

「2026년 스마트시티 혁신기술 발굴사업」 스마트시티 혁신기술 실증 지원 기업 모집 공고

대구광역시와 (재)대구테크노파크에서는 대구 도시문제 해결을 위한 ICT 기반 스마트시티 혁신기술 실증 지원사업을 다음과 같이 공고하오니, 관심 있는 기업의 많은 참여 바랍니다.

2026. 10. 21.

(재)대구테크노파크 원장

1. 사업목적

- 대구 지역 도시문제를 해결할 수 있는 TRL 5단계 이상의 ICT 기반 혁신기술 실증을 지원하여 기업의 기술 경쟁력 및 사업화 역량 강화
- 시민·전문가 등 이해관계자 참여 기반의 리빙랩 운영을 지원하여 솔루션의 완성도를 높이고, 서비스 수요자 중심의 도시문제 해결 효과 제고

2. 지원개요

- 지원명 : 2026년 스마트시티 혁신기술 실증 지원
- 지원기간 : 2026년 12월 ~ 2027년 7월 (8개월)
- 지원규모 : 2개사, 총 115백만원
- 지원대상 : 대구광역시 소재 ICT 솔루션 제품·서비스 개발 기업
 - 공고일 기준 본점 소재지가 대구광역시인 법인사업자로, TRL 5단계 이상의 ICT 기반 도시문제 해결 솔루션 제품·서비스를 보유한 기업
 - 수요자 관점에서 개선사항을 도출하고, 제품·서비스 고도화를 희망하는 기업
- 지원내용 : 도시문제 해결을 위한 ICT 솔루션의 실증 및 제품·서비스 고도화 지원

3. 지원 세부내용

구분	주요내용																						
지원분야	○ ICT 기반 도시문제 해결 솔루션(제품·서비스)의 실증 및 고도화																						
지원범위	○ 「과학기술 기반 사회문제해결 종합계획('23~'27)」의 사회문제 10대 분야 43개 영역 중 대구 지역 도시문제 해결과 연계되는 분야 – 사회문제 10대 분야 43개 영역 <table border="1"> <thead> <tr> <th>10대 분야</th><th>43개 사회문제 영역</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>건강</td><td>만성질환 / 희귀난치성 질환 / 중독 / 퇴행성 뇌·신경질환 / 정신질환·지적장애</td></tr> <tr> <td>환경</td><td>생활 폐기물 / 실내 공기오염 / 수질 오염 / 생활 소음 / 환경 호르몬 / 산업폐기물 / 미세먼지 / 미세플라스틱</td></tr> <tr> <td>문화여가</td><td>문화소외 / 문화·여가공간 미비</td></tr> <tr> <td>생활안전</td><td>성범죄 / 먹거리 안전 / 사이버 범죄 / 가정 안전사고 / 사생활 침해 / 보이스 피싱</td></tr> <tr> <td>재난재해</td><td>기상재해 / 화학 사고 / 감염병 / 방사능 오염 / 지진 / 소방안전</td></tr> <tr> <td>에너지</td><td>전력수급 / 에너지 빈곤</td></tr> <tr> <td>주거교통</td><td>불량·노후 주택 / 교통혼잡 / 교통안전</td></tr> <tr> <td>가족</td><td>고령화 / 가정폭력 / 저출산(저출생) / 1인가구 소외</td></tr> <tr> <td>교육</td><td>교육격차 / 학교폭력</td></tr> <tr> <td>사회통합</td><td>의료격차 / 디지털 격차 / 취약계층 생활불편 / 일자리 부족 / 사회 양극화 및 갈등</td></tr> </tbody> </table> ※ 신청기업은 상기 43개 사회문제 영역 중 해당 분야를 선택하고, 대구 지역에서 해결이 필요한 구체적인 ‘도시문제’와 제품·서비스를 통한 ‘해결방안’을 제시 ※ 도시문제 사례는 “붙임5. 대구 도시문제발굴단 도시문제 리스트” 참고	10대 분야	43개 사회문제 영역	건강	만성질환 / 희귀난치성 질환 / 중독 / 퇴행성 뇌·신경질환 / 정신질환·지적장애	환경	생활 폐기물 / 실내 공기오염 / 수질 오염 / 생활 소음 / 환경 호르몬 / 산업폐기물 / 미세먼지 / 미세플라스틱	문화여가	문화소외 / 문화·여가공간 미비	생활안전	성범죄 / 먹거리 안전 / 사이버 범죄 / 가정 안전사고 / 사생활 침해 / 보이스 피싱	재난재해	기상재해 / 화학 사고 / 감염병 / 방사능 오염 / 지진 / 소방안전	에너지	전력수급 / 에너지 빈곤	주거교통	불량·노후 주택 / 교통혼잡 / 교통안전	가족	고령화 / 가정폭력 / 저출산(저출생) / 1인가구 소외	교육	교육격차 / 학교폭력	사회통합	의료격차 / 디지털 격차 / 취약계층 생활불편 / 일자리 부족 / 사회 양극화 및 갈등
10대 분야	43개 사회문제 영역																						
건강	만성질환 / 희귀난치성 질환 / 중독 / 퇴행성 뇌·신경질환 / 정신질환·지적장애																						
환경	생활 폐기물 / 실내 공기오염 / 수질 오염 / 생활 소음 / 환경 호르몬 / 산업폐기물 / 미세먼지 / 미세플라스틱																						
문화여가	문화소외 / 문화·여가공간 미비																						
생활안전	성범죄 / 먹거리 안전 / 사이버 범죄 / 가정 안전사고 / 사생활 침해 / 보이스 피싱																						
재난재해	기상재해 / 화학 사고 / 감염병 / 방사능 오염 / 지진 / 소방안전																						
에너지	전력수급 / 에너지 빈곤																						
주거교통	불량·노후 주택 / 교통혼잡 / 교통안전																						
가족	고령화 / 가정폭력 / 저출산(저출생) / 1인가구 소외																						
교육	교육격차 / 학교폭력																						
사회통합	의료격차 / 디지털 격차 / 취약계층 생활불편 / 일자리 부족 / 사회 양극화 및 갈등																						
리빙랩 운영	○ 운영목적 : 시민·전문가 등 이해관계자 참여 기반의 리빙랩 운영을 통해 솔루션을 검증하고, 수요자 관점 개선사항 도출 및 제품·서비스 완성도 제고 ○ 운영내용 : 사업기간 중 리빙랩 워크숍 3회 이상 운영 (※필수) – 솔루션 특성에 따라 사용성 평가, 인터뷰, 토론, 현장 관찰 등 다양한 방식으로 수요자 의견을 수렴하고 개선사항 도출 ※ 세부 운영방식 및 일정 등은 퍼실리테이터와 협의하여 추진 ○ 기업 수행사항 – 리빙랩 운영계획 수립 및 운영, 제품·서비스 개선 및 고도화 – 서비스 수요자, 외부 전문가 등 참여자 섭외 및 참여 관리 – 리빙랩 운영에 필요한 비용 사업비 편성·집행(참여수당, 회의비 등)																						

○ 참여자 구성 및 역할

참여자 구성	역 할	최소인원	모집주체
서비스 수요자 (일반시민 등)	솔루션 사용 및 이용자 관점의 의견·개선사항 제시	4명 이상	기업
외부 전문가 (기술, 행정 등)	분야별 전문 지식 및 솔루션 개선방향에 대한 자문		
기업 담당자	솔루션 설명, 리빙랩 운영 지원 및 의견 반영을 통한 개선·고도화	1명 이상	대구TP
퍼실리테이터	워크숍 진행 및 참여자 의견 도출·정리	1명 이상	

※ 솔루션의 특성 및 주요 이용대상을 고려하여 서비스 수요자·관련 분야 전문가 등 4명 이상으로 구성

* [예시] 리빙랩 워크숍 운영 예시

구분		내용
1단계	솔루션 소개 및 의견수렴	솔루션 이해 및 주요 기능·서비스 공유, 참여자 의견 및 요구사항 청취 등
2단계	사용성 및 개선사항 분석	솔루션 사용 및 문제점·불편사항 분석, 개선사항 도출 등
3단계	개선사항 검토 및 고도화	개선사항 반영 결과 공유 및 추가 의견수렴, 향후 개선방향 논의 등

지원금 및
민간부담금

○ (지원금액) 1순위 60백만원 내외, 2순위 55백만원 내외

※ 선정평가 결과 및 사업내용 등을 고려하여 기업별 지원금액 조정

○ (지급방식) 협약체결 후 80% 선지급, 최종평가 결과에 따라 잔여 20% 지급

※ 잔여 지원금 지급 전 필요한 사업비는 기업에서 선집행

○ (민간부담금) 지원금의 10% 이상 기업 현금 부담

※ 협약체결 시 민간부담금 납입 관련 증빙 제출

지원절차

①	사업 공고 및 신청 접수	2026년 10~11월	신청기업 → 대구TP
②	선정평가	2026년 11월	평가위원, 대구TP, 신청기업
③	협약체결 및 1차 지원금 지급	2026년 12월	대구TP ↔ 선정기업
④	착수보고회	2026년 12월	대구TP, 선정기업 등
⑤	사업수행 및 중간점검	2026년 12월 ~ 2027년 7월	전문가, 대구TP, 선정기업
⑥	결과보고서 및 사업비 사용실적 보고서 제출	2027년 7~8월	선정기업 → 대구TP
⑦	최종평가 및 2차 지원금 지급	2027년 8월	대구TP ↔ 선정기업

※ 사업 추진 상황에 따라 세부일정 변경 가능

4. 선정 및 평가

○ 평가방법 : 서면 및 발표평가를 통해 지원기업 선정

○ 평가기준(안)

평가항목	세부내용	배점
솔루션의 타당성 (20점)	· 도시문제와 솔루션의 연계성 및 부합성	10
	· 도시문제의 시급성, 문제 분석의 타당성	10
솔루션의 구현 가능성 (30점)	· 솔루션 구현 목표의 적정성 및 실현 가능성	15
	· 실증·고도화 계획의 구체성 및 적정성	15
사업화 및 확산 가능성 (30점)	· 솔루션의 기술적 차별성 및 사업화 가능성	15
	· 시장 확산 및 판로 연계 가능성	15
수행 역량 (20점)	· 책임자 및 참여 인력의 전문성	10
	· 기업의 기술 개발 및 사업화 능력	10
합 계		100

※ 평가기준 및 세부내용은 사업 추진 상황 등에 따라 일부 변경될 수 있음

○ 선정기준

- 서면평가를 통해 평가점수 70점 이상인 기업 중 고득점순으로 지원규모의 3배수 이내 선정
- 발표평가를 통해 평가점수 70점 이상인 기업 중 고득점순으로 최종 선정
- 신청기업이 지원규모의 3배수 미만인 경우 서면평가 생략 가능
- 평가결과 적격 기업이 없을 경우 선정하지 않을 수 있음

5. 신청 및 접수

○ 접수기간 : 공고일 ~ 2026. 11. 13.(금)

○ 접수방법 : 대구테크노파크 기업지원 관리시스템 온라인 접수 (www.dpis.or.kr)

※ 이메일, 우편 및 방문접수 불가

○ 문 의 처 : 대구테크노파크 지능도시본부 이지영 선임연구원

(☎ 053-795-9750, ✉ dud7282@dgtp.or.kr)

○ 제출서류

순번	제출서류	비고
1	지원신청서 및 사업계획서	지정양식
2	사업자등록증	-
3	법인등기부등본	-
4	4대보험 사업장 가입자 명부	-
5	국세·지방세 완납증명서	-
6	최근 2년간('24~'25년) 기업 재무제표	-
7	수행기업의 참여 의사 확인서	지정양식
8	중복지원금지 협약서	지정양식
9	신청자격 적정성 확인 및 협약서	지정양식
10	개인정보 수집·이용 및 제3자 제공 동의서	지정양식
11	기타 신청자격 및 평가에 필요한 증빙서류	해당시

※ 접수마감일 기준 유효한 서류로 제출하며, 선정 이후 원본 또는 추가 증빙서류를 요청할 수 있음

※ 제출서류는 PDF 파일로 제출하며, 지정양식은 공고문 첨부서류를 활용

※ 서명·날인이 필요한 서류는 서명·날인 후 스캔하여 제출

※ 서류 미비 또는 기재내용이 사실과 다른 경우 평가대상에서 제외하거나 선정이 취소될 수 있음

6. 유의사항

- 지원 신청기업은 리빙랩 운영 등 과제 수행에 필요한 필수사항을 이행하고, 관련 회의·워크숍·행사 등에 참여하는 것에 동의한 것으로 간주함
 - 정당한 사유 없이 불참하거나 관련 서류를 제출하지 않을 경우 협약 해지 또는 지원 중단 등의 조치가 이루어질 수 있음
- 실증 및 과제 수행에 소요되는 비용은 선정기업이 사업비를 편성하여 직접 집행하여야 하며, 지원 범위를 초과하여 발생하는 비용은 기업이 부담하여야 함
- 협약체결 후 총 지원금의 80%를 지급하며, 잔여 지원금 20%는 최종평가 결과에 따라 지급 여부를 결정함
 - 잔여 지원금 지급 전 필요한 사업비는 기업에서 선집행하여야 하며, 최종평가 결과에 따라 잔여 지원금의 전액 또는 일부가 지급되지 않을 수 있음
- 선정기업은 지원금의 10% 이상을 민간부담금으로 현금 부담하여야 하며, 협약 체결 시 관련 증빙을 제출하여야 함

- 다음에 해당하는 경우 신청 제외, 선정 취소, 협약 해지, 지원 중단 또는 지원금 환수 등의 조치가 이루어질 수 있음

- 제출 서류의 위·변조 혹은 허위 사실이 확인된 경우
- 동일 또는 유사한 내용으로 타 기관의 지원사업을 통해 중복으로 지원받은 경우
- 리빙랩 운영 등 과제수행 필수사항을 이행하지 않거나, 정당한 사유 없이 사업 관련 회의·워크숍·행사 등에 불참한 경우
- 신청기업 및 대표자가 정부사업 참여제한을 받고 있거나, 의무사항 불이행(기술료 미납, 보고서 미제출 등) 및 기타 부정행위(기술도용 등) 기록이 있는 경우
- 휴·폐업 중이거나 휴·폐업 절차가 진행 중인 기업
- 신청기업 또는 대표자의 금융기관 채무불이행 등이 확인된 경우
- 신청마감일 현재 최근 2년 결산 재무제표상 부채비율이 연속 500% 이상인 기업

- 선정기업은 사업 종료 시점까지 결과보고서 및 과제 수행·성과 달성을 확인할 수 있는 증빙서류를 제출하여야 함
- 선정기업은 사업 종료 후 정산보고서 및 증빙자료를 제출하여야 하며, 사업비 정산 및 평가 결과에 따라 지원금 환수 또는 감액 등의 조치가 이루어질 수 있음
- 사업비는 사업비 전용계좌를 통해 투명하게 관리·집행하여야 하며, 개인계좌 또는 타 용도의 법인계좌 사용 등 부적정 집행이 확인될 경우 해당 금액이 불 인정될 수 있음
- 본 사업을 통해 지원받은 기업은 성과분석 및 사후관리 등을 위해 협약종료일로부터 향후 5년간 매출, 신규고용, 사업화 등 주요 성과자료 제출 요청에 협조하여야 함
- 사업 추진상황 등에 따라 공고 및 사업내용, 추진 일정 등은 변경될 수 있음