

『스타트업 오픈이노베이션 챌린지 2026』 공고문

(재)부산창조경제혁신센터에서는 대·중견기업과 함께 개방형 혁신에 기여할 유망 스타트업을 발굴하여 비즈니스 매칭, 시장 검증, 사업 제휴 등의 기회를 제공하여 지속가능한 동반성장 동력을 마련하기 위한 ‘스타트업 오픈이노베이션 챌린지 2026’ 을 다음과 같이 공고하오니 많은 신청바랍니다.

2026년 4월 1일

(재)부산창조경제혁신센터

1 사업개요

- 가. 사업명 : 스타트업 오픈이노베이션 챌린지 2026
- 나. 사업기간 : 2026. 4. ~ 2026. 12.
- 다. 주최·주관 : 부산창조경제혁신센터
- 라. 파트너사 : 총 8개사 (롯데월드, 롯데백화점, 롯데글로벌로지스, 삼성중공업, 카카오모빌리티, SK텔레콤, 성우하이텍, 한화오션)
- 리. 선정규모 : 총 11개사

롯데월드	롯데백화점	롯데글로벌로지스	SK텔레콤
1개사	1개사	1개사	1개사
삼성중공업	한화오션	성우하이텍	카카오모빌리티
2개사	1개사	2개사	2개사

2 모집개요

가. 모집대상 : (공고일 기준) 전국 소재 업력 7년 미만 스타트업

*** AX 관련 기술·서비스 보유 스타트업 우대**

(AI, 데이터, 자동화 기술 등을 활용하여 제조·서비스 혁신을 구현하는 AX(Artificial Intelligence Transformation) 관련 스타트업)

나. 모집분야

※ 파트너사별 중복 지원신청 가능

구분	파트너사	모집분야
1	롯데월드	① 캐릭터 ‘뽀롱이’ IP 활용 (AI) 영상 제작 * 뽀롱이: 12만 팔로워 보유한 인스타그램 캐릭터 IP (당사에서 IP 라이선스 사업권 보유) ② 자유주제 (롯데월드에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)

2	롯데백화점	<ul style="list-style-type: none"> ① AI 기술 활용 백화점 영업 및 고객서비스 관련 솔루션 (예) 매장 내 맞춤형 BGM 제공, 고객의소리(VOC) 분석 통한 서비스 개선 (예) 고객 쇼핑 DATA 기반으로 한 개인화 추천 기능 (사이즈, 스타일) 등 ② AI 기술 반영 차세대 운영·관리 시스템 (예) AI 통합 챗봇 시스템 (구매, HR, 파트너 포탈 시스템 등) (예) 파트너사 간 실시간 협업과 정보공유를 지원하는 B2B 커뮤니케이션 플랫폼 등 ③ 자유주제 (롯데백화점에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)
3	롯데글로벌로지스	<ul style="list-style-type: none"> ① 친환경 패키징, 물류 부자재 (물류포장 관련 솔루션) ② 물류 패키징 기술 (친환경 패키징 소재 포장 기술 등) ③ 자유주제 (롯데글로벌로지스에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)
4	삼성중공업	<ul style="list-style-type: none"> ① 안전 (선제적 사고예방 및 현장 안전관리) ② 드론 (영상촬영, 자재, 공구 등 운송, 생산 작업 대체 등) ③ 데이터 자동 수집 (IoT를 활용한 생산 현장 데이터 자동 수집) ④ 자유주제 (삼성중공업에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)
5	카카오모빌리티	<ul style="list-style-type: none"> ① 데이터, 플랫폼 기반 이동 혁신 (카카오 T 접점, 데이터 활용 협업) ② 차세대 기술 솔루션 (API·SDK 기반 모빌리티 사업화) ③ 지역·공공 모빌리티 해결 (지역 교통 현안 해결 및 공공 이동 편의 증진) ④ 공공 서비스 및 인프라 혁신 (공공 모빌리티 고도화 및 인프라 개선) ⑤ 자유주제 (카카오모빌리티에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)
6	성우하이텍	<ul style="list-style-type: none"> ① CATIA 기반 제품 설계 및 3D 모델링 자동화 (예) CATIA 및 파이썬 코딩을 활용한 3D 모델링 자동 생성 기술 ② PLC 제어를 위한 범용 미들웨어 개발 (예) 미쓰비시 R시리즈 기반 평선 블록(FB) 활용 및 로봇 설비 제어 표준화 ③ 자유주제 (성우하이텍에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)
7	SK텔레콤	<ul style="list-style-type: none"> ① AI 기반 업무 지원 및 자동화 솔루션 ② AI 기반 사이버 보안 분야 ③ AI 미디어 생성 분야 (영상, 이미지, 폰트, 음악, 음성) ④ AI 심리상담 지원 플랫폼 구축 ⑤ 자유주제 (SK텔레콤에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)
8	한화오션	<ul style="list-style-type: none"> ① Pick & Place 로봇 시스템(멀티 로봇 제어 포함) (예) 다양한 로봇과 연계한 멀티 로봇 제어 기술 포함한 Pick & Place 가능한 로봇 시스템 ② 무도면 기반의 Vision AI(비지도 학습) (예) 도면 정보 연계 없이 Vision AI + @LiDAR, LADAR) 등의 센서 융합 AI 기반의 물체 인식 시스템 ③ 자유주제 (한화오션에 즉시 도입 가능한 기술 서비스)

다. 주요 지원내용

- 1) 파트너사 내 PoC 연계 · 검토를 통한 테스트베드 기회 및 멘토링 제공
- 2) PoC지원금 지원 (기업당 최대 1천만원)
- 3) 오픈이노베이션 행사 참여 및 네트워킹 기회 제공
- 4) 선정 스타트업 투자 연계 검토

3 신청방법

가. 모집기간 : 2026. 4. 1.(수) ~ 2026. 4. 15.(수), 18:00까지

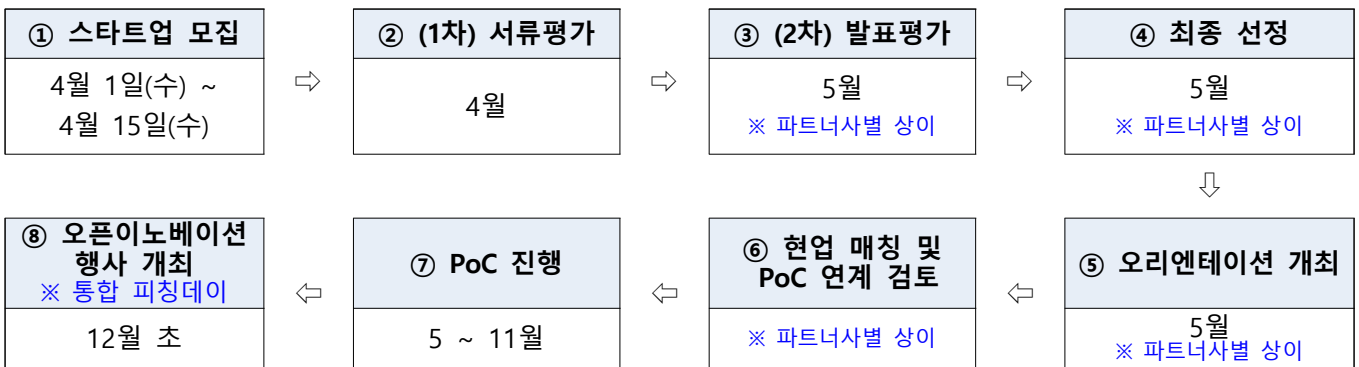
나. 공 고 처 : 부산창조경제혁신센터 공지사항 및 K-스타트업 홈페이지 등

다. 접수방법 : 부산창조경제혁신센터 홈페이지(공지사항) 내 신청서 양식 다운로드 및 작성 후 제출서류와 함께 E-Mail(ymlee1106@ccei.kr)로 접수

라. 관련문의 : 부산창조경제혁신센터 글로벌 오픈이노베이션팀 이유미 매니저

✉ ymlee1106@ccei.kr ☎ 051-749-8931

4 추진일정



※ 서류 및 발표평가 선정기업 안내 : 센터 홈페이지 공지사항 참조

※ 상기 일정 및 내용 변동 가능