

『헬스케어 데이터 활용 AI융합 (시)제품·서비스 제작』 기업지원사업 수행기업 모집 공고

과학기술정보통신부와 광주광역시가 지원하는 ‘헬스케어 데이터 활용 AI 시제품 (서비스) 제작지원’ 사업 수행기업 모집공고를 다음과 같이 실시하오니 관련 기업의 많은 참여를 바랍니다.

광주테크노파크에서는 ‘K-Health 국민의료AI서비스 및 산업생태계 구축사업’의 일환으로 수집중인 헬스케어(의료) 데이터를 활용한 시제품 제작 및 상용화 지원을 통해 데이터·AI 기반 헬스케어산업을 육성하고자 합니다.

2023년 7월 17일
(재)광주테크노파크원장

1

사업개요

☐ 목적

- K-Health 국민의료 AI서비스 및 산업생태계 구축사업의 일환으로 수행중인 라이프로그 건강관리소(광주 동구, 서구)와 전남/조선대병원(광주 동구) 보유 CDW데이터 등을 활용지원하여 데이터·AI융합 헬스케어 시제품(서비스) 상용화 및 헬스케어 산업 육성

☐ 사업주요내용

구 분	주요 내용
사업기간	<ul style="list-style-type: none">○ 협약월 ~ '23년 12월 31일 까지- 모집공고기간 : '23년도 지원사업비 소진시까지- 매월 말일기준 접수결과에 따라 선정평가 추진 여부를 판단 (1차 평가는 8월 中 개최 예정)
지원규모 (사업비)	<ul style="list-style-type: none">○ 시제품(서비스)제작 지원 10개 과제 내외- 공모를 통해 선정, 과제당 최대 40백만원. 총 400백만원 이내- 과제별 지원금액은 선정평가 결과에 따라 차등하여 지원하며, 선정과제의 수는 평가결과에 따라 확대 및 축소될 수 있음
지원대상	<ul style="list-style-type: none">○ AI융합 헬스케어(의료)분야 제품(서비스)를 보유한 중소·중견기업 주관 단독 또는 주관/참여 컨소시엄- 주관기업은 반드시 광주지역 내 소재한 AI·헬스케어(의료) 관련 중소·중견기업으로 함(비영리 협단체, 대학, 병원, 연구소 등은 주관기관으로 신청 불가)<ul style="list-style-type: none">· 주관기업 단독 신청의 경우에도 지역 내 소재 중소/중견기업만 참여- 참여기업(관)은 AI·헬스케어(의료) 융합 제품·서비스의 고도화 및 상용화에

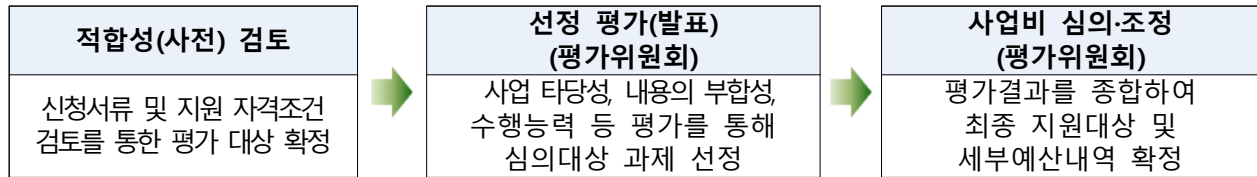
	<p>필요한 역내외 소재 중소·중견 기업 또는 기관으로 구성 가능</p> <p>※ 주관기업은 역내 소재 중소·중견기업(본사, 공장, 연구소, 지사 포함)만 참여 가능하며, 참여기업(관)의 경우 타지역 소재 기업(관)도 참여 가능</p>
주요 과업	<p>○ 공고일 기준 K-Health사업의 일환으로 운영중인 라이프로그 건강관리서비스센터(광주 동구, 서구)와 전남/조선대병원(광주 동구) 보유 CDW데이터를 활용하여 AI·데이터 융합 헬스케어(의료) 제품(또는 서비스) 제작 지원</p> <p>① (시제품* 제작 지원) AI융합 제품(서비스)의 신규 개발 및 기능 개선 등을 위한 비용 지원</p> <p>* AI·헬스케어(의료) 기반기술을 활용한 신규 또는 기존 제품화된(출시된) 융합 제품, 서비스, 솔루션 등</p> <p>② (기타 지원) 위 시제품을 연계 활용하여 인허가·지재권 확보·상용화(사업화) 비용 지원*</p> <p>* 전담기관(광주TP)에서 실증(또는 서비스), 인허가 등록, 플랫폼 등록, 판매 및 납품, 시장 출시 등 증빙을 요구할 수 있음</p>
기타	<p>○ (재)광주테크노파크 사업운영규정에 의거, 정보통신기금 운용·관리규정에 규정되지 않은 사항(신청과제 검토)을 명확화하기 위해 산업부 지역산업지원사업 기업지원사업 평가관리지침 <별표 2>에 따라 '신청과제 사전검토 시 사전지원제외 및 사후관리 검토기준'을 적용할 수 있음</p> <p>- 컨소시엄으로 참여하는 경우 컨소시엄 참여 기업(기관) 모두를 대상으로 '사전지원제외 및 사후관리 대상 여부'를 검토함. 컨소시엄 중 어느 한곳이라도 위 평가관리 지침에 의거 사전지원제외 대상인 경우 해당 과제 참여 컨소시엄 모두 사전지원제외 대상으로 처리될 수 있음</p> <p>○ 헬스케어데이터 제공기관은 본 K-Health사업의 참여기관이므로 헬스케어데이터 제공지원만 가능하며, 본 지원사업의 참여기관으로 참여는 불가(사업비 집행 불가)함</p> <p>○ 협약 후 과제 관리기간 : 지원기간 종료 후 5년 이내</p>

□ 지원조건

- (기술료) 해당사항 없음
- (현금/현물 매칭) 의무사항은 아니며 기업(관)의 여건에 따라 매칭 여부 결정하여 신청 및 수행
- (성과물의 귀속) 본 사업의 결과물은 선정기업(컨소시엄)에서 본래의 목적으로 지속·활용하여야 하고, 수행 결과물의 지재권은 선정기업(컨소시엄)의 소유. 광주광역시/광주테크노파크는 지원과정 및 결과물의 이용권/성과의 활용/홍보 권한을 소유
- ※ 헬스케어 데이터 제공기관(라이프로그 건강관리서비스센터, 전남/조선대병원)에서 본 시제품제작지원을 위해 수집 및 비식별 가공처리된 데이터셋(전체 파일)은 추후 광주테크노파크(전담기관)에서 선정기업에 지정하는 장소로의 저장(클라우드 또는 특정 서버)을 요구할 시 선정기업(또는 컨소시엄)은 이에 적극적으로 협조하여야 함. 데이터셋은 추후 광주테크노파크에서 제3자(산학병연 등)에 제공지원 할 수 있음

□ 평가절차 및 일정

- 사업계획서 적합성(사전) 검토, 선정 평가(평가위원회)를 통해 후보 선정, 사업비 심의·조정 등을 통해 최종 확정



※ 과제 선정 이후에라도 허위자료 제출 및 자격 조건 미달 시, 과제 선정이 취소될 수 있음

<평가 일정(안)>

절차	일정(안)	주요 업무	추진 주체
공고	공고일	◦ 공고(광주TP 홈페이지)	광주TP
↓			
접수	'23.08.14(월)	◦ 서류접수(오후 17:00까지)	신청기업 (컨소시엄)
↓			
선정 평가	'23.08월 중	◦ 지원 적합성 검토 ◦ 선정평가(서류 및 발표)	평가위원회
↓			
제안내용 협의·조정 (필요시)	'23.08월 말	◦ 제안서, 평가 위원 의견 기준 등에 대한 상세 검토 후 협의·조정	광주TP, 신청기업 (컨소시엄)
↓			
협약체결 및 수행	'23.08월 말	◦ 광주TP-신청기업(컨소시엄) 협약 ◦ 사업비 지급	광주TP, 신청기업 (컨소시엄)

※ 사업 일정 및 주요 사항은 상황에 따라 변경될 수 있음

2

신청방법

□ 신청방법 : 이메일 제출

- 이메일 주소

소속	이름(직책)	연락처	이메일주소(제출처)
광주테크노파크	염승엽(책임)	062-602-7272	ysy@gjtp.or.kr
	강현정(전임)	062-602-7278	khj1221@gjtp.or.kr

- 접수일 : '23. 08.14.(월), 17:00 까지(시간 내 도착분에 한함)

※ 신청기업이 당일 17:00시 이전에 메일을 발송했더라도 당일 17:00시까지 광주테크노파크 담당자의 이메일에 도달된 시간을 기준으로 접수됨. 17:00시 이후 제출된 서류는 인정되지 않으므로(미제출로 간주) 반드시 이를 감안하여 미리 제출 요망

□ 제출서류(별첨. 제출서류 목록 및 양식 참조)

□ 평가항목

평가항목	세부항목	배점
과제의 적절성	<ul style="list-style-type: none"> 과제 목표의 적절성 과제 내용(AI·의료(헬스케어) 제품·서비스의 우수성 및 구체성) 	20
수행능력의 우수성	<ul style="list-style-type: none"> 제작 및 상용화·고도화 방법의 타당성 및 적정성 국내외 사업화 추진계획의 구체성 사업비 활용계획의 타당성 및 적정성 과제책임자 및 참여인력 역량의 우수성 	20
사업화 가능성	<ul style="list-style-type: none"> 사업화 계획(수요·판로 개척, 투자유치 등)의 우수성 및 구체성 실증, 시범 서비스, 현장적용, 출시 등 사업화 계획의 우수성 시장 진입 및 성공 가능성(시장 확대, 내수, 글로벌 진출 가능성) 과제의 시의 적절성 및 필요성, 사업성 	30
정책 부합성	<ul style="list-style-type: none"> K-헬스 국민의료AI서비스 및 산업생태계 조성사업 활성화에 대한 기여 가능성 신규 일자리 창출 및 향후 지역 AI·의료(헬스케어) 산업 연계(확장) 방안 	30
	계	100

※ 협약 포기, 해지 등을 고려하여 예비 순위자를 선정할 수 있으며, 선정과제의 대표자가 부적격 또는 포기 시 다음 순위를 협약 대상으로 선정함

□ 평가 및 선정절차

○ 적합성 검토

－ (개요) 기한 내 접수 완료된 사업계획서 등 제출서류 적정성, 참여제한 여부 등 지원 자격조건에 대한 적합성 검토

※ 단독 응모된 경우에도 접수대상(기업 또는 컨소시엄)만을 대상으로 적정 여부 평가 실시

－ (검토기준) 사업계획(신청)서, 첨부·제출 서류 검토 및 참여제한 여부 등 국가 과학기술종합정보시스템을 통한 광주TP 내부검토

※ 참여제한 여부 등(제출기관 제재 여부, 중복성 검토 등) 을 확인하기 위해 광주지역 사업평가단에 별도 문의 예정

※ 미비 서류 관련 적합성 검토 과정에서 추가 요청할 수 있으며, 기한 내 추가 서류 미제출 시 평가 제외 가능

－ (검토결과) 부적격 과제는 발표평가 대상에서 제외

< 사전검토 항목 및 내용(안) >

구분	내용
신청자격 적정여부	기업(기관), 과제책임자 등의 신청 자격 적정 여부
신청서류 적정여부	수행계획서, 참여의사확인서 등 신청서류 적정 여부
참여 제한 여부	수행기업(기관), 수행기업(기관)대표, 총괄책임자 등의 국가연구개발사업 참여 제한 여부
참여율 초과 여부	총괄책임자 등 참여인력의 참여율 초과 여부

○ 발표 평가

- (개요) 발표평가를 통해 지원 대상 기업(또는 컨소시엄) 선정
- (대상) 적합성 검토 및 서면 평가 통과 기업(또는 컨소시엄)
- ※ 적정성 검토 통과 기업
- (평가방법) 총괄책임자 발표 등을 통해 평가기준에 따라 평가 실시
- ※ 평가점수 산출은 위원별 평가점수 중 최고·최저점수를 제외한 나머지 평가점수를 산술평균하며, 소수점 둘째자리 이하 반올림하여 소수점 첫째자리까지 산정
- (평가위원) 관련 분야 외부전문가 7인 내외 구성
- (평가결과) 평가점수 최소 ‘보통(100점 만점 중 70점)’ 이상 중, 고득점 순으로 “우선협약대상” 기업(또는 컨소시엄)으로 선정. 70점 미만의 경우 탈락

○ 사업비 심의·조정

- (개요) 발표평가 결과(순위)에 따라 최종 지원과제 및 예산내역 확정
- (심의·조정대상) 발표평가를 통해 선정된 심의과제
- (심의·조정방법) 과제평가위원회의 발표평가 결과를 토대로 과제 범위 및 예산 조정(안)을 확정 한 후, 최종 지원과제로 확정

○ 협약체결

- 협약서류 검토를 통과한 협약대상 기업(또는 컨소시엄)을 대상으로 협약 추진
- ※ 협약체결과 관련한 절차 및 제출서류 안내는 추후 별도로 안내
- ※ 정당한 사유 없이 선정 통보일로부터 10일 이내에 협약을 체결하지 않는 경우에 해당과제의 선정을 취소할 수 있음

☐ 유의사항

- 평가결과는 신청 주관(대표)기업에 통보되며, 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

☐ 문의 및 제출처

- 담당부서 : (재)광주테크노파크 지역산업뉴딜본부 인공지능실증지원센터
○ 담 당 자

구분	소속	이름(직책)	연락처	이메일주소(제출처)
사업내용	광주테크노파크	염승엽(책임)	062-602-7272	ysy@gjtp.or.kr
행정사항		강현정(전임)	062-602-7278	khj1221@gjtp.or.kr

※ 기타 세부사항은 공모안내서 참조