

과기정통부, 지역 디지털 혁신거점 시범사업 대상에 부산, 대구 선정

- 부산 센텀시티, 대구 수성알파시티를 지역 디지털 생태계 성장 최적지로 선정
- 지역주도 추진을 원칙으로 '23년부터 3년간 지역 당 초기조성비 63억원 지원

과학기술정보통신부(이하 과기정통부, 장관 이종호)는 부산 센텀시티, 대구 수성알파시티 2개 입지를 대상으로, '23년부터 3년간 「디지털 혁신거점 조성지원 시범사업」에 착수한다고 5.30.(화) 밝혔다.

지역주도 기획이 원칙인 이번 시범사업에서 과기정통부는 '23년부터 3년간 지역 당 63억원의 국비를 지원하며, 지역 여건을 가장 잘 아는 지자체가 기획 및 사업추진의 자율성을 갖고 디지털 생태계 초기 성장에 필요한 ▲디지털 기반(인프라), ▲디지털 기술개발·실증 산학연 협력체계, ▲인재·기업 교류 연결망(네트워크) 등을 핵심입지에 집약적으로 구축한다.

시범사업에서 성과·경험 등을 축적한 지자체가 동 사업 종료 후에도 디지털 혁신거점 조성을 지속할 수 있도록, 중장기 조성계획 수립을 위한 정책연구 지원(예비타당성 조사 사전기획비 지원 등)도 병행한다.

이번 사업 공모에 총 10개 지역이 신청한 가운데(경쟁률 5:1), 3월부터 약 2개월간 민간전문가로 구성된 평가위원회가 ▲입지적합성, ▲조성계획의 적절성, ▲지자체 역량·정책의지 등을 기준으로 서면·발표평가, 현장실사, 종합심의 등 선정평가 절차를 진행하였으며,

디지털 기업의 집적 현황, 산학연 협력 가능성, 주거·교통·문화 등 정주여건, 지자체 차원의 다년간 자체 조성노력 등에서 민간전문가로부터 높은 평가를 받은 부산 센텀시티 및 대구 수성알파시티가, 디지털 인재와 기업의 수요에 부합하는 최적 입지로 선정되었다.

부산시는 “국·내외 유수의 디지털 기업이 입주해 있는 센텀시티를 판교와 같은 디지털 융복합 허브로 조성”하겠다는 비전하에 동 시범사업('23~'25)을 추진하며, 센텀1지구 내 센텀벤처타운(7층 규모), 센텀캠퍼스(18층 규모) 등 앵커시설에 지역 내 디지털 기반(인프라), 앵커기업, 연구소 등을 집적 시킨다는 계획이다.

이후 부산시는 2단계 중장기 조성을 통해, 입주포화가 예상되는 센텀1지구를 넘어 센텀2지구(도심융합특구 조성 예정), 한진씨와이(CY)부지 등으로 디지털 혁신거점 부지를 확대하고 국제 기업, 연구소 등의 유치를 계획 중이다. 물류 등 지역강점에 기반한 디지털 창업 생태계를 조성하고 세계적인 경쟁력을 갖춘 혁신협력지구(클러스터)로 육성하는 것을 장기목표로 하고 있다.

대구시는 '23년 말까지 약 250여개 디지털 기업의 입주가 완료 예정인 수성알파시티를 중심으로 “인공지능(A)-빅데이터(B)-블록체인(B), 이른바 에이비비(ABB) 중심의 디지털 혁신거점을 조성”하겠다는 비전하에,

우선 동 시범사업('23~'25)을 통해 디지털 인프라 집적, 총 464억원 규모의 입주기업 전용 펀드 조성, 경북대·계명대·대구경북과학기술원(DGIST)·포스텍의 연구실(7개) 및 연구인력(40여명) 유치 등 초기기반 구축을 추진할 계획이다.

이후 대구시는 2단계 중장기 조성계획으로 대형 디지털 연구개발(R&D) 사업(프로젝트), 제2수성알파시티로의 공간 확장 등을 추진할 예정으로, 이를 위해 대규모 사업 기획을 위한 정책연구(예비 타당성 조사 사전기획)도 병행 중이다.

과기정통부는 이번 시범사업 공모에 다수 지자체가 관심을 보이는 등 지역 수요가 높았던만큼 추후 시범조성 지역의 순차적 확대를 검토 중이며, 올해 선정되지 못한 지역에 대해서는 민간전문가의 의견을 중심으로 상담·자문(컨설팅)을 지원할 예정이다.

과기정통부 오용수 소프트웨어정책관은 “마중물 성격의 이번 시범사업이 향후 지역 고유 특성·강점에 기반한 디지털 신산업 거점 형성이라는 지속적 성과로 이어질 수 있도록, 지자체의 중장기적 조성계획에 대해서도 적극 지원하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	소프트웨어정책관 소프트웨어산업과	책임자	과 장	장두원 (044-202-6330)
		담당자	사무관	정재현 (044-202-6333)



붙임 1 「디지털 혁신거점 조성지원 시범사업」 개요

□ 사업 개요

- (목적) 디지털 신산업의 성장 가능성이 높은 지역 내 입지를 디지털 혁신거점 시범지역으로 선정하고, 초기 조성비 지원(지역주도 기획)
 - 지역 수요에 따른 지자체의 예타 기획은 동 사업과 별도로 추진
- (선정대상) 15개 광역지방자치단체(서울, 경기 제외)의 관할 내에 위치하며 디지털 기업·인재의 수요에 적합한 입지
 - 지자체의 정책의지 및 정책일관성, 파급효과 등도 중점 반영
- ('23년 예산(국비)/사업기간) 42억원(2개 지역 × 21억원)/ '23년~'25년
 - ※ 지방비(현물 포함) 30% 이상 매칭

□ 주요 지원 내용

- ◇ 지자체가 지역에 맞게 사업계획 구체화
 - ※ '지역주도(기획)-중앙지원(예산)'을 원칙으로 운영
- ◇ 시범조성 이후의 대형사업화(예타규모 등)를 위한 정책연구비 지원

- ① (디지털 인프라 기반 조성) 지역 내 기존 공공시설을 디지털 혁신 거점의 앵커(Anchor)역할을 할 핵심시설로 조성
 - 테스트베드, 시설장비, 업무공간 등 집약적 배치·구축
 - 대형 사업으로 확대 추진을 위한 예타 등 기획·연구비 지원
- ② (산학연 협력체계 구축) 청년인재의 사업 아이디어 구현·창출을 지원하는 산학연 R&BD협업 프로젝트 추진
 - ※ (예시) 디지털 기업 사업화, 투자지원, 시제품 제작 등
- ③ (네트워크 활성화) 디지털 혁신거점 활성화를 위한 운영위원회 구성·운영, 디지털 청년 중심 협의회 구성·운영 등 인적교류 지원

붙임 2 부산 디지털 혁신거점 시범사업 추진계획

□ 시범사업 개요

- ◇ (위치) 부산 센텀시티(센텀 1지구) ※ 부산광역시 해운대구 우동, 재송동 일원
- ◇ (면적/대상지 유형) 1,178천㎡(약 35만평) / 일반산업단지
- ◇ (현황) 2,215개 기업 입주, 종사자 수 15,597명(출처 : 한국산업단지공단)
 - 연구산업진흥단지, 규제자유특구, SW융합클러스터, 국가혁신클러스터 등으로 지정

- (추진방향) 센텀시티의 우수한 정주여건을 기반으로 디지털 기업·인재 집적 및 디지털 인프라 간 연계 활성화
- (사업기간) 2023. 6. ~ 2025. 12. 31. ※ 1단계 조성
- (사업비) 110억원 : 국비 63, 지방비 47(현금 27, 현물 20)

□ 세부 추진과제

- ① (디지털 기반조성) 센텀시티 내 센텀벤처타운 등 앵커시설 중심으로 디지털 인프라(정보보호클러스터 등) 집적, 디지털 기업의 지사·부설연구소·위케이션센터 입주 지원 등

< 주요 디지털 인프라 집적시설 >

[메인센터] 센텀벤처타운	[서브센터] 동서대 센텀캠퍼스	[서브센터] 한아세안 ICT 융합빌리지
		

- ② (산학연관 협력) 물류 분야 산학연관 컨소시엄형 협업과제 발굴 및 수행지원, 기업 대상 컨설팅(지원사업 정보, 규제·세제 특례 등 제공) 지원
- ③ (네트워크) 디지털 기술 세미나, 우수사례 공모전, 매칭데이, 지식 콘서트 등 센텀시티 내 네트워킹 이벤트 다수 개최

□ 2단계 중장기 추진방향



- 센텀 2지구(26년 준공), 유니콘타워(27년 준공)로 거점구역 확대
- '30년까지 기업 수 5,000개사, 종사자 5만명 규모 달성

붙임 3 대구 디지털 혁신거점 시범사업 추진계획

□ 사업개요

- ◇ (위치) 대구 수성구 알파시티로 일원
- ◇ (면적/대상지 유형) 976,693.9㎡(약 30만평) / 대구경북경제자유구역
- ◇ (현황) SW기업 139개사 입주, 상주인원 3,650여명(출처 : 대구디지털혁신진흥원)
 - ※ '23년 말까지 104개기업 추가 입주 확정
 - 편리한 교통망, 높은 문화·예술시설 등 우수한 정주여건 보유
- (추진목적) ABB(AI, Big Data, Blockchain) 중심 디지털 혁신 기업·인재가 정착하고 성장하는 자생적 디지털 혁신 생태계 조성
- (조성방향) 수성구의 우수 정주여건에 기반한 지역 디지털 자원 집적화를 통해 디지털 혁신역량 확보
- (기간) 2023. 6. ~ 2025. 12.31 ※ 1단계 조성
- (사업비) 165억원 : 국비 63, 지방비 63(현금 63, 현물 39)

□ 세부 추진과제

- ① (디지털 기반조성) 경북대·계명대·DGIST·포스텍 4개 대학 연구실 유치를 통한 R&BD 협업센터(7개 연구실) 조성, 수도권 VC 유치 및 총 464억원 규모의 입주기업 전용 펀드 조성 등 추진
 - ※ 디지털 인프라 집적시설에 어린이집, 기업인 라운지 등도 함께 입주

< 주요 디지털 인프라 집적시설 >

SW융합기술지원센터	SW융합테크비즈센터	대구스마티티센터
		

- ② (산학연 협력) 의료·제조·스마트시티 관련 산학연 협업과제 발굴·지원
- ③ (네트워크) 수성알파시티 운영위원회, 청년CEO협의체, 성과교류회 등을 통해 기업·인재 네트워크 활성화

□ 2단계 중장기 추진방향



- 제2수성알파시티 조성 등 디지털 혁신거점 확장 및 활성화(~'30)
 - ※ 대구시 주도로 대형 사업화를 위한 예비타당성 조사 기획 중('23.3~)