

「2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업」 중견기업-스타트업 오픈이노베이션 챌린지 수요기업 협업과제 모집공고

「2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업」에서는 중견기업의 오픈이노베이션 참여를 활성화하고 스타트업과의 협력을 통한 동반 성장 지원을 위해 다음과 같이 중견기업-스타트업 오픈이노베이션 챌린지 참여 수요기업을 모집합니다.

2025년 4월 3일
중소벤처기업부장관

1. 모집 개요

- 프로그램명** : 중견기업-스타트업 오픈이노베이션 챌린지
- 모집대상** : 스타트업과 협력을 희망하는 수요기업(중견기업)
* 수요기업 : 중견기업 및 중소기업 유예기간에 해당하는 기업
- 선정규모** : 수요기업 10개 과제 내외 (서류 평가 단계 1.5배수 내외 선정)
* 수요기업별 협업과제는 3개 이내 과제 제출 가능
- 모집기간** : 2025. 4. 3(목) ~ 4. 24(목) 16:00까지 ※ 신청기한 엄수
- 지원내용** : 스타트업 대상으로 사업화 자금 과제별 최대 1.2억원 지원, 기술개발(R&D) 사업 연계 지원
- 사업기간** : 협약 시작일로부터 7개월 이내 ('25. 7. ~ '26. 1. 예정)

2. 챌린지 개요

- **운영목적** : 중견기업·스타트업 오픈이노베이션 활성화 및 중견기업·스타트업 협력을 통한 동반 성장 지원
- **운영대상** : 국내 중견기업 및 스타트업
 - (수요기업) 중견기업 및 중소기업 졸업 유예기간에 해당하는 기업
 - * 유효한 중견기업 확인서 및 중소기업 확인서 제출 필요
 - (협력 스타트업) 창업기업
- **선정규모** : 수요기업 10개 과제내외 / 협력 스타트업 10개사 내외
- **지원내용** : 중견기업 협업 스타트업 대상 사업화 자금 과제별 최대 1.2억원 지원, 기술 개발(R&D) 사업 연계(디딤돌 등)
 - * (사업화자금) 수요기업과 협력을 통한 기술, 제품, 서비스 등 개발을 위한 사업화 자금 지원, 과제별 최대 1.2억원
 - ** (기술개발연계) 중소벤처기업부의 타 사업을 통한 자금 연계(디딤돌 등)

< 챌린지 선정기업 지원내용 >

구분	지원금액	세부 지원 내용
사업화 자금 지원	최대 1.2억원	· 협업과제 수행을 위한 아이디어 구체화 및 개발 과정에 활용할 수 있는 자금 지원 * 별도 안내되는 사업비 집행 기준에 따라 활용
창업 성장지원 프로그램	-	· 성장 지원을 위한 주관기관별 특화 프로그램 * 맞춤형 멘토링, IR, 컨퍼런스, 홍보 등 지원
수요기업 협업	-	· 수요기업 협업 인프라 지원 및 참여 기회 부여 등
기술 개발	최대 2억원	· 창업성장기술개발사업(R&D) 연계 * 디딤돌(최대 1.5년, 2억원) * 요건, 신청서 등은 별도 안내될 예정

* 세부사항 변동될 수 있음

- **지원기간** : 협약 시작일로부터 7개월 이내 ('25. 7. ~ '26. 1. 예정)

□ 사업추진 절차 (안)

수요기업 모집	수요기업 서류평가	스타트업 모집	스타트업 서류평가	발표평가	최종 선정
모집 공고, 신청 접수	→ 수요기업 1.5배수 내외 선정	→ 모집 공고, 신청 접수	→ 스타트업 3배수 내외 선정	→ 스타트업 계획 발표 (수요기업 평가 참여)	→ 중견·창업이 과제 최종 선정
4.3~4.24	4월말	5월중	6월중	6월중	6월말

* 발표평가 전 수요기업·스타트업 및업 추진 / 일정 변동될 수 있음

3. 모집대상 및 선정방법

□ **모집대상** : 스타트업과 개방형 혁신 희망하는 수요기업
(중견기업 및 중소기업 졸업 유예기업)

※ 「2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업」 문제해결형·자율제안형 트랙
수요기업 중복참여 불가

① (중견기업) 「중견기업법」 제2조제1호에 따른 중견기업

* 중소기업, 상호출자제한기업집단, 공공기관, 지방공기업 등이 아니면서, 그 밖에 지분 소유나 출자 관계 등이 대통령령으로 정하는 기준에 적합한 기업

** 중견기업 확인서 발급은 '중견기업 정보마당(www.mme.or.kr)' 안내 참조

② (중소기업 졸업 유예 기업) 「중소기업기본법」 제2조제3항에 의거, 중소기업이 규모의 확대 등으로 중소기업에 해당하지 아니하게 된 경우, 그 사유 발생 연도의 다음 연도부터 5년 이내인 기업

* 중소기업 확인서 발급은 '중소기업현황정보시스템(sminfo.mss.go.kr)' 안내 참조

□ 선정 절차 및 추진일정(안)

모집공고	신청 접수	요건검토 및 선정 평가
K-Startup 공지	→ 대구창경센터 메일 접수	→ 수요기업 1.5배수 내외 선정
'25.4.3	'25.4.3~4.24	'25.4월 말

□ **선정방법** : 과제 선정 위원회를 통해 서면평가 진행하여 과제 1.5배수 내외로 선정 (15개 내외)

* 최종 선정 결과는 스타트업 모집 및 발표평가 이후 통지

< 평가 항목 및 가점사항 >

구분		평가 내용	배점
평가 항목	이해도	- 과제의 중요성, 수요기업의 개방형 혁신 필요성 및 개방형 혁신 추진 체계성 (조직 등)	20점
	과제 구체성	- 수요기업에서 요구하는 사항의 구체성과 명료성	20점
	실현 가능성	- 요구 기술 난이도의 적정성, 현실성	30점
	협업 가능성	- 스타트업 협업 지원 인프라, 지원방안 등 스타트업 상호 이익 가능성	30점
가 점	개방형 혁신 성과	- 오픈이노베이션 공모 사업을 통해 협업한 스타트업에 직접 투자했거나, 협업결과물 구매실적이 있는 경우*	최대 3점
	기타	- 본 오픈이노베이션 지원사업 참여 시 스타트업과의 협업 성과 창출 가능성이 높은 기업 (중견연 3개사 내 추천)	최대 3점

* 수요기업 또는 수요기업 CVC에서 스타트업에 투자하거나, 협업 결과물을 수요기업에서 직접 구매한 실적이 있는 경우 실적 총합에 따라 가점 부여 (1억원 이상 3점 / 0.5억원 이상 2점 / 0.5억원 미만 1점)

4. 과제작성 및 신청방법

□ **과제작성** : 수요기업(중견기업)에서 '작성 양식'을 활용하여 협업 과제를 발굴, 제출 ※ 붙임 참고

□ **과제내용** : '25~'27 중소기업 전략기술로드맵 4개 기술테마 - 41개 전략 분야에 해당하는 수요기업의 협업 분야 및 과제 제시

< 중소기업 전략기술로드맵 4개 기술테마 및 41개 전략 분야 >

기술테마 - 탄소중립 이행 ■ 8개 전략 분야							
이차전지	청정연료	신재생 에너지	친환경 자동차	친환경 공정전환	자원 재활용	에너지 재활용	CCUS
기술테마 - 미래혁신 선도 ■ 10개 전략 분야							
우주항공 (위성체)		청정연료 (발사체)	우주항공 (첨단항공)		AI	바이오	
시스템 반도체		차세대 이동통신	자율주행차		지능형로봇	미래형선박	
기술테마 - 新디지털전환 ■ 12개 전략 분야							
서비스R&D (정보통신)	서비스R&D (헬스케어)	서비스R&D (유통·물류)	서비스R&D (관광·콘텐츠)	서비스R&D (교육)	빅데이터		
스마트홈	스마트제조	스마트시티	디지털 콘텐츠	사이버 보안	서비스 플랫폼		
기술테마 - 성장동력 고도화 ■ 11개 전략 분야							
반도체 장비	디스플레이 장비	전기전자 부품	산업용 기계	금속 소재 및 성형가공		의료기기	
섬유	유기/복합소재	기능성 식품	세라믹	재난/안전			

* 협업 가능성 확대를 위해 수요기업별 다양한 협업과제 제시 가능 (최대 3개 과제)

□ **신청방법** : 대구창조경제혁신센터 메일 (oi@ccei.kr)로 접수

* (메일제목) 「2025년 민관협력 오픈이노베이션 지원사업」 중견기업·스타트업 오픈 이노베이션 챌린지 협업과제 신청서_수요기업명

** (기업 로고 AI파일) 기업 로고 AI 및 JPG/PNG 파일 제출

□ **제출서류** : **모집기간 (4.3.~4.24. 16:00) 내 제출** ※ 기한 엄수

구분	제출 목록
필수	<ul style="list-style-type: none"> 과제 소개서 (붙임 [양식1] 작성) 개인·기업 정보 수집·이용·제공 동의서 (붙임 [양식2] 작성)
	<ul style="list-style-type: none"> 중견기업의 경우 중견기업 확인서(www.mme.or.kr 중견기업 정보마당 안내 참조) 중소기업 졸업 유예기업의 경우 중소기업 확인서(sminfo.mss.go.kr 중소기업현황 정보시스템 안내 참조) 및 중소기업 기준 (매출 등) 초과했음을 보여주는 증빙자료 * 중견·중소기업 확인서는 4.30까지 제출 가능, 그 외 자료는 4.24 16:00까지 제출 * 확인서 발급 소요기간 (통상 2~3주) 감안하여 조속한 신청 권장
선택	<ul style="list-style-type: none"> 기존 오픈이노베이션 성과 등 신청 기업이 오픈이노베이션 지원사업 참여에 적합함을 보여주는 자료 (증빙 필요)

* 수요기업의 오픈이노베이션 업무를 총괄하는 부서에서 일괄 제출 (창구단일화)

** 평가 과정에서 추가 확인이 필요한 경우, 기타서류 및 증빙을 요청할 수 있으며, 자료 미제출 시 평가 대상에서 제외될 수 있음

□ **사업문의**

- (총괄기관) 중기부 신산업기술창업과 (044-204-7643 / 7671)
- (전담기관) 창업진흥원 민관협력팀 (044-410-1767 / 1720)
- (주관기관) 대구창조경제혁신센터 OI팀 (053-359-3670)

□ **중견기업 요건 확인 관련 문의**

- (협업기관) 한국중견기업연합회 (02-3275-0124)

붙임. 신청서 양식 1부. 끝.

양식 1

출제 과제소개서

※ 작성방법(삭제 후 제출)

- 청색 표기된 안내문구 삭제 후 5page 이내로 작성

기술테마 및 전략분야

기술테마		전략분야	
------	--	------	--

* 2025~2027 중소기업 전략기술로드맵 활용 작성

기업소개

수요기업	대표자	주소	주요사업	매출액	임직원
(로고) 수요기업명					

* 메일로 과제소개서 제출 시 수요기업 로고파일(ai,jpeg/png) 별도 첨부

과제내용

No	과제명	과제 주요내용
1	과제 1	
2	과제 2	
3		

* 1개 이상의 과제를 제출하되, 최대 3개까지 가능

① 과제 1 * 과제명을 기재

- (현황) 과제와 관련된 대·내외 현황 등 기재
- (문제점) 참여 스타트업이 Key point를 참고할 수 있도록 수요기업 (중견기업)이 과제를 출제하게 된 배경, 한계 사항 등에 대하여 기재

○ (요구사항) 수요 기술·제품·서비스 등 세부내용 기재

-

*

< 참여 스타트업의 기준요건 및 권장사항 >

-
-
-

○ (활용계획) 협업과제 결과물에 대한 수요기업의 활용계획 기재

- 협업기간(6개월) 내 단기 계획, 협업기간 후 중장기 계획 각각 기재

○ (협업 지원) 과제 수행을 위해 수요기업에서 제공 가능한 지원

- 수요기업의 데이터, 인프라, 실증장비, 기술, 지식재산권 사용권한, 공동 R&D 지원, 수요기업 연계 프로그램 참가 지원, 지원인력 등

② 과제 2 * 과제명을 기재(과제가 추가로 있을 시 아래항목을 추가하여 작성, 없을 시 삭제)

○ (현황)

-

*

○ (문제점)

-

*

○ (요구사항)

-

*

< 참여 스타트업의 기준요건 및 권장사항 >

-
-
-

○ **(활용계획)**

-

*

○ **(협업 지원)**

-

*

오픈이노베이션 총괄부서 및 현업부서 현황

부서명	담당자	직위(직책)	전화번호	이메일 주소
오픈이노베이션 총괄부서명				
현업부서명				

○ **(필요성 및 의지)** 수요기업 오픈이노베이션 업무를 총괄하는 부서 및 과제 수행을 담당하는 부서의 과제 필요성 및 수행 의지 기재

- (오픈이노베이션 총괄 부서명) 필수기재

- (현업 부서명) 과제 수행을 현업부서에서 수행하는 경우 기재

○ **(지원사항)** 스타트업과 협업시 제공 가능한 지원사항* 기재

* 공동 R&D 지원, 멘토링, AC활용한 프로그램 참가지원, 수요기업 보유 실험인증 장비 사용, 수요기업이 보유한 기술 또는 지재권 사용권한 등

- **프로그램 참여성과** * *민관협력 오픈이노베이션 참여 이력이 있는 경우 작성*
 - *(지원성과) 중기부 '민관협력 오픈이노베이션' 프로그램을 통해 협업한 스타트업과의 협업 성과에 대하여 구체적으로 기재*

- **오픈이노베이션 성과**
 - * *중소벤처기업부 민관협력 오픈이노베이션 프로그램 외의 여타 오픈이노베이션 이력이 있는 경우 작성*
 - *(협업성과) 오픈이노베이션 성과에 대하여 구체적으로 기재*

양식 2

정보제공동의서

『민관협력 오픈이노베이션 프로그램』 운영과 관련하여 『개인정보보호법』 제15조 제1항 제1호, 제17조 제1항 제1호, 제23조 제1항 제1호, 제24조 제1항 제1호에 따라 아래와 같이 개인 및 기업 정보의 수집·이용에 관하여 귀하의 동의를 얻고자 합니다.

1. 개인정보 수집·이용에 관한 사항

- (수집·이용 목적) 민관협력 오픈이노베이션 프로그램 기업 등록, 대표자 및 실무 담당자 확인, 밋업 프로그램 운영, 기타 사업 운영 및 관리 등
- (수집·이용 항목) 대표자 및 실무책임자 및 담당자의 성명, 이메일, 휴대전화번호, 소속, 직위, 기업의 사업자등록번호 등 기업이 제출하는 기업 정보
- (보유·이용기간) 동의일로부터 5년

2. 제3자 제공에 관한 사항

- (제공받는 자) 중소벤처기업부, 창업진흥원, 민관협력 오픈이노베이션 프로그램 주관기관
- (제공받는 자의 이용목적) 실무책임자 및 담당자 확인, 민관협력 오픈이노베이션 프로그램 업무 진행 등
- (제공하는 개인 및 기업 정보의 항목) 대표자 및 실무책임자 및 담당자 성명, 이메일, 휴대전화번호, 소속, 직위, 기업의 사업자등록번호 등 기업이 제출하는 신청서 내 기업 정보
- (제공받은 자의 개인정보 보유·이용기간) 동의일로부터 5년

3. 동의를 거부할 권리 및 동의를 거부할 경우의 불이익

- 개인정보 수집·이용·제공에 관한 동의는 본 업무 수행을 위해 필수적이므로 이에 동의하셔야 이후 절차를 진행할 수 있습니다.

위와 같이 귀하의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의하십니까?	<input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음
위와 같이 귀하의 개인정보를 제3자에게 제공하는 것에 대해 동의하십니까?	<input type="checkbox"/> 동의함 <input type="checkbox"/> 동의하지 않음

성명	직위(직책)	소속	전화번호	이메일 주소	서명 또는 인

기업명 :

2025년 월 일