

# 인천스타트업파크 Smart-X City(인천도시공사) 프로그램 참여기업 모집 공고

인천스타트업파크와 인천도시공사는 스마트에너지 관리(조명, 전력부하, 온도 등) 분야 스타트업의 실증자원(공간, 전문가) 지원을 통해 인천도시공사의 수요 기술 해결과 함께 혁신 제품 및 서비스를 보유한 스타트업의 발굴·육성 하고자 「인천스타트업파크 Smart-X City(인천도시공사)프로그램」을 진행하고자 하오니 스마트시티 관련 분야 기업들의 많은 참여와 관심 바랍니다.

2023. 2. 15

재단법인 인천테크노파크원장

## 1 사업개요

- 사업명 : 인천스타트업파크 Smart-X City(인천도시공사)
- 지원개요

항목	세부내용
지원기업	<ul style="list-style-type: none"><li>스마트시티 분야 TRL(기술성숙도) 6단계 이상 제품 및 서비스 보유 기업</li><li>공고일 기준 인천 소재지의 창업 7년 이내 기업</li><li>※ 관외 기업의 경우 사업기간 내 인천으로 사업장 이전 필수(본사, 연구소, 지점 등)</li></ul>
지원규모	<ul style="list-style-type: none"><li>3개사 내외</li></ul>
공고분야	<ul style="list-style-type: none"><li>수요기술분야, 실증자원분야 2Track</li></ul>
실증기간	<ul style="list-style-type: none"><li>8개월 내외</li></ul>
실증비용	<ul style="list-style-type: none"><li>실증비용 지원(30,000천원 내외)</li></ul>
실증자원	<ul style="list-style-type: none"><li>공간, 인프라/플랫폼, 데이터, 전문가</li></ul>
철거비용	<ul style="list-style-type: none"><li>지원금 내에서 집행가능(실증기관과 협의를 통해 무상 양여 가능)</li><li>※ 양여 협의가 되지 않을 경우, 사업기간 내에 모든 실증 결과물을 철거해야 함</li></ul>
가산점	<ul style="list-style-type: none"><li>공고일 기준 인천 스타트업파크 입주기업 서류평가 면제</li></ul>
제외대상	<ul style="list-style-type: none"><li>제품 및 서비스의 기술개발(R&amp;D) 목적</li><li>동일 과제로 스타트업파크 실증 프로그램 참여기업</li></ul>

## 2 수요기술과제 및 실증자원

### ○ 수요기술분야

수요과제		실증자원
스마트 에너지 관리	- 스마트 조명관리, 스마트 전력부하관리 - 스마트 온도관리 등	인천도시공사 만수동 청사 내

### ○ 실증자원분야

지원내용		세부내용
실증 자원	주거공간	- 연수·선학·청학·연희 임대아파트, 기존주택(빌라형) ※ 임대상황에 따라 실증 기간이 제한될 수 있음
	인천도시공사 만수동 청사	- 인천도시공사 청사관리실, 사무실, 지하주차장

※ 표에 제시된 실증자원 외 필요자원 신청가능 단 실증자원은 협의를 통해 변경될 수 있음.

### ○ 실증사례

	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 실증자원 : 임대주택</li> <li>• 실증과제 : 공기질 개선성능 친환경 단열도로</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 실증자원: 검단 버스정류장</li> <li>• 실증과제: 스마트 공기청정 버스 쉬터</li> </ul>
	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 실증자원: 임대주택</li> <li>• 실증과제: 양방향 OTP 보안인증 기술</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 실증자원: 검단 버스정류장</li> <li>• 실증과제: 무선충전이 가능한 온냉의자</li> </ul>

### 3 지원내용 및 대상요건

- 실증자금: 기업 당 최대 3천만원 지급(3개사 내외, 컨소시엄 불가)
  - 지원금은 평가 결과에 따라 조정 될 수 있음
  - 최종 실증지원금의 10%이상 현금매칭 필수(기업자부담금)
- 지원 대상조건
  - 수요기술과제 해결 가능한 제품/서비스 보유한 스마트시티 분야 스타트업
  - TRL(기술성숙도) 6단계 이상의 실증이 필요한 제품/서비스(사업기간 내 설치 또는 적용가능) 보유 기업
  - 공고일 기준 인천 관내·외 창업 7년 이내 기업
    - ※ 관외 기업의 경우 사업기간 내 인천으로 사업장 이전 필수(본사, 연구소, 지점 등)
- 지원 유의사항

- 자금지원 대상기업 선정 후 지원금 100%에 대한 이행(지급)보증보험증권 제출 필수
  - 보증기간 : 협약기간+3개월(이행보증보험증권 발행비용은 기업부담)
  - 인천 관외 기업의 경우 협약기간 내 본사, 지점 또는 연구소 인천으로 이전 필수
    - ※ 미 이전 시 보증보험을 통한 지원금 100% 환수
- 인천 이전 조건을 미 이행 스타트업 지원불가
- 인천스타트업파크 입주기업 중 공고 마감일까지 임대관리비 미납 기업 지원불가
- 실증 프로그램(실증상용화, 스케일업 챌린지랩(유타대, 청운대, 연세대 프로그램 제외), 실증 브릿지(단, 포스코인터내셔널 프로그램 제외), IoT, 신한스퀘어브릿지 실증프로그램) 참여기업은 동일 과제로 지원 불가함(타 과제로 지원가능)
- 실증 브릿지 프로그램 수요기술분야의 경우 동일과제라도 참여 가능

#### ○ 추진절차

추진단계	추진내용	비고
공모 및 모집	홈페이지 공고 및 제안서 접수	온라인 접수
	↓	
서류심사	참신성, 검증신뢰성, 성과활용성, 연계성, 기술 중복성 검토 ※ 2배수 이하 경우 서류평가 생략	평가위원회 평가
	↓	
발표심사	참신성, 검증신뢰성, 성과활용성, 연계성 등 평가	평가위원회 평가 <b>예비 확정</b>
	↓	
실증자원 실무협약	스타트업이 제시한 실증자원 제공 가능 유무 협의 ※ 협의 후 제공 불가능할 경우 미선정	실증자원 협의

↓		
최종선정 및 협약체결	인천TP-선정기업 협약체결 수정사업계획서제출(간담회 내용 반영)	최종선정 및 협약체결
↓		
실증	기업별 진행현황 및 실증 현장 점검	과제해결 실증
↓		
사업비 정산 및 최종평가	사업비 정산, 실증목표 달성 여부 최종평가	사업비 정산 및 최종평가

## 2 평가절차

### ○ 선정기준 공통

- 평가위원의 종합 점수 합산 평균 80점 이상 기업 선정
- 사업협약 포기 시 차 순위자 선정

### ○ 사전검토

- 기술제안서 및 첨부서류 검토를 통한 적격 여부, 중복성 검토

### ○ 서류평가: 인천도시공사 담당자 및 외부전문가 등 7명 내외 구성

- ※ 서류 접수 시 발표평가 PT자료도 포함하여 제출하여야 함

### ○ 발표평가: 인천도시공사 담당자 및 외부전문가 등 7명 내외 구성

- 발표평가 대상 기업 수 : 6개사 내외(2배수)
- 기업 발표(10분) 및 질의응답(15분)으로 평가 진행을 통한 선정

### ○ 평가기준

평가항목(배점)	평가지표 (배점)
실증 참신성(30)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 실증의 필요성 및 목표의 구체성(10)</li> <li>○ 실증 제품 및 서비스의 기 상용화 여부(10)</li> <li>○ 실증을 통한 성장 가능성(10)</li> </ul>
검증 신뢰성(25)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 검증 기관 및 검증 방법의 신뢰성(10)</li> <li>○ 실증 목표의 달성 가능성(5)</li> <li>○ 실증 진행시 법제도, 안전 등 대응 방안(5)</li> <li>○ 실증 자원 활용에 따른 제품 및 서비스의 적합성(5)</li> </ul>
성과 활용성(25)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 참여기업의 실증 성과 활용 방안(15)</li> <li>○ 실증 기대 효과, 파급효과(10)</li> </ul>
협력파트너 연계성(20)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 협력파트너 실증 자원의 효율적 활용성(10)</li> <li>○ 협력파트너와 비즈니스 연계 가능성(10)</li> </ul>

### 3 신청·접수

- 마감일: 2023.03.15.(수) 16:00 까지
  - 발표평가 일시 및 장소는 개별 통보
- 신청방법: 온라인 접수
  - 인천 스타트업파크 홈페이지(<http://startuppark.kr>)신청
- 제출서류: 사업계획서 및 관련 첨부서류
  - 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
  - 과제 신청 관계자(기업대표 또는 과제책임자 등)는 채무불이행 등 신용조회, 설문조사 및 과제관리를 위한 개인정보 활용에 동의한 것으로 간주함
  - 추가 증빙 서류를 별도로 요청할 수 있음
  - 제출서류 목록

번호	제안 시 제출 서류목록	확장자	비고
1.	실증계획서_기업명 (관련양식: 서식1, 서식4 참조)	hwp	필수
2.	발표자료_기업명	PPT	
3.	최근 2개년 재무제표 ※ 비영리기관은 해당 없음 - 법인 설립 1년 미만 기업은 분기별 부가가치세 신고자료 제출	PDF	
4.	국세 및 지방세 완납 증명서, 4대 보험가입자명부 ※ 비영리기관은 해당 없음	PDF	
5.	사업자등록증 및 법인등기부등본 ※ 개인사업자의 경우 법인등기부등본 제외	PDF	
6.	개인정보 이용 동의서 (관련양식: 서식2 참조)	PDF	
7.	참여인력의 참여확인서 (관련양식: 서식3 참조)	PDF	
8.	TRL 6단계 이상의 증빙자료 - 실험 테스트 결과서, 시작품 실물사진, 시험성적서, 기술개발 결과서, 실적 증빙서류, 공급계약 서류 등	PDF	해당시

- 문의처 : 스타트업파크센터 차혜민대리(032-228-1210/nchm0930@itp.or.kr)

## 4 관련규정

---

- 관련규정
  - 「2023년 사업비 관리 및 정산 관리 지침」이 우선 적용되며, 본 기준에서 규정하지 않은 사항은 「창업진흥원-창업사업화 지원사업 통합 관리지침(9차 개정)」을 준용한다.

## 5 유의사항

---

- 세부 내용은 공모안내서에 기술되어 있으며, 공모안내서에 제시된 내용은 협약서에 명시되지 않더라도 협약서와 동일한 효력을 갖고, 협약서에 명시된 경우에는 협약서의 내용이 우선함
- 제품/서비스의 현장실증 시 실증장소(제품)에 실증기간을 명시한 실증 스티커 부착을 필수로 해야 하며 협력파트너(인천도시공사)와 별도의 협의가 없을 경우 사업기간 종료 전 철수 및 원복
- 선정이 확정된 기업(기관)은 추후 협약 시 전담기관(인천TP)이 요구하는 추가서류(이행보증보험증권 등)를 제출해야 함