(재)부산창조경제혁신센터 공고 제 2026-18호

『OSA AX 오픈이노베이션 밋업 데이』 참여기업 모집 공고

(재)부산창조경제혁신센터에서는 ‘OSA(Ocean Startup Alliance)’ 스마트해양 스타트업 지원 협의체와 함께 개방형 혁신에 기여할 유망 스타트업을 발굴하여 비즈니스 매칭, 시장 검증, 사업 제휴 등의 기회를 제공하고자 ‘OSA AX 오픈이노베이션 밋업 데이’에 참여할 기업을 다음과 같이 공고하오니 많은 신청바랍니다.

2026년 4월 15일

(재)부산창조경제혁신센터

1 행사개요

가. 행 사 명 : OSA AX 오픈이노베이션 밋업 데이

나. 행사일시 : 2026. 5. 21.(목), 13:00 ~ 17:00

※ 선정기업 대상 개별 밋업 시간 추후 안내

다. 행사내용 : 수요기업·기관-스타트업 매칭을 통한 1:1 AX 오픈이노베이션 밋업 기회 제공(기업당 30분 이내)

라. 주최/주관 : 부산창조경제혁신센터

마. 협 력 : 스마트해양 스타트업 지원 협의체(OSA)

스마트해양 스타트업 지원 협의체 ‘OSA(Ocean Startup Alliance)’ (총 13개 기관)
부산창조경제혁신센터, 국립한국해양대학교 산학협력단, 부산테크노파크, 부산조선해양기자재협동조합, 중소조선연구원, 한국해양과학기술원, 한국조선해양기자재연구원, 한국해양수산개발원, 부산항만공사, ㈜탭엔젤파트너스, 삼성중공업, 한화오션, HD현대중공업

바. 수요기업·기관 : 총 5개사

- (조선/실증) 현대중공업, 삼성중공업, 한화오션
- (항만/기자재) 부산항만공사, 부산조선해양기자재공업협동조합

사. 선정방법 : 수요기업·기관 직접 검토 및 선정

2 모집개요

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

*** AX 관련 기술·서비스 보유 스타트업 및 OSA 보육기업 우대**

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

나. 수요기술

※ 수요기업·기관별 중복 신청 가능

구분		내용
현대중공업	AI	- 사내 설계·생산 관리 DB 학습한 조선소 특화형 챗봇 구축 - 사내 제도/규정/업무 흐름을 안내하는 AI 비서 - 시니어 숙련 기술 디지털 자산화 및 AI 매칭
	지능형로봇	- 스마트 안전 순찰 및 화재 감시 로봇 - 데크그라인딩기 전용 '자동 흡기 모듈' 장착 통한 분진 원천포집 로봇 - 현장 위치기반 공구·자재·택배·식음료를 배달하는 통합 자율주행 배달 로봇 - 안벽 부유물 클리닝 로봇
	스마트야드	- 선박 승·하선자 신원 자동 인식 및 실시간 등록 시스템 - 스마트 야드 관제 및 인프라 구축 - 블록 적치 최적화 시스템 - 볼트 창고별 재고 현황을 실시간으로 확인 및 공유 플랫폼 - 설비 온도·진동 기반 이상 징후 조기 감지 - AI·GPS 기반 사내 물류 통합 관제 및 이동 최적화 시스템
	스마트 오피스	- 스마트 오피스 에너지 통합 관리 시스템 - 외국인 근로자 맞춤형 다국어 이어폰 제작 - 잔반 자동 인식 및 완식 리워드 제공 시스템
삼성중공업	안전	- 선제적 사고예방 및 현장 안전관리
	드론	- 영상촬영 / 자재, 공구 等 운송 / 생산 작업 대체 等
	데이터	- IoT를 활용한 생산 현장 데이터 자동 수집
	기타	- 삼성중공업 활용 가능한 기술
한화오션	친환경선박	- Raman LiDAR를 활용한 NH3 누출 탐지 모니터링 시스템 개발 - Swirl nozzle 기반 연료 누출 AI 차폐제어 시스템 개발
	DX/AX	- 다중 비정형 데이터 기반 조선소 외업공정 실적 데이터 가공 및 정합 기술 검증 - 비전 센서 융합 기반의 생성형 상황인식 기술 개발
	스마트야드 / 스마트생산 기술	- 야드 내 다중 교통 혼재/실외환경 상황 대응 AMR 실증 - 생산지원장비 통합 자동화 센터 설계 - 의장공장 내 유틸리티 라인 설치/회수 자동화 - 고중량(400Ton) 대형 블록 운반 무인화 기술 - 외부 환경에 강인한 Vision AI + @ 기반의 자율주행 기술 - 500 Kg 부재 Pick&Place Robot 시스템 - Vision AI + @ 기반의 객체 인식/검사 시스템 - 지능형 로봇 기반의 Pick&Place 기술 - 지능형 신호수 로봇 기술
	생산안전 및 보호	- 5-GAS 측정 & 알람 데이터 활용
	자율운항 선박기술	- 원격 제어 및 자율운항 Tug 기술 연구

구분		내용
부산항만공사	스마트 항만	- 스마트 항만, 스마트 운항 관련 기술
부산조선해양 기자재 협동조합	DX/AX	- 조선해양 기자재 산업 특화 생성형 AI 기반 행정문서 자동화 기술 개발 - AI 기반 조선해양기자재 산업 기술전략 분석 플랫폼 구축 - AI 기반 조선해양기자재 원자재 공동구매 관리 플랫폼 개발
	스마트 생산기술	- 조선해양기자재 품질 검사 자동화를 위한 비전 AI 기반 검사 기술 개발 - 조선해양기자재 공동납품 플랫폼 스마트 물류 고도화 기술 개발
공통		**기타 자유제안**

다. 주요 지원내용

1) 밋업 수요기업·기관과의 오픈이노베이션 PoC 연계·검토를 통한 테스트베드 기회 및 멘토링 제공

2) 행사 참여 대·중견기업, 기관, 투자사와의 현장 네트워킹 기회 제공

3) 2026 OSA 스마트해양 액셀러레이팅 사업 신청 시 가점 부여

4) OSA 13개 기관 후속지원 검토 등

3 신청방법

가. 모집기간 : 2026. 4. 15.(수) ~ 2026. 5. 5.(화)

나. 공 고 처 : 부산창조경제혁신센터 공지사항 등

다. 신청링크 : https://forms.gle/4EawUMkCLZxsXDYe9

라. 관련문의 : 부산창조경제혁신센터 창업육성팀 김효진 매니저

✉ wlszh19@ccei.kr ☏ 051-749-8963

4 추진일정(안)

① 스타트업 모집	⇨	② 수요매칭	⇨	③ 참여기업 통보	⇨	④ 행사개최
4월 15일(수) ~ 5월 5일(화)		5월 2~3주차		5월 15일(예정)		5월 21일

※ 선정기업 안내 : 홈페이지 공지 및 참여기업 대상 이메일 발송

※ 상기 일정 및 내용 변동 가능