

# 『항공우주기술 기반 예비창업자 지원 사업 (STAR Exploration)』 참가자 모집 공고

국가 항공·우주기술을 기반으로 신규 고부가가치 사업모델을 발굴하고 항공·우주분야 창업 활성화를 통해 스타 기업 및 스타 창업가 육성을 위해 「항공·우주기술 기반 예비창업자 지원 사업(STAR Exploration)」 시행계획을 아래와 같이 공고하오니, (예비)창업자들의 많은 참여 바랍니다.

2020년 7월 27일

한 국 항 공 우 주 연 구 원 장

## 1

### 사업 개요

#### □ 목적

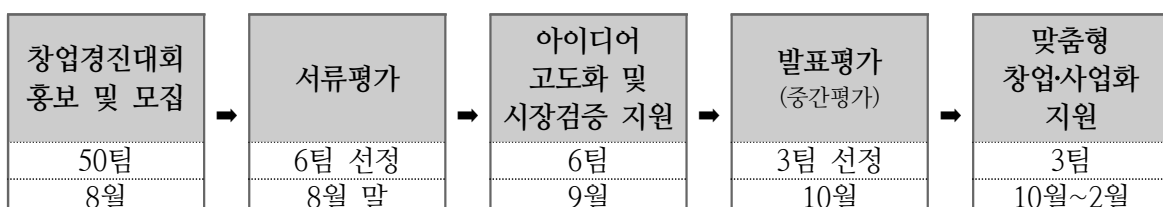
- 항공·우주기술 기반 창업·신사업 아이디어를 공모하여 체계적 지원을 통해 스타 창업가 및 스타 기업 육성

#### □ 운영기관

- (주최·주관) 한국항공우주연구원
- (운영·관리) KMA 한국능률협회

#### □ 추진 프로세스

- 창업경진대회 신청자를 대상으로 서류평가(6팀 선정) → 아이디어 고도화 및 시장검증 지원(6팀) → 중간평가(3팀 선정) → 맞춤형 창업·사업화 지원(3팀)



## □ 창업경진대회 아이디어 공모 분야

- 예비창업자(팀)이 보유하고 있는 항공·우주기술을 활용한 사업화 아이디어
- 한국항공우주연구원 보유 사업화 유망기술 및 특허기술\*을 활용한 사업화 아이디어
  - \* (<https://www.kari.re.kr> 접속하여 ‘기술사업화 및 중소기업 지원→우수기술’ 메뉴에서 검색)
  - ※ 사업화 아이디어를 적용하려는 사업 분야에 대한 제한 없음
- 기타 항공·우주관련 모든 아이디어

## 2

## 참가 자격 및 제외 대상

### □ 참가 대상

- 항공·우주기술 및 항공·우주관련분야 창업을 추진하고자 하는 예비창업자(팀)
  - 대학생, 일반인 등 개인 또는 팀(5명 이하)으로 누구나 참여 가능
  - ※ 단, 신청자는 협약 종료일 1개월 이전까지 중소기업 창업지원법 상에 따라 창업이 가능해야 함

### □ 신청 제외 대상

#### [신청자격 제한]

- 대한민국 국민이 아닌 자
- 동일한 아이디어로 정부, 공공기관, 지자체, 학교, 기업 등이 시행하는 창업(사업화) 지원사업 수행중인 자 (단, 아이디어 공모전 또는 경진대회 등에서의 입상 아이디어 중 주최측으로부터 별도의 후속지원이 없었으면 신청 가능)
- 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우 (단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 함)
- 사업자등록을 한 대표자

### 3

### 신청 방법

#### □ 신청기간 및 방법

- (신청기간) 2020년 7월 27일(월) ~ 8월 26일(수) 17:00까지
- (신청방법) 홈페이지 (<https://star-exploration.com>) 양식 작성 후 이메일(choayo@kma.or.kr) 제출
- (제출서류)

구분	내 용
신청서류	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 참가신청서(별지 제1호 서식)</li> <li>· 개인정보 수집·조회 및 활용 동의서(별지 제2호 서식)</li> <li>· 사업계획서(예비창업자용*)(별지 제3호 서식)</li> <li>* 대표자(팀원)의 역량, 아이디어 창의성 및 성장가능성, 구현 가능성 중심으로 작성</li> <li>· 기타 신청내용을 입증할 수 있는 서류</li> </ul>

### 4

### 평가 방식

#### □ 평가단계

- (서류평가) 창업경진대회 신청자 중 1단계, 아이디어 고도화 및 시장검증 프로그램 지원대상자 선정 (선정규모 : 6팀)
- (발표평가) 아이디어 고도화 및 시장검증 프로그램 지원 완료 후 2단계 창업·사업화 프로그램 지원대상자 선정 (선정규모 : 3팀)

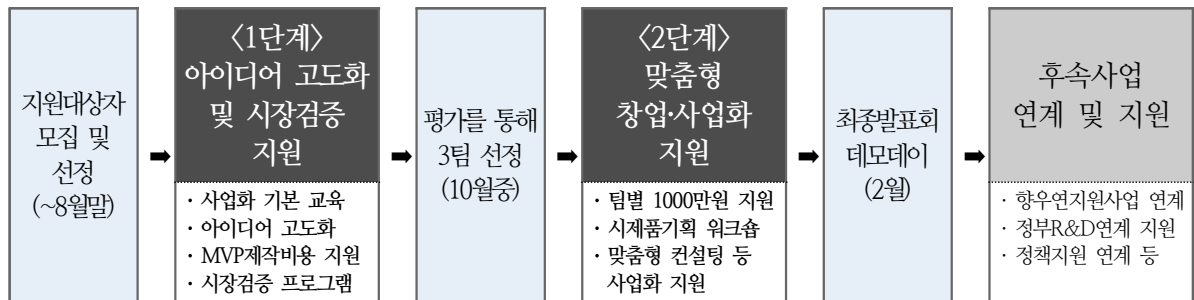
#### □ 평가방법

- (평가방법) 대상자 선정을 위한 심사평가는 평가위원회(5인 이내) 구성을 통해 진행
- (평가기준) 아이디어 차별성, 사업계획 실현가능성, 창업의지 등에 대한 종합적인 심사 진행
- (결과발표) 심사평가 후 개인별 통보

## □ 지원내용

## ○ (지원개요)

- 단계별 맞춤형 지원프로그램 운영을 통해 아이디어 수준의 예비창업자가 체계적으로 사업 아이디어를 검증하고 성공적으로 사업화를 추진할 수 있도록 지원



## ○ (선정규모)

- (1단계:아이디어 고도화 및 시장검증 지원) : 6개팀 선정
- (2단계:맞춤형 창업·사업화 지원) : 1단계 선정자 중 3개팀 선정
- ※ 2단계 선정팀은 협약 종료 2주전까지 개인/법인사업자등록을 완료해야 함

## ○ (지원기간)

- (1단계:아이디어 고도화 및 시장검증 지원) : 선정일~2020년 10월 중순(예정)
- (2단계:맞춤형 창업·사업화 지원) : 협약일~2021년 2월 말

## ○ (지원세부내용)

## ① 1단계 : 아이디어 고도화 및 시장검증 지원

- (지원대상) 창업경진대회 신청자 중 서류평가를 통과한 6개팀
- (지원금) 과제당(팀당) MVP 제작 및 시장검증비 1.5백만원 지원
- (지원프로그램)

프로그램		지원내용
교육	사업화 기본역량 강화	· 비즈니스모델 디자인과 시장검증 접근전략 · 시장진입을 위한 마케팅 전략
워크숍	아이디어 고도화	· 고객문제해결 기반 아이디어 및 BM 고도화 · 팀별 실습 워크숍 및 멘토링 방식
	시장검증 기획	· 고객검증 방법에 대한 실전 시뮬레이션 학습 · 팀별 실습 워크숍 및 멘토링 방식
멘토링	사업계획 고도화	· 비즈니스모델 및 사업계획 고도화 실무 멘토링 · 시장검증 과정 및 결과에 대한 피드백

※ 지원프로그램은 일부 변경될 수 있으며, 상세일정은 선정 후 안내

## ② 2단계 : 맞춤형 창업·사업화 지원

- (지원대상) 1단계 참가자 중 중간평가(발표)를 통과한 3개팀
- (지원금) 과제당(팀당) 시제품제작비 10백만원 지원
- (지원프로그램)

프로그램		지원내용
워크숍	시제품 개발 기획 워크숍	· 시제품 개발방법 학습, 시제품 개발계획서 고도화 · 팀별 실습 워크숍 및 멘토링 방식
컨설팅	사업화 전략 고도화	· 사업성 평가를 통한 BM 및 사업화 전략 고도화 · 팀별 전담 컨설턴트 배정 및 상시 지원
	지적재산권 전략 수립	· 팀별 사업 아이디어에 대한 IP 이슈 분석 · 국내/외 권리화 가능성 검토 및 확보 방안 수립
	재무계획 고도화	· 재무적 타당성 평가 및 재무계획 보완 · 투자유치 준비를 위한 기업가치 산출 지원 등
멘토링	사업화 애로사항 해결	· 사업화 준비 및 추진 과정에서 발생하는 다양한 애 로사항 해결 지원 : 투자유치, 세무회계, 노무 등
시제품 제작 지원		· 시제품 개발 과정 모니터링 및 애로사항 지원

※ 지원프로그램은 일부 변경될 수 있으며, 상세일정은 선정 후 안내

### □ 유의사항

- 한국항공우주연구원 보유기술을 활용한 아이디어가 선정되는 경우 한국항공우주연구원과 별도의 기술실시 계약 진행
  - ※ 사업기간 내에는 기술을 무상으로 실시할 수 있도록 지원하며, 사업 종료 후 동 기술을 통해 사업화(상용화 제품 개발, 제품 생산을 통한 매출 발생 등)를 추진하는 경우 한국항공우주연구원과 별도의 기술실시계약 체결(추후 협의)
- 과제 규모(지원 과제 수, 지원 금액) 및 지원 범위(교육, 컨설팅, 시제품제작비 등) 등은 선정평가를 통해 최종 확정할 예정임
- 신청서의 내용을 허위 기재 또는 누락하거나 창업 및 사업화 활동에 불성실하게 임할 경우 선정 취소, 지원금(현물) 환수 등의 조치를 취할 수 있음
- 제안 내용 및 제출 서류가 허위로 밝혀질 경우 선정이 취소되며, 손해배상을 청구할 수 있으며 제반비용은 참가자 부담으로 함
- 타인의 아이디어, 기술 등을 모방하였을 경우 심사에서 제외되며 민형사상 문제가 발생할 경우, 모든 책임은 참가자 본인에게 있음
- 동일한 내용으로 정부, 지자체, 공공기관, 학교, 기업 등으로부터 지원을 받은 사실이 확인될 경우에는 협약체결 이후에라도 협약취소, 지원금(현물) 환수 등의 조치를 취할 수 있음
- 심사결과는 공개하지 않으며, 참가자는 심사결과에 대해 이의를 제기할 수 없음
- 타인의 명예를 훼손하거나, 음란, 폭력물, 저작권침해, 불법정보 유포 등의 소지가 있는 경우는 심사에서 제외되며, 민형사상 문제가 발생할 경우, 모든 책임은 참가자에게 있음

### □ 문의처

- 본 사업의 세부적인 안내 및 항공우주기술 기반 창업 아이디어 창출 방법 교육을 위한 설명회를 전국 각지에서 개최할 예정이며, 설명회 일정 및 장소는 홈페이지를 통해 공지 (홈페이지 7월 말 ~ 8월 초 오픈)

※ 코로나19 장기화로 인한 설명회 제한 시 온라인/영상배포 등으로 대체할 수 있음

○ 운영기관 : KMA 한국능률협회

○ 사업담당자 연락처

담당자	연락처	이메일
조민근 연구원	010-7504-9534	choayo@kma.or.kr