

2023년도 인공지능(AI) 실증을 통한 사업화 지원사업 참여기업 모집 공고

인천광역시와 인천테크노파크는 관내 인공지능 기술 활용 기업을 대상으로 실증을 지원하여 서비스(제품)의 고도화 및 상용화를 가속화 하고, 시민과 기업이 함께 성장하는 도시(With Amazing Incheon)를 구현하고자 “With AI 실증 지원 사업”의 참여기업을 모집하오니 많은 참여 바랍니다.

2023년 5월 30일
인천테크노파크원장

1 사업개요

- 사업명 : 인공지능(AI) 실증을 통한 사업화 지원
- 지원대상 : 인공지능(AI) 기술을 활용하여 사업을 수행할 수 있는 인천 관내 중소기업(지사, 연구소 포함)
- 지원내용 : 인공지능(초거대AI, 디지털 트윈 등)을 활용·융합하여 개발된 서비스 실증 지원
- 지원대상

항목	세부 내용
지원기업	• 단독 또는 컨소시엄 형태 1) 주관기업 : 인천 관내 중소기업(지사, 연구소 포함) 2) 참여기업: 인천 외 지역이라도 지원 가능 (단, 지역특화산업* 기업인 경우 인천 관내 중소기업) ※ 단독 제안 시 인천 관내 중소기업(지사, 연구소 포함)
실증분야	• 제안주제 참조
지원규모	• 5건(지정과제 2건, 자유과제 3건)
지원비용	• 과제별 최대 150백만원 이내 ※ 사업비 중 민간부담금 10% 이상(현금)
사업기간	• 약 5개월 이내(협약일로부터 ~ 2023. 11. 30.)

* 지역특화산업 : 제조업, 바이오, 반도체, 로봇, 화장품

2 지원내용

□ 제안주제

(지정과제1) AI 기반 다국어 의료지원 서비스 개발 실증

(지정과제2) 생성형AI를 활용한 다국어 자동번역 플랫폼 개발 실증

(자유과제) 지역특화산업(제조업 등) 또는 시민 연계 AI 서비스 실증

※ (지정과제1, 2)의 자세한 내용은 붙임4. RFP 참고

□ 지원규모 : 5건, 총 650백만원 내 지원

구분	지정과제 1	지정과제 2	자유과제
지원예산	150백만원	150백만원	350백만원
지원목표	1건	1건	3건
지원금액	최대 150백만원	최대 150백만원	최대 150백만원(1건) 최대 100백만원(2건)

□ **적용기술** : 인공지능 기술(초거대AI, 디지털 트윈 등)이 반드시 적용되어야 함

□ **사업비 지원** : 총 사업비의 90%이내 지원(10%이상 기업 현금 자부담)

총사업비	신청 지원금	기업 자부담금(현금)
지원금 + 자부담 = 100%	총 사업비의 90% 이내	총 사업비의 10% 이상

※ 총사업비는 선정평가 결과에 따라 변동될 수 있음

○ 지급방식 : 사업비는 50%를 선지급 후 중간평가결과*에 따라 50% 사업비 지급

* 중간평가결과 '지원 미달' 사업인 경우에는 지원금 전액 환수

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

※ 최종 지원금은 평가 결과에 따라 조정될 수 있음

3 추진방법

□ 추진방법

추진단계	추진내용	비고
공모 및 모집	○ 홈페이지 공고 및 사업 신청서 접수	온라인 접수
↓		
1차평가(서류)	○ 적격여부 제안요건 충족여부, 중복성 검토 ○ 사업 타당성, 실현가능성, 예산적정성 등 평가	평가위원회 평가
↓		
2차평가(발표)	○ 타당성, 가능성, 확장성 등 평가	평가위원회 평가
↓		
협약체결 및 지원금 지급(1차)	○ 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 50% 지급 ○ 협약에 따라 실증 지원금 50% 지급	협약체결 및 지원금 1차 지급
↓		
중간평가 및 지원금 지급(2차)	○ 선정기업 중간평가를 통한 사업 진행사항 확인 ○ 지원금 집행현황 등 점검 ○ 중간점검 결과에 따른 실증 지원금 50% 지급 ※ 평가시 '지원미달'일 경우 지원금 환수	중간점검 및 지원금 2차 지급
↓		
최종평가 및 사업비 정산	○ 사업비 정산, 실증 목표 달성 여부 최종 평가	최종평가 및 정산

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

4 평가방법

□ 선정기준(공통사항)

- 평가위원의 최고, 최저 점수를 제외한 종합점수 합산 평균 70점 이상
기업 중 고득점자 순으로 선정
- 서류 및 발표평가 평가지표

[서류평가표]

평가항목(배점)	평가지표
사업 타당성(30)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원 시급성 및 사업 필요성 ○ 사업 제안 배경 및 목표의 구체성 ○ 사업 주제의 적합성
실현 가능성(30)	<ul style="list-style-type: none"> ○ AI·데이터 등 기술 활용 계획의 구체성 ○ 사업 추진 일정의 적합성 ○ 계획 내용 작성의 충실성 등 참여 적극성
예산 적정성(10)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원비 필요성 및 사업비 구성 적정성
기업의 역량(10)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 상시 종업원수, 매출액, 영업이익 등 기업 현황 양호 및 지속 가능성
사업 확장성(20)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업결과물 활용 방안 구체성 ○ 인천관내 기업·시민 등 사업결과물 확산 가능성
합계(100)	

[발표평가표]

평가항목(배점)	평가지표
사업 타당성(20)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 제안 배경 및 목표의 구체성 ○ 사업 및 실증 목표의 현실성
수행 가능성(40)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 추진전략 및 수행방법에 대한 적절성 ○ 사업 수행하기 위한 기업의 역량 및 기술 활용 역량 적합성 ○ 제품 및 서비스의 완성도
결과 활용성(20)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업결과물 활용 방안 타당성 ○ 사업결과물의 사업화 및 품질 향상 가능성
기대효과(20)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 실증 기대 효과, 파급효과 등 부가가치 창출 가능성
합계(100)	
가산점(5)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인천지역 특화산업(제조업, 바이오, 반도체, 로봇, 화장품) 연계

선정평가

- 사전검토 : 사업계획서 및 첨부 서류 검토를 통한 적격 여부, 중복성 검토
- (1차) 서류평가 : 선정규모 3배수 내로 선정
- (2차) 발표평가 : 총 20분, 발표(10분) 및 질의응답(10분)으로 평가

선정결과

- 선정된 기업에 한하여 신청서에 기재된 담당자의 연락처 또는 E-mail을 통해 통보하며, 평가결과는 원칙적으로 공개하지 않음

□ 주의사항

- 제출서류는 첨부된 지정양식을 사용하여야 하며, 누락되는 서류가 없도록 제출 이전 점검하여 제출(제출서류 누락 시, 선정평가 대상에서 제외)
- 신청서를 비롯하여 서류에 보완이 필요한 경우, 주관기관이 요청한 기간 내 보완하여 제출하여야 함(기간 내 보완하지 않은 경우 사업포기로 간주)
- 제출한 서류는 일체 반환하지 않으며, 제출된 서류 및 신청자가 허위, 위/변조, 그 밖의 방법으로 부정하게 작성된 경우 선정 취소, 협약 해약 및 제재할 수 있음

5 신청 및 접수

- **신청 마감일** : '23. 6. 12.(월) 17:00 까지(한국 표준시(KST) 기준)
 - 발표평가 일시 및 장소는 개별 통보
- **신청방법** : 신청서 및 필수서류 등 서류 제출(온라인 제출)
 - BizOK 홈페이지(<https://bizok.incheon.go.kr/>) 온라인 신청

<BizOK 홈페이지 이용안내>

- ① **1단계 : 회원가입**
 - 본인인증(휴대폰 또는 I-PIN) 필요, 사업자 등록증, 재무정보 등 등록
- ② **2단계 : 첨부파일 양식 다운로드**
 - 사업공고에서 해당 사업명을 클릭하여 첨부파일 양식 다운로드
- ③ **3단계 : 문서 작성 및 제출파일 업로드**
 - 다운받은 신청서 및 기타서류 등 작성 후 파일 및 증빙서류 업로드
- ④ **4단계 : 접수완료 확인**
 - 마이페이지의 온라인기업지원신청내역에서 접수 확인

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

□ **문의처** : SW데이터센터 ☎032-260-0931 / ynkim@itp.or.kr

□ 제출서류

- 제출방법 : 하단 <표1> 제출서류를 pdf 파일로 업로드

<표1 제출서류>

구분		작성양식	비고
붙임1	신청서 및 사업 계획서_기업명	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> 표지 서명·날인 후 표지 페이지만 이미지로 삽입하여 pdf 제출 상기 제안서 작성안을 참고하여 작성(pdf 제출)
붙임2	발표자료_기업명	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> ppt, pdf 제출 (서류평가 이후 선정기업에게 별도 제출안내 예정)
서식1	현금출자(납입) 약약서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> pdf 제출 (붙임3 내 양식 참조)
서식2	개인정보 수집·이용·제공 동의서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> 모든 참여인력에 대해 작성 및 제출 pdf 제출(붙임3 내 양식 참조)
서식3	참여인력의 참여확인서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> 주관/참여기업 별도 작성 pdf 제출(붙임3 내 양식 참조)
서식4	사업 신청자격 적정성 확인서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> 주관/참여기업 별도 작성 pdf 제출(붙임3 내 양식 참조)
서식5	청렴이행각서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> 모든 참여인력에 대해 작성 및 제출 pdf 제출(붙임3 내 양식 참조)
서식6	사업 수행약약서	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> pdf 제출(붙임3 내 양식 참조)
서식7	인공지능 개인정보보호 자율점검표	양식참조	<ul style="list-style-type: none"> pdf 제출(붙임3 내 양식 참조) 사업에서 개인정보 수집 및 활용이 해당되는 경우만 작성
최근 2개년 재무제표 각 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> 비영리기관은 해당 없음 법인 설립 1년 미만 기업은 분기별 부가가치세 신고자료 제출 23년 신고 이전 법인은 부가가치세 신고자료 제출 주관/참여기업 모두 제출 pdf 제출
국세 및 지방세, 4대보험 완납 증명서 각 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> 비영리기관은 해당 없음 2023년 5월 30일 이후 발행본 주관/참여기업 모두 제출 pdf 제출
4대보험 가입자명부 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> 주관/참여기업 모두 제출 pdf 제출
사업자등록증 및 법인등기부등본 각 1부		별도	<ul style="list-style-type: none"> 개인사업자의 경우 법인등기부등본 제외 2023년 5월 30일 이후 발행본 주관/참여기업 모두 제출 pdf 제출

6 관련규정

- 본 사업관련 제반업무 절차는 과학기술정보통신부의 ‘방송통신발전 기금 및 정보통신진흥기금 운용·관리규정’을 우선적용하며, 본 사업안내서에 포함되지 않은 사항은 ‘기금사업 협약체결 및 사업비 관리 등에 관한 지침, 기금사업비 산정 및 정산 등에 관한 지침’ 등을 준용하여 관리함