

제주창조경제혁신센터 공고 제2025-17호

# 『2025 우주항공 오픈 그라운드 프로그램』 참가 스타트업 모집공고

(재)제주창조경제혁신센터는 제주특별자치도, 한화시스템과 함께  
제주지역 주력사업 우주항공 분야의 지속가능성 및 인지도 제고를 위해  
공동 협력구조를 바탕으로 유망한 우주산업분야 스타트업을 발굴하고,  
유의미한 사업화 협력의 기회를 도모하고자 합니다.  
관심있는 기업분들의 많은 참여 바랍니다.

2025년 4월 29일  
(재)제주창조경제혁신센터 대표이사

## 1 사업개요

### ☐ 사업목적

- 제주지역 주력사업 우주항공 산업의 지속가능성 및 인지도 제고를 위한 친화적인 우주항공 클러스터로 자리매김
- 정부·공공·민간 공동 협력구조를 바탕으로 유망한 우주산업분야 스타트업을 발굴하고, 유의미한 사업화 협력이 가능하도록 지속적인 지원체계 마련

### ☐ 운영개요

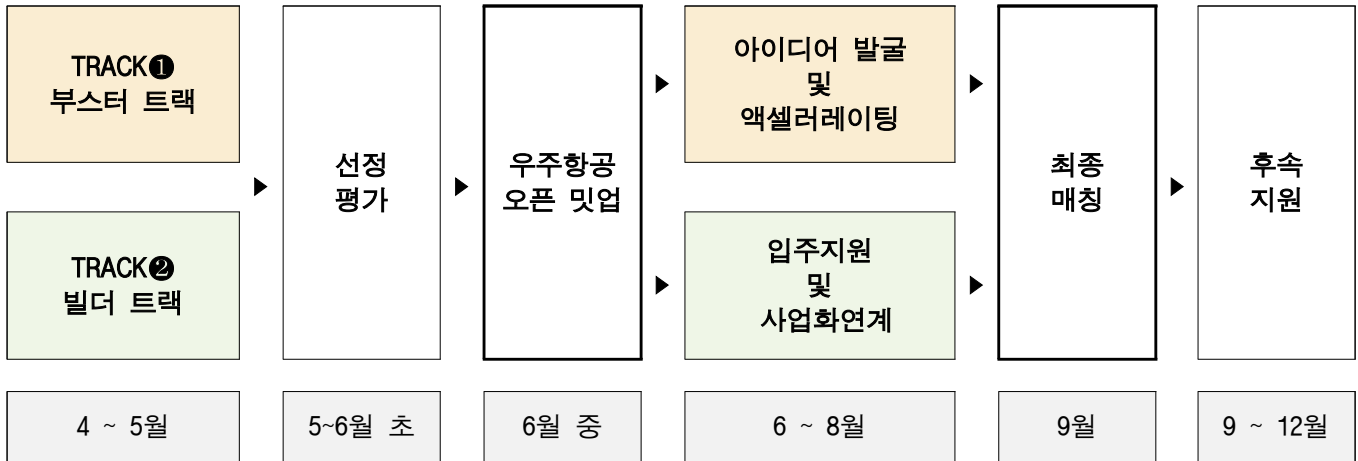
- 사업명 : 2025 우주항공 오픈 그라운드 프로그램
- 사업기간 : 2025년 4 ~ 12월
- 수요기업 : 한화시스템
- 주최/주관 : 제주창조경제혁신센터, 제주특별자치도
- 운영대상 : 우주항공 산업 기반 협력을 희망하는 전국 소재 10년 이내 스타트업
- 주요내용

- ① (유망기업 발굴) 전국 단위의 우주항공 산업분야의 유망한 스타트업 발굴
- ② (입주공간 거점) 제주 지역 내 클러스터 입주공간 지원을 통해 기업유치 목적
- ③ (사업화 협력) 수요기업과 실제 사업화협력 가능성이 있는 과제 검토
- ④ (후속성장 지원) 투자, 컨설팅 등 스케일업을 위한 후속 액셀러레이팅 지원

## 2 사업설명

### □ 운영절차

○ 스타트업의 성장단계 및 지원구조에 따라, 2가지 트랙으로 세분화 운영



\* 1차 밋업 참여기업의 경우, 최종 선정규모의 2배 수 이상으로 선발 예정

\*\*상기 운영절차 및 일정은 대·내외 상황에 의해 변경 가능성이 있음

### □ 트랙안내

트랙유형	TRACK① 부스터 트랙	TRACK② 빌더 트랙
운영목적	아이디어 발굴	입주 및 사업화 연계
모집규모	5개 사 내외	3개 사 내외
모집대상	영상/데이터 분석 및 위성체 등 소프트웨어 기반 기업	우주항공 부품/제조 등 하드웨어 기반 기업
중점내용 (*협업제안서에 반영)	수요기업과 사업화 협력을 위한 혁신적인 아이디어 제시	· 하원테크노캠퍼스 입주공간 활용 계획 · 수요과제 기반 사업화연계 방안

\* 모집대상 조건에 해당될 경우, 트랙①/② 중복지원 가능

\*\* 초기(1~3년 이내) 스타트업의 경우, 트랙에 관계없이 전체 모집규모의 약 30% 내외로 선정 검토

\*\*\* 모집규모는 운영상황 및 평가결과에 따라 변경/추가 선정될 수 있음

## □ 수요과제 ※ 해당 내용은 TRACK② 신청기업에 한함

수요기업(한화시스템) 측 희망 수요과제	
<ul style="list-style-type: none"> <li>우주용 복합재 안테나 제작 기술 (향후 SAR/통신 위성에서 사용 가능한 다양한 소재(멤브레인 등)의 안테나 개발)</li> <li>우주용 붐 전개 장치의 수납 및 다단 전개 기술</li> <li>다계층 영상(위상/편파/멀티룩) 온보드 처리 기술</li> <li>온보드 video-SAR 영상처리 기술</li> <li>온보드 AI 영상생성/영상정보 융합 및 상황인식 기술</li> <li>SAR 항재밍 알고리즘 개발 (재밍 및 위상 도플러 편이된 시뮬레이터 개발 포함)</li> <li>IC SEE 내성을 위한 폴리머 패키지/인클로저 개발</li> </ul>	

## □ 지원사항

### ○ 선정기업 대상 공통혜택 및 트랙별 지원사항 제공

구분	세부내용	비고
공통	· 우주항공 오픈 밋업 및 비즈니스 미팅 기회 제공	1차 선정기업 대상
	· 센터 시드머니 및 투자조합 등 투자 검토	
	· 투자 IR 프로그램(창업버스) 추천트랙 연계	
TRACK ① 부스터트랙	· 성장단계별 액셀러레이팅 프로그램(기술자문, IR컨설팅 등)	
	· 수요기업과 사업화 매칭 시, PoC 자금(최대 1천만원) 지원	
TRACK ② 빌더트랙	· 하원테크노캠퍼스 입주공간 지원	
	· 하원테크노캠퍼스 입주기업 대상 수요기업과 사업화 연계 검토	

※지원사항은 운영상황 및 사업화 매칭 현황에 따라 변경될 수 있음

### 3

## 모집 및 선정

### □ 모집개요

- 공고기간 : 2025년 4월 29일(화) ~ 5월 23일(금)까지
- 접수기간 : 2025년 5월 12일(월) ~ 5월 23일(금)까지
- 모집방법 : 트랙별 선정규모에 따라, 신청 모집
- 모집대상 : 우주항공 산업 기반 협력을 희망하는 전국 소재 10년 이내 스타트업
- 모집분야

- 우주위성체/부품제조 등 우주항공 분야
- 영상/데이터 분석 분야

- AI(인공지능) 및 빅데이터 분야
- 기타 사업성이 높은 아이템을 보유한 스타트업

### □ 신청자격

- 공고일(25.04.29) 기준 사업자등록이 완료된 창업기업
- 중소기업창업지원법 제25조 유망 신산업기술 창업기업 집중 육성부문에 해당하는 신산업 창업분야에 한함

#### 【참가제외 대상】

1. 아직 사업자등록을 하지 않은 예비창업자
2. 모집기간 중 대표자 변경 또는 휴업, 폐업, 부도로 인해 사업운영이 어려운 기업
3. 국세 및 지방세가 체납되거나 금융기관 등으로부터 채무불이행 대표자 또는 기업
4. 기타 정부지원사업 참여제한 제재조치를 받고 있는 기업
5. 타인의 특허 등 지식재산권을 침해하거나 침해할 우려가 있는 아이템  
※ 타인의 지식재산권을 침해하였을 경우 발생하는 모든 민형사상 책임은 참가기업 본인에게 있음
6. 중소기업창업지원법 시행령 제4조의 창업에서 제외되는 업종에 해당하는 자

### □ 선정방법

- 선정규모
  - (TRACK ① : 부스터 트랙) 5개 사 내외
  - (TRACK ② : 빌더 트랙) 3개 사 내외
- ※ 모집규모는 운영상황 및 평가결과에 따라 변경/추가선정될 수 있음

## ○ 선정절차

운영단계	운영내용	운영일정
1단계	요건검토 · 지원서류 내용을 바탕으로 자격요건 검토	05.26.(월) ~05.27.(화) 예정
▼		
2단계	서류평가 · 기업소개서/협업제안서 기반 서면평가 * 평가기준을 바탕으로 내외부 전문가 구성	05.28.(수) ~05.30.(금) 예정
▼		
3단계	밋업 · 협력기관 및 수요기업과 1:1 비즈니스 미팅 진행 * 1차 선정기업 대상으로 필수 참여	6월 중
▼		
4단계	최종선정 · 협력기관 및 수요기업 매칭논의를 통해 선정 * 최종 선정기업 대상 개별 통보 예정	밋업 이후

※선정단계 및 운영일정은 추진현황과 기타사유에 따라 변경될 수 있음

## ○ 평가기준

- 평가항목 5가지의 총점(100점) 기준으로 통해 점수 합산

평가항목	세부내용
사업성 (20점)	· 사업 모델의 실현성 및 수익성, 향후 성장 가능성 · 타겟 시장 분석의 구체성 및 사업 진출 가능성 · 비즈니스 모델 다양성(매출 창출 방식 및 수익 다각화 가능성)
혁신성 (20점)	· 사업 아이디어/핵심 기술의 독창성, 경쟁사 대비 우수성 · 기존 기술 대비 성능 개선, 신규 기술의 적용 가능성 · 기술 보호 및 독점 가능성(특허, 지적재산권 확보 여부)
성장잠재력 (20점)	· 투자유치 가능성 및 성장 전략 여부 · 국내외 시장 진출 가능성 및 글로벌 협업 전략 · 장기적 사업 계획(3~5년 장기 성장 로드맵)의 구체성
팀역량 (20점)	· 서비스를 개발할 수 있는 내부 역량 보유 여부 · 기술 전문가, 사업 개발자 등 핵심 인력 구성(주요 인력의 전문성) · 팀 내 협업 체계 및 의사결정 프로세스의 효율성
적합성 (20점)	· 사업연계 가능성 및 전략적 투자의 적합성 · 수요기업과의 협업 시너지 및 기존 인프라 활용 가능성 · 수요기업의 비즈니스 방향과의 전략적 일치도

## 4 신청방법 및 제출서류

### □ 신청방법

○ 신청절차 : 온라인 신청접수 페이지

※ 접수 시작일(25.05.12.)에 온라인 지원서 페이지 오픈 예정

- ① 제주창조경제혁신센터 홈페이지를 통한 공고문 및 세부내용 확인
- ② 접수기간에 맞춰, 온라인 지원서 및 제출서류 첨부를 통해 신청접수

### □ 제출서류

○ 서류항목 : 필수 및 선택항목에 따라 제출(파일명 : 서류명\_기업명)

순번	구분	서류내용	비고
1	필수	· 사업자등록증	*25년 2월 1일 이후 발급본
2		· 협업제안서	자율양식(PPT, PDF 등)
3		· 기업소개서	자율양식(PPT, PDF 등)
4	선택	· IR자료	자율양식(PPT, PDF 등)

• 추후 내부검토 절차 시, 필요에 따라 별도 추가자료를 요청할 수 있음

\*\* 제출서류는 온라인 지원서 페이지를 통해, 항목에 맞게 (서류명\_기업명)으로 번호 기입하여 제출

## 5 기타사항

### □ 우주항공 오픈 밋업

○ 운영일정 : 2025년 6월 중 예정

○ 운영장소 : 제주창조경제혁신센터 3층 J-Space

○ 운영대상 : 수요기업 및 1차 선정 스타트업, 협력기관 담당자

○ 운영내용

- ① (인사이트토크) 제주도 우주항공산업의 비전 및 하원테크노캠퍼스 운영방향 등 토크쇼
- ② (리버스 피칭) 수요기업이 협업 희망하는 서오피어 과제에 대한 상세내용을 직접 피칭
- ③ (비즈니스미팅) 스타트업 선정을 위한 아이디어 발굴 및 사업화협력 비즈니스 미팅

\*1차 선정 스타트업의 경우, 우주항공 오픈 밋업에 필수 참여

\*\*세부 운영방식 및 스케줄은 선정기업 대상 추후 별도 안내 예정

## 6 유의사항

- 참가신청을 위해 제출된 서류는 일체 반환하지 않으며, 관련 모든 권리 및 의무는 참가기업에게 있음
- 신청서의 내용을 허위 기재 또는 누락한 경우, 선정 취소 등의 조치를 받을 수 있음
- 사업화지원금을 목적 이외 용도로 사용, 신청서 허위기재, 기타 부정한 방법으로 수령 등의 사유가 발생한 경우 선정취소 및 지원금 환수조치, 참여제한 등의 제재가 있을 수 있음
- 최종 선정된 기업의 경우, 주관기관의 요청 시 기업현황에 대한 매출, 고용, 투자 등 정보를 제공해야 함
- 본 모집공고는 불가피한 사정에 의하여 변경될 수 있으며, 변경된 사항은 최소 모집기간 종료 3일 이전에 최초 공고매체에 공고 예정
- 접수된 신청서류 일체는 해당 공고의 목적으로만 검토되며, 일정 기간이 지난 이후 폐기(\*보유기간 최장 3년, 타 이용은 아니함)

## 7 문의처

### ☐ 모집공고 및 신청 문의

- (공고/접수) 제주창조경제혁신센터 혁신전략팀 강하현 주임
  - 직통전화 : (064)710-1922
  - 전자메일 : [khh0621@ccei.kr](mailto:khh0621@ccei.kr)
- (입주 관련) 제주특별자치도 우주모빌리티과 신호섭 주무관
  - 직통전화 : (064)710-4892
  - 전자메일 : [shsdmgas@korea.kr](mailto:shsdmgas@korea.kr)