

대전방산혁신클러스터 드론평화형 국방 신규진입(창업) 지원

「2024년 대전방산진입형 드론평화 창업기업 아이템 개발 지원」

참여기업 모집공고

대전정보문화산업진흥원은 대전 지역 내 드론평으로 특화된, 우수한 기술력을 보유한 창업기업을 국방 분야에 진입시키기 위하여, 「2024년 대전방산진입형 드론평화 창업기업 아이템 개발 지원」 참여기업 모집을 다음과 같이 공고 하오니 창업기업의 많은 참여를 바랍니다.

2024년 2월 19일

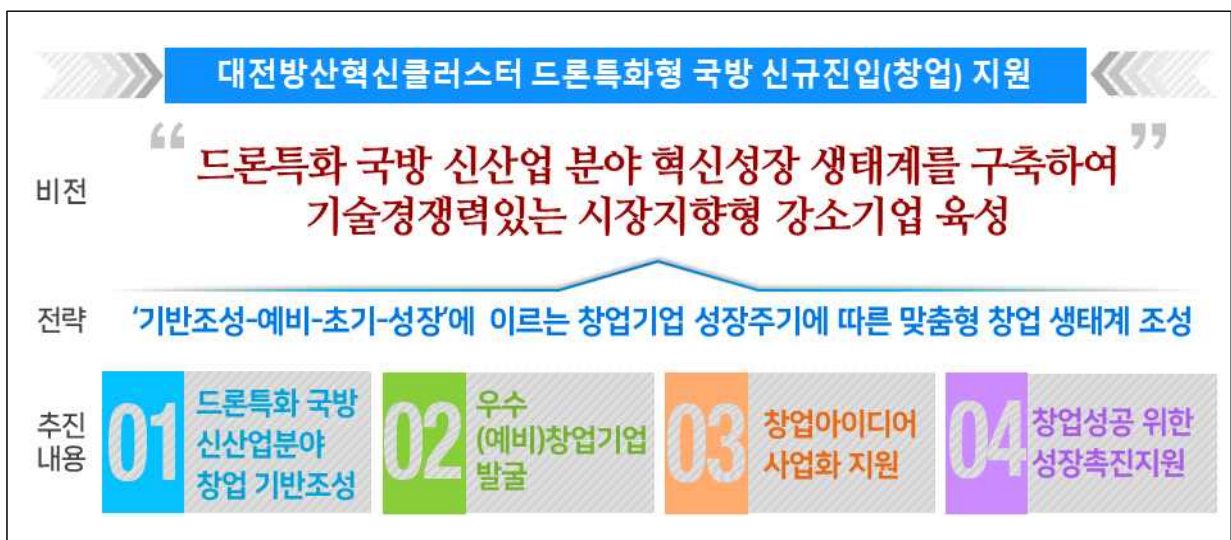
대전정보문화산업진흥원장

1 사업개요

○ 대전방산혁신클러스터

- 국방 신산업 분야이자 대전시 전략 산업인 ‘드론 산업’에 특화하여 대전 내 R&D·교육 등 혁신역량을 결집한 산·학·연·군·관의 협력 체계를 구축하고, 미래 시장을 주도할 수 있는 혁신성장 생태계 조성

○ 드론평화형 국방 신규진입(창업) 지원



2 지원개요

○ 지원규모

- 7개社 내외, 기업당 최대 85,000천원 내외 지원
- 협약기간: 2024년 4월 ~ 2025년 3월(12개월 예정)

○ 지원대상

- 사업자등록증 기준 본사 소재지가 대전광역시인 창업 7년 이내* 군 사업화를 추진 또는 희망하는 기업(공고일 기준)

※ 국방 분야에 적용 가능한 드론 전·후방산업 기술이나 품목**을 보유한 기업이어야 함

< 설명자료 >

* ‘창업 7년 이내’ 신청 가능 업력 기준

- (개인사업자) 사업자등록증 상 ‘개업연월일’ 기준
- (법인사업자) 법인등기부등본 상 ‘회사성립연월일’ 기준

** 드론 전·후방산업 기술이나 품목

- 드론: 조종사가 탑승하지 않고 무선전파 유도에 의해 비행 및 조종이 가능한 비행기나 헬리콥터 모양의 무인기를 총칭
- 드론산업 범위 : 드론분야 완제품, 구성품, 부품, 소프트웨어 등

구 분	정 의
전 방 사 업	• 드론 활용 실증 테스트베드, 드론 주행 공역 확보 등 실제 활용분야 접목과 관련된 운용 및 서비스산업 등
후 방 사 업	• 인공지능, 자율주행을 포함한 SW기술개발을 위한 SW산업 • 드론비행체 조립 및 개발을 위한 H/W제조업 산업

- 방위산업 분야 드론 활용 비즈니스 모델 예시

구 분	정 의
정 찰 용	• 관심 지역 및 작전지역의 정찰(화력유도 포함)
공 격 용	• 자폭, 소총/유탄, 폭탄 투하, 군집형 공격 등
특 수 목 적 용	• 통신, 지뢰/화생방 탐지, 안티드론, 전자전, 다목적 드론 등
감 시 지 원 용	• 경계용, 대침투작전간 지원 드론
작 전지속지원용	• 수송, 구난, 방역, 수공양용, 소방, 매핑, 방송/조명 등
교 육 훈 련 용	• 드론교육센터/병과학교 교육용, 방공표적추적용, 전투실험용

○ **지원내용**

구 분	지원 세부사항																
사 업 화 자 금	<p>○ 시제품 제작, 지재권 취득 등에 소요되는 사업화 자금 최대 85,000천원 내외 지원</p> <table border="1" data-bbox="375 392 1417 1220"> <thead> <tr> <th>비목</th><th>비목 정의</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>재료비</td><td>사업계획서상의 사업화를 위해 소요되는 재료 또는 원료를 구입하는 비용</td></tr> <tr> <td>외주용역비</td><td>창업기업이 자체적으로 시제품 제작을 완성할 수 없는 경우 일부 공정에 대해 외부 업체에 의뢰하여 제작하고, 이에 대한 대가를 지급하는 비용</td></tr> <tr> <td>기계장치 (공구·기구, SW 등)</td><td>사업화를 위해 필요한 일정 횟수 또는 반영구적으로 사용 가능한 기계 또는 설비, 비품을 구매하는 비용</td></tr> <tr> <td>특허권 등 무형자산 취득비</td><td>사업계획서상의 창업아이템과 직접 관련있는 지식재산권 등의 출원·등록관련 비용</td></tr> <tr> <td>인건비</td><td>창업기업 소속직원이 지원과제 수행에 직접 참여하는 경우, 과제참여율에 따라 지급하는 급여(대표자 지급 불가)</td></tr> <tr> <td>지급수수료</td><td>사업화를 위한 거래를 수행하는 대가로 요구하는 비용 (지식재산 창출 활동비, 전문가 활용비, 기술이전비, 학회 및 세미나 참가비, 전시회 및 박람회 참가비, 시험·인증비, 기자재임차비, 해외 액셀러레이터 보육 참가비 등)</td></tr> <tr> <td>광고선전비</td><td>창업기업 제품과 기업을 홍보하기 위한 홈페이지 제작비, 홍보영상 및 홍보물 제작비, 포장 디자인비, 일간지 등의 광고 게재, 기타 마케팅에 소요되는 비용</td></tr> </tbody> </table> <p>* 자세한 비목별 세부기준은 최종 선정된 창업기업 대상으로 별도 안내</p>	비목	비목 정의	재료비	사업계획서상의 사업화를 위해 소요되는 재료 또는 원료를 구입하는 비용	외주용역비	창업기업이 자체적으로 시제품 제작을 완성할 수 없는 경우 일부 공정에 대해 외부 업체에 의뢰하여 제작하고, 이에 대한 대가를 지급하는 비용	기계장치 (공구·기구, SW 등)	사업화를 위해 필요한 일정 횟수 또는 반영구적으로 사용 가능한 기계 또는 설비, 비품을 구매하는 비용	특허권 등 무형자산 취득비	사업계획서상의 창업아이템과 직접 관련있는 지식재산권 등의 출원·등록관련 비용	인건비	창업기업 소속직원이 지원과제 수행에 직접 참여하는 경우, 과제참여율에 따라 지급하는 급여(대표자 지급 불가)	지급수수료	사업화를 위한 거래를 수행하는 대가로 요구하는 비용 (지식재산 창출 활동비, 전문가 활용비, 기술이전비, 학회 및 세미나 참가비, 전시회 및 박람회 참가비, 시험·인증비, 기자재임차비, 해외 액셀러레이터 보육 참가비 등)	광고선전비	창업기업 제품과 기업을 홍보하기 위한 홈페이지 제작비, 홍보영상 및 홍보물 제작비, 포장 디자인비, 일간지 등의 광고 게재, 기타 마케팅에 소요되는 비용
비목	비목 정의																
재료비	사업계획서상의 사업화를 위해 소요되는 재료 또는 원료를 구입하는 비용																
외주용역비	창업기업이 자체적으로 시제품 제작을 완성할 수 없는 경우 일부 공정에 대해 외부 업체에 의뢰하여 제작하고, 이에 대한 대가를 지급하는 비용																
기계장치 (공구·기구, SW 등)	사업화를 위해 필요한 일정 횟수 또는 반영구적으로 사용 가능한 기계 또는 설비, 비품을 구매하는 비용																
특허권 등 무형자산 취득비	사업계획서상의 창업아이템과 직접 관련있는 지식재산권 등의 출원·등록관련 비용																
인건비	창업기업 소속직원이 지원과제 수행에 직접 참여하는 경우, 과제참여율에 따라 지급하는 급여(대표자 지급 불가)																
지급수수료	사업화를 위한 거래를 수행하는 대가로 요구하는 비용 (지식재산 창출 활동비, 전문가 활용비, 기술이전비, 학회 및 세미나 참가비, 전시회 및 박람회 참가비, 시험·인증비, 기자재임차비, 해외 액셀러레이터 보육 참가비 등)																
광고선전비	창업기업 제품과 기업을 홍보하기 위한 홈페이지 제작비, 홍보영상 및 홍보물 제작비, 포장 디자인비, 일간지 등의 광고 게재, 기타 마케팅에 소요되는 비용																
창업공간 제 공	<p>○ 창업보육공간 임대료 및 관리비 무상 지원(협약기간 내)</p> <p>○ 창업보육공간 위치 : 대전정보문화산업진흥원 A동 2층</p> <p>* 오픈형 창업공간, 회의실 등 공용공간, 공용복합기 및 정수기 등 제공</p>																
창 업 프 로 그 램	<table border="1" data-bbox="359 1473 1423 1881"> <thead> <tr> <th>프로그램예시</th><th>지원내용</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>멘토링</td><td>선정과제의 아이템 특성을 반영한 조사 설계, 진행 및 제작방법, 결과물 아이템 적용 방안 등 선정과제 관리 및 점검 멘토링</td></tr> <tr> <td>군수요발굴</td><td>방산진입을 위한 멘토링, 네트워킹 등 지원</td></tr> <tr> <td>전시참가</td><td>선정기업 대상 성공적인 시장진입 및 판로 확대를 위한 전시회 참가 지원</td></tr> <tr> <td>홍보</td><td>선정기업 추진 성과에 대한 기획보도 실시</td></tr> <tr> <td>네트워킹</td><td>다양한 협력기관과의 네트워킹 통해 창업기업의 네트워크 활동 및 기술 촉진 지원</td></tr> </tbody> </table> <p>* 자세한 지원 내용은 최종 선정된 창업기업 대상으로 별도 안내</p>	프로그램예시	지원내용	멘토링	선정과제의 아이템 특성을 반영한 조사 설계, 진행 및 제작방법, 결과물 아이템 적용 방안 등 선정과제 관리 및 점검 멘토링	군수요발굴	방산진입을 위한 멘토링, 네트워킹 등 지원	전시참가	선정기업 대상 성공적인 시장진입 및 판로 확대를 위한 전시회 참가 지원	홍보	선정기업 추진 성과에 대한 기획보도 실시	네트워킹	다양한 협력기관과의 네트워킹 통해 창업기업의 네트워크 활동 및 기술 촉진 지원				
프로그램예시	지원내용																
멘토링	선정과제의 아이템 특성을 반영한 조사 설계, 진행 및 제작방법, 결과물 아이템 적용 방안 등 선정과제 관리 및 점검 멘토링																
군수요발굴	방산진입을 위한 멘토링, 네트워킹 등 지원																
전시참가	선정기업 대상 성공적인 시장진입 및 판로 확대를 위한 전시회 참가 지원																
홍보	선정기업 추진 성과에 대한 기획보도 실시																
네트워킹	다양한 협력기관과의 네트워킹 통해 창업기업의 네트워크 활동 및 기술 촉진 지원																
후속지원	<p>○ 최종평가 결과, 고득점순으로 우수창업기업 대상 창업아이템 고도화지원 실시(2025년)</p>																

○ **지원조건**

- 총 사업비의 10% 이상을 창업기업 대응자금(전액 현금)으로 부담

＜ 총사업비 구성 예시 (지원금 85,000천원인 경우) ＞

지원금 (A)	창업기업 대응자금(현금) (B)	총사업비(C=A+B)
총 사업비의 90% 이하	총 사업비의 10% 이상	100%
85,000천원	9,500천원	94,500천원

※ 창업기업 대응자금 입금 확인 후 지원금 지급

※ 협약체결 및 이행보증보험증권 제출 후 지원금 지급 가능

○ **신청제외대상**

- 협약 이전 또는 협약 이후에 해당 사실이 아래와 같이 확인되는 경우 선정을 취소할 수 있음
- 신청 과제와 동일 또는 유사 과제로 정부, 지방자치단체, 정부사업 대행기관, 우리원 등으로부터 지원금을 지원받아 과제를 수행하고 있거나 완료한 경우
 - 신청일 현재 사업자 또는 대표자(신청자)가 정부 또는 지방자치단체, 공공기관 등이 추진하는 지원사업에 제재조치, 의무사항 불이행, 참여 제한 중인 경우
 - 신청일 현재 국세 또는 지방세 체납 사실이 있는 경우
 - 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 신용정보 집중 기관에 채무불이행자로 등록된 경우
 - 신청일 기준 동 사업에 신청하는 사업자가 휴·폐업 중인 자
 - 기타 대전정보문화산업진흥원장이 참여를 제한할 정당한 사유가 있다고 인정하는 자

3 신청 · 접수

○ 공고 · 신청기간

- 공고기간: 2024. 2. 19.(월) ~ 3. 8.(금) 18:00까지
- 접수기간: 2024. 2. 28.(수) ~ 3. 8.(금) 18:00까지

< 유의사항 >

- ① 신청 마감일에는 문의 및 접속이 원활하지 않을 수 있으므로, 마감일 2~3일 이전에 ‘대전정보문화산업진흥원 PMS’ 가입 및 사업 신청을 미리 진행하는 것을 권장
※ “제출완료” 이후에도 신청 마감일시 전까지 제출취소 후, 다시 제출 가능
- ② 온라인으로만 신청이 가능하고, 접수 완료된 사업계획서 등 일체 내용 수정 및 삭제 불가

○ 신청방법

- 대전정보문화산업진흥원 PMS (<http://pms.dicia.or.kr>)를 통해 온라인 신청

대전정보문화산업진흥원 PMS 이용안내

① 회원가입

- 대전정보문화산업진흥원 PMS 홈페이지(<http://pms.dicia.or.kr>) 접속
- 약관 동의 및 사업자등록번호 확인, 본인인증, 회원정보 입력 후 회원가입

② 사업신청

- 로그인 후 [모집공고] 메뉴에서 **사업명 [신청]** 클릭
- 총괄책임자, 실무담당자, 지원정보, 사업비, 기업실적 등 정보 입력 후 **[저장]** 클릭
- 모든 정보 입력 및 제출서류 파일 전부 업로드 후 **[저장]** 클릭
- 최종 확인 후 **[신청] 버튼을 누르면 접수완료**

○ 제출서류

순	제출유무	제출서류	서식	비고
1	필 수	사업계획서	붙임 제1호	
2	해당시	사업계획서 참고자료	붙임 제2호	
3	해당시	고용보험 사업장 자격취득자 명부 ※ 조회기간: 최근 1년 / 발급범위: 전체근로자 / 월평균보수: 표시 / 지원기업 대표자를 제외한 4대 보험 전부 가입된 인력에 한하여, ‘사업계획서-일반현황- 기업구성현황’ 내 작성한 팀원 인정	붙임 제3호	고용산재보험 토탈서비스 total.kcomwel.or.kr
4	해당시	창업기업 성과 증빙서류 / ‘사업계획서-일반현황- 주요성과’ 내 작성한 매출, 고용, 투자 등 증빙서류 첨부	붙임 제4호	
5	해당시	가점관련 증빙서류 / 접수마감일 전 완료된 건에 한하여 인정 - 국방창업교육 우수아이디어 선정 팀 수상 내역 - 구매의향서 [구매 해당업체 날인 필수] - 투자계약서 [날인포함, 정보확인 필수] - 국방 기술이전 계약서	붙임 제5호	
6	필 수	사업자등록증 / 문서 발행일 공고일 이후 일자	붙임 제6호	
7	해당시	법인등기부등본 / 문서 발행일 공고일 이후 일자	붙임 제7호	인터넷등기소 www.rios.go.kr
8	필 수	납세증명서(국세완납증명) / 공고일 기준, 유효기간 확인	붙임 제8호	홈택스 www.hometax.go.kr
9	필 수	지방세 완납증명서 / 공고일 기준, 유효기간 확인	붙임 제9호	정부24 www.gov.kr
10	필 수	개인정보 수집·이용 동의서 / 팀원 모두	붙임 제10호	
11	필 수	개인정보 제3자 정보 제공동의 / 팀원 모두	붙임 제11호	

※ 신청 양식은 진흥원 홈페이지 및 PMS(<http://pms.dicia.or.kr>) 다운로드

4 평가 및 선정

○ 총 2단계 평가 (서류 → 발표)를 통해 최종 선정

평가단계	평가내용	일정(예정)
요건검토	- 신청자격 등 요건 검토 ※ 기한 내 서류미비/미제출 시 평가대상에서 제외	~2024.3.14.
↓		
서류평가	- 선정기준에 의한 계획서 적합성 및 사업계획 필수사항 평가 ※ 사업추진에 따른 서면평가 생략 가능	2024.3.15.
↓		
발표평가	- 선정 기준에 의한 계획서 적합성 평가 - 과제별 발표 및 질의응답	2024.3.22.
↓		
선정공지	- 선정기업 개별 통보	2024.3.29.

※ 신청기업의 요건검토는 주관기관에서 상시 진행하며, 선정·협약 이후에도 신청 자격 미충족 등이 확인되는 경우 탈락 처리 예정

○ 평가방법

- 요건검토: 사업계획서, 증빙서류 등을 확인하여 신청 자격 등 검토
- 서류평가
 - 사업계획 필수사항(드론 전·후방산업 기술이나 품목을 보유, 군사업화 추진계획) 등을 평가하여 발표평가 대상자 선정
 - 외부전문가 7인 내외로 구성된 평가위원회가 사업계획서 서류평가
- 발표평가
 - 발표평가는 창업기업 대표자(동 사업 신청자)의 발표를 원칙으로 하며, 발표 및 질의응답을 통해 제품서비스에 대해 심층 평가
 - 외부전문가 7인 내외로 구성된 평가위원회가 발표자와 대면 평가

○ 지원과제 선정

- 지원예산 범위 내에서 지원대상 및 지원과제별 사업화 자금 한도를 최종확정
- 최종 선정은 발표평가 점수 고득점자순으로 결정
- 평가위원회에서 현장 확인이 필요하다고 판단되는 기업에 대해 주관기관 혹은 전담 기관이 별도 현장실사를 진행할 수 있음

※ 선정평가 결과 창업기업 역량이 본 사업 운영 목적 및 요건에 적합하지 않을 경우 선정 예정 규모 보다 적게 선발할 수 있음

○ 평가지표

- 창업 아이템의 제품·서비스에 대한 개선 과제 및 방향, 성장전략, 대표자 및 기업 보유 역량 등을 종합적으로 평가

세부평가	배점		평가내용
	서류	발표	
사업계획 필수사항	적합 여부		사업목적과의 적합여부(0,X) : 국방분야에 적용 가능한 ①드론 전·후방 산업 기술이나 품목을 보유, ②군 사업화 추진계획→ 부적합 시 평가대상에서 제외(발표평가에 해당 항목 적용)
1. 문제인식 (Problem)	10	10	1-1. 창업아이템 배경 및 필요성 1-2. 창업아이템 목표시장(고객) 설정 및 요구사항 분석
2. 실현가능성 (Solution)	30	30	2-1. 창업아이템의 개발/개선 준비 현황 2-2. 창업아이템의 실현(개선/개발) 및 구체화 방안
3. 성장전략 (Scale-up)	40	40	3-1. 창업아이템의 비즈니스 모델 및 사업화 추진성과 3-2. 창업아이템 방위산업 시장진입 등 사업화 전략 3-3. 사업 추진 일정 및 자금 운용 계획
4. 기업 구성 (Team)	20	20	4-1. 기업 구성 및 보유 역량 4-2. 방산·민수 기술·제품 개발 역량
합계	100	100	
5. 가산점 (최대 5점)	5	5	5-1. 국방창업교육 우수아이디어 선정 팀
	3	3	5-2. 구매의향서 보유 여부
	2	2	5-3. 최근 1년 이내 1억 원(현금) 이상 투자유치 실적
	1	1	5-4. 국방기술이전 계약서
가산점 합계	5	5	

※ 평가 단계별 평가점수 60점 미만 시(가산점 포함 105점 만점 기준) 선정 제외

※ 서류평가·발표평가 지표 및 배점 동일, 평가지표 사업추진 상황에 따라 변경 가능

5 유의사항

본 공고문에 명시되지 않은 사항은 ‘대전방산진입형 드론평화 창업기업 사업화 지원사업’ 지침·세부 관리 기준에서 정하는 바에 따르며, 미숙지로 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 본 사업 신청자에게 있음

○ 공통 유의사항

- 동 사업에 선정된 자가 공고문 및 관련 규정 (지침, 기준)에 위배되거나, 사업계획서의 내용을 허위 기재 또는 누락이 확인된 경우에는 선정 취소, 진흥원 지원사업 참여 제한, 평가대상 제외, 지원금 환수 등의 조치를 받을 수 있음
- 공고 내용 중 일부는 사정에 의해 변경될 수 있으며, 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

○ 신청 시 유의사항

- 중앙부처 및 지자체 등 타 창업사업화 지원사업에 중복 신청은 가능하나 선정 후 중복으로 협약체결은 불가

○ 평가 중 유의사항

- 발표평가는 신청자가 직접 참여하여 발표하는 것을 원칙으로 하고, 불참 시 선정 대상에서 제외
- 주관기관은 평가 과정의 공정성 등을 확인하기 위하여 발표평가 전 과정을 녹음 또는 녹화할 수 있음

○ 선정 후 유의사항

- 선정 이후 신청 자격 및 사업계획 유사성 등을 재확인하여 위배되는 사실이 확인되는 경우 선정을 취소하고, 사업비 환수·참여 제한 등 제재가 있을 수 있음
- 동 사업의 점검·평가 결과에 따라 동 사업 지원 중단 또는 동 사업의 지원금 환수 조치가 취해질 수 있음
- 사업지원금은 협약체결 및 이행보증보험증권 제출 후 지급될 수 있음
- 부가세 및 관세 등 사후 환급금은 사업비에서 집행할 수 없음

○ 선정자 유의사항

- 선정자는 지침 및 기준을 준수하여야 하며, 사업 완수를 위해 최선의 노력을 다하여야 함
- 선정자는 사업계획서에 명시된 목표 달성을 위해 사업계획을 성실히 이행하여야 함
- 선정자는 진흥원이 요청하는 자료 제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함
- 과제가 종료된 후 진흥원에서 지정하는 회계법인에 사업비 정산 후 결과 보고를 제출하여야 함
- 선정자는 우리 원의 요청이 있을 시, 협약종료 연도 다음 해부터 5년간 이력 관리 등에 필요한 제반 요청 사항에 성실히 응하여야 함

6 추진일정



※ 추진 일정은 변경될 수 있음

7 신청문의

○ 문 의 처

- (재)대전정보문화산업진흥원 디지털기반지원단
 - 김다희 대리 ☎ (042)479-4175 / E-mail : kdh220@dicia.or.kr
 - 임정환 대리 ☎ (042)479-4174 / E-mail : limjh93@dicia.or.kr