

초격차 스타트업 프로젝트(DIPS) 2026년 이노웨이브 수요기업 모집공고

초격차 스타트업의 기술력과 수요기업의 실증, 사업화 역량을 결합한 개방형 혁신 활동을 지원하는 「2026년 이노웨이브(Inno-wave)」 수요기업을 다음과 같이 모집합니다.

2026년 4월 24일
창업진흥원장

1 사업개요

- 사업목적 : 혁신역량을 보유한 초격차 스타트업과 수요기업 간의 오픈 이노베이션을 통해 사업화 촉진 및 신사업 기회 창출
- 모집대상 : 초격차 12대 기술 수요 및 개방형 혁신을 희망하는 대·중견기업, 병원, 공공기관, 지자체 등 PoC 수요처
 - ① 대기업 : 공정거래법 제31조에 따라 상호출자제한기업집단에 속하는 기업
 - ② 중견기업 : 중견기업법 제2조에 따라 중견기업 범위에 속하는 기업
 - ③ 공공기관 : 공공기관의 운영에 관한 법률 제4조, 지방공기업법 제2조, 지방자치단체 출자·출연기관의 운영에 관한 법률 제2조에 따라 지정된 기관
 - ④ 지자체 : 지방자치법 제2조에 따른 지방자치단체
- 모집규모 : 30개사 내외(기관 포함)
 - * 신청 수요기업은 스타트업과 밋업을 통해 컨소시엄으로 원팀을 구성하고, 공동 협업 과제를 제안(수요기업별 최대 3개까지의 컨소시엄(스타트업 협업) 구성 가능)
- 협업과제 : 수요기업 희망과제와 스타트업 보유기술에 대한 협의, 검토 과정 등을 통해 컨소시엄 협업과제 최종 확정
 - * 수요기업은 타 개방형혁신 프로그램에 참여중이라도 신청 가능하지만, 신청하는 과제 주제·세부 내용이 타 프로그램과 동일한 협업 과제로는 중복 신청 불가

2

세부 지원내용

- 지원내용 : 협업 자금 및 우수기업 매칭, 협업 운영지원, 우수 과제 인센티브 제공 등 지원

구 분	지원내용
① 협업자금 지원	매칭 스타트업 최대 1억원원 협업 자금 지원 * 지원 용도 : 협업 과제 기획·개발 및 검증·테스트 등에 필요한 비용
② 우수기업 매칭	초격차 프로젝트, TIPS 선정기업 매칭 기회 제공
③ 협업 운영지원	네트워킹 지원 및 협업 과제 사업비 관리, 스타트업 관리 등 전문기관 매칭
④ 인센티브 제공	우수 협업과제 포상 및 상금 등 인센티브 제공
⑤ 기술보호 지원	기술보증기금 TTRS(증거지킴이)를 활용하여 거래 기록 등 기술 보호 지원

- 수요기업 역할 : 스타트업과 1:1 매칭되어 원팀 구성 후 PoC 지원, 공동 기술개발 및 실증, 후속 사업화 연계 등 지원

- (과제 제안) 수요기업 현장 수요 및 문제해결 기반 12대 분야 초격차 스타트업과의 협업 과제 제안(최대 5개)

* 제안한 협업 과제 내용은 창업기업과 매칭을 위한 참고사항이며 향후 밋업을 통해 공동 실증이 가능한 과제로 재작성 된 협업제안서를 요청 할 예정

< 협업 과제 예시 >

기술분야	과제명
AI	▪ AI 기반 공정 데이터 분석을 통한 불량률 예측 및 설비 이상 감지 솔루션
로봇	▪ 물류 운영 효율화를 위한 특수 환경 작업 대체 로봇 개발
모빌리티	▪ 도로 교통 및 자율주행 환경 분석을 위한 데이터 기반 SaaS 플랫폼 공동 개발
친환경·에너지	▪ 탄소 및 온실가스 배출 모니터링 및 분석 플랫폼 구축

- (협업 지원) 협업 과제 수행을 위한 PoC 검증 지원 및 인프라 제공, 기술개발 등의 실증 지원 및 사업화 연계 지원 등

< 수요기업의 스타트업 지원사항 예시 >

구 분	지원내용
① PoC 및 검증	▪ PoC에 필요한 시험·연구 및 실증·검증 지원
② 사업화(협업) 자금	▪ 상용화, 고도화에 필요한 사업화 자금 지원
③ 데이터·인프라	▪ 수요기업 산업 데이터, 테스트 베드 제공 등
④ 기술개발 지원	▪ 현업 부서 전문가 매칭, 사업모델 고도화 등 기술 지원
⑤ 사업화 연계 지원	▪ 수요기업 및 수요기업의 계열사, 파트너사 등을 활용하여 자체 구매, 수요 연계 지원 등

* 상기 지원 내용을 참조하여 수요기업별 자율 제안

□ 추진 절차

< 이노웨이브 추진 절차 >

구 분	주요내용
수요기업 모집·접수 (’26년 4월)	▪ (신청·접수) 총 30개사 이상의 수요기업 발굴(대·중견, 공공기관 등)
Meet-Up (’26년 6월)	▪ (운영방안) 모집된 수요기업 정보를 창업기업에게 사전에 제공하고, 창업기업-대기업간 컨소시엄 구성을 위한 1:1 밋업 진행 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; border: 1px solid black; padding: 5px;"> <div style="text-align: center;"> <div style="background-color: #fff9c4; padding: 2px;">밋업데이</div> <div style="font-size: 8px;">창업기업, 수요기업</div> </div> <div style="font-size: 12px;">→</div> <div style="text-align: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">협업의향서 제출</div> <div style="font-size: 8px;">창업기업, 수요기업</div> </div> <div style="font-size: 12px;">→</div> <div style="text-align: center;"> <div style="background-color: #fff9c4; padding: 2px;">협업 제안 신청접수</div> <div style="font-size: 8px;">창업기업</div> </div> <div style="font-size: 12px;">→</div> <div style="text-align: center;"> <div style="background-color: #fff9c4; padding: 2px;">이노웨이브 데이</div> <div style="font-size: 8px;">창업기업, 수요기업</div> </div> </div>
Inno-Wave Day (’26년 6월)	▪ (진행방식) 수요기업 담당자, 창업기업 공동 발표 - 수요기업 실증 및 사업화 계획 발표, 창업기업 협업 수행계획 제안 ▪ (평가지표) 협업 과제 혁신성, 협업 역량, 사업화 가능성 등
PoC 지원 (’26년 7월 ~ 12월)	▪ (과제 수행) 선정된 50개 컨소시엄의 협업 과제 착수
Inno-Wave League (’26년 12월)	▪ (운영방안) 컨소시엄 협업과제 수행 결과 발표(수요기업, 창업기업 공동 발표) ▪ (우수 컨소시엄 시상) 협업과제 우수 성과기업에 대한 평가 진행 * 트랙별 시상 규모는 향후 트랙별 과제 수, 협업 과제 성과에 따라 변동 가능

3 수요기업 접수방법

□ 접수기간 : '26. 4. 24.(금) ~ '26. 5. 13.(수), 16시까지

< 유의 사항 >

- ① 신청 마감일에는 문의 및 접속이 원활하지 않을 수 있으므로, **마감일 2~3일 이전에 'K-Startup 누리집' 가입 및 사업 신청**을 미리 진행하는 것을 권장
- ② 온라인 신청서 작성 이후 **'신청하기' 버튼을 클릭해야 최종 접수가 완료**됨
- ③ **온라인 신청만 가능**하고, 접수된(16:00이후) 사업계획서 등 일체 내용은 **수정 및 삭제 불가**

□ 접수방법 : K-스타트업 누리집 온라인 신청·접수(www.k-startup.go.kr)

◦ 신청·접수 시, K-Startup 누리집 사전 **회원가입 및 실명인증 필요**

* **실명인증** : 서울신용평가정보(SCI)를 통한 개인 실명인증 진행(외국인, 개명인, 미성년자 등 실명 정보가 등록되어 있지 않은 경우, 사전 실명 등록 및 적용 절차 진행 필수)

※ K-Startup 누리집 가입 시 실명인증이 되지 않는 경우 서울신용평가정보(SCI)를 통한 사전 실명등록이 필요합니다. 온라인 접수 전 필히 등록해 주시길 바랍니다.

① 실명등록 대상 : 개명인, 외국인, 미성년자 등 인터넷 실명 확인 불가능자

② 실명등록 경로 : www.siren24.com (☎1577-1006) * 실명등록에 최대 3일 소요

* K-Startup 누리집 > 고객센터 > 일반매뉴얼 > K-Startup 창업기업 실명등록 매뉴얼 참고

□ 제출서류

◦ 참가 신청서 1부 (별첨 양식)

* 모집공고에 첨부된 협업 제안서 양식 활용 (그 외 양식 제출 시 평가대상에서 제외)

** 협업 세부 내용은 스타트업 및업 과정에서 일부 변경 및 구체화 될 수 있음

제출서류	제출 방법	비고
참가 신청서	파일 첨부	용량 제한 30MB
수요기업 로고 이미지 (AI, PNG)		

4 협업과제 평가 및 선정절차

□ 평가 절차 : 수요기업-스타트업 컨소시엄의 협업 과제 공동 제안 및 발표평가(이노웨이브 데이)를 통해 최종 50개 컨소시엄 선발

* 수요기업 선발에 대한 평가는 별도로 없으며, 컨소시엄 공동 실증(PoC) 지원을 확정하기 위한 컨소시엄 선정 평가만 진행

< 컨소시엄 선정평가 절차(안) >

① 수요기업 모집	② 및업 및 컨소시엄 구성	③ 협업 제안서 접수	④ 이노웨이브 데이 (발표평가)
수요기업 신청.접수	수요기업- 스타트업 및업 및 협업과제 매칭	수요기업-스타트업 공동 협업 제안서 제출	수요기업-스타트업 공동 발표
'26.4.24~5.13	'26.6.4~6.8(예정)	'26.6.8~6.15(예정)	'26.6.18~6.19(예정)

※ 상기 일정은 신청자(기업)의 수 등 대내·외 사정에 따라 변경될 수 있음

※ 평가 과정에서 스타트업에 신청자격 및 요건 미달 등 결격사유가 있는 경우 중도 탈락, 컨소시엄(수요기업-스타트업) 협업 지원이 취소될 수 있음

□ 평가지표

- 공동 발표평가를 통해 수요기업의 참여 의지, 기술 검증, 사업화 가능성 등 종합 평가

< 평가지표(안) >

구분	항목	평가내용
협업과제 혁신성, 실현 가능성	기술·서비스 혁신성	기존 기술 대비 차별성
	구체성 및 실현 가능성	기획 완성도, 현실성
컨소시엄 협업 역량	수요기업 참여도 및 의지	투입 자원, 실증·사업화 계획
	스타트업 사업역량	기술개발 수준 및 완성도
사업화 가능성	PoC 계획 실효성	실증 방식, 검증 목표, KPI 제시
	확장성 및 연계 가능성	양산, 구매, 도입, 투자 등

□ 사업 운영일정 ※ 세부 일정은 대내·외 사정에 따라 변경될 수 있음



5 유의사항

□ 의무 및 유의사항

- 선정자는 협업 계획서에 명시된 목표 달성을 위하여 협업 계획을 성실히 이행하여 완수하여야 함
- 선정 수요기업(기관)-스타트업 간 협업 과제 이행 시, 스타트업의 사업비 및 참여 인력 등에 대해서는 관여할 수 없음

- 선정 수요기업(기관)-스타트업 간 협업 과제 관련 상호의 기술 및 권리보호 등을 위한 NDA 등을 반드시 체결하여야 함.
- 선정자는 창업진흥원과 주관기관이 요청하는 자료 제출, 성과 조사 등에 성실히 응하여야 함
- 동 사업에 선정된 자가 공고문 및 관련 규정에 위배되거나, 협업 계획서의 내용을 허위 기재 등이 확인된 경우, 선정 또는 협약 취소, 중소벤처기업부 창업지원사업 참여제한 및 정부지원사업비 환수 등의 조치를 받을 수 있음
- 사업 운영 기간 중 창업진흥원 또는 주관기관의 정당한 요청 (행사 참석, 성과 자료 요청 등)에 2주 이상의 불응하는 경우, 사업 선정을 취소할 수 있음
- 창업진흥원과 주관기관은 선정된 수요기관과 창업기업 간의 사업비 횡령, 편취 등 용도 외 사업비 집행으로 인한 환수 조치 발생 시, 채권추심 등의 행정 행위를 취할 수 있음

6

기타사항

□ 문의처

- (시스템 문의) 국번없이 1357
- (사업 문의) 창업진흥원 및 주관기관 사업 담당자

기관명	이메일	연락처
창업진흥원	dips1000@kised.or.kr	044-410-1695
서울경제진흥원 (개방형 혁신 주관기관)	dips_oi@sba.seoul.kr	02-812-2294

2026년 이노웨이브 상세 추진 절차

< 이노웨이브 추진 절차 >

구 분	대 상	주요내용	일 정
수요기업 모집 홍보·접수	대·중견, 공공기관 등	· (집중 홍보) 창업지원 플랫폼, 메일링 등 · (신청·접수) 총 30개 이상 수요기업 발굴	4.24.~5.13.
밋업데이	창업기업, 수요기업	· 컨소시엄 구성을 위한 Meet-up Day 운영 · 창업기업 사전 조사를 통해 1:1 매칭 및 운영	6.4~6.5
협업 의향서 제출 및 컨소시엄 구성	창업기업, 수요기업	· Meet-up 이후 협업을 희망하는 수요기업, 창업기업 3순위 제출 · 협업 의향서에 따라 컨소시엄 구성	6.4~6.8
협업 제안서 신청·접수	창업기업, 수요기업	· 수요기업-창업기업 공동 기획 제안서 제출 · K-창업기업을 통한 온라인 신청	6.8.~6.15.
이노웨이브 데이	창업기업, 수요기업	· 수요기업 담당자, 창업기업 공동 발표 · 수요기업 참여 의지, 사업화 가능성 등 평가	6.18~6.19
PoC 진행	창업기업, 수요기업	· 최종 선정 50개 컨소시엄 협업 착수	7월~12월
리그 예선전	창업기업, 수요기업	· 이노웨이브 리그에 참가할 컨소시엄 평가	12월 1주
이노웨이브 리그	창업기업, 수요기업	· 컨소시엄 협업과제 발표 및 비전 제시 · 수요기업 경쟁 유도를 위한 인센티브 제공	12월 2주
성과조사	주관기관	· 협업과제 진척율 및 사업화 연계 성과 등	12월 말

* 추진 일정은 프로그램 운영 상황에 따라 일부 변동 가능