

독자 AI 파운데이션 모델 프로젝트 공고문

과학기술정보통신부와 정보통신산업진흥원, 한국지능정보사회진흥원, 정보통신기획평가원은 글로벌 파급력 있는 국내 독자 AI 파운데이션 모델을 확보하기 위해 역량 있는 국내 사업자 등을 공모·선정하는 「독자 AI 파운데이션 모델」 프로젝트를 다음과 같이 공고하오니 많은 관심과 참여를 바랍니다.

2025. 6. 20.

과학기술정보통신부장관
정보통신산업진흥원장
한국지능정보사회진흥원장
정보통신기획평가원장

1 추진 배경 및 목적

- (국가) 단일 기업을 넘어 범국가적 AI 전쟁이 격화되는 가운데, AI 기술 자립 관점에서 독자 AI 파운데이션 모델 중요성 고조
- (산업) 글로벌 수준의 독자 AI 파운데이션 모델이 오픈소스로 확산될 경우, AI 생태계 활력 제고 + 경제사회 AX 확산 기대
- (국민) AI 기술 발전의 사회적 편익을 우리나라 손계층이 향유함으로써, AI를 가장 잘 활용하는 국민과 강국으로 나아갈 필요

◆ 민관 역량 결집 下 “독자 AI 파운데이션 모델 프로젝트” 추진

2 사업개요

〈※ 세부내용 “공모안내서” 확인〉

- (지원내용) 국내 독자 AI 파운데이션 모델 개발 지원
 - ※ 동 프로젝트를 위한 GPU + 데이터 + 인재 지원 사업(3개 사업) 통합 공고 추진
- (지원대상) ^{주관} 국내 AI 기업·기관 + ^{참여(필요시)} 국내·외 산·학·연 컨소시엄
 - ※ 주관기관은 국내 기업·기관에 한하여 지원 가능
- (지원분야 및 규모) ①GPU, ②데이터, ③인재 지원 중 선택(1~3개)
 - ① (GPU) '25. ~ '26.上까지 민간이 보유한 GPU를 임차·지원하고, 그 이후는 정부 구매분(추경, 1만장) 등을 활용해서 GPU 지원
 - ※ 팀당 지원규모 : ('25~'26.上) GPU 500 ~ 1,000장 ('26.下~'27.) 1,000장 ↑
 - ※ 256장, 512장, 1,024장 단위로 지원수량 조정 제공 계획
 - ② (데이터) 쏘 정예팀의 저작물 데이터 공동구매 지원(공통수요) + 개별 정예팀이 필요로 하는 데이터 구축·가공 지원(개별수요)
 - ※ 팀당 지원규모 : (공동구매) 年 100억원 + (구축·가공) 年 28~ 40억원 수준
 - ③ (인재) 정예팀이 해외 우수 연구자(팀, 재외 한인 가능)를 유치할 경우, 인건비·연구비·체제비 등 필요 비용 매칭 지원
 - ※ 팀당 지원규모 : 年 20억원('25.下 10억원) / 정예팀 압축과 관계없이 지속 지원(~'27)
- (지원기간) 최대 '27년까지(6개월 단위로 경쟁형 평가·압축 추진)
 - 1차('25년下) : 협약체결일 ~ 2025. 12. 31.
 - 2차('26년上) : 2026. 1. 1. ~ 2026. 6. 30.
 - 3차('26년下) : 2026. 7. 1 ~ 2026. 12. 31.
 - 4차('27년) : 2027. 1. 1. ~ 2027. 12. 31.
 - ※ 계속 지원여부 및 규모는 평가결과, 정부정책 및 예산 상황 등에 따라 결정

3 평가절차

- (평가체계) 사업계획서의 적합성검토, 서면평가*, 발표평가(평가위원회), 사업비 심의·조정(사업비심의·조정위원회)을 통해 최종 확정
 - * 평가대상이 2배수 초과일 경우 서면평가 후 발표평가 추진
- (평가항목 및 배점) 기술력 및 개발경험(40점), 개발목표 및 전략·기술(30점), 파급효과 및 기여계획(30점)을 평가

4 추진절차 및 일정

준비 단계	과제 모집 공고	'25년 6월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 공고문 게시(NIPA 홈페이지)
	↓		
지원 과제 선정 및 통보	과제신청서 접수	'25년 7월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 전산접수(NIPA 홈페이지)
	↓		
	사업수행기관 선정평가	'25년 7~8월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 평가위원회를 통해 사업 수행기관 선정평가
	↓		
	사업수행기관 확정·통보	'25년 8월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업비 심의·조정을 통한 지원과제 및 예산 확정
협약 체결 및 과제 수행	↓		
	협약체결 및 지원금 교부 · 착수보고회	'25년 8월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 각 지원 분야별 협약 체결 - GPU(NIPA), 데이터(NIA), 인재(IITP) 분야별 개별 협약 추진 ■ 정부출연금 지급(분할 지급) * 정부예산 현황에 따라 지원금 교부일정 변경 가능 ■ 착수보고회 개최
	↓		
	과제 수행	'25년 8~12월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 수행계획에 따른 과제 수행
	↓		
중간점검	'25년 10~12월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 과제 추진현황 및 사업비 집행 점검 ■ 합동 중간(현장)점검 	
↓			
1차 단계평가	'25년 12월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 과제 결과보고서 등 제출 ■ 1차 단계평가(평가위원회 등) 	
정산	사업비 정산	'26년 2월	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업비 사용실적 보고 및 지원 내용별 정산

※ 상기 일정은 진행 상황에 따라 변경될 수 있음

5 신청 및 문의 등

□ 사업계획(신청)서 전산접수 안내

- 사업계획(신청)서 작성
 - 정보통신산업진흥원 홈페이지(www.nipa.kr) → 알림마당 → 사업공고 → 독자 AI 파운데이션 모델 프로젝트 사업 → ‘사업계획서 작성안내 및 제출서류(양식)’ 다운로드 후 작성
- 전산 접수 마감시한 : 2025. 7. 21(월) 16:00 까지
 - ※ 전산 접수는 2025. 7. 1.(화) 10:00부터 가능
- 접수방법 : 사업관리시스템(<https://nxt.nipa.kr>) 전산 접수
 - 정보통신산업진흥원(www.nipa.kr) 홈페이지 하단(기관 바로가기) → 사업관리시스템(<https://nxt.nipa.kr>) → 총괄책임자 회원 가입 및 로그인 → 전산접수
 - ※ 세부내용은 ‘사업관리시스템(NXT) 매뉴얼’ 파일참조
 - ※ 접수는 정보통신산업진흥원 ‘사업관리시스템’을 통한 전산접수로만 시행
 - ※ 마감시한 이후엔 접수가 불가하며, 마감시한에 접수가 집중될 경우 접수가 원활하게 진행되지 않을 수 있으므로 가급적 접수마감 1~2일 전까지 접수완료 요망

□ 사업설명회 안내

- 일정/장소 : 2025년 6월 27일(금) 14시 / 포스코타워 역삼 3층 이벤트홀
- 문의처 : (사업설명회 담당) 양우진 수석 (043-931-5076 / ywj@nipa.kr)
박현옥 수석 (043-931-5312 / pho@nipa.kr)
- ※ 주차비 지원은 불가하며, 당일 혼잡하오니 가급적 대중교통 이용 바랍니다.

□ 문의처

구분		기관	담당자 (이메일)	TEL
사 업 관 련	총괄 (AI 파운데이션 모델 개발)	정보통신산업 진흥원	양우진 수석 (ywj@nipa.kr)	043-931-5076
			박현옥 수석 (pho@nipa.kr)	043-931-5312
	GPU		박지혜 수석 (parkjihye@nipa.kr)	043-931-5766
	데이터	한국지능정보 사회진흥원	이창민 수석(leecm@nia.or.kr)	053-230-4275
			권무석 책임(msgwon@nia.or.kr)	053-230-4268
	인재 지원	정보통신기획 평가원	이은희 수석(eunhee@iitp.kr)	042-612-8482
최찬혁 책임(chchoi@iitp.kr)			042-612-8486	
전산접수 시스템 관련		정보통신산업 진흥원	NXT시스템 유지보수팀 (nxt_support@nipa.kr)	070-5151-8215 070-5151-8239

※ 전화문의 가능시간 : 평일 09:00~18:00 (점심시간 12:00~13:00 제외)

※ “시스템관련 문의처”는 전산접수시스템(NXT시스템) 사용과 관련된 문의만 가능하며,
사업관련 문의는 반드시 “사업관련 문의처”로 문의 바랍니다.