

2026년도 과학기술정보통신부 「고성능 컴퓨팅 지원」 사용자 추가 모집 공고

과학기술정보통신부와 정보통신산업진흥원은 인공지능 산업발전을 위해 인공지능 개발·추론에 필수적인 연산자원과 개발환경을 지원하는 2026년 고성능 컴퓨팅 자원 이용을 희망하는 신청자(기업 등)를 모집하오니, 많은 신청 바랍니다.

2026년 5월 29일
부총리 겸 과학기술정보통신부장관
정보통신산업진흥원장

1. 사업개요

- ☐ 사업명 : 2026년 고성능 컴퓨팅 지원
- ☐ 사업목적 : 인공지능 연구·개발·서비스에 특화된 고성능 컴퓨팅 자원을 통해 국내 인공지능 산업경쟁력 강화

2. 신청자격 및 지원내용

- ☐ 신청자격 : ① (고성능컴퓨팅 지원(GPU) 자원 지원) 국내 중소·벤처 기업 등 산업계
② (국산 AI반도체 활용(NPU) 자원 지원) 국내 중소·벤처 기업, 대학·병원 등
- ☐ 지원내용 : ① (고성능컴퓨팅 지원(GPU) 자원 지원) 전체 170개 내외 기업 등에 지원 예정이며, 신청자 당 A100(2장), H100/H200(1장,2장,4장,8장) GPU 서버 1식 지원 예정
② (국산 AI반도체 활용(NPU) 자원 지원) 전체 30개 내외 기업·기관 등에 지원 예정이며, 신청자 당 WARBOY 1장, ATOM PLUS(1장/2장), Renegade(1장/2장) NPU 서버 1식 지원 예정

3. 신청방법

- ☐ 신청방법 : 첨부된 공모안내서를 참고하여 신청서, 사업계획서, 기타 제출서류 등을 작성 후 고성능컴퓨팅 사업관리시스템을 통한 전산접수
※ 방문 및 우편 접수는 불가하며 서류 제출 전 신청자격, 제출서류, 신청양식, 작성내용 등 사전에 작성 요령에 대해 확인 후 최종 제출 요망

4. 접수기간

- ☐ (공고기간) 2026년 5월 29일(금) ~ 2026년 6월 29일(월) 15:00 정각까지
- ☐ (전산접수기간) 2026년 6월 15일(월) ~ 2026년 6월 29일(월) 15:00 정각까지
※ 마감시간 이후에는 접수가 불가하며, 마감 당일 전산 트랙픽 등을 감안하여 시간적 여유를 두고 접수 요망

5. 선정결과 및 자원할당

- ☐ 선정결과 : '26년 7월 3주차 선정결과 통보
- ☐ 자원할당 : 선정 후 클라우드사가 배정된 기업 등에 순차적으로 자원 할당 예정('26년 7월 말)

6. 관련규정

- ☐ 정보통신진흥기금 운용·관리규정 및 부속지침

7. 문의처

- ☐ 사업관련 문의처 : (대표전화) 02-580-0217, kaitcloud@kait.or.kr
* GPU-NPU 상담 담당자는 각 공모안내서 참조

붙임 1. '26년 고성능 컴퓨팅 지원(GPU) 사용자 모집 안내서 1부.
2. '26년 고성능 컴퓨팅 지원(NPU_국산AI반도체 활용사업) 사용자 모집 안내서 1부.