 스타트업 클러스터 구축

아이디어부터 스케일업까지, 세종형 창업·벤처 성장지원 체계 강화

창업자가 바라본 세종 창업생태계

12 **세종 창업생태계 특화산업 분석**

공공혁신 수요와 기술창업이 만나는 ‘거브테크’ 특화도시

공공성과 사회적 가치를 실현하는 ‘디지털콘텐츠’ 창업도시

14 **세종 창업생태계 진단**

세종 창업생태계를 논하다

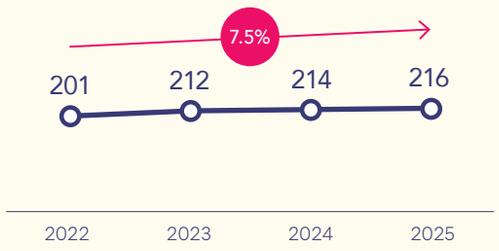
세종 창업생태계의 미래를 기획하다



2026
SEJONG

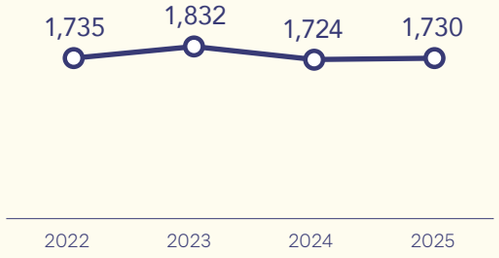
숫자로 보는 세종 창업생태계

경제활동 인구(천 명)



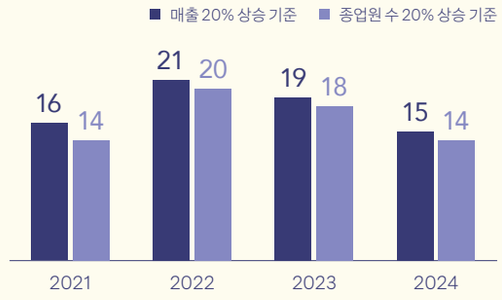
자료: 국가데이터처(각 연도), 지역별고용조사

기술기반 창업기업 수(개사)



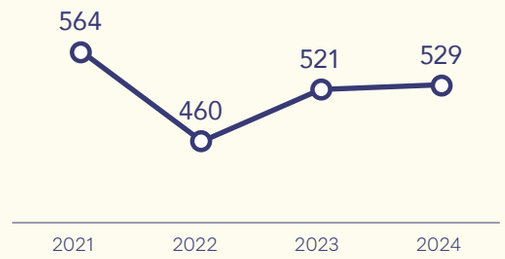
자료: 중소벤처기업부(각 연도), 창업기업동향

고성장기업 수(개사)



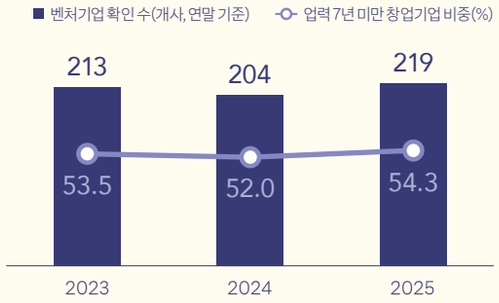
자료: STEPI(2025), The scaleup Landscape in Korea

특허 등록 수(건)



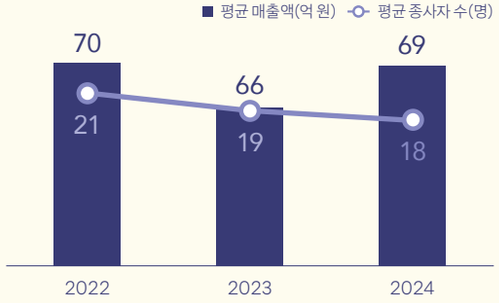
자료: 지식재산처(각 연도), 지식재산연보

벤처기업 확인 수 및 7년 미만 창업기업 비중



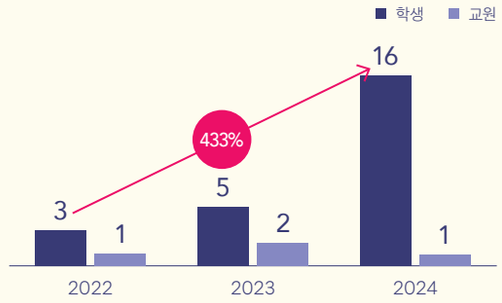
자료: 벤처기업 확인기관 내부 자료(2026.6.15 기준)

벤처기업 평균 매출액 및 종사자 수



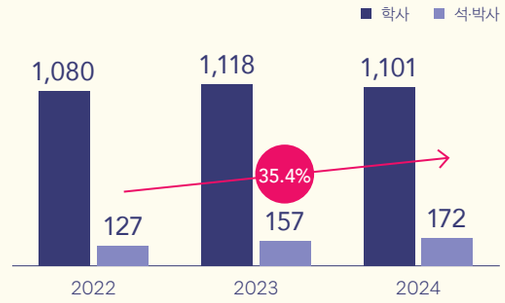
자료: 벤처기업 확인기관 내부 자료(2026.6.15 기준)

학생 및 교원 창업기업(개사)



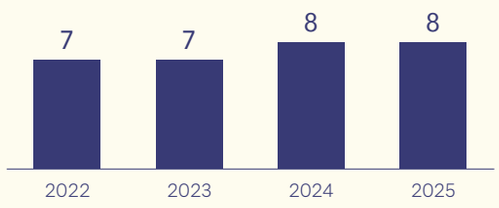
자료: 한국교육개발원(각 연도), 교육통계서비스

이공계 인재(명)



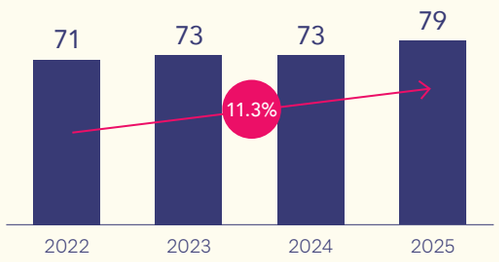
자료: 한국교육개발원(각 연도), 교육통계서비스

액셀러레이터(AC) 기업 수(개사)



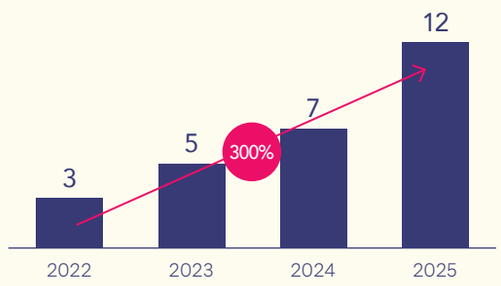
* 세종 소재 기준
자료: 창업진흥원

액셀러레이터(AC) 종사자 수(명)



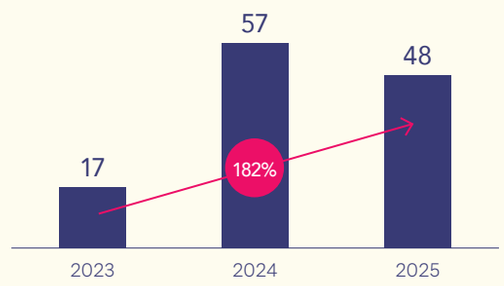
* 세종 소재 기준
자료: 창업진흥원

세종 TIPS 선정 기업 수(개사)



* 선정 연도 당시 소재지 기준
자료: TIPS 홈페이지(jointips.or.kr) 창업기업 소개

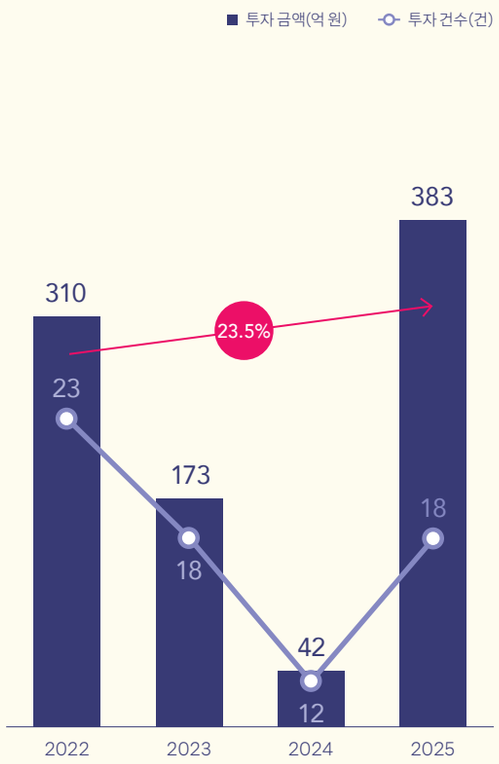
로컬 크리에이터 육성 지원 기업 수(개사)



자료: 세종창조경제혁신센터(2026)

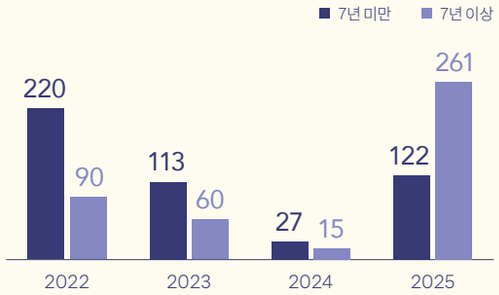
숫자로 보는 세종 창업생태계

벤처투자 규모



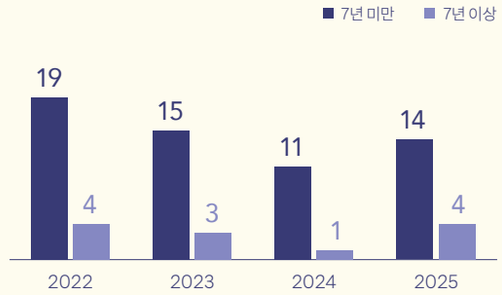
* 세종 소재 기업에 투자된 벤처투자(회사 및 조합) 금액 및 건수
자료: 한국벤처캐피탈협회

업력별 벤처투자 금액(억 원)



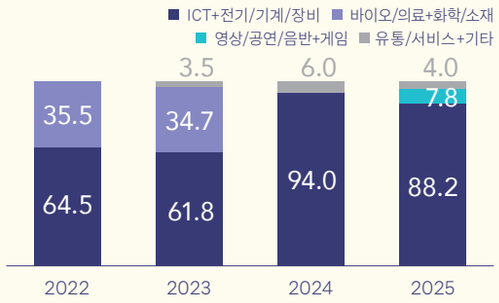
* 세종 소재 기업에 투자된 벤처투자(회사 및 조합) 금액
자료: 한국벤처캐피탈협회

업력별 벤처투자 건수(건)



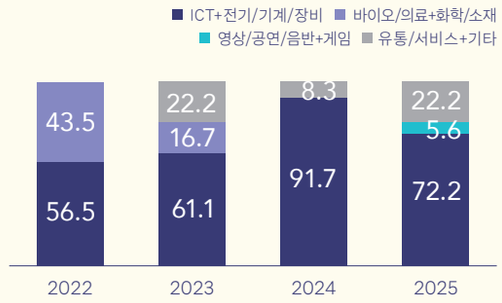
* 세종 소재 기업에 투자된 벤처투자(회사 및 조합) 건수
자료: 한국벤처캐피탈협회

업종별 벤처투자 금액 비중(%)



* 세종 소재 기업에 투자된 벤처투자(회사 및 조합) 금액 비중
자료: 한국벤처캐피탈협회

업종별 벤처투자 건수 비중(%)

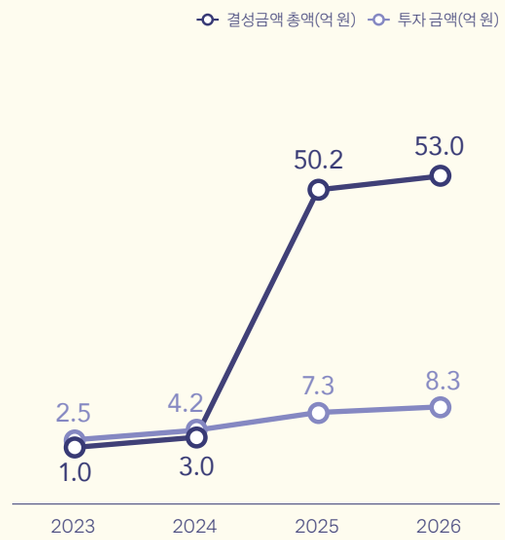


* 세종 소재 기업에 투자된 벤처투자(회사 및 조합) 건수 비중
자료: 한국벤처캐피탈협회

모태출자펀드 투자 금액(억 원)

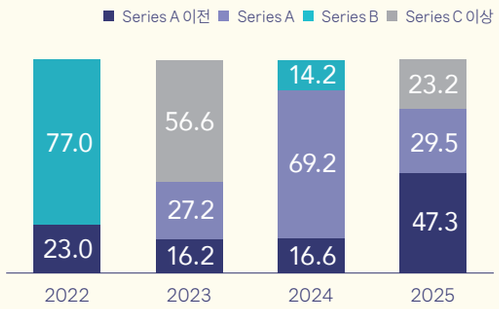
* 세종 소재 기업에 투자된 모태출자펀드 금액(세종 기준)
자료: 한국벤처캐피탈협회

세종창경 출자펀드 규모(누적)



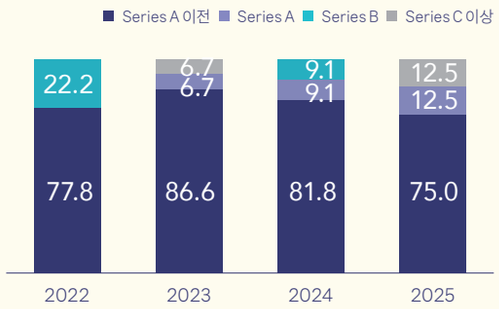
* 직접·간접 출자펀드
자료: 세종창조경제혁신센터(2026)

라운드별 투자 금액 비중(%)



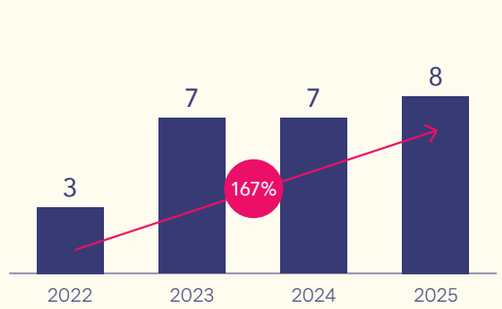
* 세종 소재 기업 기준
자료: (주)더브이씨

라운드별 투자 건수 비중(%)



* 세종 소재 기업 기준
자료: (주)더브이씨

투자자 수(개사)

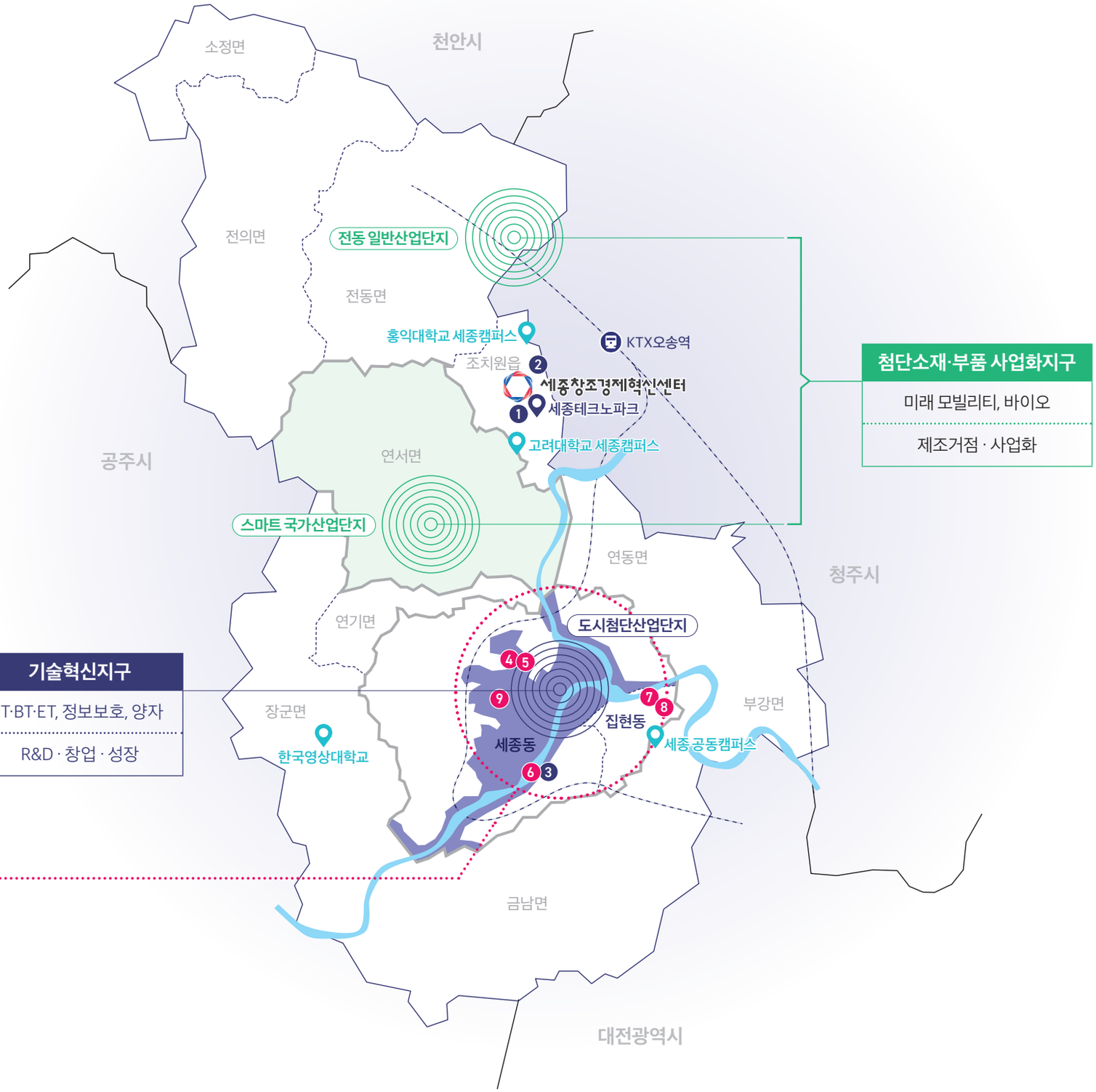


* 세종 소재 기준
자료: (주)더브이씨

행정수도의 입지와 혁신 인프라를 기반으로 성장하는 세종 창업생태계

구도심과 신도심을 연결하고 중부권 혁신거점과 연계한 창업생태계 기반 조성

세종은 행정수도의 입지를 기반으로 신산업·기술창업 중심의 경제자족도시로 전환·도약하기 위해 ***첨단기술 기업***을 위한 ***산업·창업 인프라***를 확충하고 있다. 구도심에서는 '스마트 국가산업단지'(연서면, 2031년 완공 목표)와 '전동 일반산업단지'(전동면)를 중심으로 ***첨단소재·부품 산업의 사업화 기반***을 확충하고, 대·중견기업 유치와 기업 간 협력을 추진하고 있다. 신도심에는 중앙부처와 국책연구기관, 공공기관 등이 집적되어 있으며, '도시첨단산업단지'(집현동)는 세종테크밸리를 중심으로 ***창업·벤처기업의 성장과 혁신을 지원하는 핵심 거점***으로 조성되고 있다. 세종은 이처럼 구도심과 신도심이 공존하는 공간적 특성을 지니며, 인접한 대전·오송의 연구개발 및 산업혁신 인프라를 연계할 수 있는 입지적 강점을 갖고 있다. 또한 지원기관, 대학, 연구기관, 기업 간 연계를 강화하여 창업기업의 '발굴-성장-스케일업'을 지원하는 기반을 마련하고, 이를 토대로 ***지속가능한 창업생태계 구축***을 추진하고 있다.



● 창업지원 기관

1 세종지식재산센터
2 세종일자리경제진흥원
3 세종상공회의소

● 중앙정부·공공·연구기관

4 정부세종청사
5 중소벤처기업진흥공단 세종지역본부
6 국책연구기관 단지
7 창업진흥원
8 중소기업기술정보진흥원
9 기술보증기금 세종지점

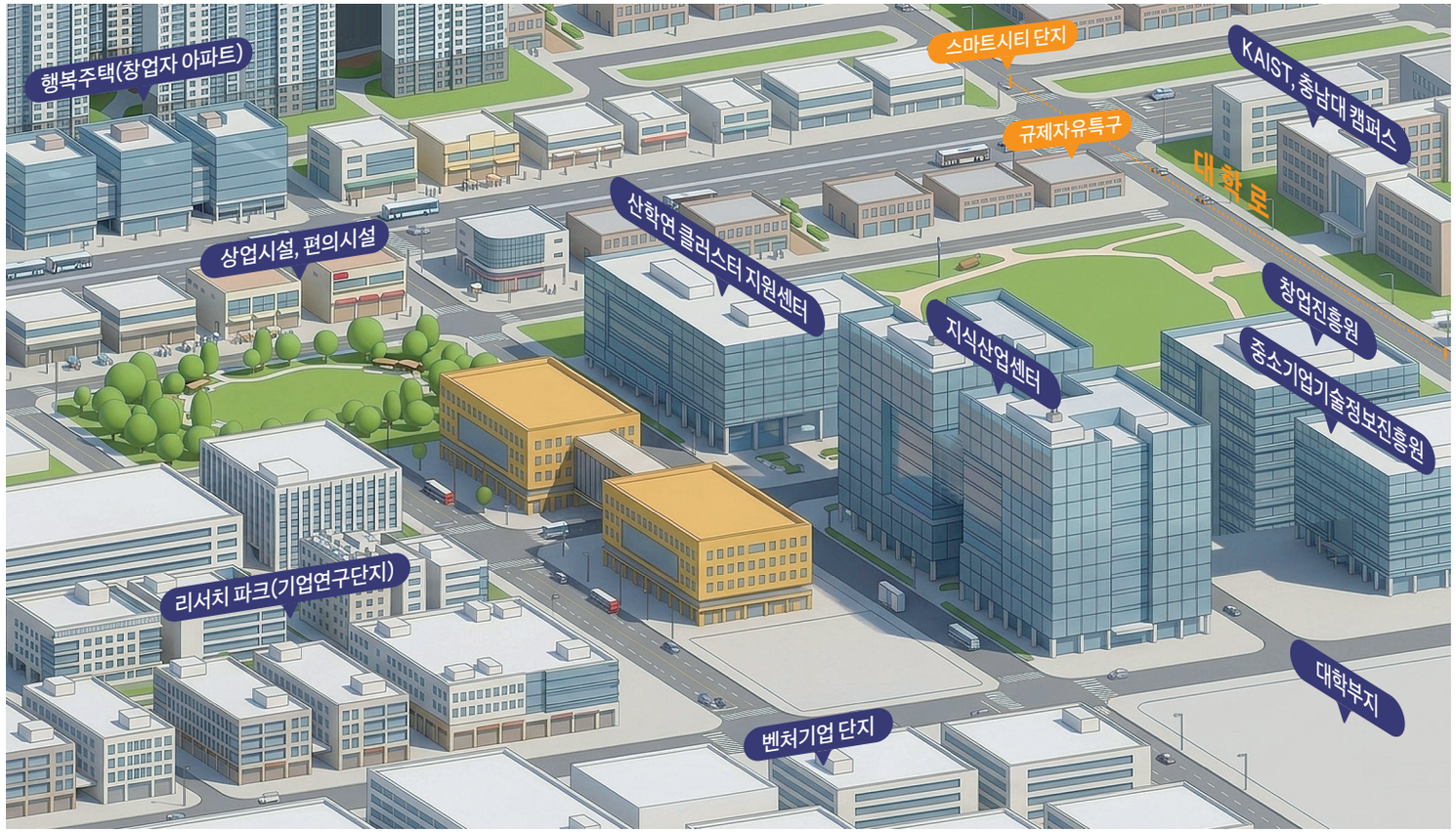
초격차기술 기반의 기술창업 거점 조성과 스타트업 클러스터 구축

세종테크밸리와 특화산업 창업거점을 연계한 기술창업 성장 기반 조성

세종은 신도심을 중심으로 AI, 정보보호·보안, 양자 응용기술 등 미래기술 분야의 스타트업 육성을 위한 ***세종테크밸리 창업·벤처 허브와 특화산업 창업거점***을 조성하고 있다. 우선 도시첨단산업단지 내 세종테크밸리를 중심으로 '지식산업센터'와 '공동캠퍼스' 등 창업·혁신 인프라를 집적하고, 신도심 내 특화산업 창업거점을 확충하기 위해 2026년 9월 나성동에 ***'AI융합창업보육센터'***를 개소하였으며, 센터 주변을 창업거리로 조성하는 등 ***AI 기반 기술창업 생태계 확산***을 추진하고 있다. 아울러 2029년부터는 합강동(5-1생활권) 국가시범도시의 스마트시티 선도지구에 첨단기술 스타트업 육성을 위한 ***'스마트 창업지원센터'***를 조성할 계획이다. 세종은 집현동(4-2생활권) 세종테크밸리와 창업거점을 중심으로 ***공공·민간의 창업지원 역량***을 연계하고, 청년 창업가와 기술창업기업의 성장을 지원하는 ***창업·벤처 허브***를 구축함으로써 ***초격차기술 기반 창업기업의 발굴부터 성장과 글로벌 진출까지 이어지는 기술창업 생태계***를 조성하고자 한다.

세종테크밸리 창업·벤처 허브 조성

위치 : 집현동(4-2생활권)



기술창업 거점, AI융합창업보육센터

위치 : 나성동(2-4생활권)



* 세종테크밸리 개발 구상도를 바탕으로 재구성

아이디어부터 스케일업까지, 세종형 창업·벤처 성장지원 체계 강화

세종 창업생태계 조성을 이끄는 주요 기관

세종의 창업생태계는 세종특별자치시가 중장기 창업정책 수립과 인프라 조성을 총괄하고 세종창조경제혁신센터, 세종테크노파크, 세종일자리경제진흥원 등 *창업지원기관과의 연계*를 통해 *창업기업의 발굴과 성장을 지원하는 체계*를 갖추고 있다. 또한 고려대학교, 홍익대학교, 한국영상대학교 등 지역 대학과 경제·인문사회 분야 국책연구기관들이 보유한 *인적·기술 자원을 활용*해 창업기업의 사업화와 혁신 활동을 지원하고 있다. 나아가 행정수도로서의 입지와 중부권을 연결하는 지리적 강점을 바탕으로 *중앙정부 및 충청권 광역지자체와의 협력*을 강화하고, AC·VC 등 *민간 투자기관과의 네트워크*를 확대하고 있다. 이를 통해 지역 특화산업의 실증과 투자 연계를 강화하고, 창업기업의 성장과 시장 진출을 지원하는 창업생태계 기반을 마련하고 있다.



세종특별자치시

세종특별자치시는 2026년 시정 5기 공약과제 실천계획을 통해 '국가균형성장의 중심 행정수도 세종' 비전과 **'지속가능한 자족경제'** 목표를 제시하였다. 이를 위해 △ **AI 및 신산업 혁신생태계 조성**, △ **K-문화 콘텐츠 산업기반 구축**, △ **문화신산업 혁신인재 육성**, △ **청년 자립과 성장기반 확충** 등의 전략을 추진하고 있다. 더불어 세종의 지역적 강점을 활용하여 북부권 통합형 산업혁신거점 구축, 신규 전략산업단지와 세종 디지털미디어단지(DMC), GovTech 규제자유특구 지정을 통한 지식서비스산업 생태계 조성을 지원하고 있다. 또한 세종 청년창업 액셀러레이터 운영 등을 통해 **창업이 성장과 정착으로 이어지도록 선순환 생태계 구축 기반**을 마련 중이다.

세종창조경제혁신센터

세종창조경제혁신센터는 2015년 출범한 **지역 창업 전담기관**으로, 스타트업 발굴·육성, 투자 유치, 오픈 이노베이션 등을 통해 지역 창업생태계 조성과 경제 활성화에 기여하고 있다. **'세종 글로벌 스타트업 부스터(Booster)'**를 비전으로 정부·지자체·민간의 협력 기반을 구축하고, 유망 스타트업의 성장과 시장 진출을 지원하고 있다. 특히 공공기관 오픈이노베이션 경험을 바탕으로 거브테크(GovTech), 디지털콘텐츠 등 세종의 특화 분야로 창업 지원을 확대하고 있으며, **공공·대기업과의 협업 및 지역 투자 활성화**를 통해 기술창업 생태계를 강화하고 있다. 나아가 세종을 중심으로 중부권 스타트업의 성장과 글로벌 시장 진출을 뒷받침하는 **지역 창업 거점으로서의 역할**을 강화하고 있다.

세종일자리경제진흥원

세종일자리경제진흥원은 2024년 출범한 **지역 일자리·경제 지원기관**으로, 시민의 일자리 창출과 기업의 성장을 지원하며 지역경제 활성화를 도모하고 있다. 기존 일자리 지원 기능을 통합하고 경제 기능을 확대해 구인·구직 지원, 지역·산업 맞춤형 인력 양성, 중소기업 육성, 국내외 판로 지원, 창업 활성화 및 사회적경제 지원 등을 수행한다. 특히 **기업 성장 단계별 일자리 지원**과 창업·기업지원 사업을 통해 **지역 인재와 기업의 연계**를 강화하고 지역경제의 지속가능한 성장 기반을 조성하고 있다.

(재)세종테크노파크

세종테크노파크는 2019년 출범한 **지역혁신성장 거점기관**으로, 지역산업의 고도화와 중소기업의 기술혁신 및 성장을 지원하고 있다. **'창조와 도전의 미래전략수도 세종을 선도하는 지역혁신성장 거점기관'**을 비전으로 지역산업 정책기획, 기업지원, 기술개발·사업화, 산업·기술 인프라 구축 등을 통해 지역기업의 경쟁력 제고와 신산업 육성을 뒷받침하고 있다. 특히 AI·SW·디지털콘텐츠 등 미래 전략산업을 중심으로 기술개발, 사업화, 판로·수출, 인력 양성 등 성장 단계별 기업지원 프로그램을 운영하고 있다. 또한 산·학·연·관 협력을 강화해 **지역 특화산업의 경쟁력**을 높이고, 기술창업 활성화와 기업의 혁신성장을 촉진하는 **지역혁신 기반을 조성**하고 있다.

AI 기반 스타트업 육성을 위한 '세종 AX 위원회' 운영



세종창조경제혁신센터는 세종시를 중심으로 **AI 거브테크 융합 생태계를 조성**하고 **AX 기반 스타트업을 육성**하기 위해 **'세종 AX 위원회'**를 운영하고 있다. 위원회는 지자체, 공공기관, 학계, 민간기업 등 다양한 분야의 전문가로 구성되며, 공공혁신 정책 발굴부터 테스트베드 조성, 스타트업 기술 검증까지 폭넓은 자문을 수행한다. 또한 공공과 민간의 협력 방안을 모색하고 기술 실증과 사업화 지원을 연계해 **공공행정의 혁신 수요와 민간의 AI 기술을 연결**하는 역할을 하고 있다. 이를 통해 세종시의 AX 기반 신산업을 발굴하고 스타트업 육성 정책을 구체화하는 한편, 정부의 AI 대전환을 선도하고 세종시를 **AI 거브테크 창업의 중심 도시**로 발전시켜 나가고자 한다.

아이디어부터 스케일업까지, 세종형 창업·벤처 성장지원 체계 강화

창업기업의 성장 단계별 지원체계 강화와 창업 인프라 확충

세종은 청년 및 초기 창업자가 '초기-도약-스케일업'으로 이어지는 ***단계별 성장 사다리를 통해 선순환 창업생태계***를 구축하고 있다. 이를 위해 세종창조경제혁신센터(이하 세종창경센터)와 세종테크노파크(이하 세종TP)가 역할을 분담하고 협력하여 기업의 성장 단계에 맞는 지원을 제공하고 있다. 세종창경센터는 창업 허브이자 액셀러레이터로서 유망 창업기업의 발굴·육성, 보육, 실증, 투자 연계, 오픈 이노베이션을 담당하고 세종TP는 지역산업 거점기관으로서 기술개발·사업화와 기업의 성장 기반 강화를 지원한다. 또한 세종창경센터와 세종TP는 스타트업 성장 단계에 따라 기관별 사업을 연계하고 공동 프로그램을 운영함으로써 ***'세종형 창업·벤처 성장 사다리'의 연계성과 지원 효과***를 높이고 있다. 아울러 구도심 조치원읍과 신도심 나성동에 ***창업보육 공간***을 마련하여 창업기업의 입주부터 성장까지 지원하는 기반을 확충하고 있다.

창업기업 성장 단계별 지원사업 및 연계 프로세스

01 기업 발굴 (예비 창업)	02 창업·보육 (초기 창업)	03 사업화·실증 (기술 검증)	04 투자·TIPS (투자 유치)	05 스케일업 (성장 확대)	06 세종 정착 (지역 정착)
창업의 시작을 함께 아이디어를 발굴하고 창업 역량을 키우는 출발 단계	**가능성을 만드는 단계** 시제품 제작과 시장 검증, 안정적 창업 활동을 위한 기반 지원	**기술이 시장을 만나는 단계** 대기업·공공기관과의 실증을 통해 기술과 서비스를 검증	**성장을 가속화하는 단계** IR, 엔젤투자, TIPS 등 민간투자와 정책자금을 연계하여 성장 동력 확보	**더 큰 시장으로 도약** R&D, 기술사업화, 판로·수출 등을 통해 글로벌 시장으로 확장	**세종에서, 더 큰 미래로** 본사 이전, 고용 창출 등 지역에 뿌리내리고 지속 성장하는 단계
주요 지원사업					
• 모두의 창업 프로그램 • 창업교육·멘토링 • 아이디어 검증 • 대학 연계 창업캠프	• 창업벤처패키지 • 창업보육공간 지원 (세종창업보육공간 인큐베이팅룸, 세종창업키움센터, 세종 창업빌, AI융합창업보육센터 등) • 시장 검증 프로그램 (시제품 제작·인증 지원)	• 대기업 오픈 이노베이션 • 공공기관 PoC(실증) • GovTech 실증 지원 • 사회가치 창출형 실증사업	• 수요맞춤형 투자 라운드 • 엔젤·VC 투자 연계 • TIPS 연계 지원 • 세종시 출자펀드 • 민간 협업 투자 프로그램 • 세종창업벤처포럼	• R&D 연계 지원 • 기술사업화·제품 고도화 • 판로 개척·해외 진출 지원 • 세종테크노파크 연계 기술·장비 지원 • 글로벌 진출 프로그램	• 본사 이전 지원 • 지역 인재 채용 연계 • 지역 공급망·네트워크 연계 • 지속 성장 컨설팅
주관·연계					
세종창경센터, 대학	세종창경센터	세종창경센터, 세종시, 대기업·공공기관	세종창경센터, 민간투자사, 중기부 등	세종TP, 유관기관	세종시, 세종창경센터

세종창조경제혁신센터 — 예비 창업 ~ 투자 유치 중심
아이디어에서 투자까지, 세종의 창업 허브

연계·협력

SJTP (재)세종테크노파크 — 스케일업 ~ 지역 정착 중심
기술에서 산업으로, 세종의 성장 엔진

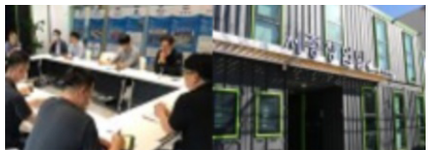
창업보육 인프라 공간



세종창업보육공간 인큐베이팅룸
조치원읍, 세종SB플라자 3층



세종창업키움센터
조치원읍, 세종로 2296



세종 창업빌
조치원읍, 장안로 41



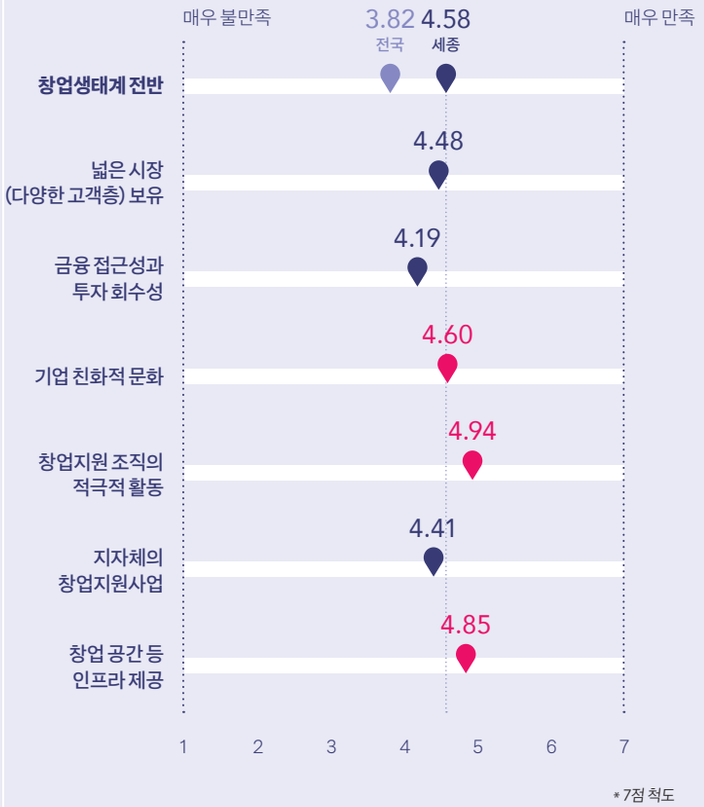
AI융합창업보육센터
세종 나성북로 30, 어반아트리움 퍼스트원 A동 3층

창업자가 바라본 세종 창업생태계

세종에 본사가 있거나 주 활동 지역이 세종인 창업기업 관계자 81명을 대상으로 세종 창업생태계에 대한 설문조사를 실시하였다. (2026년 7월)

세종 창업생태계 만족도

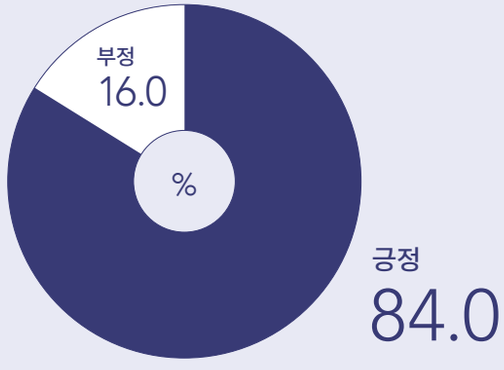
세종 내 창업기업들은 창업생태계 전반에 대해 높은 만족도를 보였다.
특히 ***창업지원 조직의 적극적 활동***(4.94점), ***창업 공간 등 인프라 제공***(4.85점), ***기업 친화적 문화***(4.60점) 등에 대한 만족도가 높게 나타났다.



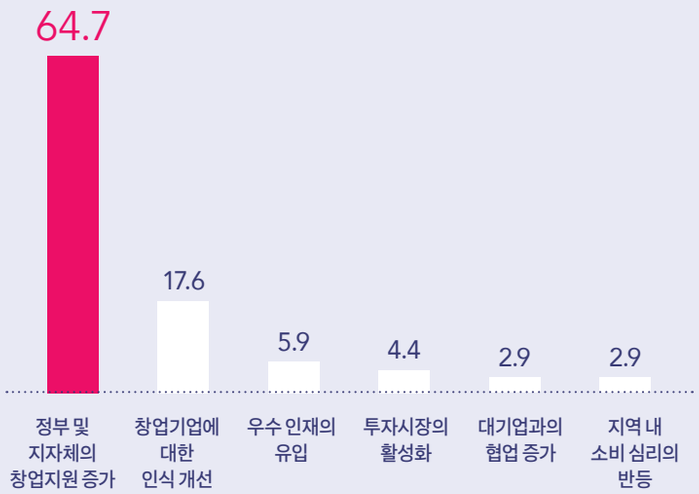
* 전국 결과는 스타트업 트렌드 리포트(2025)의 스타트업 생태계 전반적 분위기 평가 결과를 인용한 것으로 해석에 주의

창업생태계 활성화 전망 및 이유

응답자의 ***84.0%***는 지난해에 비해 ***창업생태계가 활성화***될 것으로 전망하였다.



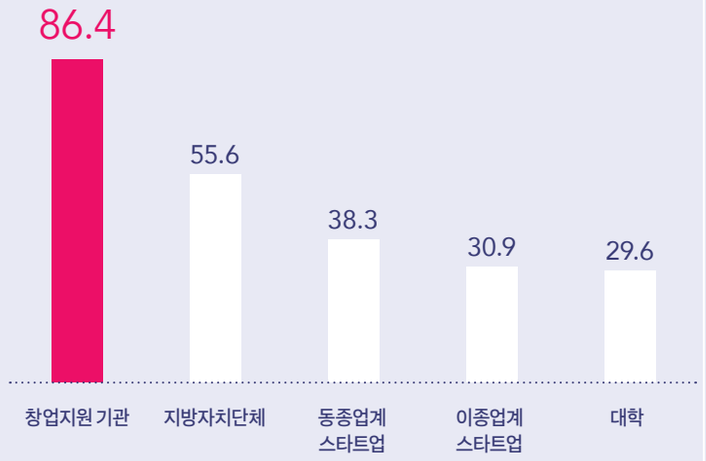
긍정적으로 답한 응답자(68명) 중 64.7%는 ***정부 및 지자체의 창업지원 증가***를 창업생태계 활성화 전망 이유로 선택하였다.



커뮤니케이션이 가장 활발한 창업생태계 기관

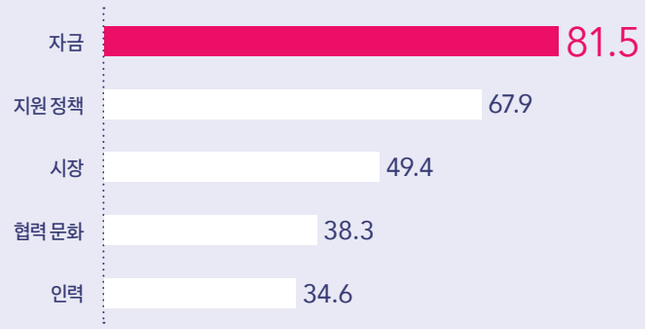
(1+2+3순위)

창업지원 기관(86.4%)과의 교류가 가장 활발했으며, 그 다음은 지방자치단체(55.6%), 동종업계 스타트업(38.3%) 순으로 나타났다.



지역 발전을 위해 필요한 요인(1+2+3순위)

세종 지역 발전을 위해서는 ***자금***(81.5%)이 가장 필요하며, 그 다음은 지원 정책(67.9%), 시장(49.4%) 순으로 나타났다.

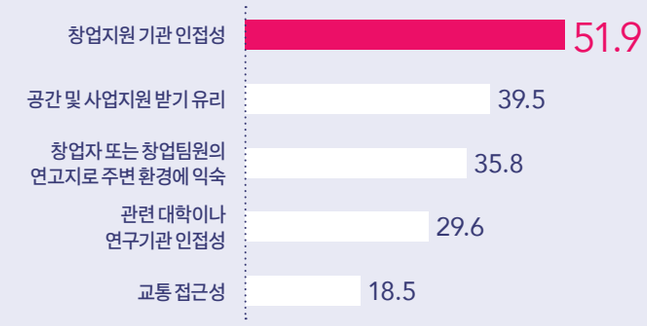


창업자가 바라본 세종 창업생태계

세종에 본사가 있거나 주 활동 지역이 세종인 창업기업 관계자 81명을 대상으로 세종 창업생태계에 대한 설문조사를 실시하였다. (2026년 7월)

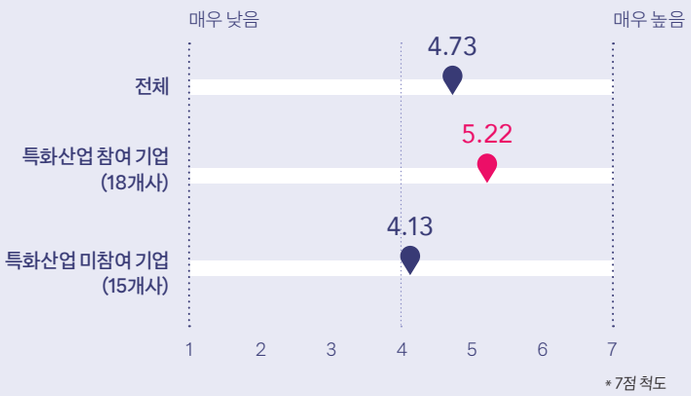
세종 지역 소재의 장점(1+2순위)

창업지원 기관 인접성(51.9%), 공간 및 사업지원 받기 유리(39.5%), 창업자나 팀원의 연고지(35.8%)가 주요 장점으로 나타났다.



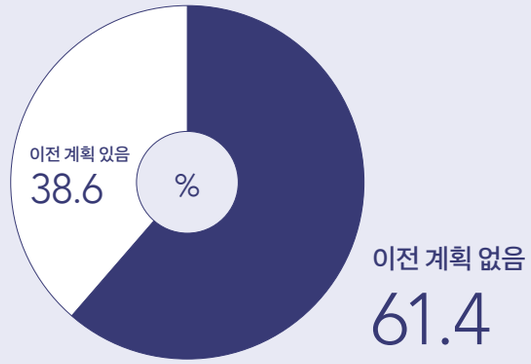
지역 특화산업 경쟁력 수준

세종 특화산업(거브테크, 디지털콘텐츠)을 인지하는 응답자들(33명)은 세종의 *특화산업이 전국 대비 경쟁력이 높다*(4.73점)고 응답하였다. 특히 해당 산업에 참여하는 기업이 경쟁력을 높게 평가(5.22점)하였다.

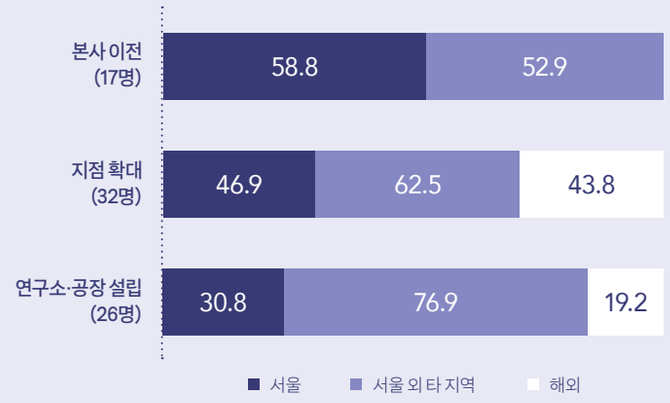


타 지역으로 이전·확장 계획

타 지역으로 *본사 이전 계획이 없는 경우*가 61.4%, 있는 경우는 38.6%로 나타났다.

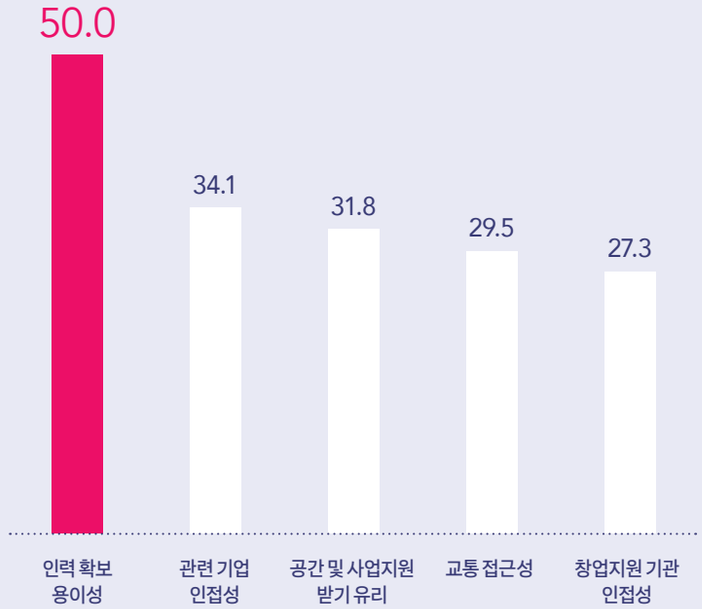


본사 이전은 *서울 지역*과 *서울 외 타 지역*을 선호하는 것으로 나타났으며, 연구소·공장 설립, 지점 확대는 *서울 외 타 지역*을 선호하였다.



타 지역으로 이전·확장 이유(1+2순위)

*인력 확보 용이성*을 이유로 이전·확장을 고려하는 경우가 50.0%로 가장 많았으며, 다음은 관련 기업 인접성(34.1%), 공간 및 사업지원 받기 유리(31.8%) 순으로 나타났다.

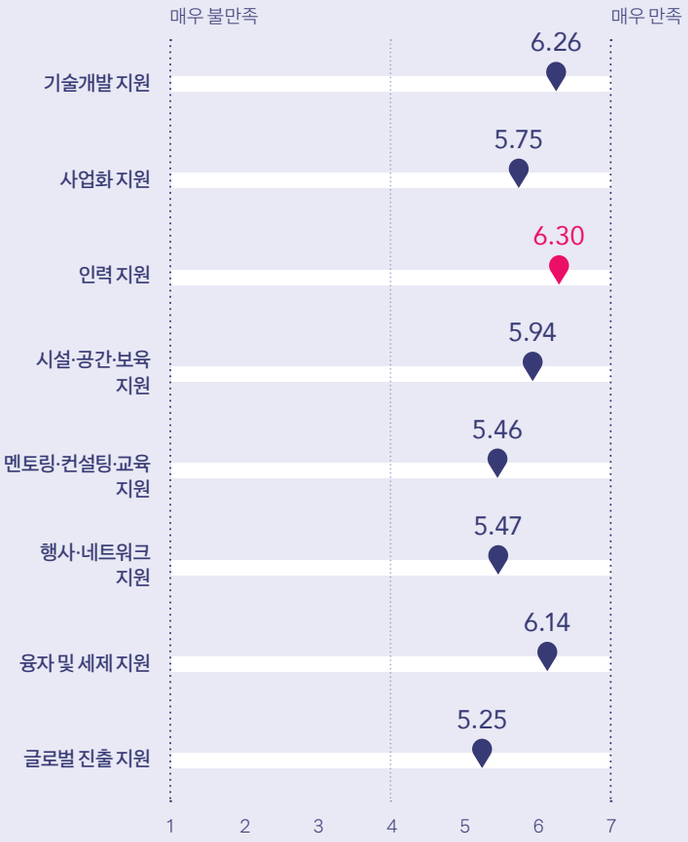


창업자가 바라본 세종 창업생태계

세종에 본사가 있거나 주 활동 지역이 세종인 창업기업 관계자 81명을 대상으로 세종 창업생태계에 대한 설문조사를 실시하였다. (2026년 7월)

정부 지원사업 만족도

정부 지원사업 중 만족도가 높은 사업은 ***인력 지원***(6.30점), 기술개발 지원(6.26점), 융자 및 세제 지원(6.14점) 순으로 나타났다.

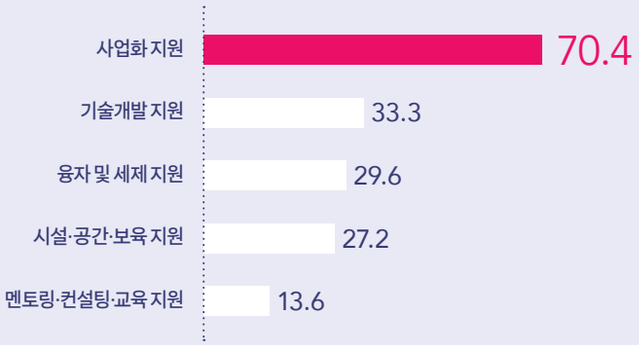


* 정부 지원사업에 참여한 56명을 대상으로 집계

* 7점 척도

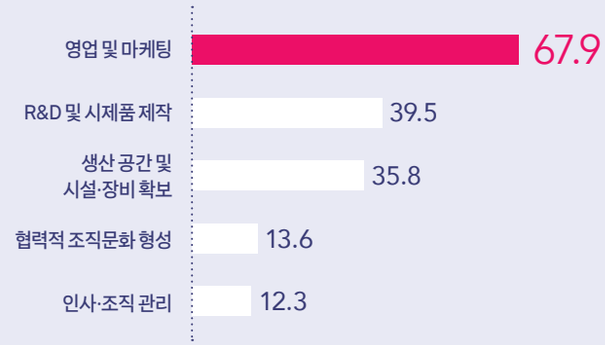
정부 지원 중 가장 도움이 되는 사업(1+2순위)

기업에 도움이 되는 정부 지원사업은 ***사업화 지원***(70.4%)이 가장 높게 나타났다. 다음은 기술개발 지원, 융자 및 세제 지원 순으로 나타났다.



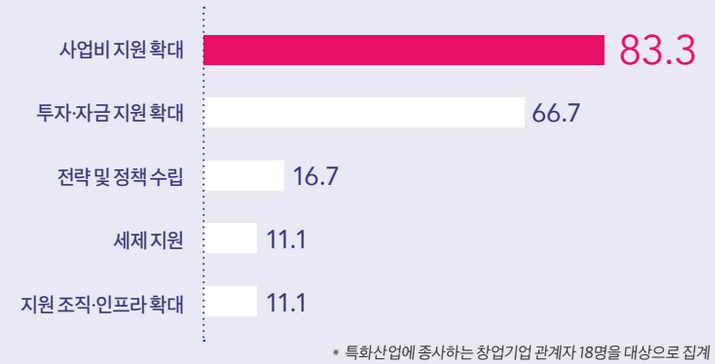
기업 운영 애로사항(1+2순위)

기업 운영의 애로사항은 ***영업 및 마케팅***(67.9%), R&D 및 시제품 제작(39.5%), 생산 공간 및 시설·장비 확보(35.8%) 순으로 나타났다.



지역 특화산업 경쟁력 확보를 위한 정부 지원(1+2순위)

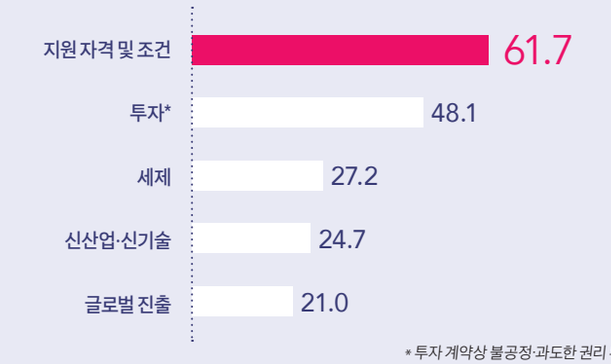
사업비 지원 확대(83.3%), 투자·자금 지원 확대(66.7%)에 대한 정부 지원 수요가 높게 나타났다.



* 특화산업에 종사하는 창업기업 관계자 18명을 대상으로 집계

기술기반 스타트업의 규제 완화 필요 분야(1+2순위)

지원 자격 및 조건(61.7%), 투자(48.1%)에 대한 규제 완화 요구가 높게 나타났다.



* 투자 계약상 불공정·과도한 권리 부여 등

공공혁신 수요와 기술창업이 만나는 '거브테크' 특화도시

거브테크

공공혁신 수요와 민간 기술을 연결하는 거브테크 생태계 조성

세종은 행정수도 기능과 공공데이터, 정부·공공기관 및 연구기관의 집적이라는 지역적 강점을 신성장동력으로 연계하고, 지역 창업 기반과 기업의 성장 역량을 강화하기 위해 거브테크(GovTech) 산업을 육성하고 있다. 거브테크는 AI, 데이터, 클라우드 등 첨단기술을 활용해 ***공공서비스의 효율성과 투명성을 높이고, 행정과 공공서비스의 디지털 혁신을 촉진하는 산업***이다.

특히 정부기관과 연구기관이 집적된 지역적 특성을 활용해 거브테크 분야 창업기업을 유치하고, 젊은 창업가들이 세종에서 새로운 사업을 시작하고 성장할 수 있는 기반을 마련하고자 한다. 나아가 세종을 ***대한민국 거브테크 산업의 성장 거점***으로 육성하고, 글로벌 디지털 행정혁신을 선도하는 허브로 발전시키는 것을 목표로 하고 있다.

세종은 공공수요와 정책·행정 인프라가 집적되어 있어 거브테크 스타트업이 기술과 서비스를 실증하기에 적합한 만큼, 관련 산업의 육성에 역량을 집중하고 있다. 이를 위해 세종창조경제혁신센터는 ***「세종 거브테크 추진 로드맵」***을 바탕으로 거브테크 스타트업 육성과 특화 프로그램을 추진하고 있다.

세종 거브테크 추진 로드맵

2025~2026년	2027~2028년	2029년~
기반 구축기	생태계 확장기	글로벌 확산기
글로벌 GovTech 포럼 개최, GovTech 밸리 지정 및 AI-GovTech 스타트업 10개 이상 유치	글로벌 GovTech 포럼 개최, AI·양자기반 정책 혁신 실증, AI-GovTech 스타트업 30개	글로벌 GovTech 솔루션 수출 및 브랜드 확립



세종창조경제혁신센터(이하 세종창경센터)는 **GovTech 공공실증**을 통하여 행정 효율화 및 공공서비스 혁신을 위한 기술 수요를 창업기업과 매칭하는 민관협력 모델을 운영하고 있는데, 향후 **세종형 PoC 테스트베드**를 조성해 **AI 및 GovTech 공공실증의 거점 역할**을 더욱 강화할 계획이다. 특히 2026년 상반기에는 한국해양교통안전공단과 세종시설관리공단의 현장 수요를 AI 기반 PoC 과제로 전환해 26개사를 모집하고, SK에코플랜트·SK텔레콤·세종 프라이빗 밋업 등 오픈 이노베이션 밋업을 운영하여 21개사를 지원하였다. **공공수요 발굴에서 기업 매칭과 PoC 실행**까지 이어지는 세종형 GovTech 협업 구조를 구체화한 것이 가장 큰 핵심 성과이다.

Mini Interview



씨앤 | **조재우 대표**

씨앤 (2023년 10월 설립)

AI 영상분석 개발, 영상보안 장비 제조, 정보통신 인프라 구축 등을 수행하는 ICT 제조·엔지니어링 기업이다. 세종시에 본사와 기업부설연구소를 두고 있으며 한국철도공사, 정부청사관리본부, 한국도로공사 등을 대상으로 영상보안 관련 사업을 수행하고 있다. 또한 세종창조경제혁신센터 '2026 세종 거브테크 오픈 이노베이션' 사업에 참여하여 세종시설관리공단과 함께 승강기 응급상황을 자동으로 인지·대응하는 시스템의 실증을 추진하고 있다.

"공공수요 기반 기술개발과 실증이 이어지는 세종 거브테크 생태계"

거브테크 분야 기술 창업기업이 직면하는 가장 큰 어려움은 기술 개발보다 초기 수요처 확보이다. 공공기관은 검증되지 않은 기술의 현장 도입에 신중하고 기업은 공공부문 레퍼런스 부족으로 시장 진입에 어려움을 겪는 악순환이 발생한다. 당사는 '철도공사, 정부청사, 지자체' 등에 영상보안 설비를 납품하고 직접 시공·유지 관리하면서 공공 현장에서 수요를 발굴하고 이를 기술개발로 연결하는 방식으로 사업을 확장하고 있다. 현재 추진하는 AI 사업도 새로운 시장을 개척하기보다 기존 현장에서 수요기관이 제기한 문제를 해결하는 과정에서 발전한 것이다.

당사가 세종을 선택한 가장 큰 이유는 공공 수요처와의 근접성과 실증 협업의 용이성 때문이다. 주요 수요기관이 가까워 신속한 현장 대응이 가능하고 실증 과정에서도 시나리오 재연, 오인식 검토, 판정 기준 설정, 설치 위치 조정 등을 수요기관과 긴밀하게 협의할 수 있다. 또한 세종에 본사·연구소·공장을 함께 두고 세종테크노파크와 가까운 거리에서 협력할 수 있다는 점도 제조·연구개발 기업으로서 갖는 강점이다.

당사는 현재 추진 중인 승강기 안전관리 실증이 실제 시민 안전으로 이어져 세종에서 시작된 거브테크의 성공 사례가 되기를 기대한다. 앞으로도 공공기관과 협력해 현장의 문제를 기술개발과 사업화로 연결하는 선순환을 지속해 나가고자 한다.

공공성과 사회적 가치를 실현하는 ‘디지털콘텐츠’ 창업도시

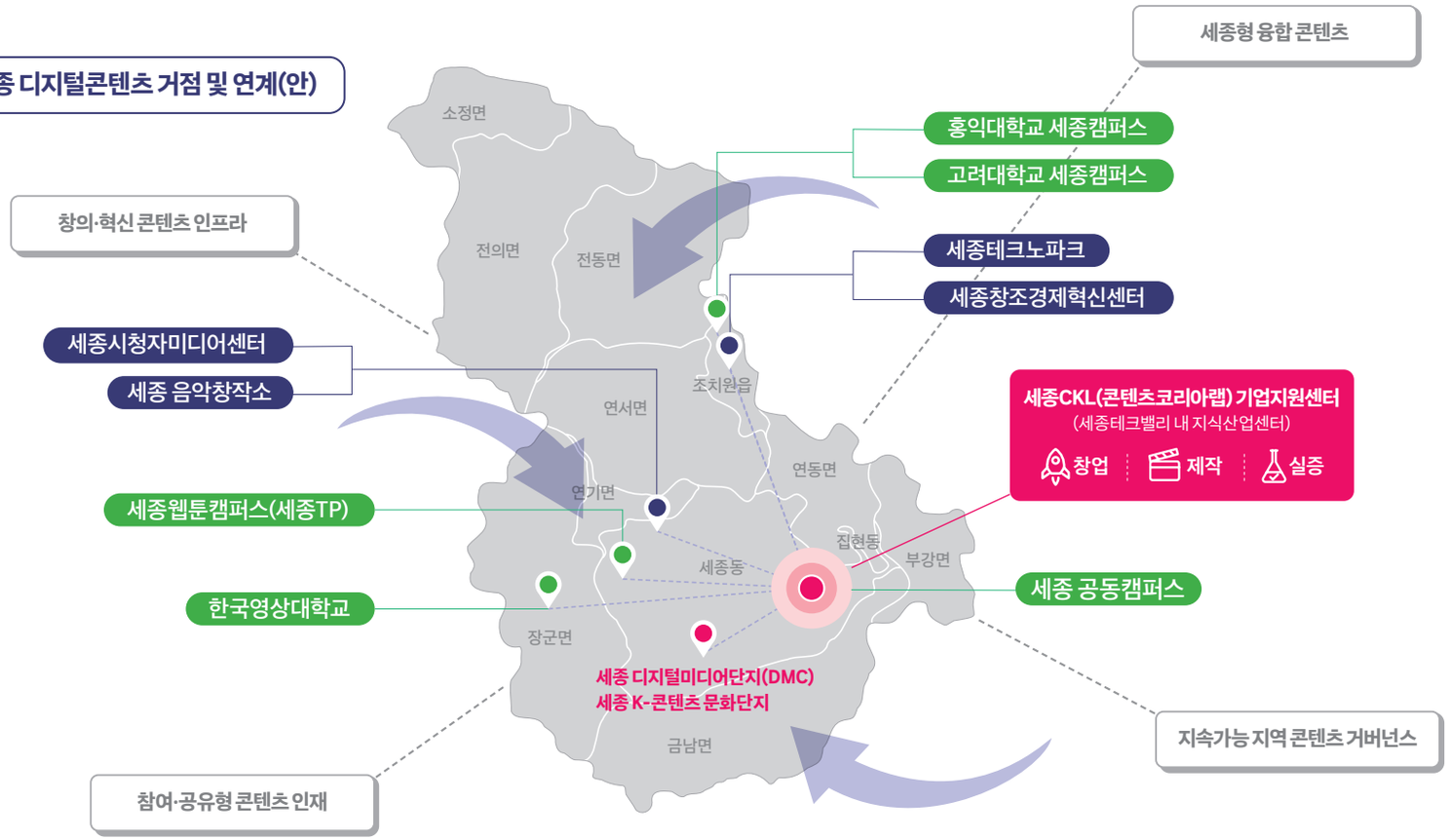
디지털콘텐츠

디지털콘텐츠 산업 거점 조성 및 전주기 성장지원체계 구축

세종시는 문화콘텐츠 창작·창업을 활성화하고 기업의 성장을 체계적으로 지원하는 동시에, 문화산업의 지역 균형발전을 선도할 핵심 거점을 조성하고자 한다. 이를 위해 2026년 ***‘세종 CKL(콘텐츠코리아랩)-기업지원센터 설치 계획’***을 마련하였다. 이는 중앙정부의 ‘K-콘텐츠 글로벌 4대 강국 도약 전략’ 및 ‘AI 대전환 초혁신경제’ 정책과 세종시의 ‘3대 클러스터 5대 전략산업 육성 계획’을 연계하여 ***지역 콘텐츠 산업의 핵심 거점***을 조성하기 위한 것이다. 신도심 집현동 세종테크밸리 내 지식산업센터에 ‘CKL 기업지원센터(가칭)’를 구축하고, 세종디지털미디어단지(DMC)와 연계한 콘텐츠 클러스터를 조성하여 융합형 창작 환경을 마련할 계획이다. 이를 통해 ***디지털콘텐츠 산업의 단계별 거점 기능***을 강화하고, 지역 특화 융복합 디지털콘텐츠와 방송·영상·미디어 분야의 산학연 인프라 확충 및 관련 사업 간 연계를 확대하고자 한다.

세종테크노파크는 콘텐츠 산업의 거점기관으로서 관내 대학 및 기업과 연계한 산학연 협력 기반의 사업화 모델을 발굴하고, ***콘텐츠 산업의 전주기적 지원체계***를 구축해 나가고 있다. 이를 바탕으로 디지털콘텐츠 기업이 창작 단계부터 사업화 및 글로벌 시장 진출까지 성장할 수 있도록 단계적 성장사다리를 지원하고, 나아가 ***공공성과 사회적 가치를 담은 디지털콘텐츠 창업생태계 조성***에 기여하고자 한다.

세종 디지털콘텐츠 거점 및 연계(안)



Mini Interview



시냅스 | **방준식 대표**

시냅스 (2025년 9월 설립)

방송·다큐멘터리·극영화 연출 경험과 AI 영상제작 기술을 결합해 콘텐츠를 제작·유통하는 스타트업이다. 2026년 세종창조경제혁신센터의 창업 공간인 AI융합창업보육센터에 입주해 있으며, AI 툴을 실제 제작 파이프라인에 적용해 기획·촬영·편집 전 과정의 효율성을 높이고 있다. 또한 세종시청자미디어센터 등 공공기관과 교육 및 프로그램을 운영하며 지역 내 디지털콘텐츠 분야의 협업을 확대하고 있다.

“AI와 콘텐츠의 융합부터 실증–사업화까지, 디지털콘텐츠 창업이 꽃피는 도시”

세종은 아직 디지털콘텐츠 산업에 특화된 창업지원체계가 충분하지 않지만, 계획도시이자 행정도시라는 특성을 바탕으로 공공기관·지역기관·창업기업이 새로운 콘텐츠와 서비스를 실험하는 테스트베드로 활용될 수 있다. 특히 디지털콘텐츠를 문화·산업 분야를 넘어 공공서비스와 사회문제 해결에 접목한다면, 세종의 도시 특성을 반영한 차별화된 콘텐츠 창업 모델을 구축할 수 있을 것이다.

세종 디지털콘텐츠 산업의 지속성장을 위해서는 지역의 공공수요와 도시 특성을 창업기업의 AI 기술 및 콘텐츠와 연계해 실증과 사업화로 이어지도록 하고, 이를 통해 공공성과 사회적 가치를 실현하는 디지털콘텐츠 창업을 활성화해야 한다. 이를 위해 세종창조경제혁신센터를 중심으로 공공기관·대학·지원기관 간 협력을 강화하고, 기업의 발굴-보육-실증-사업화가 유기적으로 이어지는 프로그램과 인프라를 구축할 필요가 있다.

또한 대학·기업·공공기관 간 연계를 통해 실무형 교육과 프로젝트를 확대하고, AI 기반 콘텐츠 기획·제작 역량을 갖춘 인재를 양성해 나가야 한다. 나아가 양성된 인재가 지역에서 창업하거나 창업기업으로 유입될 수 있도록 교육과 창업·취업을 연계하는 인재양성 체계가 필요하다.

세종 창업생태계를 논하다

“행정수도의 강점을 활용한 세종형 스타트업 육성과 중부권 창업 허브 도약”

세종창조경제혁신센터 | **오득창 대표이사**



타 지역과 차별화할 수 있는 세종 창업생태계의 특성과 강점은?

세종은 2026년을 ‘자족경제 기틀 완성의 원년’으로 선포하고, 행정수도를 넘어 경제수도로 도약하기 위해 산업구조 전환과 창업생태계 고도화에 역량을 집중하고 있다. 아직 산업 인프라와 창업 기반이 부족한 신생 도시라는 한계가 있지만, 이를 세종만의 차별화된 강점으로 발전시킬 잠재력도 갖추고 있다.

첫째, ***도농 복합도시이자 중부권 창업 허브***로서의 잠재력이다. 구도심의 로컬창업과 신도심의 기술창업이 공존하며, 대전·오송·청주 등 인근 산업도시와의 연계를 통해 중부권 창업의 거점으로 성장할 수 있다. 둘째, ***거브테크(GovTech) 및 B2G 창업***에 유리한 환경이다. 중앙부처와 공공기관의 집적을 바탕으로 공공서비스 혁신 수요를 발굴하고, 창업기업의 기술 실증과 사업화 기회로 연계할 수 있다. 셋째, ***국책연구기관의 우수한 인적자원***이다. 경제·인문사회 분야의 전문인력을 창업과 연계하고, 이들의 지식과 경험을 새로운 비즈니스 모델로 발전시킴으로써 세종만의 차별화된 창업생태계를 구축할 수 있을 것이다.

세종 창업생태계의 지속성장을 위한 주요 과제는?

세종 창업생태계는 아직 구축 단계인 만큼, 타 지역과의 경쟁보다는 세종의 고유한 강점을 활용한 특화산업과 분야를 발굴·육성하는 데 집중할 필요가 있다.

특히 중앙부처와 출연연구기관, 대전·오송 등 인근 지역의 혁신 인프라를 연계하여 ***AI·거브테크(GovTech), 디지털콘텐츠 등 지식산업***을 세종의 특화 분야로 육성해야 한다. 아울러 부족한 인력·예산·인프라를 지역 내부에서만 확보하기보다 ***외부 자원과의 개방적 연계***를 통해 보완할 필요가 있다. 대전·오송·청주를 비롯해 충남·충북 등 인접 지역과의 협력을 강화하여 지역 간 자원과 역량을 공유하고, 세종이 중부권 창업생태계를 연결하는 핵심 허브로 자리매김할 수 있도록 해야 한다.

세종 창업생태계 발전을 위한 세종창조경제혁신센터의 역할과 과제는?

세종창조경제혁신센터(이하 세종창경센터)는 창업기업 발굴부터 투자 연계까지 아우르는 구도심의 로컬창업 지원 체계를 신도심으로 확대하여, ***기술창업 기업의 발굴과 육성***에 힘쓰고 있다. 이를 위해 세종형 딥테크 기술창업과 오픈 이노베이션 지원을 강화하고, 지역 창업투자 네트워크 구축 등을 추진하고 있다. 아울러 기술창업 기업의 성장을 뒷받침하기 위해 창업 인프라를 집적하고 핵심 거점을 조성하는 등 기반 확충에도 힘쓰고 있다. 앞으로 세종창경센터는 지속가능한 세종 창업생태계 조성을 위해 ***‘공공 액셀러레이터’이자 ‘글로벌 스타트업 부스터(Booster)’***로서 지역 창업기업의 성장을 지원하고 글로벌 진출을 촉진하는 핵심 거점으로 자리매김할 것이다.

“기술창업 중심지 세종을 위한 기업 간 상생·협력 기반 강화”

세종상공회의소 | **김진동 회장**



세종 창업생태계 현 단계와 앞으로의 모습은?

세종시는 행정중심 복합도시로 출범해 빠르게 성장해 왔으며, 이제는 행정 기능을 넘어 기업과 산업이 중심이 되는 자족도시로 발전해야 할 시점이다. ***젊은 도시 이미지와 우수한 정주 환경***, 수도권과 대전·충청권을 연결하는 ***지리적 이점***을 바탕으로 대전의 연구개발 역량과 수도권의 산업·자본을 연계할 수 있으며, 세종테크밸리와 산업단지를 중심으로 ***첨단산업 기반***도 확충하고 있다. 다만 기업 집적도와 투자 환경, 전문인력 확보 측면에서는 여전히 수도권 주요 창업거점과 격차가 있다. 앞으로 세종은 ‘제2의 판교’를 지향하며 ***첨단 지식산업과 기술창업을 육성***하고, 기업이 투자·인재·판로를 확보해 지역에 정착하고 성장할 수 있는 환경을 조성해야 한다. 나아가 스마트 국가산업단지와 도시첨단산업단지를 기존 산업단지와 유기적으로 연계함으로써 세종만의 차별화된 산업생태계를 구축할 수 있을 것으로 기대된다.

세종 창업생태계 지속성장을 위해 주목해야 할 점은?

창업생태계의 지속성장을 위해서는 창업기업 지원을 넘어 기업의 사업 확장과 투자·고용 증가로 이어지는 성장 환경을 조성해야 한다. 특히 세종 지역의 중견·중소기업과 창업기업 간 기술 협력, 공동 연구개발, 실증 및 판로 연계를 활성화해 ***기술과 자본, 산업 현장을 연결***할 필요가 있다. 아울러 기업 유치를 위한 ***인센티브 확대***와 ***규제 개선***을 추진하고, 첨단기술의 현장 적용을 촉진할 수 있는 ***제도적 기반***을 마련해야 한다. 또한 기업의 인재 확보와 근로자의 지역 정착을 지원할 수 있도록 주거·교통·교육 등 세종의 ***정주 여건***을 개선하는 노력도 중요하다. 나아가 상가 공실 문제를 창업생태계 육성과 연계해 ***유휴 공간을 활용***하고, 전국의 유망 기술기업과 창업기업을 유치하는 방안도 모색할 필요가 있다.

세종 창업생태계 발전을 위한 세종상공회의소의 역할과 과제는?

세종상공회의소는 지역 기업을 대표하는 경제단체로서 ***창업기업과 기존 산업계의 협력***을 촉진하고 ***지역 창업생태계의 성장을 지원***하는 역할을 수행하고 있다. 세종창조경제혁신센터와 함께 ***세종창업벤처포럼***을 운영하며 창업기업과 투자자, 지역기업 간 교류 기회를 마련하고 있다. 앞으로 세종 지역 기업의 경영 경험과 산업 현장의 수요를 창업기업의 혁신 기술과 연계해 ***새로운 사업 기회를 창출***할 필요가 있다. 기업지원 기관들이 협력하는 ***원스톱 지원체계***를 구축해 창업부터 성장, 투자와 해외시장 진출까지 기업의 성장 과정에 필요한 지원을 제공하고, 규제나 현장의 애로사항을 해결하기 위한 정책적인 노력이 중요하다. 세종상공회의소의 궁극적인 목표는 창업기업과 기존 기업 간 협력을 촉진하고, 그 성과가 지역 일자리 창출과 경제성장으로 이어질 수 있도록 ***기업 중심의 협력 기반***을 조성하는 것이다.

세종 창업생태계를 논하다

“전략 분야의 선택과 집중, 성장 단계별 지원을 통한 세종형 선도기업 육성 필요”

세종테크노파크 | **소재문 센터장**



타 지역과 차별화할 수 있는 세종 창업생태계의 특성과 강점은?

세종은 자연발생적으로 형성된 도시가 아닌, 국가균형발전을 위해 만들어진 계획도시이다. 그렇기에 세종만의 고유한 문화와 특화된 산업을 조성하기 위해서는 일정 시간이 필요하다. 세종은 행정수도로서 작지만 *완결성 높은 도시 인프라*를 갖추고 있다. 이는 다양한 아이디어를 마음껏 시도하고, 가치 있는 신산업을 검증할 수 있는 *‘최적의 실증 무대, 테스트베드’*가 될 수 있음을 의미한다. 여기에 중부권의 중심에 위치한 지리적 이점까지 가지고 있다. 이러한 세종만의 도시적 특성과 강점은 앞으로 세종이 어떤 창업생태계를 만들어가야 하는지에 대한 중요한 방향을 제시하고 있다.

세종 창업생태계의 지속성장을 위한 주요 과제는?

세종의 창업생태계가 지속가능하게 성장하기 위해서는 *세종시의 역할이 보다 더 강화*되어야 하고, 중앙부처와 *상호협력을 기반*으로 한 정책 추진이 필요하다. 또한 세종지역 기업 육성에만 머무르지 않고, 세종을 기반으로 한 기업의 시장이 *전국 및 글로벌 시장*으로 확대될 수 있는 방안을 함께 마련해야 한다. 특히 행정수도라는 특성을 활용해 기술창업기업이 새로운 기술과 서비스를 실증할 수 있는 시범사업 및 테스트베드 도시로서의 역할을 강화할 필요가 있다. 이를 통해 AI 기반 지식서비스 산업의 혁신을 선도하고, 세종에서 실증된 기술과 서비스를 전국으로 확산해 *대한민국 지식서비스 산업의 표준*을 만들어가는 도시로 발전할 수 있을 것이다. 아울러 세종만의 생태계에 머무르기보다 대전·충북·충남 등 중부권의 창업·혁신자원과 연계해 인재·기술·투자·시장이 연결되는 광역적 창업생태계를 구축하는 것이 중요하다.

세종 창업생태계 발전을 위한 세종테크노파크의 역할은?

세종테크노파크는 세종 미래 신산업 육성을 위해 AI 기반 지식산업을 중심으로 거브테크(GovTech)와 AI 융합 디지털콘텐츠 및 정보보호 분야의 핵심 인프라를 조성하고, 관련 프로그램을 지원하는 등 산업기반 마련에 주력하고 있다. 다만 산업기반 확대 및 토대 강화에 역량이 집중되면서 창업기업의 성장 단계별 지원 간격이 넓어지고 관련 기관들과 세밀하게 연계되지 못하여 유기적인 ‘성장 사다리’를 구축하는 데에는 다소 한계가 있었다. 앞으로는 스타트업 발굴부터 초기 성장, 스케일업, 글로벌 진출까지 *기업의 성장 단계에 맞춘 촘촘한 지원체계*를 구축하고, 세종창조경제혁신센터와 긴밀히 협력해 세종 기업이 지속적으로 성장할 수 있는 *선순환 창업생태계와 성장 사다리*를 함께 만들어 나갈 것이다.

“교육을 출발점으로 혁신과 도전이 가능한 거브테크 창업생태계 마련 기대”

고려대학교 | **손영우 교수**



타 지역과 차별화할 수 있는 세종 창업생태계의 강점과 잠재력은?

세종의 창업생태계가 가진 강점은 크게 세 가지로 볼 수 있다. 첫째, 중앙부처와 공공기관이 집적된 행정수도로서의 입지를 바탕으로 *창업기업과 공공부문 간 정책·사업 연계*를 강화할 수 있다. 둘째, 도시 자체를 *공공기반 실증 및 테스트베드*로 활용할 수 있다는 점이다. 행정·공공서비스와 연계해 새로운 기술과 서비스를 실제 도시환경에서 실증하고 사업화할 수 있는 기반을 구축할 필요가 있다. 셋째, 대덕·오송·천안·아산·오창 등 인접 지역의 기술·연구·산업자원과 연계해 *중부권 창업 허브*로 발전할 가능성이 있다. 이러한 세종의 행정·공공서비스 역량과 중부권의 기술·산업 역량을 결합해 창업생태계를 구축하고, 이를 중부권으로 확장할 수 있는 잠재력을 가지고 있다.

세종 창업생태계의 지속성장을 위한 주요 과제는?

세종은 *거브테크 분야의 지식과 혁신이 모이고 확산*되는 중부권 허브로 발전할 가능성이 있다. 특히 AI와 양자기술 등 첨단 기술의 발전에 대응해 관련 *기업의 재교육과 역량 강화*를 지원하고, 이를 새로운 창업 아이템 발굴과 사업화로 연결하는 거점으로서의 역할을 강화할 필요가 있다. 그러나 현재 거브테크에 대한 명확한 정의와 산업적 합의가 부족한 만큼, 세종이 이를 새로운 산업으로 육성하기 위해서는 *개념과 범위를 선제적으로 정립*하고 *관련 주체 간 공감대를 형성*할 필요가 있다. 거브테크와 같은 신산업을 육성하기 위해서는 단기적 성과에 치중하기보다 장기적인 관점에서 *정책·인프라·인재·기업 지원을 유기적으로 연계*하는 것이 중요하다. 이를 바탕으로 세종만의 차별화된 창업생태계를 조성하고, 나아가 중부권 창업의 허브이자 구심점으로 자리매김할 수 있을 것이다.

세종 창업생태계 발전을 위한 대학의 역할은?

세종 창업생태계의 발전을 위해서는 대학이 *인재 양성과 기술·지식 창출의 중심이자 창업생태계의 출발점* 역할을 해야 한다. 특히 첨단 기술과 공공성·사회적 가치를 결합한 거브테크와 디지털콘텐츠 산업 육성을 위해 대학의 교육·연구 역량을 창업과 연계하고, 학생과 교수가 새로운 기술과 사업 모델을 실험할 수 있는 기반을 마련할 필요가 있다. 이를 위해 고려대·홍익대·한국영상대·KDI School 등 세종 소재 대학의 *특화 역량을 관련 산업과 연계*하고, 공동캠퍼스를 중부권 학생과 예비창업가를 위한 *교육·창업 거점*으로 활용할 필요가 있다. 나아가 대학을 중심으로 세종창조경제혁신센터, 세종테크노파크, 국책연구기관 간 협력을 강화하여 *‘교육-연구-기술-창업-사업화’*가 이어지는 산학연 협력체계를 구축함으로써 대학이 세종 창업생태계의 핵심 구심점으로 기능하도록 해야 한다.

세종 창업생태계를 논하다

“거브테크 실증수도 세종, 지속가능한 투자생태계를 위한 장기 로드맵 구축 필요”



리벤처스 | **김호현 이사**

타 지역과 차별화할 수 있는 세종 창업생태계의 강점과 잠재력은?

세종의 가장 큰 강점은 ***정책·규제·공공수요가 집적된 도시***라는 점이다. 중앙행정기관, 국책연구기관, 공공기관이 밀집해 있어 스타트업이 기술을 검증하고 규제 관련 지원을 받을 수 있는 접근성이 높다. 또한 실증 인프라가 확충되면서 기술 실증부터 규제 특례 적용까지 연계하는 정책적 기반도 강화되고 있다.

이를 바탕으로 세종은 ***‘거브테크 실증수도’***로 차별화할 잠재력이 있다. 정부와 공공기관이 스타트업의 첫 고객이자 실증 파트너가 되어 ***기술의 신뢰성과 안정성을 검증***하고, 공공조달과 실증 성과를 다른 지자체와 공공기관, 민간 시장으로 확산할 수 있기 때문이다. 이를 위해서는 B2G를 넘어 민간시장 진출과 스케일업을 지원하는 성장 경로를 마련하고, ***투자 중심의 기업 발굴·선별 체계***와 ***지역을 초월한 투자 네트워크***를 구축해야 한다.

세종 창업생태계 발전을 위한 투자회사의 역할과 과제는?

세종 창업생태계 발전을 위한 투자회사의 역할은 세 가지로 제시할 수 있다. 첫째, ***지역에 상주하며 유망기업을 직접 발굴***하는 것이다. 공공기관·대학·산업단지 등과 긴밀히 협력하여 초기 기업을 발굴하고, 지속적인 투자기회를 확보해야 한다. 둘째, ***후속투자 연계 기능을 강화***하는 것이다. 세종에서 시드~시리즈 A 투자를 집행하고, 수도권 투자사와의 공동투자를 통해 후속투자로 연결해야 한다. 세종은 타 지역과 경쟁하기보다 상호 보완적 협력을 통해 투자 접근성을 높이는 전략이 필요하다. 셋째, ***투자 이후 기업가치 제고를 지원***하는 것이다. 공공 PoC, 조달시장 진출, 대·중견기업과의 비즈니스 매칭 등을 연계하여 초기 매출 창출과 후속투자 유치를 지원해야 한다.

이를 위해 해결해야 할 과제도 존재한다. 첫째, 지역 내 투자 대상 기업의 부족이다. 세종은 투자할 만한 유망 창업기업의 수가 제한적이므로, 지역 내 유망 기업을 적극적으로 발굴하는 한편, 다른 지역의 우수 창업기업을 세종으로 유치하여 ***투자 대상 기업의 저변을 확대***해야 한다. 둘째, 안정적인 회수 경로 확보이다. 지역 상장사와 대·중견기업의 M&A 및 CVC 참여를 확대하여 회수 사례를 창출하고, 투자와 재투자가 이어지는 선순환 구조를 마련해야 한다. 무엇보다 투자회사는 단기적 성과를 넘어 ***지역과 함께 성장하는 장기적인 투자 로드맵***을 수립할 필요가 있다.

“정책과 기술이 새로운 시장을 창출하고, 창업이 사회문제를 해결하는 도시”



SKT | **오하령 국장**

세종만의 차별화된 창업생태계 구축을 위해 필요한 전략은?

세종은 지역의 특성을 바탕으로 ***사회문제 해결과 기술창업이 공존하는 차별화된 창업생태계***를 구축할 필요가 있다. 특히 기업의 ESG 경영이 중요해지는 가운데, 행정수도로서 중앙부처와의 긴밀한 소통과 정책·제도 연계가 가능하다는 강점을 활용하여 사회문제 해결형 기술창업을 발굴·육성해야 한다. 이를 위해 모든 분야를 포괄적으로 지원하기보다 ***지역의 강점과 사회적 수요를 고려한 선택과 집중***이 필요하며, 특히 사회적 약자가 직면한 문제를 해결하는 창업에 주목할 필요가 있다.

아울러 세종창조경제혁신센터의 유연한 조직 구조와 신속한 의사결정 역량을 활용하여 ***현장 수요에 민첩하게 대응***하는 창업지원 체계를 구축해야 한다. 또한 도시와 농촌이 공존하는 ***도농복합도시의 특성***을 살려 다양한 사회문제와 기술을 실제 환경에서 검증할 수 있는 ***생활밀착형 테스트베드***를 조성할 필요가 있다. 이를 통해 사회적 가치와 기술혁신을 연계한 세종만의 차별화된 사회문제 해결형 창업생태계를 구축해 나가야 한다.

세종 창업생태계 발전을 위한 대기업의 역할은?

최근 정부는 스타트업의 혁신 기술과 아이디어를 활용해 지역 현안을 해결하고 지역의 변화를 이끌어가는 정책을 강조하고 있다. 이에 세종도 ***지역문제를 창업기업의 기술과 서비스로 해결하고, 이를 새로운 사업 기회로 연결***하는 지역문제 해결형 창업생태계를 구축할 필요가 있다.

SKT를 비롯한 대기업 역시 ***ESG 경영***을 강화하고 ***사회적·공공적 가치 창출***에 주목하고 있다. 이에 대기업은 세종과 협력하여 지역문제를 발굴하고, 이를 거브테크와 디지털콘텐츠 산업의 사업 기회로 발전시킬 필요가 있다. 특히 세종시는 행정수도의 강점을 활용해 공공수요와 정책과제를 창업기업의 기술·서비스와 연계하고, 대기업은 ESG 활동과 기술·사업 역량을 바탕으로 ***기술 실증, 사업화 및 판로 확대를 지원하는 협력 모델을 구축***할 수 있다.

이를 통해 세종이 ***‘정책이 기술을 만나 시장이 되는 도시’***로 자리매김하고, 지역문제 해결과 창업기업의 성장이 선순환하는 창업생태계를 조성해 나갈 필요가 있다.

세종 창업생태계의 미래를 기획하다

세종 창업생태계 현장에서 활약하고 있는 다섯 명의 전문가들이 모여 세종 창업생태계의 강점과 기회 요인, 비전과 목표에 대해 의견을 나누고 세종의 창업 자원을 효율적으로 활용한 미래 성장 전략에 대해 이야기하였다. SOAR(Strengths–Opportunities–Aspirations–Results) 기법을 활용한 미래 워크숍을 통해 세종 창업생태계에 대한 깊은 이해에 기반하여 의견을 나누었다.

좌측 앞부터 시계 방향으로
김시원 세종시창업벤처협회 본부장
권혁준 세종창조경제혁신센터 실장
변상호 한국연구재단 연구위원
권재철 과학기술사업화진흥원 연구위원
강우진 국립한밭대학교 교수



Strength-Opportunity

공공혁신 수요와 중부권 입지 강점을 갖춘 창업생태계

세종 미래워크숍에 참여한 전문가들은 세종 창업생태계의 강점으로 중앙부처와 공공기관이 집적되어 형성된 공공수요 시장, 대덕·오송·청주 등 인접 혁신 거점과 연결되는 중부권 중심의 입지, 정부출연연구기관을 비롯한 경제·인문계 및 이공계 분야 전문 인력을 제시하였다. 이를 바탕으로 정부와 공공기관이 먼저 문제와 수요를 제시하고, 스타트업이 기술기반의 해결책을 개발·실증한 후 공공조달을 통해 확산하는 선순환 구조를 형성할 수 있다는 기대를 반영한다. 나아가 세종의 강점과 기회를 활용해 *정부·공공기관의 수요에 부합하는 솔루션*을 *지역 스타트업이 선제적으로 실증*하고 *공공조달을 통해 확산*하는 *세종 특화 창업생태계를 조성*하고, *중부권 창업 혁신거점*으로 성장할 가능성을 보여준다.

Vision-Strategy

AX 대전환을 선도하는 거브테크 실증도시, 세종

세종은 공공혁신 수요를 기반으로 기술 개발과 실증이 활발히 이루어지는 창업생태계를 구축하고, *'AX 대전환을 선도하는 거브테크 실증도시'*를 미래상으로 도출하였다. AX 대전환은 정부의 데이터 보안 표준을 기반으로 공공부문의 AI 전환을 세종이 선도적으로 구현하고 확산하는 것을 지향한다. 이를 위해 세종은 지역에 집적된 정책 전문인력과 정부·공공기관의 문제 및 데이터, 공공조달 수요를 창업의 핵심 자원이자 시장 기회로 활용하여 기술기반 창업도시로 발전하고자 한다. 이러한 미래상을 실현하기 위한 전략으로는 ▲ *AI·거브테크 창업생태계 조성*, ▲ *지속가능한 인재 양성 및 교육체계 마련*, ▲ *기술창업 인프라 확충 및 연계 지원 강화*, ▲ *협력 네트워크 구축 및 정주형 창업 환경 조성*을 도출하였다. 이를 통해 세종의 창업기업이 지속적으로 성장하고 스케일업으로 도약하는 한편, *'정책과 기술의 만남으로 공공성과 사회적 가치를 실현하는 도시, 세종'*으로 발전하기를 기대한다.

세종 창업생태계의 미래를 기획하다

CURRENT

- 중앙부처·공공기관 집적에 따른 공공수요 시장 형성
- 대덕·오송·청주 등 인접 혁신거점과 연결되는 중부권 중심 입지
- 창업기업 육성을 위한 지자체 정책 및 지원 강화
- 정부출연 연구기관의 경제·인문계 및 이공계 분야 전문인력



- AI·거브테크, 디지털콘텐츠 등 지식산업 육성 및 지원 확대
- 세종테크밸리 중심으로 창업·벤처 인프라 및 허브 조성
- 정부출연 연구기관의 중견·은퇴 연구자와 공동캠퍼스를 활용한 전문인력 확보
- 정책과 기술의 만남으로 공공성과 사회적 가치를 실현하는 도시

FUTURE

- **AI·거브테크 창업생태계 조성**
  - 공공부문의 AI 전환을 선도하는 공공기술·서비스 실증환경 조성
  - 공공데이터 개방 및 AI 활용을 위한 가이드라인과 표준 마련
  - 거브테크 기업의 스케일업을 위한 중장기 투자 로드맵 수립
- **지속가능한 인재 양성 및 교육 체계 마련**
  - '교육-연구-기술-창업-사업화'로 이어지는 산학연 협력 기반 인재 양성 체계 구축
  - 공동캠퍼스 기반의 인재 육성 및 교육 시스템 구축
  - 정부출연 연구기관 중견·은퇴 연구자 전문성을 활용한 협력체계 마련
- **기술창업 인프라 확충 및 연계 지원 강화**
  - 혁신 창업 허브 조성 및 창업 입지 확충
  - 앵커 기관과 연계한 세종 창업 네트워크 구축 및 글로벌 연계 강화
  - 국제 컨퍼런스 정례화 및 해외 협력 네트워크 구축
- **협력 네트워크 및 정주형 창업 환경 마련**
  - 중부권 창업 허브 조성 및 다층적 지원 네트워크 추진
  - 중소·중견기업과 스타트업 간 개방형 협력 지원 확대
  - 우수 인재와 창업기업이 정착하고 성장할 수 있는 정주 환경 조성

- Future starts here, 세종
- AX 대전환의 중심, 세종
- 거브테크 실증을 선도하는 도시, 세종

핵심가치 공공성, 혁신성, 선도성, 연결성, 지속가능성



세종에서 스타트업을 한다 =

공공가치 실현 · 혁신 선도 · 새로운 가능성의 연결

STARTUP ECOSYSTEM REPORT
2026 SEJONG

지역 창업생태계 리포트 Vol. 13

세종



2026
SEJONG

창업진흥원 KOREA START UP | 세종창조경제혁신센터