

「2024년 구미형 TipTop 스타트업 육성사업」  
**TipTop 기술혁신 창업기업 모집공고**

미래가치가 높은 기술혁신 창업기업을 글로벌 유니콘 기업으로 성장시키기 위한 「구미형 TipTop 스타트업 육성사업」에 참여할 창업기업을 다음과 같이 모집합니다.

2024년 1월 2일  
구미전자정보기술원장

본 공고문은 사전 모집에 신청한 기업을 대상으로 별도 안내(e-mail, 문자) 서비스를 제공합니다.

### 1. 모집개요

모집목적

- 미래 고부가가치의 원천기술을 보유하고 있는 기술혁신 창업기업에 대한 체계적이고 종합적인 성장지원

공고기간 : 2024년 1월 2일(화) ~ 2024년 2월 16일(금), 17:00까지

- 신청기간 : 2024년 2월 13일(화) ~ 2024년 2월 16일(금), 17:00까지

신청대상

- 사업장 주소 : 구미소재 기업 및 구미(본사)로 이전 계획 기업
  - 타 지역 창업기업의 경우 선정 후 60일 이내 구미 본사 이전 必
  - 소속 근로자(대표자 포함) 중 70% 이상 구미 전입 必
- 창업업력 : 창업 7년 미만 (예비창업자 가능)

모집규모 : 5개사

지원내용 : 최대 2억 지원 (사업화 자금 1억 + 기타 지원 1억)

<b>사업화 자금 지원 (1억)</b>		<b>기타 맞춤형 지원 (최대 1억)</b>
창업 활동을 위한 자금 지원	+	상용화 연구, 마케팅, 인증, 글로벌 진출 등
창업기업의 직접 자금 집행		운영기관을 통한 자금 집행

## 2. 지원내용

□ 기술 상용화 연구에서 글로벌 해외시장 진출까지 풀 패키지 지원

기술 검증	사업화 자금	스타팅 거점	인증
기술·신용(TCB) 평가 제공	사업화 자금 1억	임대공간 임대료 지원	국내외 인증
전담연구	기술 협력 중개	마케팅 콘텐츠	글로벌 진출
상용화 연구 전담TF 제공	지역기업 기술 협력 중개	영상 및 홍보물	번역 및 물류

※ 상기 표시 이외의 지원 항목은 필요시 사전 검증에 따라 맞춤 지원 가능

### ① (사업화 지원)

○ 재료비, 연구개발, 장비구축, 공사비 등 자금 1억 지원

\* 비목별 비중 제한 없이 사업화에 필요한 인건비, 자산성 물품구매 등 사용 가능

\* 단, 동일 물품 및 용역 건에 대해 타 사업과의 중복지출 불가

구미시 지원금	+	정부 지원금
사업화 자금 1억 지원		타 정부 지원 사업

### ② (기술 상용화 지원)

○ 지역 연구기관이 보유한 연구 인프라 및 인력을 활용하여 혁신 스타트업의 제품 상용화(응용) 연구 전담 인력 직접 지원

\* 창업기업의 현실적인 장벽인 기술개발 역량 부족을 연구기관의 전담 인력 매칭 및 연구개발비 지원으로 차별화된 상용화 지원프로그램 운영

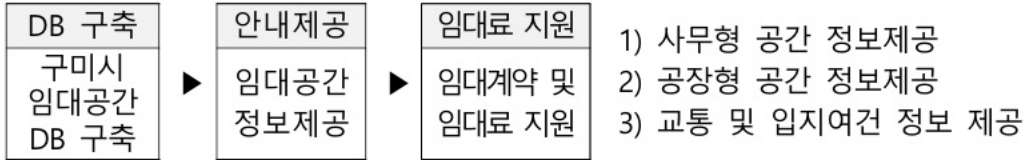
※ 차세대반도체, 지능형 디바이스 등 구미시 산업에 적합한 첨단산업 분야 우선 매칭

스타트업 + 연구				<스타트업 + 지원>			
기초연구단계		실험단계		응용연구단계		출시 단계	
기초이론	실증연구	샘플 제작	성능실험	상용화 제품 적용	제조생산	인증	마케팅

### ③ (스타팅 거점 지원)

#### ○ 창업기업 스타팅 거점 공간 확보 및 지원을 위한 임대료 지원

\* 지역공장과의 인접성, 교통망, 근무 환경 등 만족도가 높은 임대공간 정보 별도 제공



※ 임대공간 정보의 경우 최종 선발 기업에 제공

\* 구미시 관내 공장 및 사무공간 임대에 따른 **임대료 일부 지원, 최대 8백만원**

#### ○ 제품생산 인프라 조기 완성을 위한 이차보전(시설) 사업 연계

\* 고부가가치의 혁신 분야 신제품 생산공장 구축에 대해 최대 20억, 4% 이자 3년 지원

※ 구미시 시설자금 융자지원(이차보전) 사업 연계를 통한 지원으로 별도 신청 必

### ④ (인증지원)

#### ○ 기술혁신 창업기업 제품의 국내외 시장진출을 위한 인증비 지원

\* 선정평가 과정을 통해 도출된 창업기업 제품의 필요 인증 도출 및 타게팅 지원

※ 아래의 예시 분야와 같이 국내외 인증 및 인허가 지원

구분	국가	인증명	인증내용
국내	한국	KC	· 전기제품 안전 인증 제도
	한국	에너지효율	· 전자제품 에너지 효율 등급 제도
국외	전 세계	IECEE	· 53개국 참여 전자제품 안전 시험인증 제도
	전 세계	EMC	· 전자파 적합성 시험 및 인증 제도
	미국	FCC	· 산업용 전기안전 제품 시험인증 제도
	캐나다	CSA	· 전기기구, 기계, 전선, 부품 통합 인증 제도
	EU	CE	· 유럽연합 통합 전기안전 인증 제도
	일본	PSE	· 전기안전 및 전자파 검사 제도
	중국	CCC	· 통합 전기안전 강제성 제품인증 제도
싱가포르	PSB	· 전자제품 통합 심사 제도	

### ⑤ (기술협력 중개)

- 국내외 시장 진입 및 선점을 위하여 지역기업과의 공동 연구개발 등 기술협력 중개 프로그램 운영

- \* 수요 대응형 : 수요(구매)처 요구사항 분석 → 기술협력 중개 → 개발 및 납품
- \* 시장 개척형 : 기술 수요 파악 → 기술협력 중개 → 개발 및 납품

### ⑥ (마케팅 콘텐츠)

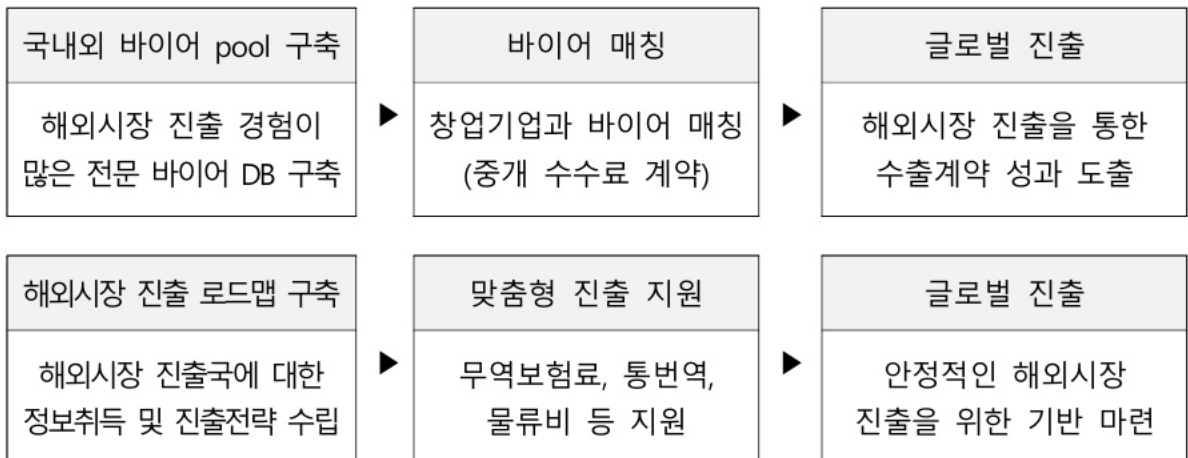
- 목표시장 조기 진입 및 선점을 위한 마케팅 패키지 지원

- \* 빠르고 안정적인 시장진출을 위한 온오프라인 홍보 프로그램 패키지 지원

구분	온라인 마케팅	오프라인 마케팅
지원 내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ TV방송 및 홈쇼핑 참가 지원</li> <li>■ 공장형 라이브 커머스 지원</li> <li>■ SNS 및 바이럴 마케팅 광고</li> <li>■ 홈페이지 제작 및 브랜드 구축</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 전시회 및 기술 포럼 참가 지원</li> <li>■ 홍보물 및 홍보영상 제작 지원</li> <li>■ 옥외광고 및 매거진 발간</li> <li>■ 지역 신문사를 통한 기업홍보</li> </ul>

### ⑦ (글로벌 진출)

- 창업기업의 안정적인 해외시장 진출을 위한 종합적인 글로벌 해외 시장 진출 프로그램 운영



### 3. 선정절차 및 평가기준

본 평가는 매출, 고용 실적이 아닌 기술의 혁신성과 사업화 계획 중심으로 진행

#### □ 선정절차

절 차	세부내용	비고
서류심사	가. 평가위원 : 외부 전문위원 5인 나. 평가방법 : 심사 항목별 지표에 따른 정량평가 진행 다. 평가항목 - 업종 적합성 및 구미지역 산업간 연관성 - 기업 현황 및 기본 보유 기술(아이템)의 사업화 적절성	24. 02. 19 ~ 24. 02. 23
종합검증	가. 검증방법 : TCB 기술신용평가, 기업 현장실사, 지역 지원 기관 협의체 의견 등 종합 기업역량 검증 나. 세부내용 - (1차) TCB 기술신용 평가 검증 · 평가기관 : 국내 기술신용 평가기관 · 검증내용 : 기술력 검증 · 검증항목 : 경영역량, 기술성, 시장성, 사업성 등 평가 - (2차) 기업 현장 실사 검증 · 검증위원 : 외부 전문위원 5인 · 검증내용 : 기업 현황 및 사업화 아이템(기술) 구현 등 사업화 추진에 관한 전반적인 준비 상황 검증 - (3차) 지역 지원기관 협의체 기업 대상 의견 공유 · 추진주체 : 지역 창업지원 기관 책임자급 인사 · 추진내용 : 지원사업 참여 이력 및 성과, 기업에 대한 전반적인 외부 의견 사항 공유	24. 02. 26 ~ 24. 03. 08
발표심사	가. 평가위원 : 외부 전문위원 5인 나. 평가방법 : 기업 발표에 대한 정성평가 진행 다. 평가항목 - 사업 목표 현실성, 수익 창출 계획 및 적절성 - 기술 시장 이해도 및 사업화 추진 기업 역량 전반사항	24. 03. 13 ~ 24. 03. 14
최종선발	- 최종 지원 대상 기업 선발	

※ 상기 일정은 운영기관의 사정에 따라 일정이 변경될 수 있음

□ 평가기준

[1차] 서류심사 지표

\* 평가방법 : 기업 신청서 기반 서류심사를 통한 정량평가 진행

\* 평가항목 : 업종 및 구미산업 연관성 등 사업 취지 적합성 중심 평가 진행

구분	평가항목	평가지표	배점
(1차) 서류 심사	① 업종적합성	가. [업종코드·표준산업분류 연계표] 상 제조업(C) 여부 - (지원제외) 금융 및 보험업, 부동산업, 숙박 및 음식점업 등 기술혁신과 관련성이 없는 해당 업종	20
	② 산업연관성	가. 구미지역 주력산업 분야 연관성 - 전기전자, 반도체, 스마트폰, LCD, 디스플레이, 탄소 소재, 스마트의료기기, 이차전지, 국방, 신재생 에너지 등 구미 지역 주력 산업과 연관성 여부	20
	③ 기술성	가. 보유 기술 (사업아이템)의 특징점(우위성) 나. 대상 기술 (사업아이템) 선진성 및 품질 신뢰성 여부 다. 대상 기술 (사업아이템) 관련 지식재산권리 확보 여부	30
	④ 시장성	가. 기술 시장 규모 및 성숙도 나. 주요 시장 경쟁사 대비 기술 (사업아이템) 매력도 다. 향후 시장 발전성 및 사업화 수익 창출 가능성	30
	<b>계</b>		

## [2차] 종합검증

\* 검증방법 : TCB 기술신용평가, 기업현장실사, 지역 지원기관 의견종합 검증

\* 검증항목 : 신청 기업의 사업화 추진 가능성 및 현실성을 검증하기 위해 3가지 항목에 대한 세부 검증 절차 진행

구분	검증항목	평가지표									
(2차) 종합 검증	① TCB 기술 신용평가	<p>가. 평가기관 : 나이스디앤디, 한국기술신용평가 등</p> <p>나. 검증방법 : 기업 경영역량, 기술성, 시장성, 사업성 등 종합적인 사업화 역량 검증</p> <p>다. 평가지표 : 평가기관 자체 평가지표 적용</p> <p>라. 검증기준</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>등급</th> <th>종합의견</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>T1~T2</td> <td>(우수) 기술성 및 사업성 우수</td> </tr> <tr> <td>T3~T4</td> <td>(양호) 기술성 및 사업성 양호</td> </tr> <tr> <td>T5</td> <td>(보통 혹은 미흡) 기술성 및 사업성 보통 혹은 미흡</td> </tr> </tbody> </table>	등급	종합의견	T1~T2	(우수) 기술성 및 사업성 우수	T3~T4	(양호) 기술성 및 사업성 양호	T5	(보통 혹은 미흡) 기술성 및 사업성 보통 혹은 미흡	
	등급	종합의견									
	T1~T2	(우수) 기술성 및 사업성 우수									
T3~T4	(양호) 기술성 및 사업성 양호										
T5	(보통 혹은 미흡) 기술성 및 사업성 보통 혹은 미흡										
② 기업 현장 실사 검증	<p>가. 검증위원 : 외부 전문위원 5인</p> <p>나. 검증방법</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기업 현장 확인 및 사업화 아이템 개발 현황 확인</li> <li>- 제품 생산 역량, 연구개발 환경 등 기업 역량 검증</li> </ul> <p>다. 검증기준</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>항목</th> <th>주요내용</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>기업현황</td> <td>기업환경, 인적구성, 대표자 역량 및 주요 이력</td> </tr> <tr> <td>제품확인</td> <td>제품성능 및 완성도, 제품 제조생산 환경</td> </tr> <tr> <td>R&amp;D환경</td> <td>연구개발 인력 보유 및 환경, 연구개발 추진 성과</td> </tr> <tr> <td>사업화역량</td> <td>추진 계획 및 판로개척 전략, 국내외 수출 준비 상황</td> </tr> </tbody> </table>	항목	주요내용	기업현황	기업환경, 인적구성, 대표자 역량 및 주요 이력	제품확인	제품성능 및 완성도, 제품 제조생산 환경	R&D환경	연구개발 인력 보유 및 환경, 연구개발 추진 성과	사업화역량	추진 계획 및 판로개척 전략, 국내외 수출 준비 상황
항목	주요내용										
기업현황	기업환경, 인적구성, 대표자 역량 및 주요 이력										
제품확인	제품성능 및 완성도, 제품 제조생산 환경										
R&D환경	연구개발 인력 보유 및 환경, 연구개발 추진 성과										
사업화역량	추진 계획 및 판로개척 전략, 국내외 수출 준비 상황										
③ 지원기관 외부 의견	<p>가. 추진주체 : 지역 창업 지원기관 협의체</p> <p>나. 검증방법</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 신청 기업의 타 지원사업 참여 이력 및 최종 성과에 대한 의견 공유</li> </ul>										

### [3차] 발표평가

\* 평가방법

- 기업당 총 30분의 발표 평가 진행 (10분 발표, 20분 질의)
- 종합검증 결과자료 및 발표평가를 통해 종합 점수 합산
- 보유 기술 기반 기술성 및 BM, 사업화 추진계획 등 상용화 계획 중심 평가 진행

\* 평가항목 : 사업화 추진 전략 및 실현 가능성, 지역 내 산업 파급 효과 평가

구분	평가항목	평가지표	배점
<b>(3차) 발표 평가</b>	①기술(아이템) 평가	가. TCB 기술신용 평가 나. 대상기술 (사업 아이템) 독창성 및 선진성 다. 후속 기술 개발(업그레이드) 응용력 및 확장성 라. 경쟁 업체와의 우위성 마. 기술 관련 지식재산권 보유 현황 및 향후 활용 전략	25
	② 사업화 평가	가. 사업화 추진을 위한 기업 현장 및 기본 현황 나. 사업화 제품 완성도 및 제조 생산 환경 다. 수익 창출 구조 및 전략 수립, 향후 계획 라. 예상 판로의 다양성 및 구축 계획 마. 관련 시장에 대한 분석 및 정보력 바. 사업화 지원금 필요성 및 예산 사용 계획의 적절성 사. 신규 시장 진입 및 성과 창출 전략 (국내·외) 아. 제품 제조 생산 인프라 활용 계획 및 전략	25
	③ 지역 파급 효과	가. 직간접 고용 창출 등 사업화에 따른 경제적 파급효과 나. 구미지역 산업과의 연계성 및 기대 파급효과	25
	④ 실현가능성	가. 사업화 추진 계획 및 실현 가능성 나. 사업화 목표 수준의 적절성 및 명확성 다. 제품 마케팅 계획 및 구체성(적절성)	25
	<b>계</b>		



## 4. 제출서류 및 유의사항

### □ 제출서류

- 신청서, 요약서, 사업자등록증(해당시), 4대보험 사업장가입자명부(해당시), 부가가치세 과세표준증명원(해당시), 본사이전 확약서

\* 사업 신청 시 제출 서류 전체를 하나의 파일(pdf형식)로 온라인 업로드 必

### □ 유의사항

- 공고문의 미숙지로 인해 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 신청자에게 있음
- 제출된 서류는 반환하지 않음 (평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 제출서류가 허위, 중복인 경우 지원취소 및 지원금을 환수할 수 있음
- 상기일정은 운영기관의 사정에 따라 일정 변경이 있을 수 있음
- 선발자는 협약일로부터 60일 이내 사업장(본사) 주소지를 구미로 이전하여야 함 (본사 이전 불가능 시 협약 취소 및 지원금 환수)
- 선발자는 구미시와 운영기관이 요청하는 자료 제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함
- 선발자는 기술 상용화 시기 단축을 위하여 연구 전담 인력과 정보를 교류하며 성실히 응하여야 함
- 선발자는 운영기관의 안내에 따라 전문 위원 및 사업 담당자의 사업장 현장 확인 등에 성실히 응하여야 함
- 사업신청은 구미시 통합 플랫폼([tiptop.geri.re.kr](http://tiptop.geri.re.kr))을 통한 온라인 접수로만 시행, 반드시 접수 방법 및 접수 시간 사전 숙지

## 5. 신청방법 및 문의사항

□ 신청방법 : 온라인 접수

○ 신청주소 : tiptop.geri.re.kr

\* 접속 → 회원가입 → "구미형 TipTop 스타트업 육성사업 → 온라인 신청  
※ 신청서 및 개인정보동의서 서류 등에 도장 날인 후 1개의 파일로 업로드 必

○ 신청기간 : 2024년 2월 13일(화) ~ 2024년 2월 16일(금), 17:00까지

□ 문의사항

○ 문의처 : 구미전자정보기술원 일자리창업지원센터

○ 연락처 : ☎ 054) 479-2054

붙임 : 신청서 및 요약서 등 각 1부. 끝.