

벤처기업을 위한 혁신과 성장의 날개

벤처기업확인제도



벤처기업이란?

▶ 일반적 의미 첨단의 신기술과 아이디어를 개발하여 사업에 도전하는 기술집약형 중소기업

▶ 법적 의미 「벤처기업육성에 관한 특별법」 제2조의2에 의거



▶ 제도의 시작 대기업 위주의 경제성장을 극복하고, 지식기반 경제로의 이행을 위해 1997년 관련법 제정 및 시행



2. 왜 벤처기업 확인을 받아야 하나요?

주요 우대지원제도(세제)

분류	내용
	<p>창업벤처기업의 소득세 · 법인세 감면</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 창업기반 조성을 위해 창업초기 단계의 기업에 세액을 감면해주는 제도로 창업벤처기업의 소득세 또는 법인세를 최대 5년간 50% 감면<ul style="list-style-type: none">- 벤처기업으로 확인 받은 날 이후 최초로 소득이 발생한 과세연도와 그 다음 과세연도 개시일부터 4년 이내에 끝나는 과세연도까지 (총5년간)대상: 창업 3년 이내 벤처기업으로 확인 받은 기업
세 제	<p>창업벤처기업 취득 부동산의 취득세 · 재산세 경감</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 창업벤처중소기업은 벤처기업으로 최초로 확인 받은 날부터 4년 이내 (청년창업벤처기업의 경우 5년)에 취득하는 부동산에 대한 지방세 경감<ul style="list-style-type: none">- 기업이 취득한 부동산에 대한 취득세 75% 경감- 창업일 당시 업종의 사업에 과세기준일 현재 직접 사용(단, 임대는 제외)하는 부동산에 대해 확인일로부터 3년간 재산세를 면제, 그 다음 2년간 재산세의 50% 경감대상: 창업 3년 이내 벤처기업으로 확인 받은 기업

2. 왜 벤처기업 확인을 받아야 하나요?

주요 우대지원제도(금융)

분류	내용					
		기술보증기금 보증한도 확대				
<ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업은 기술보증기금 최고 보증한도를 확대하여 보증						
<table border="1"><thead><tr><th>일반기업</th><th>벤처기업</th></tr></thead><tbody><tr><td>최대 30억 보증</td><td>일반보증 최대 50억 이행보증 및 전자상거래담보보증 최대 70억</td></tr></tbody></table>		일반기업	벤처기업	최대 30억 보증	일반보증 최대 50억 이행보증 및 전자상거래담보보증 최대 70억	
일반기업	벤처기업					
최대 30억 보증	일반보증 최대 50억 이행보증 및 전자상거래담보보증 최대 70억					
<ul style="list-style-type: none">대상: 전체벤처기업						
		기술보증기금 우선 신용보증				
<ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업은 기술보증기금으로부터 우선적 보증지원						
<ul style="list-style-type: none">벤처기업은 기술보증기금의 중점지원 대상기업으로 보증심사방법 등에서 우대하여, 보다 손쉽게 보증지원을 받을 수 있음						
<ul style="list-style-type: none">대상: 전체벤처기업						
		코스닥 상장 심사기준 우대				
<ul style="list-style-type: none">주요내용: 코스닥 상장심사 시 경영성과 및 시장평가 일부 기준 하향 적용						
<ul style="list-style-type: none">자기자본: 30억원 이상 → 벤처기업은 15억원 이상						
<ul style="list-style-type: none">법인세비용차감전계속사업이익: 20억원 이상 → 벤처기업은 10억원 이상						
<ul style="list-style-type: none">매출액: 100억원 이상 → 벤처기업은 50억원 이상						
<ul style="list-style-type: none">대상: 전체벤처기업						

2. 왜 벤처기업 확인을 받아야 하나요?

주요 우대지원제도(M&A 등)

분류	내용
M & A	<p>벤처기업 대기업집단 계열편입 유예</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 대기업이 투자한 일정 중소·벤처기업의 대기업집단 편입을 7년간 유예<ul style="list-style-type: none">중소·벤처기업에 대한 투자 유인을 제고하기 위해 대기업이 투자한 일정 중소·벤처기업의 대기업집단 편입을 7년 또는 10년*간 유예* 중소벤처기업이 벤처지주회사의 자회사인 경우나 일반지주회사의 자회사인 벤처투자회사 또는 신기술사업금융전문회사가 투자한 회사 (투자조합의 업무집행을 통한 투자를 포함)대상: 전체벤처기업
특허	<p>특허 및 실용실안 등록·출원 우선심사</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업은 특허출원 및 실용신안 등록출원 시 다른 출원보다 우선적으로 심사해 주는 특허 우선심사 신청 가능<ul style="list-style-type: none">출원인과 기업의 명의가 일치하고 벤처확인 받은 업종과 출원된 발명이 관련성이 있는 경우에 한하여 우선 심사대상: 전체벤처기업
정부사업	<p>정부 R&D 지원사업 등 가점부여</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 중소벤처기업부를 중심으로 다양한 정부지원 및 R&D사업 심사 시 벤처기업에 대해 가점(평균 1점) 부여대상: 전체벤처기업

2. 왜 벤처기업 확인을 받아야 하나요?

주요 우대지원제도(입지)

분류	내용
	<p>벤처기업육성촉진지구 벤처 취득세·재산세 감면</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업은 벤처기업육성촉진지구 내에서 취득하는 부동산에 대한 취득세·재산세 감면<ul style="list-style-type: none">(취득세) 부동산 취득세의 50% 감면(재산세) 부동산 재산세의 35% 감면대상: 전체벤처기업
입지	<p>벤처기업집적시설 입주 벤처 취득세·재산세 경감</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업의 육성을 위해 벤처기업집적시설에 입주하는 벤처기업이 해당 사업에 직접 사용하기 위하여 취득하는 부동산에 대해서 주요 지방세(취득세·재산세)에 혜택 부여<ul style="list-style-type: none">(취득세) 부동산 취득세의 50% 경감(재산세) 부동산 재산세의 50% 경감 (*수도권 이외 지역은 60% 경감)대상: 전체벤처기업

2. 왜 벤처기업 확인을 받아야 하나요?

주요 우대지원제도(인력)

분류	내용
인력	<p>스톡옵션 대상 및 한도 확대</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업 주식매수선택권(스톡옵션)의 부여 대상을 임직원 포함 기술이나 경영능력을 갖춘 전문가, 대학 또는 연구기관 등으로 확대하고, 발행 한도액도 확대<ul style="list-style-type: none">부여대상: (일반기업) 임직원 → (벤처기업) 변호사, 회계사, 의사, 약사, 기술사 등 외부전문가들과 대학 또는 연구기관부여한도: (일반기업) 발행주식의 10~20% → (벤처기업) 최대 50%대상: 전체벤처기업
	<p>기업부설연구소 인력 기준 완화</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업은 기업부설연구소의 연구전담요원 인정기준을 2명 이상으로 완화<ul style="list-style-type: none">소기업 3명 이상(3년 미만 2명 이상), 중기업 5명 이상(중기업이 된 날로부터 1년까지는 3명 이상), 국외에 있는 기업부설 연구기관 5명 이상, 중견기업 7명 이상, 그 밖의 기업부설 연구기관 10명 이상 → 벤처기업 2명 이상대상: 전체벤처기업
	<p>기업부설창작연구소 인력 기준 완화</p> <ul style="list-style-type: none">주요내용: 벤처기업은 기업부설창작연구소의 창작전담요원 인정기준을 3명 이상으로 완화<ul style="list-style-type: none">중소기업 5명 이상, 벤처기업과 중소기업 외 기업부설창작연구소 10명 이상, 국외에 있는 기업부설창작연구소 5명 이상 → 벤처기업 3명 이상대상: 전체벤처기업

벤처기업확인제도란?

- ▶ 「벤처기업육성에 관한 특별법」에 규정된 일정 요건을 갖추고 **기술의 혁신성과 사업의 성장성**이 우수한 기업을 벤처기업으로 발굴하고 지원하기 위한 제도
→ '21.2.12, **혁신성·성장성 중심의 '민간주도 벤처기업확인제도'**로 전면 개편



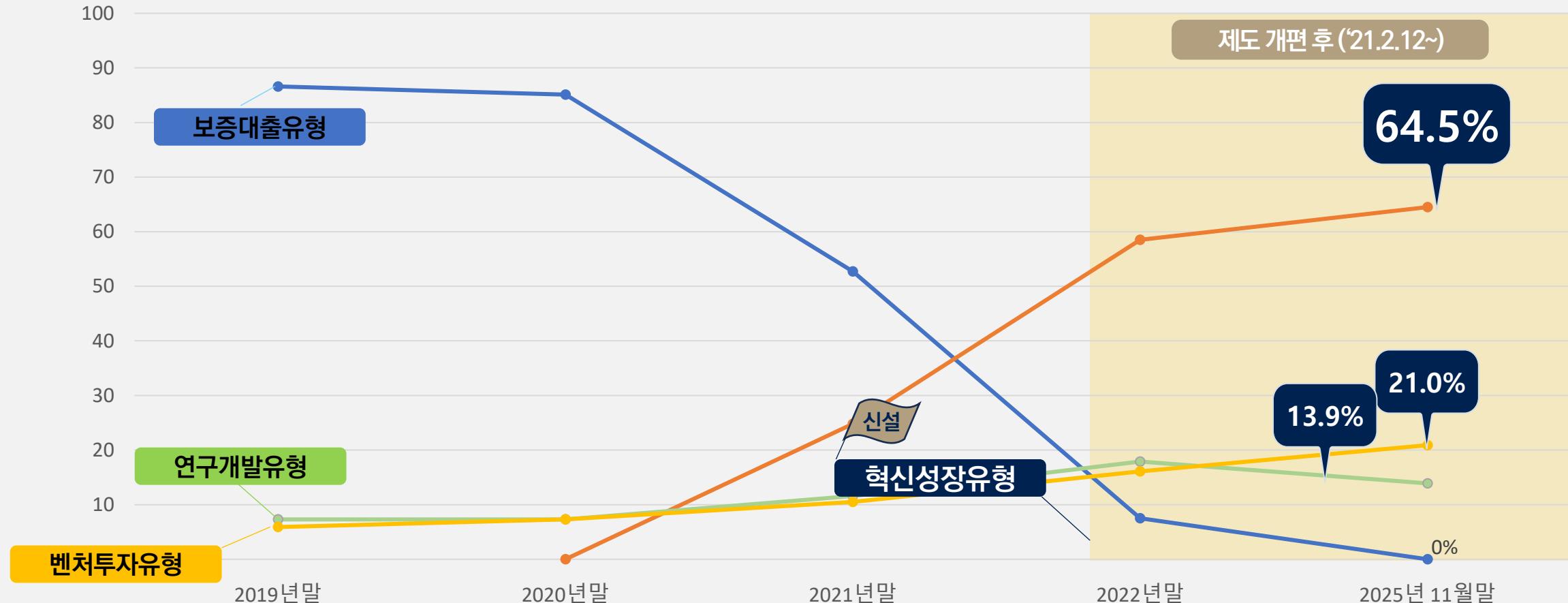
주요변경사항

- ▶ 확인주체 : (기존) 공공기관 중심 → **벤처기업확인위원회(민간전문가 중심)**
- ▶ 확인절차 : (기존) 해당공공기관에서 개별 운영 → **민간중심 벤처기업확인기관에서 통합운영**
- ▶ 확인기간 : (기존) 2년 → **3년**
- ▶ 확인요건
 - 투자유형 : (기존) 투자금 5천만원 이상, 자본금 대비 10% 이상 → **요건동일, 적격투자기관(9개) 추가**
 - 연구개발유형 : (기존) 연구시설보유, 연구개발비 5천만원 이상 → **요건동일, 연구소 유형 추가**
 - 보증대출유형 : (기존) 보증대출금 8천만원 이상 → **보증대출유형 폐지, 혁신성장유형 신설**

제도 개편 후 주요변화

▶ 재무중심의 보증대출유형 폐지, 혁신성장유형 안착 및 벤처투자유형, 연구개발유형의 증가

< 연도별 확인유형 변화 (2014~2025.11월) >



* 예비벤처유형 제외

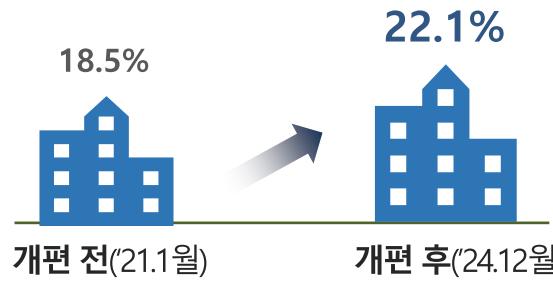
제도 개편 후 주요변화

▶ 기업의 혁신성 및 성장성을 가늠할 수 있는 지표가 전반적으로 상승

100억 이상 매출기업 비율 증가



정보처리 S/W 업종 비율 증가



청년층 대표자 비율 증가 현황



4. 벤처기업을 발굴·지원하는 벤처기업확인제도

확인절차



1 나에게 맞는 벤처유형 자가진단 서비스

기업 기초정보로
신청 가능한 벤처유형 자가진단



2 벤처기업확인 신청

벤처확인종합관리시스템
(www.smes.go.kr/venturein)



3 전문평가기관 평가

신청기업의 서류검토 및
요건심사, 현장 실제조사 수행



벤처투자유형

한국벤처캐피탈협회 ([요건심사](#))

연구개발유형

신용보증기금, 중소벤처기업진흥공단 ([요건심사](#) 및 [현장 실제조사](#))

혁신성장유형

기술보증기금, 나이스평가정보(주), 연구개발특구진흥재단, 한국과학기술정보연구원,
한국농업기술진흥원, 한국발명진흥회, 한국생명공학연구원, 한국생산기술연구원,
한국평가데이터(주) ([현장 실제조사](#))



4 벤처기업확인위원회 심의·의결

벤처기업 확인 및 취소에
관한 심의·의결

사전검토

현장 실제조사 결과에 대한 확인, 집중검토 안건 상정 등 본 위원회에 필요한
내용 사전 정리

본 심의

사전검토를 통해 상정된 벤처기업 확인 안건에 대해 최종 심의·의결을 진행
(7인 이상)



5 벤처기업확인서 발급

진위여부 확인 가능
전자발급시스템 구축

벤처기업확인기관

▶ 벤처기업확인을 위한 전체 과정(신청·평가·심의·의결)의 단일창구

기관지정 벤처기업확인기관으로 (사)벤처기업협회 지정

「벤처기업육성에 관한 특별법」 시행규칙 제9조



벤처기업확인위원회

▶ 벤처기업 확인 및 취소에 관한 심의·의결 기구

위원선정 ‘위원장 포함 80인’의 위원 위촉
「벤처기업육성에 관한 특별법」 제25조의4

위원구성 산업계, 지원기관, 학계, 연구계, 공인전문가 등으로 구성
「벤처기업육성에 관한 특별법」 시행규칙 제10조

심의진행 매주 본심의 2회 / 재심의 1회 진행. 7~8인의 위원이 참여하여 2/3 이상 찬성 시 ‘벤처확인’



심의 시 중점사항

▶ Q. 기업심의 과정에서 중점적으로 보는 부분

A

'유사기술/제품 대비 신청사가 가진 차별성 여부, 보유 기술/특허와 관련된 객관적인 자료 제출
신청기술의 혁신을 지속할 수 있는 연구인력 및 인프라 보유 여부, 향후 시장확대전략 등

▶ Q. 사업계획서 작성 시 특별히 신경해야 할 부분

A

"사업계획서 작성 가이드 라인' 등을 참고하여 얼마나 성실하게 작성되었는지 여부
객관적인 자료를 기반으로 명확한 언어를 사용하여 기술, 제시한 기술과 사업계획서 간의 연관성 등

▶ Q. 사업계획서 작성 시 꼭 피해야 할 부분

A

추상적이고 모호한 표현을 사용하거나 감정에 호소하는 내용 자체
(ex. 단순한 노력호소, 경쟁사 분석 미흡, 일반적인 마케팅 전략 나열)

▶ Q. 심의과정에서 의견이 다를 경우 담당위원이 강조하는 부분

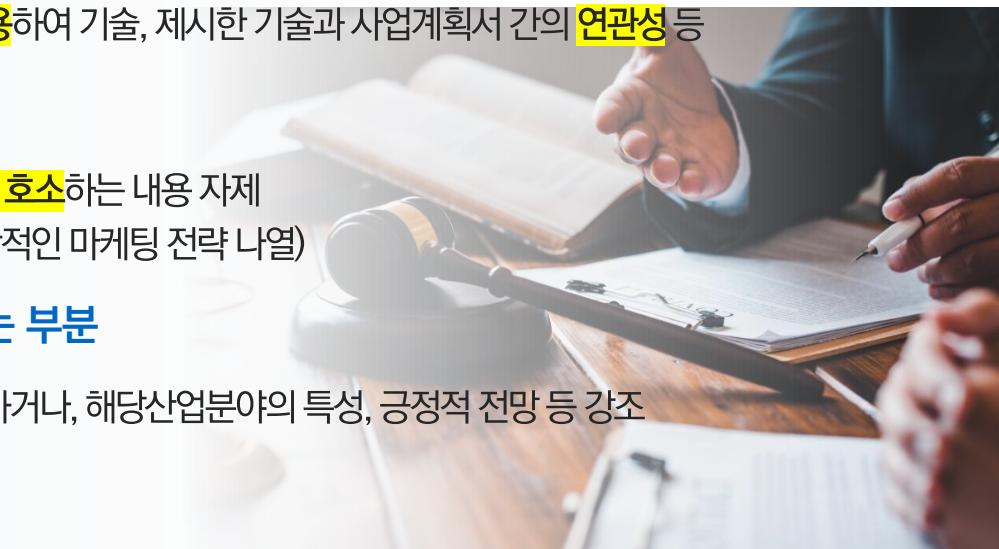
A

기업이 기술한 내용을 기반으로 장점을 제시하거나, 해당산업분야의 특성, 긍정적 전망 등 강조

▶ Q. 재심의 과정에서 특히 중요하게 확인하는 부분

A

본심의 시 보완요청한 내용이 성실하게 보완되었는지 여부, 추가적인 객관적 근거자료 등 보강



전문평가기관

▶ 벤처기업확인업무를 지원하는 전문평가기관

기관지정

유형별 전문성을 갖춘 12개 전문평가기관 지정

「벤처기업확인요령」 제12조

벤처투자유형 한국벤처캐피탈협회

연구개발유형 신용보증기금, 중소벤처기업진흥공단

혁신성장유형 기술보증기금, 나이스평가정보(주), 연구개발특구진흥재단, 한국과학기술정보연구원,
한국농업기술진흥원, 한국발명진흥회, 한국생명공학연구원, 한국생산기술연구원,
한국평가데이터(주)

(예비벤처유형) 기술보증기금

지정방식

- 벤처기업확인기관 내부 시스템을 통한 **기업별 랜덤배정**

지원업무

- 서류검토 및 요건심사, 현장 실제조사
- 기술혁신성 및 사업성장성 평가

4. 벤처기업을 발굴·지원하는 벤처기업확인제도

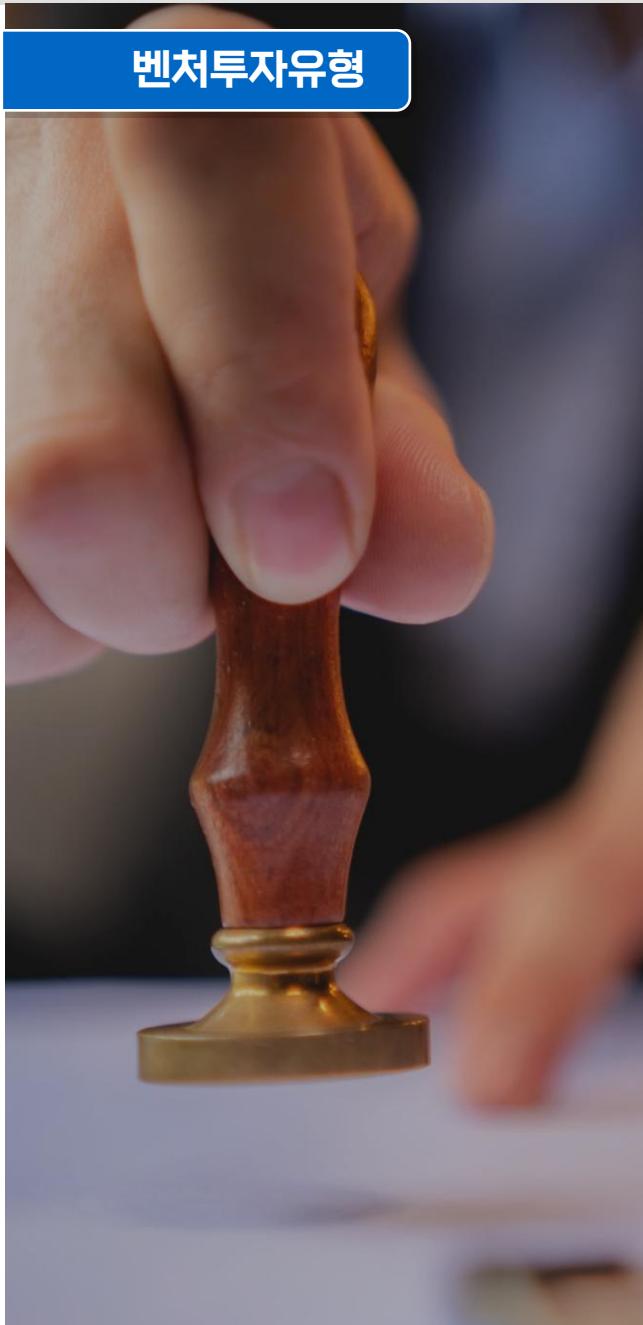
평가지표

▶ 신규 신청기업과 재확인 신청기업으로 구분하여 적용, 글로벌/ESG요소를 추가평가

1차 개편 ('23.5.1.) / 2차 개편('25.4.1)

유형	대분류	중분류	지표명	평가내용	신규신청기업		재확인 신청기업	예비 벤처	
					창업 3년미만	창업 3년이상			
혁신성장유형	기술혁신성	기술개발기반	연구조직 및 기술인력의 전문성	전담 연구조직 보유형태, 기술개발 전담 인력 비율, 기술인력 기술자 등급 평가	예비 신청 기술(제품/서비스)개발을 위한 신청인(대표)의 기술개발 역량을 판단하기 위해 수상, 연구실적, 지식재산권 보유 현황, 창업 교육 수료 실적 등을 평가	30%	20%	20%	20%
			연구개발비 투자현황	매출액 대비 연구개발비 또는 (매출액 없는 경우) 연구개발비 투자 규모		-	20%	10%	-
		기술개발활동	기술개발 계획의 적절성	신청 기술(제품/서비스)개발 추진 계획의 구체성과 실현 가능성 등 종합 평가	30%	20%	10%	40%	
			R&D 실적	신청 기술(제품/서비스)과 관련된 진행 중이거나 완료된 R&D 실적 평가		10%	10%	20%	-
		기술개발성과	기술의 차별성	신청 기술(제품/서비스)의 독창성, 우위성, 대체성, 활용성에 대한 종합 평가	20%	20%	30%	40%	
			지식재산권 보유현황	신청 기술(제품/서비스)과 연관성이 높은 지식재산권 보유현황 평가		10%	10%	10%	-
		합계				100%	100%	100%	100%
	연구개발유형	사업성장성	사업화 기반	고용상승률	최근 3년간 연말 기준 총 직원 수 증감 추세 평가(고용보험 피보험자 기준)	-	10%	10%	-
			목표시장 설정의 적절성	신청기업의 사업 목표시장 설정의 적절성과 성장성 등 종합 평가	20%	20%	10%	40%	
		사업화 활동	기업가정신기반의 사업계획의 적절성	사업계획이 기업가정신에 입각하여 문제정의, 해결방안, 성장전략, 팀 구성 측면에서 적절하게 수립되었는지 평가		50%	40%	30%	40%
			협업 실적	신청 기술(제품/서비스)과 관련하여 국내·외 업무(사업)상 제휴 실적 평가	10%	10%	10%	-	
		사업화 성과	ESG경영의 적절성(신설)	기업의 ESG 경영의 도입수준 및 운영의 적절성에 대해 종합적으로 평가		3%	3%	3%	
			자금운용 계획의 타당성	기업성장에 예비 기술(제품/서비스)개발, 사업화 및 창업 등 필요한 자금에 대한 투자계획 수립 수준 및 실현 가능성 등을 종합 평가	20%	20%	20%	20%	
			사업성과	최근 3년간 재무(매출, 영업이익, 수출액), 서비스(연평균 월간 활성 이용자 수, 고객전환율, 총거래액), 사업진행(바이오·의약품) 성과 추세 평가(2개 지표 선택평가)		-	-	20%	-
합계						103%	103%	103%	100%

5. 어떤 기업이 벤처기업으로 확인 받을 수 있나요?



▶ 기준요건

- 적격투자기관(VC, 엑셀러레이터 등)으로부터 유치한 **투자금액 합계 5천만원 이상**
- 자본금 중 투자금액의 합계가 차지하는 **비율 10% 이상**
 * 문화산업진흥기본법 제2조제12호에 따른 제작자 중 법인일 경우, 7% 이상

▶ 일정 및 절차

- 접수완료일로부터 30일 소요



▶ 제출서류

- **필수** 중소기업확인서, 사업자등록증, 법인등기부등본, 부가가치세 신고서, 재무제표

▶ 확인수수료

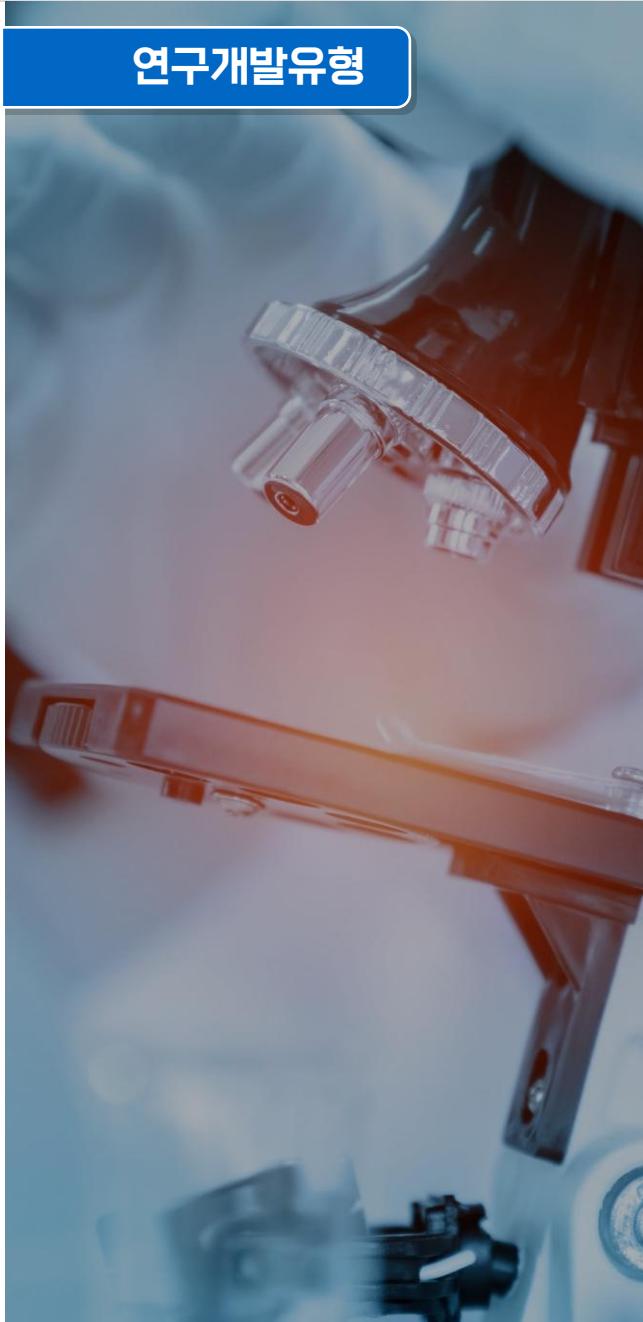
(vat 포함)

유형	총액	정부지원금*	기업부담금
신규	275,000원	100,000원	175,000원
재확인	275,000원	50,000원	225,000원

* 평가완료 시 정부지원금에 대한 세금계산서가 확인기관에서 기업으로 추가 발행됩니다.

5. 어떤 기업이 벤처기업으로 확인 받을 수 있나요?

연구개발유형



▶ 기준요건

- 기업부설연구소 / 연구개발전담부서 / 기업부설창작연구소 / 기업창작전담부서 중 1개 이상 보유
- 벤처기업확인 요청일이 속하는 분기의 **직전 4개 분기 연구개발비가 5천만원 이상**이고, 같은 기간 총매출액 중 연구개발비의 합계가 차지하는 비율이 **5% ~ 10%** 이상
 - * 창업 3년 미만일 경우, 연간 매출액 대비 연구개발비 비율 미적용
- 벤처기업확인기관으로부터 **사업의 성장성**이 우수한 것으로 평가받은 기업

▶ 일정 및 절차

- 접수완료일로부터 45일 소요



▶ 제출서류

- 필수 사업계획서(온라인 작성), 중소기업확인서, 사업자등록증, 법인등기부등본, 부가가치세 과세표준증명원, 재무제표, 매출원장, 고용보험 사업장 취득자 명부, 4대보험 가입자 명부, 연구개발조직 인정서, 연구개발비 산정내역서 등
- 선택 대표자 관련 증빙서류, 주주명부, 연구개발비 산정내역서 증빙자료 등

▶ 확인수수료

(vat 포함)

유형	총액	정부지원금*	기업부담금
신규	495,000원	150,000원	345,000원
재확인	495,000원	50,000원	445,000원

* 평가완료 시 정부지원금에 대한 세금계산서가 확인기관에서 기업으로 추가 발행됩니다.

5. 어떤 기업이 벤처기업으로 확인 받을 수 있나요?



▶ 기준요건

- 벤처기업확인기관으로부터 기술의 혁신성과 사업의 성장성이 우수한 것으로 평가받은 기업

▶ 일정 및 절차

- 접수완료일로부터 45일 소요



▶ 제출서류

- 필수** 사업계획서(온라인 작성), 중소기업확인서, 사업자등록증, 법인등기부등본, 부가가치세 과세표준증명원, 재무제표, 고용보험 사업장 취득자 명부, 4대보험 가입자 명부
- 선택** 대표자 관련 증빙서류, 주주명부, 연구개발조직 인정서 등

▶ 확인수수료

(vat 포함)

유형	총액	정부지원금*	기업 부담금	
신규	605,000원	150,000원	455,000원	
재확인	605,000원	50,000원	555,000원	
신규	440,000원	150,000원	290,000원	
재확인	440,000원	50,000원	390,000원	
신규	-	-	-	* 이노비즈 인증 후 6개월 이내 신청 시
재확인	330,000원	50,000원	280,000원	* 예비벤처유형으로 확인 받은 후 1년 이내 혁신성장유형으로 신청 시

* 평가완료 시 정부지원금에 대한 세금계산서가 확인기관에서 기업으로 추가 발행됩니다.

5. 어떤 기업이 벤처기업으로 확인 받을 수 있나요?



▶ 기준요건

- 법인 또는 개인사업자 등록을 준비 중인 자
- 벤처기업확인기관으로부터 기술의 혁신성과 사업의 성장성이 우수한 것으로 평가받은 기업

▶ 일정 및 절차

- 접수완료일로부터 45일 소요



▶ 제출서류

- 필수 사업계획서(온라인 작성)
- 선택 대표자 관련 증빙서류, 창업경진대회 입상 실적, 예비창업자 지원사업 선정실적 증빙서류, 창업교육 또는 인턴수료 확인서류

▶ 확인수수료

(vat 포함)

유형	총액	정부지원금*	기업부담금
신규	495,000원	150,000원	345,000원
재확인	495,000원	50,000원	445,000원

* 평가완료 시 정부지원금에 대한 세금계산서가 확인기관에서 기업으로 추가 발행됩니다.

* 예비벤처유형으로 확인 받은 후 1년 이내 혁신성장유형으로 신청 시 180,000원

사업계획서 작성 흐름도

▶ 문제정의 → 해결방안 → 성장노력의 흐름으로 스토리텔링 가능하게 구성

개편 ('23.5.1.)

연구개발유형

기술(제품/서비스)에 대한 핵심 기능과 BM

팀구성/지식재산권보유현황/기술개발실적

목표시장 및 고객정의

경쟁사 분석

시장진입 및 확대전략

외부협업 실적

자금운용 계획

[사업계획서 작성가이드 다운로드](#)

Problem

Solution

Scale-up

혁신성장유형 (예비벤처유형 동일)

기술(제품/서비스)의 개발 배경 및 필요성

솔루션으로서의 기술(제품/서비스) 소개

제품/서비스 관련 기술개발

팀구성/연구개발비/지식재산권보유현황/기술개발실적

목표시장 및 고객 정의

경쟁사 분석

시장진입 및 확대 전략

외부협업 실적

자금운용 계획

사업계획서 작성 가이드(연구개발유형)

1. 기술(제품/서비스)에 대한 핵심 기능과 BM (비즈니스모델)

체크 항목

※ 문제의 중요성 (해당되는 사항에 모두 표시)

- 기존에 없는 제품
- 기존 제품 대비 저렴함
- 기존 제품 대비 디자인 우수
- 기존 제품 대비 고성능
- 기존 제품 대비 편리함
- 기타 ()

작성 요령

- ▶ 기업에서 보유한 기술(제품, 서비스)의 핵심 기능과 비즈니스 모델, 경쟁력 확보 방안 설명
[필요시 이미지 첨부](#)
- ▶ 체크항목에서 기업이 체크한 사항에 대해 기존제품 대비 보유한 기술(제품, 서비스가)이 가진 우위성과 차이점, 특장점에 대해 구체적 근거를 제시하여 작성(시험 또는 성능 인증 내용(계획 포함), 산업체산권 확보 또는 확보 계획 등)
단순히 '기능이 더 좋다', '더 편리하다'라는 표현은 지양하고, 시장에서 고객의 구매 행태를 변화시킬 이유가 될 차별화 요소를 명확히 기재

TIP!



현재 개발 중이거나, 개발을 완료한 신청기술(제품/서비스)의 특성(기능, 성능, 테스트 결과 등)을 **객관적**
근거(산업재산권 확보(또는 계획), 시험성적서, 인증 내용 등(또는 계획))과 함께 **구체적**으로 작성

〈사업계획서 작성 실제 사례(1)〉

▶ 기술(제품/서비스)에 대한 핵심기능과 BM —

1. 핵심 기술 및 제품 핵심 기술

- 00 00 00 자동화 시스템: 웹 플랫폼에서 단위 유닛 조합, 00 시뮬레이션, 모듈러 건축 적합성 판단 기능을 제공. 전문가 중심의 건축설계 프로세스를 일반인도 참여 가능한 개방형으로 전환
- 00 기반 00 설정 자동화 기술: 00 통신 데이터 등 빅데이터를 00로 분석하여 실질적 생활권을 도출. 00시 실증연구에서 00%의 고활동 지역에 도시 기능이 집중됨을 정량 규명하며, 기존 설문조사 방식의 한계를 극복하고 데이터 기반 도시계획의 정확성을 획기적으로 개선.

2. 비즈니스 모델

- B2G(00 도시계획), B2B(00 SaaS), B2C(개인 00 솔루션)의 다각화된 비즈니스 모델을 운영한다. 이를 통해 최근 00년간 매출액은 00년 00억, 00년 00억, 00년 00억으로 급성장했으며, 00년 영업이익 흑자 전환으로 BM의 시장성과 지속가능성을 입증함

3. 기술적 차별성 및 우위성

- 최근 00년간 연평균 00만 원 이상의 연구개발비를 투자하여 높은 기술 진입장벽을 구축했다. ‘00 기반 00 자동화’ 특허(제00-0000000호)를 확보했으며, 건축설계 및 생활권 분석 관련 국가 연구기관과의 연구협력을 지속해서 연구의 전문성을 강화했고 특허 00건을 추가 출원하여 기술 독점성을 강화 했다. 00공사 산하 00연구원과 00연구원 위탁연구 수행 및 00년 00 국제 학술대회 (00월, 00) 발표를 통해 기술적용의 공신력과 적용가능성을 확보함

4. 시장 변화 유도

- 당사에서 연구 중인 기술은 참여자의 경험을 기반으로 하던 도시계획의 의사결정방식을 데이터 기반의 과학적 의사결정방식으로 전환하는 패러다임을 주도. 공공 및 민간 발주처는 실증 데이터에 기반한 솔루션을 제공받아, 합리적이고 효율적인 계획 추진으로 객관성과 투명성을 확보. 이러한 변화는 단순 업무추진 방식의 변화가 아닌 비용감소, 계획의 효율성 증대, 의사결정 투명성 확보를 유도하는 핵심 경쟁력임

사업계획서 작성 가이드(혁신성장유형)

1. 기술(제품/서비스)의 개발 배경 및 필요성 (어떤 문제를 해결할 것인가?)

체크 항목

※ 문제의 중요성 (해당되는 사항에 모두 표시)

- 많은 사람들이 겪고 있는 문제임
- 앞으로 더 많은 사람들이 경험할 문제임
- 시급히 해결되어야 하는 문제임
- 현재 많은 비용이 투입되는 문제임
- 꼭 해결해야 하는 문제임
- 자주 발생하는 문제임

작성 요령

- ▶ 개발이 완료 된 또는 개발 중인 기술(제품, 서비스)의 구체적 개발 배경(동기)과 배경의 원인으로써 해결하고자 하는 소비자 또는 사회가 겪고 있는 불편함(문제점), 경쟁사 현황 등에 대해 상세하게 제시
(체크항목에서 체크된 문제의 중요성을 중심으로 연관될 수 있도록 작성)
- ▶ [재확인 기업] 기존 기술(제품, 서비스)의 기술적 개선 사항(고도화) 또는 신규로 개발된 기술(제품, 서비스)의 그 개발 배경과 원인으로써 해결하고자 하는 문제점, 경쟁사 현황 등에 대해 구체적으로 제시
(재확인 기업의 경우 기존 제품(기술, 서비스)의 내용은 불인정 하며, 체크항목에서 체크된 문제의 중요성을 중심으로 연관될 수 있도록 작성)

TIP!



기술(제품/서비스)의 개발을 하게 된 배경 및 필요성에 대해 시장, 고객, 사회 등에서 겪고 있는 문제점을 제시
→ 문제점을 해결하기 위한 필요성(수요)에 대해 구체적으로 작성

→ **재확인 신청기업은 신청하고자 하는 기술(제품/서비스)에 대해 이전 벤처확인 신청 대비 고도화된 기술(제품/서비스)을 기준으로 작성**

〈사업계획서 작성 실제 사례(1)〉

▶ 기술(제품/서비스)의 개발 배경 및 필요성

 재확인 기업은 3년 간 고도화된 기술수준을 근거로 작성

(1) 농업 생산성 및 식물 면역력 향상

- 한국은 경작 면적이 한정적으로 단위 면적당 농작물 생산량 증대가 필요하나, 농촌의 급속한 고령화로 인해 농업 생산성이 낮아지고 있음(자료출처 : 000)
- 따라서, 작물을 생산성 향상 및 고부가가치화를 위한 고효율, 고기능성의 0000 개발이 필요하며, 이를 위해서는 작물 생육에 영향을 주는 주변 환경 (토양, 영양분, 미생물, 기후 등)을 고려한 복합적 접근이 이루어져야 함

(2) 0000 와 0000

- 00 는 사용량 대비 효과 지속력과 식물의 양분 활용 효율이 낮고, 토양의 낮은 양이온 교환 용량으로 우천 시 다량의 영양분이 소실됨
- 따라서 이를 복구하기 위한 추가 비용 및 노동력이 필요하며, 소실된 영양성분은 하천 등으로 유입돼 부영양화를 유발하고 비점오염을 발생시킴
- 이를 개선하기 위해 00 개발 필요성이 증가하고 있으나 현재 시판 중인 00 는 합성수지를 코팅제로 사용하여 미세플라스틱을 발생시키고 있어, 또 다른 환경오염을 유발하고 있음 (자료출처:000)
- 따라서 기존 00 의 문제점을 보완한 00를 적용한 00 개발이 필요하며, 최근 00 의 코팅제를 생분해되는 성분으로 대체하는 00 연구가 진행되고 있음 (자료출처:00)

(3) 강화되는 환경오염 규제와 2050 탄소중립

- 국내외의 환경오염 규제는 계속해서 강화되고 있으며 농업 분야에서도 이러한 동향에 맞춰 탄소중립 실천 및 환경 이슈에 선제적으로 대처할 수 있는 제품개발이 필요함
- 또한 국제적으로 탄소중립과 함께 탈플라스틱 움직임이 가속화되고 있으며, 제5차 유엔환경총회에서는 2024년까지 플라스틱 규제 협약을 만들기로 합의함
- 한국 정부는 2025년까지 탄소중립 '넷제로' 달성을 위해 00 사용량 12% 감축을 목표로 하고 있음

사업계획서 작성 가이드(혁신성장유형)

2. 솔루션으로서의 기술 (제품/서비스) 소개 (어떻게 해결할 것인가?)

체크 항목

* 제품 및 서비스의 차별성 (해당되는 사항에 모두 표시)

- 기존에 없는 제품
- 기존 제품 대비 저렴함
- 기존 제품 대비 디자인 우수
- 기존 제품 대비 고성능
- 기존 제품 대비 편리함
- 기타 ()

작성 요령

- ▶ 1번 항목(제품/서비스의 개발 배경 및 필요성)에서 제시된 문제들이 기업에서 보유한 기술(제품, 서비스)를 통해 어떻게 해결하고자 하는지 구체적으로 제시
 - 사업아이템의 핵심 기능과 비즈니스 모델, 경쟁력 확보 방안 설명 (필요시 이미지 첨부)
- ▶ 체크항목에서 기업이 체크한 사항에 대해 기존제품 대비 보유한 기술(제품, 서비스)이 가진 우위성과 차이점, 특장점에 대해 구체적 근거를 제시하여 작성(시험 또는 성능 인증 내용(계획 포함), 산업재산권 확보 또는 확보 계획 등)
 - 단순히 '기능이 더 좋다', '더 편리하다'라는 표현은 지양하고, 시장에서 고객의 구매 행태를 변화시킬 이유가 될 차별화 요소를 명확히 기재

TIP!



'1'번 항목에서 제시한 문제점을 해결하기 위해 개발 중이거나, 개발을 완료한 신청 기술(제품/서비스)의 특성 (기능, 성능, 테스트 결과 등)을 객관적 근거(산업재산권 확보(또는 계획), 시험성적서, 인증 내용 등 (또는 계획)과 함께 구체적으로 작성

〈사업계획서 작성 실제 사례(2)〉

▶ 솔루션으로써 기술(제품/서비스) 소개

(1) 제품의 명칭

- 00000 사용량 감축과 작물 생육 증대를 위한 00된 영양성분 담지 00 기반의 영양성분 방출을 조절하는 00

(2) 제품의 개요 및 문제해결 방안

- 작물의 생육을 촉진하고 면역력을 증대할 수 있는 미생물, 유용 물질, 천연추출물 등을 00된 00 기반 000에 단일 또는 복합 적용한 0000
- 000 의 0000은 미생물의 활동으로 분해되어 식물 영양성분 및 미생물의 먹이로 이용되어 토양 내 잔류물을 남기지 않음
- 00 분해 후 00 는 토양에서 미생물의 주거지 역할을 하며, 토양개량제 역할과 함께 이산화탄소 포집제로써 작용하여 탄소중립을 실천할 수 있음
- 제품에 적용되는 미생물은 유전자원법 시행에 따른 생물자원 확보를 위해 다양한 토양으로부터 00을 분리하여 확보하고 있고 지속해서 균주를 발굴할 예정
- 제품의 적용으로 작물 재배에 적합한 환경을 조성할 수 있어 00 의 사용량을 감축할 수 있고, 00에 기능성을 추가할 수 있어 화학 제제 사용량을 절감할 수 있음
- 00 등을 복합 적용한 제형으로 이점을 한 번에 얻을 수 있고, 시비의 편의성과 보관의 편의성을 향상시켜 노동력 및 소요 비용 절감 가능함
- 다양한 조합과 형태로 제작할 수 있으며, 농업, 스마트팜, 도시농업, 가정 원예 등의 적용처에 활용할 수 있음

(3) 제품의 주요 기능에 대한 객관적 근거

- 당사에서 개발 중인 기술 000건은 특허 등록 되었으며, 추가적으로 특허를 출원하여 기술을 보호하고자 함
- 개발된 기술을 통해 제작된 시제품은 인증기관의 00 시험을 통해 00 작물에 비해가 없음을 확인하였고, 생육특성면에서 통계적 유의차가 있게 높음을 확인함
- 또한 00 및 00 연구기관의 분석 결과를 통해 00로서의 기준에 적합함을 확인함

사업계획서 작성 가이드(혁신성장유형)

3. 제품/서비스 관련 기술개발 (목표 기능 구현을 위한 기술개발 노력은?)

작성 요령

- ▶ (추진경과) 기술 확보 및 개발 R&D, 상용화 여부, 인증확보, 인력, 예산 확보 등의 관점으로 아이디어 단계에서부터 현재까지의 추진과정에 대해 단계별 기술개발 실행 경과를 구체적이고, 세부적으로 작성
- ▶ (추진계획) 그간의 기술개발을 통해 앞으로 지속 발전시키고자 하는 기술의 발전목표를 제시하고, 기술의 발전목표를 이루기 위해 필요한 추가적인 기술 확보(자체개발, 외주, 기술이전 등), 인력, 연구개발 예산 확보 등의 계획에 대해 향후 3년간의 추진계획을 단계별로 구체적이고, 세부적으로 작성

TIP!



'2번 항목에서 소개한 기술(제품/서비스)에 대해 현재까지의 기술개발 추진경과를 제시하고, 향후 기술의 지속 발전을 위한 목표와 실행 방법에 대한 향후 3년간의 추진 계획을 단계별로 구체적이고 세부적으로 작성

〈사업계획서 작성 실제 사례(3)〉

▶ 제품(서비스) 관련 기술 개발(추진경과)

**재확인 기업은 벤처확인기간 동안 기술 고도화 노력
(인증, 특허, R&D 실적 등)을 구체적으로 서술**

(1) 기술 개발의 목표

- 000 통한 영양성분 방출 조절형 000 의 개발

(2) 기술의 개발 현황

- * (2x.xx.~2x.xx.) 0000 개발 및 000 시제품 제작
- 예비창업패키지 사업을 통해 000 기술 및 000 를 개발하고 이를 이용한 000 시제품을 제작함
- 형태, 00 방법, 미생물의 유무 등 다양한 조합의 변경으로 총 00 종의 00 시제품을 제작함
- 제작된 시제품은 00의 유무에 따라 000 가 달라짐을 확인하였고, 시제품에 적용된 기술은 특허 출원중임
- 개발된 시제품은 000, 품질시험 등 자체 및 인증기관 평가를 통해 성능을 평가하였고, 그 결과 000 대비 적은 양의 000으로도 충분히 작물이 잘 생육함을 확인하였고, 작물에 대해 피해가 없는 것을 확인함
- * (2x.xx.~현재) 000 발굴
- 유전자원법이 시행됨에 따라 자체적인 생물자원 확보가 필요하며, 이에 다양한 토양으로부터 약 000 종의 미생물을 분리하여 확보하고 있음
- 분리된 미생물은 000 평가를 통해 균주에 따라 식물의 생장에 주는 영향을 파악하였음
- 분리된 미생물의 오염물질(농약 등) 분해 특성을 파악하는 연구를 진행 중임
- * (2x.xx.~현재.) 000 복합000 고도화
- 개발된 기본형 000 에 기능성을 추가하기 위해 작물의 생육 촉진 및 면역력 증대를 위한 항균 및 항바이러스 효과를 가지는 천연 추출물을 확보하였음
- 확보된 추출물을 적용하여 000와 0000 조합의 시제품을 제작하고 있음

〈사업계획서 작성 실제 사례(4)〉

▶ 제품(서비스) 관련 기술 개발(향후 3년간 추진계획)

(1-1) 단기 연구개발 목표

- 영양성분의 방출을 제어하여 00의 사용량을 000 이하로 절감하고 기존 000 대비 생산성 000 이상 향상시키는 000 또는 0000 인증 및 양산화

(1-2) 단기 연구개발 추진계획

* 1년차

- 000 테스트를 통해 제품의 개선 사항, 차별성 등 평가 및 제품 개선
- 000 기반 0000의 인증 준비(유기농업자재 또는 녹색기술 등) : 실제 000 사용 절감 효과 및 000 생산성 향상 평가

* 2년차

- 개발된 0000 인증 획득 및 양산화
- 식물 생육 및 면역력 증진을 위한 0000 기반의 0000개발 (제품 고도화) : 미생물 또는 천연 추출물 적용으로 000에 0000 증진을 위한 기능성을 부여한 제품
- 고도화된 0000 의 성능 평가 : 000 테스트를 통해 개선 사항, 기존 자사 제품과의 차별성, 00 영향 등을 평가

* 3년차

- 000 기반 000 비료의 양산 안정화
- 000의 인증 준비 및 양산화 준비

(2-1) 중장기 연구개발 목표

- 0000 제작 기술의 고도화
- 0000를 활용한 제품군 확대

(2-2) 중장기 사업화 추진계획

- 기존의 00000 개발에서 0000 개발로 제품군 확대
- 다양한 0000 방법 개선을 통해 방출 시간을 세밀하게 조절한 00000 개발
- 바이오 소재 또는 농업 부산물을 활용한 친환경 농업 제품개발

6. 사업계획서는 어떻게 작성해야 하나요?

팀구성 등 (연구/혁신성장유형 공통)

4-1. 팀구성

**대표자의 주요경력,
기업가 정신 발휘 경험,
연구개발조직 및
기술개발인력 현황 등 작성**

2. 팀 구성

[대표자의 주요 경력] - 윤재근

최종 학력

졸업년도	학교명	전공	수학상태	취득학위
YYYY			선택	

주요 경력

• 주요경력 : 동종업종 경력사항만 기재 / 주요경력(경력산정은 동종업계 근무경력만 인정)관련 추가서류 필수 제출

근무기간	근무처	근무부서	최종직위
동업계 근무기간	대표자로서 동업계 종사기간		
년	개월	년	개월

• 기업가정신을 발휘한 경험은 대표자가 기업의 성장을 위해 필요한 새로운 사업 기회를 포착하고 생산 요소를 새롭게 조합하고 조정하고 통제하는 등 기업가 정신을 발휘했던 실질적 경험에 대하여 작성하여 기재

기업가 정신을 발휘했던 경험	글자수 제한 : 1,000자 0/1000
추가 첨부파일(선택사항)	<p>이곳을 더블클릭 혹은 파일을 드래그 하세요.</p> <p>최대 8 개 용량 제한 업로드 파일 추가</p> <p>0.78, 0 byte 추가됨</p>

팀구성(연구/혁신성장유형 공통)

4-2. 연구개발비(혁신성장유형만)

**기술(제품/서비스) 개발을
위해 사용된 요청일 당시 기준
당기 연구개발비 합계액 작성**

5. 연구개발비

- 기술 및 제품 개발을 위해 사용된 신청일 기준 당기 연구개발비에 대해 아래의 내용 중 1가지를 선택하여 해당하는 연구개발비의 합계를 기재
-(선택 01) 재무제표의 재무상태표, 손익계산서, 제조원가명세서의 개발비, 상각비 합계(재무제표가 없는 경우, 연구개발비 세액공제 확인서도 인정 가능)

$$\text{연구개발비} = (\text{재무상태표 당기 개발비} - \text{전기 개발비}) + (\text{손익계산서 당기 개발비} + \text{당기 무형자산상각비}) + (\text{제조원가명세서 당기 개발비} + \text{당기 무형자산상각비})$$

- (선택 02) 조세특례한법 시행령 제9조에 근거하여 국세청에서 발급된 (R&D 세액공제 사전심사 결과 통지서)상의 연구비의 금액을 기재

- 당해연도 사업자로 전환한 경우 '포괄양수도 계약서'를 증빙 시 전환이전 사업자 개발비도 인정 가능

당기 연구개발비

0 원 (영원)

팀구성(연구/혁신성장유형 공통)

4-3. 기술개발실적

정부 및 지자체 공모 연구개발,
국내외 공동연구, 정부지원금 활용 기술개발
자체 연구개발실적 작성

6. 기술개발 실적

- 주력 제품/서비스 개발과 직접적 관련성을 보유한 것으로서 다음의 해당하는 건을 기재
 - 1) 정부 및 지자체에서 공모하는 기술·연구개발 참여실적(주관, 참여 모두 포함)
 - 2) 공공기관, 대학, 기업, 연구소 등과의 협력실적(자체 기술의 권리를 보유하지 않은 외부 위탁에 의한 단순 외주 개발은 불인정)
 - 3) 중앙정부에서 공모하는 시제품 제작 사업 실적(시제품 개발 비용을 직접 지원한 건에 한함)
 - 4) 외부의 지원을 활용하지 않은 기업 자체 연구개발 실적(지원협력기관에 자체라고 표기)
- [재학인 기업] 과거 확인 당시 기재했던 사항은 포함하지 않고, 신청일 현재 기준 최근 3년 간의 신규 추가된 건만 작성하여 기재

세부수행실적

행복추가

순번	구분	실적명(과제/연구주제)	수행기간	지원·협력기관
1	선택		YYYY-MM - YYYY-MM (0 개월)	<input type="button" value="X"/>
	정부 및 지자체 공모 연구개발	해외 공동연구	국내 공동연구	정부지원금 활용 기술개발
	0	0	0	0

팀구성(연구/혁신성장유형 공통)

4-4. 지식재산권 보유현황

등록 및 출원 중인 특허, 실용신안, 디자인권, 상표권, 품종보호권, 저작권, SW프로그램 등 보유
중인 지식재산권을 작성하며, **재확인 기업의 경우 신청일 기준 최근 3년간 추가된
지식재산권만 추가하여 작성**

7. 지식재산권 보유 현황

- 주력 제품/서비스 개발과 직접적 관련성을 보유한 건만 기재 (정식계약에 의한 지식재산권의 양수 또는 전용실시권을 획득하여 해당내용 등록원부에 등재되어 있는 지식재산권도 인정)
- 공동 권리 2인이상(기업 또는 개인)인 경우와 경영주가 권리자인 건에 대해서도 모두 포함하여 기재

세부 보유현황

항목추가

순번	구분	출원여부	출원(등록)명칭	출원(등록)번호	출원(등록)일자	출원(등록)권리자
1	선택	선택				X

(단위: 건)

구분	특허(PCT 출원포함)		실용신안	디자인	상표	품종보호권	저작권	SW프로그램	기타
	국내	국외							
등록(보유)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
출원중	0	0	0	0	0	0	0	0	0

사업계획서 작성 가이드(연구/혁신성장유형 공통)

5. 목표시장 및 고객 정의 (3년 내 확보할 시장 크기와 성장률은 어느 정도?)

작성 요령

- ▶ ①신청기업이 개발완료 또는 개발중인 기술(제품, 서비스)의 모든 범위의 영역을 포함하는 전체시장(Total Addressable Market) 규모를 설정 → ②기업이 추구하는 사업 모델을 적용하여 진입 가능한 유효시장(Service Available Market)을 설정 → ③유효 시장 내에서 실제 귀사의 제품을 구매할 잠재적 대상 고객의 범위와 규모, 즉 목표시장(Service Obtainable Market)을 추정하여 제시
(각 단계별 시장의 규모는 출처 확인이 가능한 객관적 근거에 의해 작성)
- ▶ 목표시장에 대하여 가급적 객관적인 자료를 활용하여 예상 매출, 예상 사용자수를 바탕으로 현황과 시장의 변화를 예측한 향후 3년간의 성장을 추정하며, 과다하게 큰 시장이 아닌 현재 진입하고 있거나 진입 가능한 시장을 기준하여 작성
(예: 국내 1~2천억원 내외 시장을 정의하는 것이 바람직)

TIP!



'3'번 제품/서비스 관련 기술개발 항목에서 작성한 기술(제품/서비스)를 통해 진출하고자 하는 목표시장과 시장의 크기, 고객의 범위, 시장성장을 대해 명확하고 객관적인 자료(출처, 인용 등)를 활용하여 구체적으로 작성

〈사업계획서 작성 실제 사례(5)〉

▶ 목표 시장 및 고객 정의

(1) 목표시장 및 고객의 범위

- 0000 및 0000 시장
- B2C: 반려 식물 재배 소비자(식집사), 도시농업(텃밭) 농민 등 개인 소비자
- B2B: 스마트팜, 농업법인, 농협, 대형 마트 등

(2) 국내 목표시장 분석

- 국제적 탄소중립 및 환경보호 정책 강화 움직임으로 이를 위한 제품개발에 적극적 연구개발 및 투자가 이루어질 것으로 예상됨
- 한국은 2025년까지 탄소중립 달성을 위해 000 사용량 12% 감축을 목표로 제시하였고 현재 00 농법을 적극적으로 권장하고 있음
- 국내 000 시장의 규모는 약 1.5조로 000 비료 시장은 전체 00 시장의 2% 이내로 그 규모는 아직 작으나 연평균 성장률이 00% 이상으로
국내외의 정책 방향에 따르면 앞으로의 성장 가능성은 매우 클 것으로 예상됨
- 000 시장 역시 화학 제품 사용량을 줄이기 위한 움직임으로 연평균 00% 이상의 성장률로 규모가 확대될 것으로 예상됨 (출처: 0000)
- 스마트팜은 다양한 기술이 접목된 새로운 형태의 농업 방식으로 정부 및 투자자들의 지원과 투자가 증가하고 있어 시장 확대 가능성이 매우 높으나
아직 물리적인 환경 조성에만 기술이 집중되고 있어 작물의 품질(향, 맛, 영양 등) 향상을 위한 스마트팜 전용 000 의 개발이 필요함
- 최근 '식집사', '반려식물', '그린테리어' 등과 같은 신조어가 생길 정도로 개인의 관심이 증가하고 있으며, 이와 관련된 용품의 매출이 함께 증가하고 있어
소매시장 규모도 증가할 것으로 전망됨 (자료출처: 00000)

(3) 세계 시장 분석

- 글로벌 000 시장은 약 200조 원 규모로 중국, 인도, 미국이 주도하고 있고 판매량은 점차 증가하는 추세이나 제품 가격 하락으로 실제 시장 규모는
줄어들 것으로 예측됨 (자료출처: 0000)
- 하지만 국제적 환경보호 정책 강화로 0000 의 수요 및 시장 규모가 급격하게 증가하고 있으며 연평균 성장률을 최소 10% 이상으로 전망하고 있음
(자료출처: 0000)

사업계획서 작성 가이드(연구/혁신성장유형 공통)

6. 경쟁사 분석 (우리와 비슷한 가치를 제공하는 기업은 누구인가?)

작성 요령

- ▶ 4. 목표시장 및 고객 정의 항목에서 제시한 유효시장 내에서 실제 귀사가 제품을 공급하여 판매할 잠재적 대상 고객을 타겟으로 이미 판매나 서비스를 제공하고 있는 경쟁기업(최대 3개사)의 특징 및 단점, 경쟁 대비 우위 가능한 부분과 우위를 점하기 위한 전략에 대해 작성하여 제시
- ▶ 경쟁사가 명확하지 않거나 존재하지 않는 경우, 잠재적 대상 고객 또는 시장이 기존에 자체적 방법으로 해당 문제를 해결하던 방식에 대해 작성하여 제시
(구체적 예시를 들어 문제의 해결 방식에 대해 작성)

'4'번 목표시장 및 고객정의 항목에서 제시한 목표시장 내에서 직·간접적으로 경쟁이 예상되는 잠재적 경쟁기업 (최대 3개사)의 시장점유현황과 특징 및 단점을 제시하고, 이에 대한 우위성과 우위를 점하기 위한 전략을 구체적으로 제시

TIP!



<작성 필수 POINT>

- ① 경쟁사의 시장점유율 또는 기술(제품/서비스)의 특성(기능, 성능 등)에 대해 객관적 근거를 제시
- ② 경쟁사의 기술(제품/서비스) 대비 자사의 기술(제품/서비스)의 특장점 및 우위성에 대해 객관적 근거를 제시하여 작성

〈사업계획서 작성 실제 사례(6)〉

▶ 경쟁사 분석

재확인 기업은 특히 벤처확인기간 동안 경쟁사 대비 기술차별화의 정도를 평가

(1) 경쟁사 현황

- 국내 000 시장은 상위 000 개 기업에서 00% 이상을 점유하고 있고 그 중 0000이 000 %의 점유율을 보유함
- 현재 000 를 판매하는 기업 중 자체적으로 기술을 개발하는 것으로 파악되는 곳은 크게 00 업체로 0000, 0000, 00000
- 00와 000의 경우 0000기술개발에 집중하고 있는 것으로 나타남
- 000은 0000를 통해 000하는 기술을 개발하였고 000의 경우 0000을 통해 000를 000하는 기술을 개발하여 올해 초 특허를 출원함

(2) 자사 기술의 차별성

- * 농업, 환경, 소재 등의 기술이 융합된 새로운 형태의 0000
 - 토양개량제, 미생물, 유용 물질, 천연 추출물의 복합 적용으로 이들의 장점을 한 번에 얻을 수 있고 시비 및 보관 편의성을 개선해 노동력 및 소요 비용 절감 가능
- * 0000000
 - 미생물에 의해 분해되는 0000의 적용으로 기존 0000을 사용한 0000의 미세플라스틱 배출로 인한 환경오염 문제 개선 가능
- * 한국 토양에서 분리한 한국형 00000
 - 유전자원법의 시행으로 독자적인 생물자원 확보가 중요해지고 있으며, 이에 당사는 한국의 다양한 환경의 토양에서 미생물을 확보하여 0000에 적용함

(3) 경쟁사 기술 대비 경쟁 전략

- 친환경 바이오 기반 소재를 복합 적용한 0000는 기존 제품과는 다른 새로운 형태(0000)로 현재 타사에서 개발 중인 0000 대비 친환경 및 고기능성 제품 이미지를 부각할 수 있음
- 0000에 대한 0000 등 정부 부처와 기타 업체의 관심이 증가하고 있으나 현재 기술개발 수준은 00000 에 국한되어 있음
- 0000 를 적용한 제품은 일반 화학 기반의 업체에서 쉽게 접근하기 어려우며 각 소재 및 적용 기술에 대한 충분한 이해와 이를 융합할 수 있는 기술을 필요로 함

사업계획서 작성 가이드(연구/혁신성장유형 공통)

7. 시장진입 및 확대 전략

작성 요령

- ▶ (추진경과) 4. 목표시장 및 고객 정의 항목에서 제시한 목표시장에 대해 현재 시점의 목표 달성을 수준을 작성 (국내외 목표시장의 현황과 규모, 목표, 달성을 구체적인 제품/서비스 단위로써 타당한 근거와 수치를 통해 제시)
 - 마케팅 계획 수립 단계부터 현재까지, 목표시장 진입을 위해 이루어진 추진과정에 대한 실행 경과를 구체적이고 세부적으로 작성
(국내외 시장 판로 개척 및 확대 활동, 가격 설정 정책, 광고, 자체 브랜드 구축, 물류, 생산 계획, 상품등록 등)
- ▶ (추진계획) 추진경과에서 제시된 목표를 달성하기 위한 향후 3년간의 마케팅 활동 및 지속적인 시장확대 계획에 대해 단계별로 구체적이고, 세부적으로 작성
(주요 채널 입점, 제품 라인업 추가, 신규 버전 출시, 해외 버전 출시, 대형 거래처와의 거래 등 사업 확대에 주요 이정표가 될 사항을 포함하여 기재)

TIP!



'4'번 목표시장 및 고객정의 항목에서 제시한 목표시장의 시장점유 목표를 작성하고, 목표를 달성하기 위한 현재 시점의 달성 수준과 활동 현황, 향후 3년간의 시장진입 확대 전략에 대해 단계별로 구체적이고, 세부적으로 작성

〈사업계획서 작성 실제 사례(7)〉

▶ 시장진입 및 확대전략(추진경과)

(1) 목표시장 진입 및 점유 목표

* 매출액 목표

- 202x년: 000 원 (국내)
- 202x년: 000 원 (국내), 000 달러 (해외)
- 202x년: 000 원 (국내), 000 달러 (해외)

* 시장점유율 목표

- 202x년: 000 % (국내)
- 202x년: 000 % (국내), 000 % (해외)
- 202x년: 000 % (국내), 000 % (해외)

(2) 국내전략

- * 00 인증, 00 인증 획득을 통해 제품의 성능에 대한 신뢰성 확보 및 친환경 마케팅 진행
- * 202x년 하반기 제품 양산 시스템 구축을 시작으로 제품 판매 시작 예정
- * 초기 판매는 판매 협의 완료된 기업의 루트와 자사 및 국내 온라인 마켓을 통한 온라인 판매를 병행 예정
- * 오프라인
 - 판매 협의 완료 기업인 0000 판매망을 통해 제품 판매
 - 대형 마트(000, 000, 000 등) 입점 및 000 유통망을 통한 오프라인 판매 확대
- * 온라인
 - 자사 사이트(0000)를 활용한 온라인 판매
 - 국내 온라인 마켓을 활용한 판로 확보

(3) 해외전략

- 정부지원 사업을 통한 000, 0000 등의 글로벌 온라인 마켓을 통한 온라인 판매로 판로 개척 예정



재확인 기업은 매출, R&D 노력, 시장확대 등 구체적 성과 중심으로 평가

〈사업계획서 작성 실제 사례(8)〉

▶ 시장진입 및 확대전략(향후 3년간 추진계획)

(1) 1년 차: 국내 시장 제품 판매

- 판매 협의 완료 기업의 판매 루트 및 자사 사이트를 활용하여 오프라인 및 온라인 판매 예정
- 판매 패턴 분석을 통해 수요가 집중되는 타겟 특정 및 특정된 타겟의 니즈에 맞는 방향으로의 판매 전략 재수립 예정

(2) 2년 차: 제품 고도화 및 판매 시장 확대

- 국내 온라인 마켓을 활용한 제품의 판매처 확대 및 대형 마트, 000 등의 대형 판매 루트 입점 진행
- 타겟 고객(개별 소비자, 스마트팜, 농업 법인 등) 맞춤 제품 개발 및 친환경 마케팅 진행

(3) 3년 차: 국외 온라인 마켓 진출

- 글로벌기업 협업 프로그램 또는 해외 박람회 등을 활용한 해외 판로 개척
- 해외 시장 판매를 위한 국가별 인증 또는 허가 획득 예정
- 국가별 환경 및 조건에 맞는 특화 제품개발 진행

팀구성(연구/혁신성장유형 공통)

8. 외부협업실적

‘기술(제품/서비스) 관련 기술개발’에서 작성한 기술과 직접적인 연관이 있는 내용으로 국내·외 기업, 기관 등과의 공동사업 추진이나, 제휴 목적의 비밀유지협약(NDA), MOU등 실적을 작성하고, **재확인 기업의 경우 신청일 기준 최근 3년간 신규 추가된 건만 작성**

4. 외부 협업 실적

항복추가

- 이전단계(문제정의 및 해결방안)의 ‘3. 제품/서비스 관련 기술개발’ 항목에서 제시하고 있는 제품(기술/서비스)과 직접적인 연관이 있는 국내외 기업, 기관 등과의 사업 공동 추진이나 제휴 목적의 비밀유지협약(NDA), 주요거래조건서(Term sheet)등 협업을 증명할 수 있는 계약 및 약정 체결 현황을 작성하되, 양해각서(MOU)는 해외 기관과 체결한 건만 작성
- [재확인 기업] 과거 확인 당시 기재했던 사항 외에 3년간 신규 추가된 건만 작성

순번	파트너명	파트너 보유 역량	협업 사항	비고
1				<input type="button" value="선택"/> <input type="button" value="X"/>

사업계획서 작성 가이드(연구/혁신성장유형 공통)

9. 자금운용 계획

체크 항목

※ 자금 조달 수단 (해당되는 사항에 모두 표시)

- 영업이익
- 자본금
- 투자 (엔젤 / VC / 금융권 / 기타)
- 정부지원 (창업지원 / R&D 지원)
- 대출 (정책보증 / 시중은행)
- 기타 ()

작성 요령

- ▶ 회사 설립 후 소요된 자금 규모 대비(업력 3년 이상 기업은 최근 3년 기준) 사업계획서의 앞단에서 제시하고 있는 기술(제품/서비스)의 실현이 가능할 수 있도록 필요한 자금조달 현황 및 앞으로의 자금조달 계획이 적절히 수립되어 있는지 확인할 수 있도록 작성
 - 향후 3년간의 기술발전 계획 및 성장전략이 구현 가능한 자금조달의 규모를 기준으로 하며, 체크항목에서 기업이 체크한 사항에 대해서는 항목별 자금조달 계획에 대해 구체적인 방법을 제시하여 작성 (현재 완료 된 자금조달 항목은 증빙이 가능한 부분에 대해서만 작성)
- ▶ 기업활동이 지속 가능한 안정적인 규모의 매출이 발생할 때까지 소요 비용을 확보할 수 있는 규모로 외부 조달 계획 수립 필요
 - 현재 실질적인 매출이 발생하고 있는 경우, 전체 매출규모에서 사업계획서의 앞단에서 제시하고 있는 향후 3년간의 기술발전 계획 및 성장전략이 구현 가능할 수 있도록 작성
- ▶ IR 자료 있을 경우 제시

TIP!



현재까지 기술(제품 또는 서비스) 개발 및 사업화에 소요된 자금 현황과 향후 3년간 필요자금과 조달방법, 활용계획 등에 대해 구체적으로 제시

6. 사업계획서는 어떻게 작성해야 하나요?

〈사업계획서 작성 실제 사례(9)〉

▶ 시장진입 및 확대전략(향후 3년간 추진계획)

(1) 현재 제품 개발 및 사업화 비용: 000 원

- 전담 개발인력 인건비: 000 원
- 소재, 장비 등 구입비: 000 원
- 시험인증, 특허 비용 등: 000 원

(2) 현재까지 확보된 제품 개발 및 사업화 자금 : 000 원

* 자금구성

- 자본금: 000 원
- 융자(기술보증): 000 원
- 정부지원(000 지원): 000 원

(3) 향후 제품 개발 및 사업화 필요자금 : 000 원

- 전담 개발인력 인건비: 000 원
- 외주 생산(개발)비: 000 원
- 시험인증, 특허 비용 등: 000 원
- 소재, 기계, 부품 등 구입비 : 000 원

(4) 향후 3년간 제품 개발 및 사업화 자금 조달계획

* 자체 자금조달

- 영업이익: 000 원

* 외부 자금조달

- 차입금: 202x년 0000원 (기술보증기금)
- 외부투자유치: 국내외 기업체 000 원 목표
- 정부R&D지원사업 : 000 원

6. 사업계획서는 어떻게 작성해야 하나요?

팀구성(연구/혁신성장유형 공통)

8. 팀구성

**대표자의 주요경력,
기업가 정신 발휘 경험,
연구개발조직 및
기술개발인력 현황 등 작성**

2. 팀 구성

[대표자의 주요 경력] - 윤재근

최종 학력

졸업년도	학교명	전공	수학상태	취득학위
YYYY			선택	

주요 경력

• 주요경력 : 동종업종 경력사항만 기재 / 주요경력(경력산정은 동종업계 근무경력만 인정)관련 추가서류 필수 제출

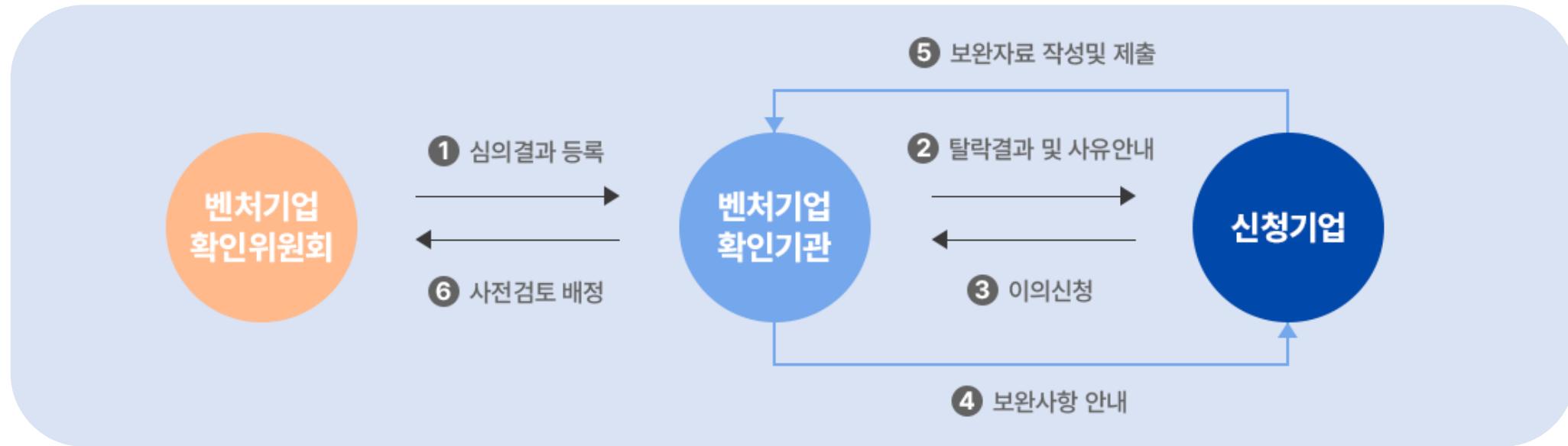
근무기간	근무처	근무부서	최종직위
동업계 근무기간	대표자로서 동업계 종사기간		
년	개월	년	개월

• 기업가정신을 발휘한 경험은 대표자가 기업의 성장을 위해 필요한 새로운 사업 기회를 포착하고 생산 요소를 세롭게 조합하고 조정하고 통제하는 등 기업가 정신을 발휘했던 실질적 경험에 대하여 작성하여 기재

기업가 정신을 발휘했던 경험	글자수 제한 : 1,000자 0/1000
추가 첨부파일(선택사항)	<p>이곳을 더블클릭 또는 파일을 드래그 하세요.</p> <p>최대 8 개 용량 제한 업로드 파일 추가</p> <p>0.78, 0 byte 추가됨</p>

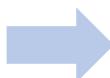
7. 탈락 후 이의신청이 가능한가요?

재심의 프로세스



주요 탈락 사유

- 기업이 보유한 **독자적인 기술역량 및 차별화 요소 입증 근거 미흡**
- 성장 잠재력을 전망할 수 있는 **사업 전략 미흡**
- **신청기술과 사업계획서 간의 연계성 낮음**
- 지속적인 기술 발전을 위한 **개발 고도화 및 최신화 활동 부재** (부가적인 혁신 노력)
- **자체 개발 기술X, 벤처 제한 업종 관련 기술** (e.g. 가상자산 거래 형태 등)



보완 TIP

- 경쟁사 대비 차별화 포인트가 될 만한 **기술의 특·장점을 구체적이며 내실 있게 작성**
- 자체 기술력을 검증할 수 있는 **공신력 있는 객관적 근거 자료 첨부**
- 혁신기술 토대의 안정적인 사업성장 기반을 전망할만한 **가시적인 근거 제시**
- 기술향상을 위한 노력을 입증할 수 있는 **기술성과 (연구개발실적 및 신기술 개발 내역 등)**

7. 탈락 후 이의신청이 가능한가요?

재심의 작성 가이드(혁신성장유형)

재심의 실제 사례(탈락)



- 차별성 및 기술 혁신성 평가를 위한 근거 자료 미흡
- 기존 탈락사유에 대한 소명이 이루어지지 않아 기존 심의 결과를 유지

본심탈락



보완안내



이의신청(기업)



재심결과

본심위원회 주요 심의내용

XXXX설립 기업, 주요생산품(서비스)은 OO OOOO 서비스, 신청기술은 **000 0000 서비스 및 온라인 중개플랫폼 개발**로 OOO 관리자와 유지보수 업체를 온라인 매칭해주는 O2O(온/오프라인 연계) 서비스 관련 특허 출원 중에 있으나 기술의 내용 및 개발 방안, 기술적 차별성 등 기술혁신성에 대한 구체성이 낮음 성장성 확보를 위한 시장 분석 및 매출 확대 방안 등 전반적인 성장 전략 미흡

탈락사유 송부 및 재심관련 안내

신청 기술(서비스)의 경쟁우위 및 차별적 기술력을 확인할 구체적인 내용과 관련 근거 제시가 미흡함
개발 구체화 이후의 가시화된 기술 성과 등을 토대로 혁신 기반에 대한 재평가가 요구됨
신청 기술(서비스)의 구현과 개발을 위한 기술 역량(개발전문 인력 보강)을 입증할 근거 미흡함
서비스 이용자를 확보하기 위한 구체적 방안 등 사업성장성을 담보할 만한 체계적인 사업화 전략 제시가 요구됨

신청사유 **이의신청 사유를 제대로 적지 않음**

기술명: 사후관리보다 사전예방관리에 초점을 맞춘 유지보수 서비스와 온라인 중개플랫폼 개발을 통한 소비자 만족 실현

첨부파일

- 이의신청서(개발계획서)
- 회사소개서
- 특허등록증
- 연구개발전담부서인정서

- 재무제표 (3년)
- 외부협력협약서
- 4대보험가입자명부

본심에서 제출한 자료 다시 첨부 X

- 4대보험
- 연구전담부서인정서
- 부가세 등

재심위원회 주요 심의내용

대부분의 유지 보수 매출 보여지며, 견적 비교 내용 외에는 기술적 차별성 근거 확인되지 않음

자체 기술이 아닌 하청 시공 형태로 혁신성 있다고 보기 어려움

보유된 특허도 시공 관련된 것으로 신청 기술과는 매치되지 않고 **직접적으로 관련 있는 특허는 보유하고 있지 않음**

핵심 기술에 대한 내용 등 **기존 탈락 사유에 대한 소명이 이루어지지 않아 기존 심의 결과를 유지함**

7. 탈락 후 이의신청이 가능한가요?

재심의 작성 가이드(혁신성장유형)

재심의 실제 사례(확인)

TIP

✓ 탈락사유에 대한 소명이 충분히 보완됨
✓ 기술력 검증을 위한 객관적 근거 제출

본심탈락

본심위원회 주요 심의내용

현재 반도체 OO OOOO의 제조공정에서 OOOO장치(OOO과 OO등)를 개발하여, OO작업의 한계성을 극복하여 품질과 수명의 향상을 목표로 국내 반도체 완성업체인 OO, OOOO, OO에 기술영업을 진행하고 있고, 중국과 미국 등 해외시장 개척을 위하여 수출 무역업체와 지속적인 미팅을 하고 있는 점 등 사업성장성을 위한 노력 인정되나, 관련 특허 기술개발 관련 객관적인 근거 제시와 향후 목표로 하는 성능지표 그리고 효과성 등을 위한 실효 있는 연구개발계획 등 제시가 필요

보완안내

탈락사유 송부 및 재심관련 안내

신청 기술(제품)과 관련하여 자사가 보유한 독자적인 기술 경쟁력을 입증할 구체적인 내용과 관련 근거가 미흡함
핵심 기능을 구현하기 위한 단계별 추진계획 및 연구수행 실적 등 기술 실현 가능성을 확인할 명확한 근거 제시가 요구됨
제안한 기술(제품)의 품질 검증 및 성능 지표 등 차별화 요소를 입증할 객관적인 근거 제시가 요구됨
신청 기술(제품)을 기반으로 안정적인 사업성장성을 담보할 있는 근거 제시가 미흡함

이의신청(기업)

신청사유

벤처인증 심사 시, 당사 혁신기술의 평가가 아쉽게도 정상적으로 평가받지 못한 것 같아 한 번 더 평가 요청 드립니다.
감사합니다

심의에 참작할 객관적 증빙 자료 첨부

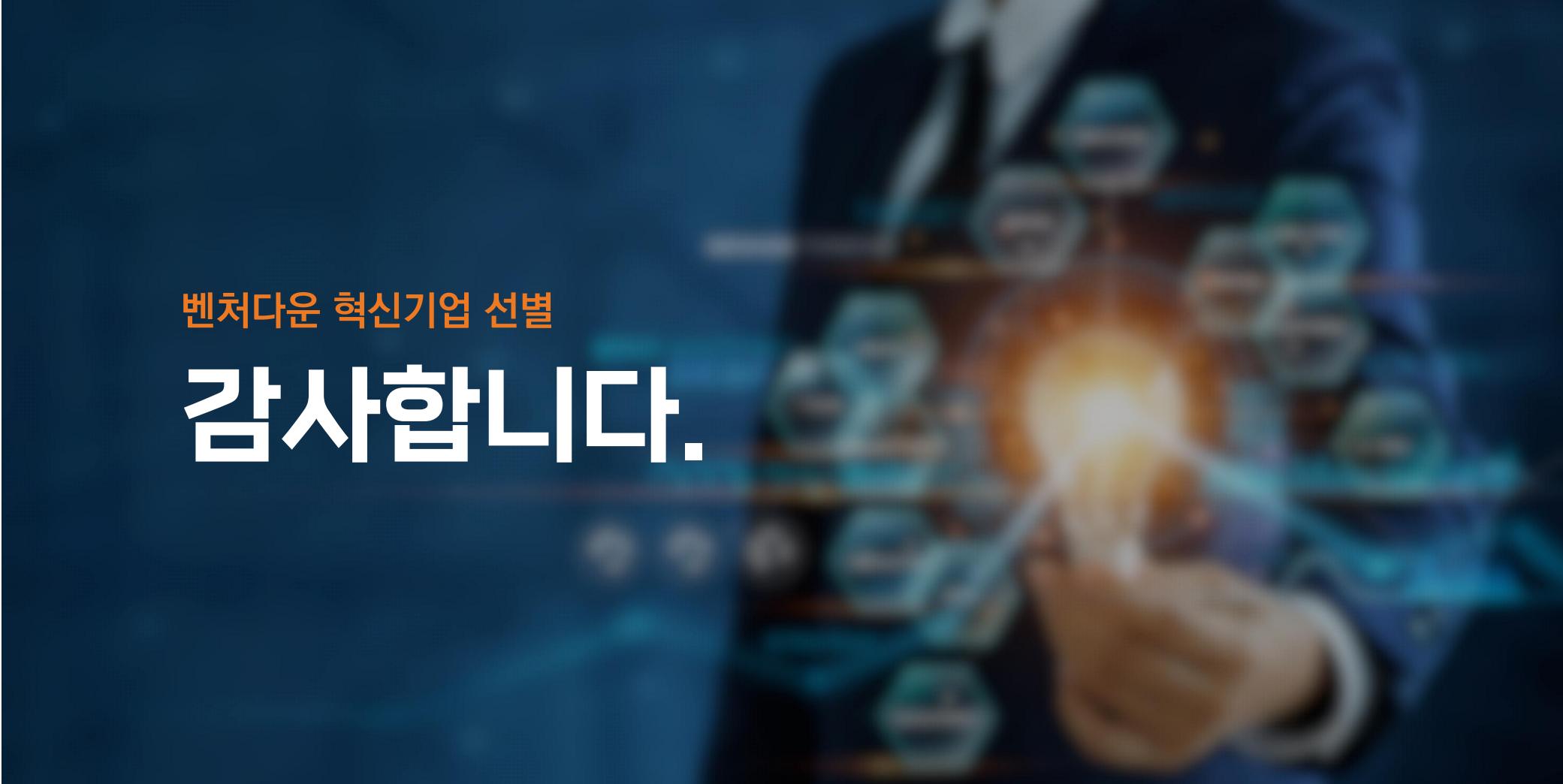
첨부파일

- 벤처인증이의신청서
- 특허XX-XXXXXX등록증
- 기술평가우수기업인증서
- 자체 성능 및 품질검사서
- 고객사(OO) 성능 및 품질검사서
- 기술평가우수기업인증서
- 고객사(OO) 발주서
- 공동개발프로젝트 양해각서 등

재심결과

재심위원회 주요 심의내용

기술 구현을 위한 공정별 개발과정, 목표, 방향, 효과, 연구개발 내용 등 **기술 역량에 대해 구체적으로 보완**되었고,
검사서, 고객사발주서, 공동연구 양해각서 등 **추가적인 자료 제출을 통해 기술혁신성이 인정됨**



벤처다운 혁신기업 선별
감사합니다.

CONTACT

고객센터 1566-6487
카카오채널  벤처기업확인위원회 +
홈페이지 www.smes.go.kr/venturein

