

## '26년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업 본격 가동

- 스타트업과 오픈이노베이션 협업을 희망하는 기업·기관 모집
- 오픈이노베이션 수요기업·기관의 전략적 협업과제 또는 중기부 지원과 연계할 오픈이노베이션 프로그램을 접수

중소벤처기업부(장관 한성숙, 이하 중기부)는 「2026년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업」 공고를 통해 스타트업과의 개방형 혁신 수요가 있는 대·중견기업, 공공기관 등을 2025년 12월 30일(화)부터 2026년 1월 23일(금)까지 모집한다고 밝혔다.

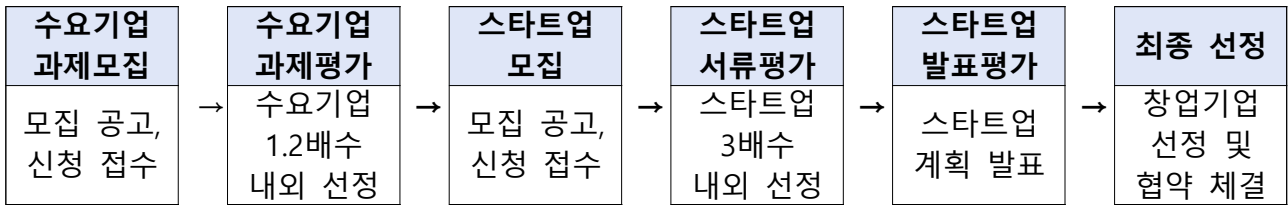
민관협력 오픈이노베이션 지원사업은 신사업 진출, 혁신 기술 도입 등을 목적으로 개방형 혁신 수요가 있는 대중견기업·공공기관 등과 스타트업 간 매칭과 협업을 지원하는 프로그램이다. 파트너십이 구축된 경우, 스타트업을 대상으로 기술 검증, 시제품 제작 등을 위한 협업 자금을 최대 1.4억원 지원한다. 2026년 총 지원규모는 스타트업 120개사 내외이다.

이번에 모집하는 ‘전략과제 해결형’ 및 ‘민간 선별추천형’ 트랙에서는 개방형 혁신 수요기업의 전략적 협업과제 또는 중기부 지원과 연계할 민간의 자체 오픈이노베이션 프로그램을 접수받는다.

트랙별 주요 내용은 다음과 같다.

① (전략과제 해결형) ‘2025~2027 중소기업 기술전략 로드맵’ 상 분야에 해당하는 협업 수요과제를 대·중견기업, 공공기관 등에서 제출하면, 이를 함께 해결할 스타트업을 추후 공모하여 매칭, 파트너십 구축, 협업을 지원한다. 이번 공모에서는 30개 내외의 협업 과제를 선정할 예정이다.

< 전략과제 해결형 운영절차 (안) >

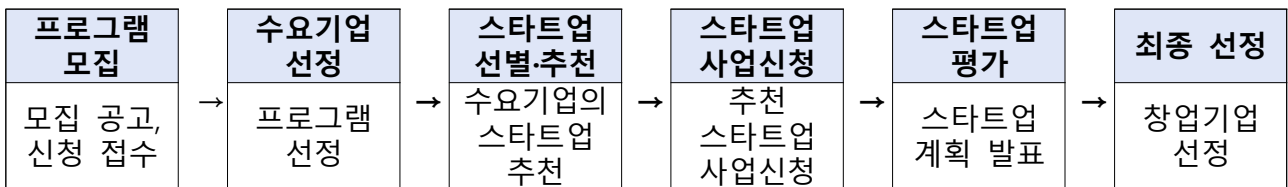


\* '26년 4월 경 최종 선정 목표

② (민간 선별·추천형) 개방형 혁신 수요기업 및 지원기관\*에서 자체 오픈이노베이션 프로그램을 통해 선별한 창업기업을 중기부에서 연계 지원한다. 먼저, 창업기업과의 동반 성장 실적 및 오픈이노베이션 역량(전담조직, 예산 등)이 우수한 기업·기관의 오픈이노베이션 프로그램을 30개 내외로 선정할 예정이며, 추후 동 프로그램을 통해 선별된 창업기업을 추천받을 계획이다.

\* 스타트업 오픈이노베이션 공모 프로그램을 운영하는 지원(중개)기관

< 민간 선별·추천형 운영절차 (안) >



\* '26년 4월 말경 최종 선정 목표

조경원 창업정책관은 “시장·산업 환경이 급변하는 가운데, 개방형 혁신은 혁신 기술 도입, 신사업 진출 등을 위한 기업의 필수전략으로 자리매김했다”며, “우리 기업 모두의 혁신과 성장을 위해 개방형 혁신 생태계를 지속 활성화해 나가겠다”고 강조했다.

사업에 대한 자세한 사항은 K-Startup 누리집 ([www.k-startup.go.kr](http://www.k-startup.go.kr))에서 ‘2026년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업’ 수요기업 모집 공고를 통해 확인할 수 있다.

|       |                     |     |     |                    |
|-------|---------------------|-----|-----|--------------------|
| 담당 부서 | 중소벤처기업부<br>신산업기술창업과 | 책임자 | 과 장 | 이준희 (044-204-7640) |
|       |                     | 담당자 | 사무관 | 김두현 (044-204-7671) |
|       |                     |     | 주무관 | 이지수 (044-204-7643) |

## 참고

## 민관협력 오픈이노베이션 지원 개요

### □ 지원 개요

- (목적) 오픈이노베이션 (O/I) 수요가 있는 대기업 등과 스타트업 간 협업체계 구축, 협업 수행을 지원하여 기업간 동반성장 촉진
- (지원규모) 130억원, 120개사
- (지원내용) 기술 개념검증 (PoC), 시제품 제작 등을 위해 스타트업 대상으로 협업 자금 최대 1.4억원 지원

\* 창업성장·구매연계형 R&D 및 개발기술사업화자금 연계 (별도 신청 필요)

#### < 지원유형 >

| 구분          | 지원 개요                                                                                                |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ① 전략과제 해결형  | ■ 중소기업 전략기술 로드맵에 기반하여 대기업 등 참여기업이 협업과제를 제출하면, 이를 함께 해결할 수 있는 스타트업 매칭·협업 지원                           |
| ② 민간 선별추천형  | ■ 민간 수요기업 및 중개기관(창업 유관기관)의 오픈이노베이션 프로그램과 연계하여 공동으로 협업 스타트업 지원                                        |
| ③ 상호 자율 탐색형 | ■ 오픈이노베이션 수요기업과 스타트업의 중개 플랫폼(O/I 마켓) 등을 통한 협업 파트너 탐색·밋업을 거쳐 상호 니즈(needs)가 부합하는 경우 협업관계 구축 및 협업 자금 지원 |

\* '상호 자율탐색형'은 추후 별도 공고('26.1분기 중)

### □ 참여주체별 오픈이노베이션 기대 효과

- 수요자 (대·중견기업 등): 급변하는 산업·경영 환경에서 외부 기술·아이디어 조기 도입하여 중복 투자 방지 등 효율적 혁신 추진
  - 신시장 진출 등 도전에 따르는 위험을 파트너인 공급기업과 분담
- 공급자 (스타트업 등): 대기업, 공공기관 등 수요기업·기관 인프라를 활용하여 자사 제품·서비스를 실증·고도화
  - 협업 레퍼런스 기반 제품·서비스 판매, 투자 유치 등을 통해 기업 스케일업 기회 확보