

「클라우드 기반 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축사업」 참여 의료기관 모집 공고

광주광역시, 인공지능산업융합사업단, 광주테크노파크는 「클라우드 기반 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축사업」에 참여할 역량 있는 의료기관을 모집하고자 아래와 같이 공고하오니, 많은 참여와 신청 바랍니다.

2021년 5월 24일
광주테크노파크원장

1. 사업목적

- ☐ 의료기관이 참여하여 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축으로 선진의료 시설 조성 및 클라우드 기반 AI의료서비스로 대시민 건강한 삶 제공
- ☐ 의료용 AI진단지원서비스(흉부진단, 골연령 측정 등)를 활용할 수 있는 AI마켓 제공으로 지역 의료기관 경쟁력 강화 및 의료산업 활성화
- ☐ 개인 의료정보(의료영상, 진료, 검진, 신체활동 등 정보)를 열람·공유할 수 있는 의료앱 제공으로 자가 건강관리 환경 조성

2. 사업개요

- ☐ (사업명) 클라우드 기반 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축사업
- ☐ (사업내용) 공모에 선정된 참여 의료기관내 진료 정확도 향상 등을 위한 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축 및 AI진단지원서비스(흉부진단, 골연령 측정 등)를 활용할 수 있는 AI마켓 제공
- ☐ (참여대상) 광주광역시 소재 의료기관

3. 공모개요

□ (공 모 명) 「클라우드 기반 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축사업」
참여 의료기관 모집 공고

□ (신청자격) 공고일 기준 아래의 조건을 충족하는 광주광역시 소재
영업 중인 의료기관

- (의료영상 보유기관) 의료 영상 장비(X-ray, CT, MRI 등)를 보유하고,
관련 장비나 장비에서 파생된 의료결과를 관리 및 활용하는 의료기관
- (데이터제공 가능기관) 의료데이터(의료영상, 진료정보 등)를 광주AI
국가데이터센터 연구·실증 목적으로 활용토록 제공 가능 의료기관

□ (선정 의료기관 규모) 20개 내외(1차) * 21년도 선정 : 95개 내외

- 1차 선정은 의료기관 진료/유형별 운영실태 및 개선사항 등 의견
수렴을 통해 본 사업 기본방향 수립을 위해 선정

※ 2차 선정은 예산 범위내 참여 의료기관 확대 적용(75개 내외, 7월 공고 예정)

□ (선정 의료기관 지원)

- 클라우드 기반 AI의료지원플랫폼 구축 사업비 무상 지원
 - 의료영상 저장 및 관리서비스, AI진단지원서비스, 온라인 원격
판독 및 협진 등 가능한 플랫폼 구축 비용
 - 클라우드 기반 의료데이터 저장 및 백업 등에 필요한 소요비용
 - 클라우드 기반 AI의료지원플랫폼 사후관리 운영비 일부 지원
 - 시범운영 기간(사업개시일로부터 1년) 동안 무상 지원
- ※ 시범운영 기간(사업개시일로부터 1년) 종료 후 운영비는 선정된 의료기관
자체 부담이며, 기존 의료영상관리시스템 운영비 수준으로 별도 협의 예정

□ (선정 의료기관 수행)

- 진료 시 발생하는 의료데이터(의료영상, 진료 정보 등)를 광주
AI국가데이터센터의 연구 및 실증 목적으로 활용 동의 및 제공

- 의료데이터는 유형 1, 2 중 선택하여 제공 가능

구분	유형 1	유형 2
의료데이터 제공 유형	전체 의료데이터 제공	질환별, 유형별 데이터 요청 시 수집/분류하여 제공

※ 신청서(붙임 2)에 선택 유형별 체크(√) 제출

○ 선정된 의료기관의 공통 수행사항은 다음과 같음

- 온라인 협진 및 원격 판독 서비스 활용
- AI 진단지원서비스 활용(비용 별도 협의, 의무사항 아님)
- 내원 환자 시민의료앱 활용 동의 안내(별도 안내서 제공)
- 선정 의료기관은 현판(가칭 : AI플랫폼 참여 의료기관) 설치

※ 현판 제작 및 설치 등 필요한 비용은 지원예정

- 의료기관에 대한 사업 참여 안내 등 홍보

4. 접수기간 및 방법

☐ (접수기간) 2021. 5. 24(월) ~ 6. 18.(금) 18:00까지

☐ (접수방법) 광주테크노파크 홈페이지 접속 후, 신청서를 다운로드하여
해당서류 일체 작성 후 제출



☐ (접수처) 광주테크노파크 융합기술본부 인공지능융합지원센터

- 방문 및 E-mail 접수 가능하며, 마감시간 이후 접수 불가
(18시 이전 도착분에 한하여 접수 가능)

* (주소) 광주광역시 북구 삼소로 270번지 25 광주테크노파크 2단지 융합기술본부
인공지능융합지원센터, (E-Mail) aicenter@gjtp.or.kr

☐ (제출서류) 신청서 및 기타 구비서류

- * 자세한 제출서류는 공모안내서 내 목록 참고
- * 부속서류는 순서대로 정리하여 신청서와 같이 제본

□ 제외대상

- 협약체결 전 서류 내용 등이 허위로 작성된 사실을 확인한 경우 선정취소
- 불성실 납세 기관(수행 기관은 국세 및 지방세 완납증명서 의무 제출)

5. 평가방법 및 기준

□ (평가방법) 서류검토

- 평가위원회 평가 결과, 70점 이상 획득한 기관을 대상으로 고득점 순으로 지원 대상 선정

□ (평가항목 및 기준) 사업 수행 역량 적정성을 평가

< 평가항목 및 기준 >

평가항목	평가기준
사업 수행 역량 (100)	• 의료기관 영상 의료기기 보유 여부
	• 의료데이터 제공 동의 여부
	• 연간 발생 데이터 양
	• 관리중인 데이터의 종류 및 품질

- 서면평가 후 적정 수준의 참여 의료기관이 없을 경우 선정하지 않을 수 있으며, 이 경우 추가 공모 및 평가를 실시할 수 있음

6. 사업추진일정

선정 분류	사업공고	신청접수 및 서류검토	평가결과 통보	협약	사업수행
시기	5월 (광주TP)	5~6월 (광주TP)	6월 (광주TP)	6월 (광주TP)	6월 (선정기관)

- * 선정결과 발표는 개별통보 예정이며, 상기일정 변경가능
- * 선정된 의료기관과 사업내용에 대한 협상이 결렬될 경우 최종 지원 대상 기관으로 선정되지 않음

7. 문의처

분야	이름	소속	전화번호	E-mail
사업 및 행정 관련	배명권 전임연구원	광주테크노파크 융합기술본부 인공지능융합지원센터	062-602-8703	bae2423@gjtp.or.kr

8. 유의사항

- 신청서 및 관련서류의 모든 내용은 객관적으로 입증할 수 있어야 하며, 내용이 허위로 판명되거나, 입증요구 사항을 증명하지 못하는 경우는 심사대상에서 제외 또는 사업 수행기관 선정이 취소됨
 - 제출된 신청서의 내용은 광주테크노파크와 협의 없이 변경할 수 없음
 - 제출된 신청서는 선정여부와 관계없이 반환하지 않으며, 평가결과 및 선정에 관한 사항은 비공개로 함
 - 사업신청자는 공고사항을 비롯하여 기타 사업신청에 관련된 사항을 모두 숙지하여야 하며, 미(未)숙지의 책임은 신청자에게 있음
 - 광주테크노파크가 필요 시 추가 자료를 요청할 수 있으며, 이에 따라 제출된 자료는 신청서와 동일한 효력을 가짐
 - 신청서와 관련된 일체의 비용은 신청기관의 부담으로 함
 - 제안내용에 대한 확인을 위하여 추가자료 요청 또는 현지실사를 할 수 있으며, 사업신청자는 이에 응하여야 함
 - 사업을 수행함에 있어 부실 또는 부당하게 하거나, 부정한 행위를 한 사업자는 향후 신규 사업의 참여에 제한을 받을 수 있음
 - 제출 서류 중 위조 또는 누락된 서류 발견 시 심사대상에서 제외
- 붙임. 1. 「클라우드 기반 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축사업」 공모안내서
2. 「클라우드 기반 인공지능(AI)의료지원플랫폼 구축사업」 신청서