

## 2024년 AI Playground 인천 조성사업 인공지능(AI) 실증 지원사업 참여기업 모집 공고

인천광역시와 인천테크노파크는 관내 인공지능 기술 및 제품·서비스 보유기업 대상으로 실증을 지원하여 제품·서비스의 사업화를 가속화하고, 시민과 기업이 함께 성장하는 도시(With Amazing Incheon)를 구현하고자 “With AI 실증 지원사업”의 참여기업을 모집하오니 많은 참여 바랍니다.

2024년 4월 30일  
인천테크노파크원장

### 1 사업개요

- 사업명 : 2024년 인공지능(AI) 실증 지원사업
- 협약기간 : 협약체결일로부터 ~ 2024. 12. 31.
  - 사업기간 : 협약체결일로부터 ~ 2024. 11. 30.
- 지원규모 : 총 150백만원(총 5개과제, 30,000천원 지원)
- 지원대상 : 인천 소재 인공지능 기술 및 제품·서비스를 활용하여 실증사업 수행 가능한 중소기업(인천지사 포함)
- 참여방법 : 컨소시엄 필수
  - 공급기업 : 인천 소재 중소기업(인천지사 포함)
  - 수요기업(기관) : 기업, 기관 중 1개 이상(지역제한 없음)
- 지원내용
  - 관내 AI 기술개발 기업(공급)과 AI 기술기반 제품·서비스를 필요로 하는 기업·기관(수요)과의 협업을 통한 실증비용 지원
  - 제품·서비스의 설치, 운영, 개선(수요처 실증환경에 맞게 개선) 비용 등

□ 세부내용

구분	내 용
지원대상	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>컨소시엄 구성 필수</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공급기업(주관) : 인천 소재 중소기업(인천지사 포함)</li> <li>· 인공지능 기술 활용·융합된 제품·서비스 보유 기업</li> <li>- 수요기업·기관(참여) : 기업, 기관 중 1개 이상(지역제한 없음)</li> <li>· 인공지능 제품·서비스 실증 적용될 수요처 또는 테스트베드 제공</li> </ul> </li> </ul>
지원금액	과제당 최대 <b>30,000천원</b> 이내(민간부담금 10% 이상(현금) 매칭 필수) ※ 지원금은 공급기관만 지원하며, 수요기관은 실증 인프라 제공
협약기간 (사업기간)	협약체결일로부터 ~ 2024. 12. 31. (협약체결일로부터 ~ 2024. 11. 30.)
제안주제	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>인공지능(AI) 제품·서비스 실증 가능한 과제</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 공급기업(주관)이 보유한 제품·서비스를 수요기업·기관(참여)에 활용 및 적용하여 실증 목표를 달성할 수 있게 자유롭게 제안</li> </ul> </li> </ul>
지원규모	총 1.5억원, <b>5개 과제</b> 내외

## 2 지원내용

□ 제안주제

○ **인공지능(AI) 제품·서비스 실증 가능한 과제**

- 공급기업(주관)이 보유한 제품·서비스를 수요기관(참여)에 활용 및 적용하여 실증 목표를 달성할 수 있게 자유롭게 제안

□ 지원규모 : 총 150백만원(총 5개과제, 최대 30,000천원 지원)

□ 기술성숙도(TRL) : 5단계 이상에 해당하는 제품·서비스

구분	TRL1	TRL2	TRL3	TRL4	TRL5	TRL6	TRL7	TRL8	TRL9
정의	기본원리	개념정립	성능검증	성능평가	시작품	시제품	실용화		양산
	기초이론 정립	기술개념 정립	특허출원/기본성능 검증	설계제작	설계제작	성능평가	신뢰성 평가	시제품 인증	시판/시판 후 연구

□ 사업비 지원 : 과제당 최대 30,000천원 지원(10%이상 기업 현금 자부담)

총사업비	지원금	기업 자부담금(현금)
지원금 + 자부담금	과제당 최대 30,000천원	지원금의 10% 이상

(지급방식) 사업비는 100%를 선지급

※ 지원금은 공급기관만 지원하며, 수요기관은 실증 인프라 제공

※ 선정 후 지원금 100%에 대한 이행(지급)보증보험증권 제출 필수  
 (보증기간 : 협약기간+2개월(보증보험증권 발행비용은 기업 부담))  
 ※ 이행보증보험증권 미제출 시 지원금 지급 불가 및 선정 취소

### 3 추진방법

□ 추진절차

추진단계	추진내용	비고
공모 및 모집	○ 지원사업 공고 및 사업 신청서 접수	온라인 공고 및 접수
	↓	
1차평가(서면)	○ 적격여부 제안요건 충족여부, 중복성 검토 ○ 사업 타당성, 실현가능성, 예산적정성 등 평가	평가위원회 평가
	↓	
2차평가(발표)	○ 사업 타당성, 가능성, 활용성 등 평가	평가위원회 평가
	↓	
협약체결	○ 심의·조정된 최종 사업 수행계획서 제출 ○ 협약 관련 서류 확인 후 협약체결 ※ 협약체결 후, 이행보증보험증권 제출 및 사업비 통장 개설 후 기업 자부담금 입금 확인 후 지급 ○ 협약에 따라 실증 지원금 100% 지급	협약체결 및 지원금 지급
	↓	
중간점검	○ 지원기업 현장 방문 및 사업추진 중간실적 점검 ○ 계획 대비 사업 추진현황 및 지원금 집행실적 등 점검	현장점검
	↓	
최종평가	○ 지원금 정산, 실증 목표 달성 여부 최종 평가 ○ 지원금 정산 후 반납금 발생 시 지원금 반납	최종평가 및 지원금 정산

※ 평가, 선정, 협약 일정 등은 신청과제 수에 따라 일부 조정·변경될 수 있음

## 4 신청자격

### □ 기준 일

○ ‘공고 게시일(2024. 4. 30.)’ 기준 아래의 조건을 충족하는 기업 및 기관

구분	자격조건	
공급기업	중소기업	① 중소기업기본법 제2조 및 동법 시행령 제3조에 해당하는 <b>중소기업</b> ② 사무소(본사 또는 지사)가 <b>인천 관내</b> 소재
	실증요건 (①~③ 모두 충족)	① 인공지능(AI) 기술이 융합·활용되어 수요기업(기관) 요구에 적용 가능한 제품·서비스(시스템, 웹·앱 서비스, 장비·장치 등) ② 선정일로부터 사업기간 내 현장에 설치 또는 적용 가능 ※ 바로 설치 또는 적용 권장 ③ 동일과제로 정부·지자체 또는 공공기관의 동일 또는 유사과제로 지원사업에 참여하였거나 참여 중이지 않을 것
수요기업 (기관)	기업	① <b>소재지 불문.</b> ② 중소기업기본법 제2조 및 동법 시행령 제3조에 해당하는 <b>중소기업</b> 또는 「중견기업 성장촉진 및 경쟁력 강화에 관한 특별법」제2조 1호에 해당하는 <b>중견기업</b>
	기관	① <b>소재지 불문</b> ② 공공기관, 대학 등

## 5 평가방법

### □ 선정평가

○ 평가위원회 구성 : 기술 분야별 산·학·연 전문가 5인 내외 구성

○ 선정평가

- 1차 : 서면평가

· 신청자격, 결격사유 해당여부, 과제 중복성 등 사전 적격심사

· 평가위원 70점 이상 과제 중 2배수 내외 발표평가 대상 과제로 선정

- 2차 : 발표평가

· 기술성, 사업성 및 실증 가능성 등을 중점으로 발표평가

· 최고·최저점수를 제외한 종합평점 70점 이상 과제 중 상위 5개 과제 선정

□ 평가항목 및 배점

구분	평가항목	평가지표	배점
사업성 (30)	사업 역량	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업 제안 배경 및 목표의 구체성</li> <li>○ 사업 주제의 적합성</li> <li>○ 인적/물적 자체 보유 인프라 역량(개발인력, 보유장비 등)</li> </ul>	15
	사업화 가능성	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업결과물 활용 방안 타당성</li> <li>○ 사업결과물의 사업화 및 지속 가능성</li> </ul>	15
기술성 (40)	제품·기술 차별성	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 실증 제품(서비스)·기술의 독창성 및 차별성</li> <li>○ 적용 기술 및 발전 가능성</li> </ul>	20
	기술 완성도	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보유 기술 지식재산권 보유 유/무</li> <li>○ 관련 제품·서비스 적용 기술 점유율 등 자립도</li> </ul>	20
실증 역량 (30)	실증 가능성	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 실증계획의 적절성 및 목표 달성 여부</li> <li>○ 실증데이터 확보 및 AI 기술 고도화 가능성</li> <li>○ 제품 및 서비스의 완성도</li> </ul>	30
<b>합계</b>			<b>100</b>

□ 선정결과

- 선정된 기업에 한하여 신청서에 기재된 담당자의 연락처 또는 E-mail을 통해 통보하며, 평가결과는 원칙적으로 공개하지 않음
- 최종 지원대상 과제로 선정된 과제는 사업추진을 위한 공급-수요기업(기관) 간 최종 협의 후 협약을 통해 확정되며, 공급-수요기업(기관) 간 협의가 불가하여 사업 포기 시 차 순위 지원과제로 최종 선정됨
- 발표평가 심의·조정 결과에 따라 지원과제 수와 과제별 예산규모는 변경될 수 있으며, 과제 선정 이후 허위자료 제출 및 자격조건 미달 시, 과제 선정이 취소될 수 있음

**6** 지원제한

□ 제출 마감일(2024. 5. 28.) 기준, 신청과제가 다음 각 호의 1개 이상에 해당할 경우 선정평가 대상에서 사전제외 대상과제로 처리

- ① 공고내용과의 부합성

- 본 사업에서 제시한 신청 자격에 부합하지 않을 때
- 신청과제가 해당사업(분야)의 기본목적에 부합하지 않을 때
- 1개 기업(공급기업)이 2개 이상의 복수과제를 접수하는 경우

② 他 과제와의 중복성

- 他 실증사업 수행 : 동일 제품·서비스로 정부·지자체 또는 공공기관의 동일 또는 유사 실증사업을 수행 또는 수행 중에 있는 경우

③ 의무사항 불이행 여부

- 공급기업, 수요기업·기관 등이 접수 마감일 현재 「인천테크노파크」에서 준용하는 의무사항(각종 보고서 제출, 기술료 납부, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 때에는 선정평가 대상에서 사전 제외 대상과제로 처리

④ 참여제한 여부

- 공급기업(주관)이 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여제한 중인 때에는 사전제외 대상과제로 처리

⑤ 공고 마감일 현재 공급기업 및 수요기업(기관)의 과제책임자가 사업 신청 기업(기관)소속이 아닌 경우

※ 4대 보험 미가입시 소속기업 직원으로 불인정

⑥ 사업계획서 및 제출서류가 허위·거짓인 경우

⑦ 채무불이행 및 부실위험 여부

- 기업의 부도
- 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
- 신용정보기관 등에 채무불이행자로 등록된 경우
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
- 최근 결산 기준 자본전액잠식

※ 비영리기관 및 공기업(공사)에 대하여는 적용하지 않음

## 7 신청 및 등록

신청 마감일 : '24. 5. 28.(화) 18:00 까지(한국 표준시(KST) 기준)

신청방법 : 온라인 전산등록(비즈오케이(BizOK) 사이트)

- 신청서 및 필수서류 등 서류 제출(온라인 접수)
- BizOK 홈페이지(<https://bizok.incheon.go.kr/>) 온라인 신청
- 제출서류를 pdf 파일로 변환 후 업로드

구분		주요내용
1단계	회원가입	- BizOK에 등록 확인하고, 등록이 되어있지 않은 경우 신규 기업회원 가입 - 본인인증(휴대폰 또는 I-PIN) 필요, 사업자 등록증, 재무정보 등 등록
2단계	첨부파일 양식 다운로드	- '기업지원→온라인 기업지원사업신청'에서 해당 사업명 검색 후 클릭하여 공고문 및 첨부파일 양식 다운로드
3단계	문서 작성 및 제출파일 업로드	- 다운받은 신청서 및 기타서류 등 작성 후 파일 및 증빙서류 업로드 ※ pdf 파일로 변환 후 업로드
4단계	접수완료 확인	- 마이페이지의 온라인 기업지원 신청내역에서 접수 확인 ※ 사업 담당자에게 문의하여 접수 확인

※ BizOK 홈페이지 관련 상세내용은 홈페이지 내 메뉴얼 및 홈페이지 담당자에게 문의

※ 유의사항

- 온라인접수 마감일에는 전산 폭주로 인하여 등록이 지연되거나 장애가 발생할 수 있으므로 반드시 사전에 접수를 완료하여 주시기 바랍니다.
- 온라인접수 마감은 2024년 5월 28일(화) 18시에 종료되오니 충분한 시간적 여유를 갖고 준비해주시기 바랍니다.(마감시간에 작성중인 경우도 접수 불가)
- 온라인접수 완료 후에는 온라인 접수내용 및 신청 사업계획서의 수정 또는 교체가 불가하오니 충분히 검토하신 후 온라인접수를 완료해 주시기 바랍니다.
- 온라인접수하신 총괄책임자의 E-mail주소 및 휴대폰번호를 통해 진행일정 등의 안내가 실시될 예정으로 정확하게 입력하여 주시기 바랍니다.

문의처

수행기관	연락처	E-mail
인천테크노파크 SI데이터센터	032) 714-9861	ynkim@itp.or.kr

※ 통화량이 많아 전화연결이 어려울 수 있으니 가급적 e-mail로 문의 바랍니다.

별첨1. 사업 신청서 및 사업계획서 1부.

2. 사업 신청 제출서류 1부. 끝.

<표1> 제출서류(제출서류는 일체 반환하지 않음)

구분		작성양식	비고
붙임	신청서 및 사업 계획서_기업명	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>표지 서명·날인 후 표지 페이지만 이미지로 삽입하여 pdf 제출</li> <li>상기 제안서 작성안을 참고하여 작성(pdf 제출)</li> </ul>
서식1	현금출자(납입) 약약서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식2	개인정보 수집·이용·제공 동의서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>모든 참여인력에 대해 작성 및 제출</li> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식3	참여인력의 참여확인서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>주관/참여기업 별도 작성</li> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식4	신청자격 적정성 확인서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>주관/참여기업 별도 작성</li> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식5	청렴이행각서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>모든 참여인력에 대해 작성 및 제출</li> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식6	사업 수행 약약서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식7	인권존중 의무 이행서약서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식8	가명처리 및 데이터 결합 수요조사서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> </ul>
서식9	인공지능 개인정보보호 자율점검표	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> <li>pdf 제출(붙임2 내 양식 참조)</li> <li>사업에서 개인정보 수집 및 활용이 해당되는 경우 만 작성</li> </ul>
최근 2개년 재무제표 각 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> <li>법인 설립 1년 미만 기업은 분기별 부가가치세 신고자료 제출</li> <li>24년 신고 이전 법인은 부가가치세 신고자료 제출</li> <li>주관/참여기업 모두 제출</li> <li>pdf 제출</li> <li>비영리기관은 해당 없음</li> </ul>
국세 및 지방세, 4대보험 완납 증명서 각 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> <li>2024년 4월 30일 이후 발행본</li> <li>주관/참여기업 모두 제출</li> <li>pdf 제출</li> <li>비영리기관은 해당 없음</li> </ul>
4대보험 가입자명부 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> <li>주관/참여기업 모두 제출</li> <li>pdf 제출</li> <li>비영리기관은 해당 없음</li> </ul>
사업자등록증 및 법인등기부등본 각 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> <li>개인사업자의 경우 법인등기부등본 제외</li> <li>2024년 4월 30일 이후 발행본</li> <li>주관/참여기업 모두 제출</li> <li>pdf 제출</li> </ul>