

## 『경기도 AI기업 고성능 컴퓨팅 지원사업』

# 2기 수요기업 모집 공고

경기도와 차세대융합기술연구원은 도내 AI중소·벤처기업의 경쟁력 강화에 기여하고자 「경기도 AI기업 고성능 컴퓨팅 지원사업」에 참여할 수요기업을 모집하오니 관심 있는 분들의 많은 지원 바랍니다.

2025년 8월 25일

경기도지사

차세대융합기술연구원장

|

### 공고개요

#### 1. 목적

- AI개발을 위해 중소·스타트업 등 소규모 업체가 갖추기 힘든 고성능 컴퓨팅 자원을 클라우드 방식으로 지원하여 AI기술 및 제품 개발 촉진
  - 아울러, 국산 AI 반도체 기업들에게 테스트베드 환경을 제공하여 국내AI 반도체 생태계 조성에 기여

#### 2. 지원내용

- (지원대상) 도내 AI 관련 중소·스타트업, 대학 내 창업기업, 청년기업 등 50개 기업 이상
  - ※ 지원대상 기업은 경기도 내 사업장(본점, 지사, 공장, 기업부설연구소, 연구개발전담부서 등)이 소재한 기업으로 한정

○ (지원기간) 제공자원 유형별 상이

- (Track 1 : GPU) : 2025. 10 ~ 12월 (3개월)

- (Track 2 : GPU + NPU) : 2025. 10 ~ 12월 (3개월)

※ 주 1) 선정된 기업에게는 해당기간 동안 멀티 클라우드 기반의 고성능 컴퓨팅 자원을 이용할 수 있는 크레딧(약 2천만원 상당)을 제공하며, 크레딧 소진시 추가 사용을 희망할 경우 사업기간내(~25년말까지) 할인된 가격으로 자원 제공

※ 주 2) Track 2 : NPU 지원의 경우 기업에서 희망시 GPU자원을 추가로 지원 가능

※ 주 3) 1기 참여기업이 추가로 2기에 지원할 경우 Track 2만 지원 가능하며, NPU 사용량은 10% 이상 활용 권장

○ (제공자원) 기본자원(GPU, NPU)과 자원 이용에 필요한 컨설팅 및 자원 이용 지원을 제공

- 수요기업별로 개발하는 AI모델 종류, 학습 내용 등 컴퓨팅 자원 활용 목적 및 내용에 따라 희망 자원을 선택적으로 제공

※ 제공하는 자원량은 자원 종류에 따라 상이하하며, '붙임 제공자원 목록'에서 우선 사용 희망 자원 2종 신청

※ 운영기관은 접수된 신청서를 평가하여 최종 제공자원 유형 결정후 별도 통보 예정

- 고성능 컴퓨팅 자원과 더불어 기업의 자원이용을 촉진하고 기술 능력을 제고하기 위한 컨설팅, 네트워킹 기회 등 제공

○ (성과제출) 참여기업을 대상으로 지원사업에 대한 성과조사를 추진할 예정이며, 성과조사 미응답시 이후 사업 참여가 제한될 수 있으며 이미 제공된 자원에 대한 사용비가 환수 조치될 수 있음

※ 제출한 신청서 상의 사용계획에 대한 진행 경과를 월단위로 체크 할 예정이며, 결과점검(12월) 수행을 위한 자료를 제출해야 함

\* 결과점검(신청서 상의 목표(성과지표)대비 실적점검) 결과 '미흡' 시 향후 사업 참여제한 및 기 사용한 자원의 사용비가 환수될 수 있음

## 1. 신청절차

- (신청기간) 2025. 8. 25.(월) ~ 9. 12(금) 17:00  
※ 신청 현황 및 가용자원에 따라 모집기간은 연장될 수 있음
- (신청방법) 차세대융합기술연구원 홈페이지 (aict.snu.ac.kr) 또는 지원사업 홈페이지(<https://aict-cloudsupport.com>)에서 양식 다운로드 후 이메일 제출
- (제출서류) 각종 증명서류는 공고일 이후 발급분, 마감일 기준 유효 발급분에 한하여 인정

구분	제출서류	비고
필수 1	사업 신청서	서식 1호
필수 2	자원이용 계획서	서식 2호
필수 3	개인(신용)정보 수집·이용 제공 동의서	서식 3호
필수 4	사업자등록증명원(국세청)	※ 사업자등록증 불인정
해당시	법인등기부등본(대법원 인터넷 증기소)	※ 청년 기업일 경우
해당시	공장등록증명서(정부24)	
필수 5	최근 2개년 재무제표(국세청)	※ 창업으로 재무제표 제출 불가 시 부가가치세 표준증명원 제출
필수 6	국세납세증명서(홈텍스)	
필수 7	지방세납세증명서(정부24)	
필수 8	중소기업확인서 또는 벤처기업확인서 또는 창업기업 확인서 등	

※ 고의/과실 여부와 관계없이 허위로 작성된 내용에 따른 불이익(향후 지원제한 등)은 신청 기업(관)에서 감수해야 하며, 필수 서류 미제출 시 요건 검토에서 탈락하여 지원 제외될 수 있음

## ○ 지원 제외 대상

구분	지원 제외 대상
1	금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 경우
2	국세 또는 지방세를 체납 중인 경우 ※ 단, 신용회복위원회의 사전채무조정(프리워크아웃), 개인워크아웃에서 채무조정합의서를 체결한 경우, 법원의 개인회생제도에에서 변제계획인가를 받거나 파산면책 선고자, 회생인가를 받은 기업, 중소기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원받은 경우, 세금분납 계획에 따른 성실 납부기업(인), 정부지원 협약 전까지 세금완납기업(인), 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 기업(인), 건강관리시스템 기업구조 개선 진단을 통한 정상화 의결기업은 신청 가능
3	공고일 기준 현재 중앙정부, 지자체, 공공기관 등의 참여 제한으로 제재중인 경우
4	공고일 기준 현재 휴업 중 또는 모집공고일 기준 6개월 이내 폐업한 경우
5	기타 법령 등에서 지원의 제한 사유가 있다고 인정하거나 기타 규정상 규제사항의 위배 등으로 지원이 적정하지 아니하다고 판단되는 경우
6	개인신용정보상 채무불이행자 또는 신용도 판단정보 등 이상이 있는 경우
7	신용보증기관 신용보증사고 및 대위변제 관계자에 해당되는 경우

※ 중앙정부, 타 지자체, 공공기관으로부터 유사 지원사업을 지원받는 경우에도 사업 신청이 가능하며 선정평가 시 동점기업이 발생할 경우 유사사업 비수혜 기업을 우선 선정할 계획임

## 2. 선정절차 및 기준

### ○ (선정절차)

선정 절차	주요 내용	일정
사용자 모집공고 신청서 접수	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 사용자 모집 안내 공고</li> <li>※ 이메일 접수</li> </ul>	'25년 8월 25일 ~9월 12일
사업 설명회	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 수요기업 대상 사업 설명회</li> <li>※ 메가존클라우드 산학연센터(과천)</li> </ul>	'25년 9월 1일(월) 14:00
서류 적격심사	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 지원 자격요건 및 증빙서류 등 검토</li> </ul>	신청 마감일로부터 1주 이내
선정평가	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 신청서 서면 평가</li> </ul>	신청 마감일로부터 2주 이내
평가결과 통지	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 선정결과 개별 통지</li> </ul>	'25년 9월 중
자원 컨설팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 클라우드사별, 자원별 성능, UI, 기능 등 컨설팅 진행</li> <li>■ 클라우드사 상품 선택</li> </ul>	'25년 9월 말
자원 할당·이용	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 사용자별로 컴퓨팅 자원 할당 및 이용</li> </ul>	'25년 10월 ~ 12월
자원 이용 교육	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 사용자 맞춤형 자원 이용 교육 지원</li> </ul>	기간내 수시

※ 상기일정은 상황에 따라 변동될 수 있음

- (선정방법) 공고를 통한 과제 사업계획서 접수 후 선정심의위원회 개최를 통해 평가 기준에 따라 평가하여 기업 선정
- (선정기준) 평가위원별 최고·최저 점수를 제외한 평가점수를 산술 평균으로 산출하여 평점 60점 이상인 과제 중 제공 가능한 자원 범위 내에서 고득점순으로 자원 할당

평가항목	세부항목	배점
목표성과	- 목표성과에 대한 구체성 및 달성 가능성, 자원 활용 목적의 적절성 등 - 목표성과의 활용 계획(연구, 사업화 등)	20
수행과제 우수성	- 수행 과제내용의 우수성 및 구체성(개발방법, 신청자원과 필요연산 간 적정성 포함)	30
자원 활용 계획의 타당성	- 고성능 컴퓨팅 클라우드 자원의 필요성 및 당위성 - 컴퓨팅 자원 활용계획(일정 등) 구체성 및 적절성	30
기업역량	- AI제품 개발/데이터 확보 현황 및 실무 개발자의 역량 등에 따른 컴퓨팅 자원의 즉시 이용 가능성	20
<b>합 계</b>		100

## 1. 유의사항

- 사업에 참여하는 자는 아래사항에 대해서 동의한 것으로 간주
  - 채무불이행 등 확인을 위한 신용조회
- 위법·부당한 방법으로 지원받은 사항에 대한 제재 조치
  - 위법·부당한 방법으로 지원받은 지원액 전액 환수
  - 형사고발(문서의 위·변조, 사기, 업무방해, 금품제공 등 위법·부당 행위 수반 시)
  - 향후 지원배제(금액과 횟수, 수법 등에 따라 5년간 또는 영구 배제)
  - 경기도와 신용보증재단 등 유관기관 통보(해당 기관의 지원에서도 배제될 수 있음)
- 선정 확정 이후라도 아래 사항 발생 시 선정 취소 가능
  - 사업공고 시 명시된 사업목적과 사업계획서 주제·내용 상이한 경우
  - 기업 정보 등이 사업계획서 내용과 불일치하는 경우
  - 사업계획서 양식은 본 공고에 첨부된 서식을 활용하여야 함에도 불구하고, 기존 공고 또는 타 기관 사업계획서를 활용한 경우
  - 신청기업의 귀책 사유로 계약이 지연되거나 기간 내 사업 수행이 곤란한 경우
  - 기타 전담기관의 사정으로 관련사업의 추진이 중단된 경우 등
  - 접수 마감일 이후 사전 지원제외 기준에 해당하게 된 경우
- 제안한 과제 이외의 목적으로 제공된 고성능 컴퓨팅 자원을 부정 사용한 경우에는 사용기간 내에도 자원을 회수 조치할 예정
  - AI학습, 추론 등과 무관하게 가속기 이용률, 점유율만 높이는 프로그램(예: GPU Burn, 자원 채굴(마이닝) 등) 실행 등의 경우 자원 강제 회수 시행

## 2. 결과보고

- (성과보고) 이용 종료 후 3개월 이내 성과보고서와 증빙자료 제출

구분	성과지표		주요내용	증빙자료
1	학습 모델 개발	학습모델개발	데이터, 딥러닝 알고리즘, 최신 기술 활용을 통한 모델 개발	스크린 샷 또는 증빙가능한 서류 등
		예측률/인식률/정확도개선	현 수준 대비 최종 목표 정확률 개선	
		개발기간 단축	개발기간 단축 정도(개월 또는 시간)	
2	논문		국내외 우수 논문지 또는 학술지 게재	논문등재 관련 서류
3	기술이전		기술양도 및 라이선스 등록	기술이전 증빙서류
4	SW개발		개발 SW 성과물 등록	등록증빙서류
5	특허		특허 출원·등록	출원 및 등록 서류
6	매출증대		현 수준 대비 매출액 증가량	소득·매출증빙서류
7	신규채용		현 수준 대비 고용인력 증가량	4대 보험
8	상용화서비스		AI학습 이후 상용화 서비스 개수	스크린샷 등
9	수상내역		국내외 경진대회 등에서의 수상내역	입상 인증 서류 등
11	기타		상기에 포함되지 않는 성과 ※ 기업간 협력 모델, 정부 지원사업 수주 등	관련 증빙자료

※ 성과보고와 관련된 사항은 추후 재안내 예정

## 3. 문의처

- 사업관련 : 차세대융합기술연구원 AI융합연구센터  
(031-888-9178, [jaeyee00@snu.ac.kr](mailto:jaeyee00@snu.ac.kr))

No	CSP	자원 구분	GPU/NPU	카드수	코어	메모리
1	NaverCloud	GPU	V100	1	8	90
2	NaverCloud	GPU	V100	2	16	180
3	NaverCloud	GPU	V100	4	32	360
4	NaverCloud	GPU	A100	8	56	1.9TB
5	NHN Cloud	GPU	V100	1	8	32
6	NHN Cloud	GPU	V100	2	16	64
7	NHN Cloud	GPU	V100	4	32	128
8	NHN Cloud	GPU	V100	8	64	256
9	NHN Cloud	GPU	A100(Container)	4	48	160
10	NHN Cloud	GPU	A100	8	92	320
11	NHN Cloud	GPU	A100(Container)	4	48	320
12	NHN Cloud	GPU	A100	8	92	640
13	NHN Cloud	GPU	H100(Container)	1	16	80
14	NHN Cloud	GPU	H100(Container)	2	32	160
15	NHN Cloud	GPU	H100(Container)	4	64	320
16	NHN Cloud	GPU	H100(Container)	8	124	640
17	NHN Cloud	NPU	X330	1	16	256
18	NHN Cloud	NPU	X330	2	32	512
19	KT	GPU	V100	1	8	64
20	KT	GPU	V100	1	16	64
21	KT	GPU	A100	1	16	90
22	KT	GPU	A100	2	32	180
23	KT	GPU	A100(AI Train)	1	12	96
24	KT	GPU	A100(AI Train)	2	24	192
25	KT	GPU	A100(AI Train)	4	48	384
26	KT	GPU	H100(AI Train)	1	12	240
27	KT	GPU	H100(AI Train)	2	24	480
28	KT	GPU	H100(AI Train)	4	48	960
29	KT	GPU	H100(AI Train)	8	96	1920
30	KT	GPU	H200(AI Train)	1	12	240
31	KT	GPU	H200(AI Train)	2	24	480
32	KT	GPU	H200(AI Train)	4	48	960
33	KT	GPU	H200(AI Train)	8	96	1920
34	KT	NPU	ATOM+ (NPU)	1	16	128
35	KT	NPU	ATOM+ (NPU)	1	16	256
36	KT	NPU	ATOM+ (NPU)	2	16	256
37	KT	NPU	ATOM+ (NPU)	4	16	256
38	Kakao	GPU	V100	4	56	512
39	Kakao	GPU	A100	1	24	192
40	Kakao	GPU	A100	2	48	384
41	Kakao	GPU	A100	4	96	768
42	Kakao	GPU	A100	8	128	1536
43	Kakao	NPU	WARBOY	1	24	192
44	Kakao	NPU	WARBOY	2	48	384
45	Kakao	NPU	WARBOY	4	96	768
46	Samsung	GPU	A100	1	16	240
47	Samsung	GPU	A100	2	32	480
48	Samsung	GPU	A100	4	64	960
49	Samsung	GPU	A100	8	128	1,920
50	Samsung	GPU	H100	1	12	240
51	Samsung	GPU	H100	2	24	480
52	Samsung	GPU	H100	4	48	960
53	Samsung	GPU	H100	8	96	1,920
54	기타 고성능 컴퓨팅 장비		T4, L40S 등			