

제13기 「KIBO 벤처캠프」 모집 공고

기술보증기금이 제13기「기보벤처캠프」(Kibo Venture CAMP)를 열어 대한민국의 포스트 코로나 시대를 이끌 혁신 스타트업을 모집합니다.

기술보증기금은 그간 축적된 기술창업 지원 경험을 바탕으로 스타트업의 성공창업을 견인하기 위해 보증, 투자 등 금융지원과 컨설팅, 멘토링, 기술이전 등 비금융서비스를 제공하여 성공 창업기업을 집중육성하고자 합니다.

이를 위해 기술보증기금, 민간 액셀러레이터 등이 협업하여 「기보벤처 캠프」라는 성공 창업기업의 등용문을 제공해드리고자 하오니, 디지털 경제 시대를 이끌어갈 역량 있는 혁신창업자(예비창업자 포함) 여러분의 많은 신청과 참여를 바랍니다.

2023. 6. 15.

기술보증기금 이사장

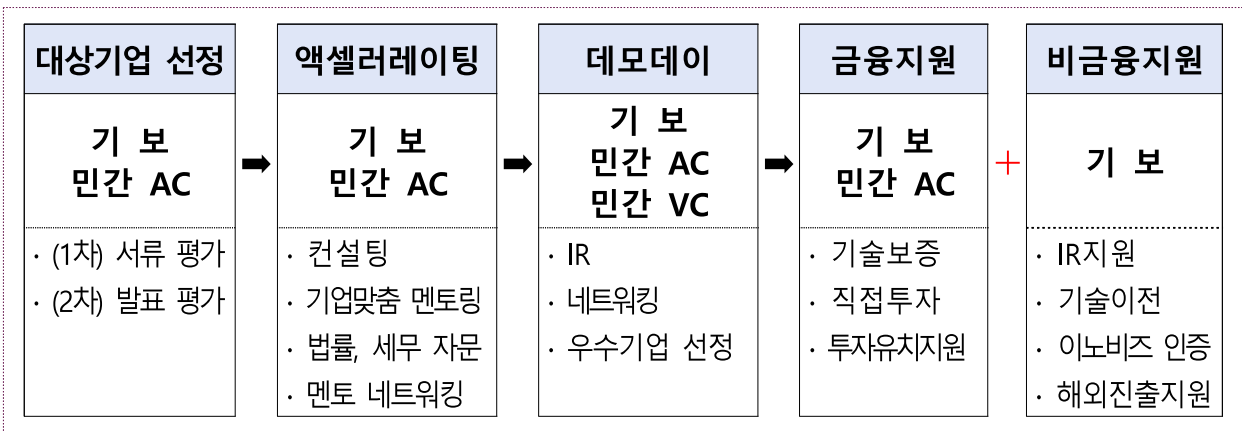
I . 사업개요

□ [사업명] 「제13기 기보벤처캠프」 (Kibo Venture CAMP*)

* CAMP : Competitiveness Accelerating Management Program 의 약자

□ [개 념] 기술 기반 신생벤처·스타트업 육성 프로그램

- 민간 액셀러레이터(AC)와 협업하여 유망 스타트업에 대한 액셀러레이팅 및 맞춤형 금융·비금융서비스 종합 지원



□ [사업일정]

구 분	시 기	주 요 내 용
공 고	6. 15.	· 기금 홈페이지 공고 · 창진원 및 창업지원기관 공고
접 수	6. 15. ~ 7. 13.	· 기금 홈페이지 온라인 접수
1차 합격자 발표	8. 3.	· 1차 서류전형 합격자 발표
2차 발표 일정	8. 8. ~ 8. 18.	· 줌(ZOOM)으로 발표 진행
최종 합격자 발표	8. 24.	· 기금 홈페이지 게시
액셀러레이팅	9. 1. ~ 12. 1.	· 액셀러레이팅 등 사업기간

* 사업일정은 사정에 따라 변경될 수 있음

Ⅱ. 대상기업 모집

□ 모집대상

- 공고일 현재 창업후 3년 이내인 혁신창업 중소기업 또는 예비창업자

- 공고일 현재 창업 후 3년 이내 : '20. 6. 16. - '23. 6. 15. 에 창업한 기업
(법인기업 : 법인등기사항증명서상 설립일, 개인기업 : 사업자등록증상 개업일)
- 예비창업자 : 공고일 현재 법인 미설립 또는 사업자등록을 하지 않은 자로 프로그램
수료일로부터 6개월 이내 창업 가능한 자
- 개인기업이 법인전환 또는 별도 기업(동종사업) 운영시 개인/별도기업과 신청기업의
창업일 중 빠른 창업일로 계산(동종의 사업인 경우)

□ 모집제한 대상

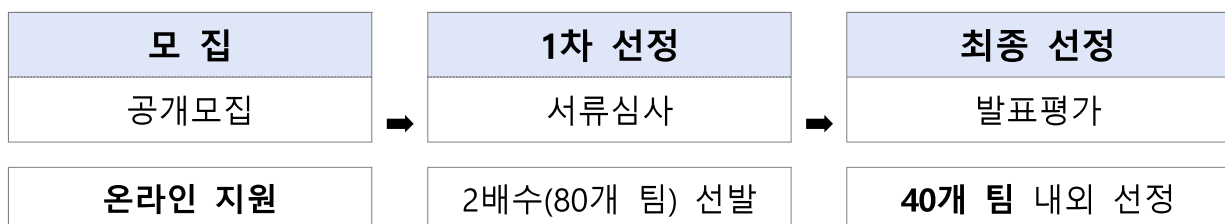
- ① '모집제외 대상'에 해당하는 기업은 공모를 제한 (<별표1> 참조)
- ② 타기관(정부, 지방자치단체, 공공기관) 등의 유사 지원사업* 수료자
또는 수행중인자, 중도탈락·포기자.

<대표적인 모집제한 대상 : 아래의 유사 지원사업 수료자 또는 수행중인 자>

1. 중소벤처기업진흥공단 '창업성공패키지(청년창업사관학교)'
2. 신용보증기금 '신보네스트'
3. 창업진흥원 '민관공동 창업자 발굴육성(TIPS 연계지원사업)'

※ 다만, 불가피하게 포기한 경우 등 주관부서가 인정하는 경우 신청 가능

□ 모집절차



□ 모집전형

구 분	대 상
일반전형	제한없음
지역균형	비수도권 소재기업 (서울, 경기, 인천지역 외에 본사 소재)
ESG전형	아래의 한가지를 충족하는 기업 ① ESG 가치를 높이는 핵심 아이디어 보유 기업 ▶ 기술사업계획서 'ESG가치 창출역량' 필수 작성 ② 공고일 현재 "기보 소셜벤처판별"을 받은 기업 ▶ 타 기관 제외, 기보 소셜벤처 인증서 첨부 必
초격차 미래전략 산업전형	미래전략산업 5대분야(첨단제조, 에너지, 디지털통신, 자동화, 바이오) 기업 ⇨ <별표2> 참조 ▶ 기술사업계획서 '초격차 미래전략산업 활용 현황' 필수 작성

40개 내외 선발

- 1) 사정에 따라 전형별 선발 규모는 변경될 수 있음
- 2) 비수도권 소재기업도 일반전형 지원 가능

□ 신청절차

- (공고일자) '23. 6. 15.(목)
- (접수기간) '23. 6. 15.(목) ~ '23. 7. 13.(목) 15:00까지
- (신청방법) 기술보증기금 홈페이지(www.kibo.or.kr) 온라인 접수
- (제출서류) 아래 서류의 서식파일 또는 스캔파일을 업로드

제출 서류(업로드)	법인기업	개인기업	예비창업자	
			창업경험有	창업경험無
1. 기술사업계획서 [별지]	○	○	○	
2. 사업자등록증	○	○	×	
3. 중소벤처기업부 창업기업확인서 ^①	○	○	×	
4. 법인등기사항전부증명서	○	×	×	
5. 주주명부	○	×	×	
6. 면제 및 가점항목 증빙서류	○	○	○	
7. 사실증명 ^②	가. 사업자등록사실여부	×	×	○
	나. 총사업자등록내역	○	○	×

① 창업기업확인서는 10일이상 소요되므로 미리 발급받으시길 바랍니다.

(발급경로) <http://cert.k-startup.go.kr/index.do>, (신청내역 화면캡처 파일 제출 후 보완 가능)

② 사실증명은 발급 2일이상 소요 (공고일 이후 대표자 기준 발급분, 5년 이내 증명포함)

(발급경로) 국세청 홈텍스 - 신청/제출 - 신청업무 - 사실증명신청(화면 최하단)

Ⅲ. 대상기업 선정

□ 1차 서류심사

- **(선정방법)** [별지] 기술사업계획서* 등 제출서류 바탕으로 평가
* 임의양식은 탈락처리 / 제출파일명은 업체명(예비창업자는 대표명)
- **(선정규모)** 2배수 (80개 팀) 내외
- **(심사일정)** '23. 7. 14(금) ~ 8. 2(수)
- **(합격자 발표일)** '23. 8. 3(목) 17:00
- **(발표방법)** 기술보증기금 디지털지점 로그인 후 '마이페이지'에서 확인
- **(서류심사 면제 · 가점 해당)** 아래 서류심사 면제 또는 가점 대상에 해당하는 경우, 지원시 증빙자료 제출

◆ 서류심사 면제 대상

대 상	증빙서류
<ul style="list-style-type: none"> ■ 도전 K-스타트업 2021, 2022 창업리그 통합본선 입상팀 	상장 제출 * 동일 아이템에 한함
<ul style="list-style-type: none"> ■ 제9, 10회 범정부 공공데이터활용 창업경진대회 왕중왕전 입상팀 	
<ul style="list-style-type: none"> ■ 최근 1년 이내 와디즈플랫폼(주), (주)클라우드 투자형 클라우드펀딩 성공기업 (모집공고일 기준, 펀딩금액 1억원 이상) 	온라인 소액증권모집 성공확인서 제출
<ul style="list-style-type: none"> ■ 기보 엔젤파트너스에서 50백만원이상 투자기업(모집공고일 기준) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 기보벤처캠프 민간 운영사 투자건은 제외 	추천공문 제출
<ul style="list-style-type: none"> ■ 한국여성벤처협회에서 추천하는 기업 	증빙서류 불필요

◆ 서류심사 가점 대상

대 상	가점																																
<ul style="list-style-type: none"> ■ 지식재산공제 가입기업 	0.5																																
<ul style="list-style-type: none"> ■ 기보 엔젤파트너스 추천 기업(투자 미실행 포함, 추천공문 제출 필요) <ul style="list-style-type: none"> ▶ 기보벤처캠프 민간 운영사* 투자건은 제외 ■ 한국특허정보원 추천 기업 (추천공문 제출 필요) ■ (지역가점) 규제자유특구로 지정된 아래 지역별 해당분야 영위기업 <ul style="list-style-type: none"> ▶ 본점이 아래 지역에 소재 + 해당사업 영위 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #fff9c4;"> <th>강원</th> <th>경북</th> <th>충북</th> <th>세종</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>디지털 헬스케어, 액화수소산업</td> <td>차세대 배터리 리사이클링, 산업용 헴프</td> <td>스마트 안전제어</td> <td>자율주행실증</td> </tr> <tr style="background-color: #fff9c4;"> <th>대구</th> <th>전남</th> <th>부산</th> <th>대전</th> </tr> <tr> <td>스마트웰니스, 이동식 협동로봇</td> <td>e-모빌리티, 에너지 신산업</td> <td>블록체인, 해양모빌리티</td> <td>바이오 메디컬</td> </tr> <tr style="background-color: #fff9c4;"> <th>전북</th> <th>광주</th> <th>울산</th> <th>경남</th> </tr> <tr> <td>친환경 자동차, 탄소 융·복합 산업</td> <td>무인 저속 특장차</td> <td>수소그린 모빌리티, 게놈서비스 산업</td> <td>무인선박</td> </tr> <tr style="background-color: #fff9c4;"> <th>제주</th> <th>충남</th> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>전기차 충전 서비스</td> <td>수소에너지 서비스</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table> 	강원	경북	충북	세종	디지털 헬스케어, 액화수소산업	차세대 배터리 리사이클링, 산업용 헴프	스마트 안전제어	자율주행실증	대구	전남	부산	대전	스마트웰니스, 이동식 협동로봇	e-모빌리티, 에너지 신산업	블록체인, 해양모빌리티	바이오 메디컬	전북	광주	울산	경남	친환경 자동차, 탄소 융·복합 산업	무인 저속 특장차	수소그린 모빌리티, 게놈서비스 산업	무인선박	제주	충남			전기차 충전 서비스	수소에너지 서비스			2.0
강원	경북	충북	세종																														
디지털 헬스케어, 액화수소산업	차세대 배터리 리사이클링, 산업용 헴프	스마트 안전제어	자율주행실증																														
대구	전남	부산	대전																														
스마트웰니스, 이동식 협동로봇	e-모빌리티, 에너지 신산업	블록체인, 해양모빌리티	바이오 메디컬																														
전북	광주	울산	경남																														
친환경 자동차, 탄소 융·복합 산업	무인 저속 특장차	수소그린 모빌리티, 게놈서비스 산업	무인선박																														
제주	충남																																
전기차 충전 서비스	수소에너지 서비스																																

□ 2차 발표평가

- **(평가대상)** 서류심사 합격자
- **(발표평가)** 업체당 15분 이내 (발표 7분+질의응답 8분)
 - * 대표자 직접 발표가 원칙이나, 불가피한 경우에만 예외 인정하며 불이익이 있을 수 있음
- **(평가방법)** 기술분야별 전문인력(박사) 및 시장·사업성 전문가의 평가점수 중 최고·최저점을 제외한 점수를 산술평균하여 산출
- **(평가일시)** '23.8.8(화) ~ 8.18(금)
- **(발 표)** 줌(ZOOM) 화상 온라인으로 진행

□ 최종 선정

- **(선정방법)** 2차 발표평가 평점 고득점 순으로 최종 선발
- **(선정규모)** 40개 기업 내외(예비후보자* 5개 기업 추가 선정)
* 최종 선정기업 취소 시 예비후보자 순위에 따라 순차적으로 합격처리(개별연락)
- **(최종 합격자 발표)** '23. 8. 24(목)(9.1일부터 본사업 개시)
- **(발표방법)** 기술보증기금 디지털지점 로그인 후 '마이페이지'에서 확인

IV. 지원내용

□ 기술보증

- 사업화 단계별 맞춤형 보증 지원
* 보증취급 여부, 보증금액 등은 기술보증기금의 제규정에 따라 별도 기술평가 및 심사후 결정
- 기보벤처캠프 참여기업 중 우수 참여기업을 선발*하여 우대 프로그램 운영
* 내부 기준에 따라 선정된 기수별 참여기업의 25% 이내 선발

□ 투 자

- **(기 보)** 보증연계투자* 및 기술기업 첫걸음 펀드 추천
* 투자취급 여부, 투자금액 등은 기술평가 및 심사 후 제규정에 부합하는 기업에 한해 결정되며, '<별표3>기관투자자'로부터 투자받은 기업은 투자가 불가할 수있음
- **(액셀러레이터)** 민간 투자유치 지원 및 우수 창업기업에 대해서는 액셀러레이터의 Seed 투자 지원
- **(데모데이 개최)** 사업계획, 비즈니스모델 등을 공개하고 투자자 대상 기업 IR 진행(민간 액셀러레이터가 자체적으로 진행)
- **(후속투자)** 민간VC, 엔젤투자연계 지원, 크라우드펀딩 추천

□ 비금융 지원

- **(기술이전)** 기업 보유기술과 연계된 유사기술 탐색 후 개발현황 제공 및 공공연 기술이전시 IP인수보증 지원 등
- **(기술경영컨설팅)** 기술 개발 및 사업화를 위한 컨설팅 및 멘토링 추가 지원
- **(홍보지원)** 기보벤처캠프 프로그램의 성공사례 등을 홈페이지에 게시
- **(이노비즈 선정)** 창업 후 3년 경과 시점에 기업 신청 시 이노비즈 선정 평가 우선 진행
- **(대기업 연계)** 대기업 및 글로벌 기업의 오픈이노베이션, 스타트업 육성 프로그램 참여 지원

□ 액셀러레이팅

- [별표4] 액셀러레이팅 분야별 예시 참조

V. 기타 유의사항

- 선정 후 기재된 내용이 사실과 다르거나 자격요건에 부합하지 않는 것으로 판명될 경우 선정이 취소되고 향후 신청 시 자격이 제한될 수 있습니다.
- 서류 및 발표평가 세부 결과는 공개하지 않으며, 평가결과에 대한 피드백을 제공하지 않습니다.
- 제출된 서류는 일체 반환하지 않으며, 마감시까지 제출한 서류만으로 평가합니다.
- 합격자 발표는 발표일자에 기보홈페이지에 게시하며 별도의 연락을 드리지 않습니다.
- 선정된 창업자는 기보벤처캠프 액셀러레이팅 프로그램을 성실히 이수하여야 하며, 이를 지키지 않는 경우 선발을 취소할 수 있습니다.

- 동 사업 신청은 해당 창업기업의 대표자가 하여야 하며, 동사업 신청자와 사업계획서 등 제출서류 상의 신청자와 일치하지 않을 경우 평가대상 제외 및 탈락 처리되거나 추후 발견 시 선정 및 협약을 취소할 수 있습니다.
- 공동대표 또는 각자대표로 구성된 기업의 경우 대표자 전원이 ‘모집제외 대상’에 해당하지 않아야 합니다.
- 신청서에 휴대전화 번호 및 이메일을 정확히 기재하여 주시기 바라며, 기재 착오 또는 누락이나 연락불가(미수신 포함), 제출서류 미비 등으로 인하여 발생하는 불이익은 신청자의 책임입니다.
- 마감시간 임박하여 접수가 몰려 서버 장애로 인한 불편사례(기보 서버 및 국세청 홈텍스 발급서버 등)가 반복되고 있으니, 충분한 시간적 여유를 두고 사전에 신청 완료해 주시기 바라며, 마감시간[’23. 7. 13(목) 15:00] 이후 제출 불가합니다.

□ **문 의**

구 분	담 당
전산장애 문의	◎ 고객센터 1544-1124 - 온라인 신청 시 회원가입이 필요하며 회원가입 문의 및 공인인증, 접속장애, 신청서 제출 오류 등 전산 장애 문의는 고객센터 로 문의하시기 바랍니다.
사업주관	◎ 벤처혁신사업부 신 성 호 부 부 장 (☎ 051-606-7651) 임 재 선 차 장 (☎ 051-606-7681)

[별표] 1. 모집제외 대상

2. 초격차 미래전략산업 5대 분야 및 14대 세부산업 연계표
3. 기관투자자
4. 액셀러레이팅 분야별 예시

별표1 모집제외 대상

① 보증금지기업

1. 부당하게 채무를 면탈하여 기보의 건전성을 훼손한 기업
2. 제1호의 자가 대표자(실제경영자 포함)로 되어 있는 기업
3. 제1호의 자가 법인인 경우 그 기업의 과점주주인 이사 등 또는 업무집행사원인 무한 책임사원

② 보증제한 대상기업

1. 휴업중인 기업
2. 보증금지기업의 연대보증인인 기업
3. 보증금지기업의 연대보증인인 사람이 대표자(실제경영자 포함)인 법인기업
4. 신용관리정보대상자인 기업
5. 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 자가 신용관리정보대상자인 기업
가. 대표자
나. 실제경영자
다. 따로 정하는 "기준"에 따른 관계기업 중 주력기업
6. 파산·회생절차개시의 신청 또는 채무불이행자 명부등재의 신청이 있거나 청산에 들어간 기업
7. 대출금을 빈번하게 연체하고 있는 기업
8. "금융부조리 관련 기업"으로서 보증제한기간이 경과하지 아니한 기업
9. 기보, 신용보증기금, 신용보증재단의 보증사고기업(사고처리유보기업 포함)
10. 기보 보증사고기업(사고유보기업 포함)의 연대보증인인 기업
11. 기보 보증사고기업(사고유보기업 포함)의 연대보증인이 대표자(실제경영자 포함)로 되어 있는 기업
12. 기보, 신용보증기금, 신용보증재단이 보증채무를 이행한 후 채권을 변제받지 못한 기업
13. 다음 각 목의 어느 하나에 해당하는 사람이 대표자(실제경영자 포함)로 되어 있는 기업
가. 제12호 기업이 법인기업인 경우 그 기업의 과점주주인 이사 등 또는 업무 집행사원인 무한책임사원
나. 제12호 기업이 개인기업인 경우 그 개인(공동경영자 포함)
다. 제12호 기업의 실제경영자
14. 제12호 기업의 연대보증인인 기업 또는 연대보증인인 사람이 대표자(실제경영자 포함)로 되어 있는 법인기업

별표2
초격차 미래전략산업 5대 분야 및 14대 세부산업 연계표

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
첨단 제조	우주항공, 해양	높음	A03001	드론(무인기)
			A03002	항공기
			A03003	위성
			A03004	발사체
			A04006	고효율/친환경 선박
		보통	A01001	3D머신비전
			A01002	입체프린팅
			A01003	복합재 제조공정
			A01005	미세가공
			A01006	롤투롤제조
			A01008	이종소재접합
			A01009	지능형기계
			A01010	첨단소재가공시스템
			A01011	심해저/극한환경해양플랜트
			A01015	4D스캐닝
			A01017	비파괴 검사
			A01019	하이브리드 제조
			A02006	지능형 서비스로봇
			A04003	스털링엔진
			A04008	스마트모빌리티
			B05001	기능성 탄소소재
			B05006	열전소자
			B05007	초전도체
			B08002	나노섬유
			B08003	슈퍼섬유
			B08006	복합재료
			B09002	기능성나노필름
			B09003	초경량소재
			B09004	타이타늄
			B09005	고성능 엔지니어링플라스틱
			B09011	자극반응성소재
			B09012	고기능 다공성소재
			B09015	기능성 특수유리
			B09019	초고강도 금속
B09021	기능성 나노입자			
B09022	고기능성 고분자 첨가제			
B09023	고엔트로피 합금			
C10001	태양전지			

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
첨단 제조	우주항공, 해양	보통	C10008	신재생에너지하이브리드시스템
			C10012	수소에너지(생산·운송·저장시설 포함)
			C11005	가스터빈 발전플랜트
			C13005	액화기술
			C13010	지능형공조시스템
			C13020	무선전력송신
			D14007	스마트 드론 파밍
			F26005	사물인터넷(IoT, M2M 포함)
			F26007	가시광통신(Li-Fi)
			F26010	선박통신시스템
			F26014	와이გი그 무선통신
			F26015	다중입출력 안테나시스템
			F26016	뉴로모픽 기술
			F27002	인공지능
			F27003	상황인지컴퓨팅
			F27004	에지컴퓨팅
			F27005	동작인식 및 분석
			F27015	스마트물류시스템
			F27016	초소형 위성용 통신 기술
			F28001	확장현실
			F28004	가상훈련시스템
			F29009	클라우드 컴퓨팅
			F30001	빅데이터
			H38007	관성센서기술
	H39001	광섬유센서		
	H39002	라이더(LIDAR)		
	H39003	실시간 위치추적시스템		
	차세대 반도체	높음	G32001	3D집적회로
			G32003	전력반도체소자
			G32004	시스템반도체
			G32005	AI칩
			G32006	VCSE레이저
			G32008	극자외선리소그래피
			G32009	차세대 메모리
			G32010	반도체장비
		보통	A01005	미세가공
A01006			롤투롤제조	
A01010			첨단소재가공시스템	
B05004			다차원물질	
B06001	특수코팅			

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
첨단 제조	차세대 반도체	보통	B06006	원자층증착
			B09002	기능성 나노필름
			B09015	기능성 특수유리
			B09020	기능성 분리막
			B09021	기능성 나노입자
			F27002	인공지능
			F27003	상황인지컴퓨팅
			F27004	에지컴퓨팅
			F31001	임베디드 소프트웨어
			G32011	자외선발광다이오드(UVLED)램프
			G36001	차세대데이터저장
			G36004	슈퍼컴퓨팅
			H37004	고해상도이미지센서
			H38014	음성인식/처리 반도체
			차세대 디스플레이	높음
	G33006	스크린리스 디스플레이		
	G33007	초고화질디 스플레이		
	G33008	입체영상 디스플레이		
	G33009	OLED디스플레이		
	G33010	MICRO-LED		
	G34007	플렉시블 디스플레이		
	보통	A01005		미세가공
		A01006		롤투롤제조
		A01010		첨단소재가공시스템
		B05001		기능성 탄소소재
		B05003		전도성잉크
		B05004		다차원물질
		B06001		특수코팅
		B06006		원자층증착
		B09002	기능성나노 필름	
		B09015	기능성 특수유리	
		F28001	확장현실	
		F28009	커넥티드 스마트글라스	
		G34005	투명전자소자	
	G34006	플렉시블 전자소자		
	G35001	OLED(LED)조명		
	차세대 배터리	높음	C12002	에너지저장장치(ESS)
			C12005	리튬이온배터리
			C12007	슈퍼커패시터
			C12009	바이오배터리

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
첨단 제조	차세대 배터리	높음	C12011	레독스 흐름전지
			C12012	리튬메탈배터리
		보통	A01003	복합재 제조공정
			A01005	미세가공
			A01006	롤투롤제조
			A01008	이종소재접합
			A04002	전기차/하이브리드
			A04005	전기차/하이브리드 인프라/서비스
			A04008	스마트모빌리티
			B05001	기능성 탄소소재
			B05004	다차원물질
			B09001	이온성액체
			B09008	고기능성촉매
			B09011	자극반응성소재
			B09012	고기능 다공성소재
			B09020	기능성 분리막
			B09021	기능성 나노입자
			B09022	고기능성 고분자 첨가제
			C12003	에너지저장클라우드
			C12010	배터리에너지관리체계
		C12013	카르노배터리축열발전	
		C13001	가정용에너지관리	
		G34001	플렉시블전지	
	G34003	무선충전		
	G34004	고속충전		
	소재부품장비	보통	「소재·부품·장비산업 경쟁력 강화를 위한 특별조치법」에서 정하는 소재·부품·장비 산업	
	에너지	차세대 원자력	높음	C11001
보통				A01017
			A02006	지능형 서비스로봇
			A03001	드론(무인기)
			B09023	고엔트로피 합금
			C11003	초임계CO2발전시스템
			C13007	폐열회수
			C13008	원격검침 인프라
D15012			원전플랜트 해체	
D16003		방사성폐기물 처리		
수소에너지		높음	A04009	수소전기자동차
			A04010	수소전기자동차 인프라/서비스
			B09020	기능성 분리막
			C10012	수소에너지(생산·운송·저장시설 포함)
			C11002	연료전지

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
에너지	수소에너지	보통	A04003	스털링엔진
			A04006	고효율/친환경 선박
			B09008	고기능성축매
			C11005	가스터빈 발전플랜트
			C11006	무탄소가스발전(수소, 암모니아)
			C12006	양성자전지
			C13005	액화기술
	미래 에너지	높음	C10001	태양전지
			C10002	태양광발전(건물일체형 포함)
			C10003	바이오매스에너지(해양,농산,산림포함)
			C10004	지열발전
			C10005	해양에너지(발전기술 및 해양자원개발)
			C10006	풍력발전
			C10008	신재생에너지하이브리드시스템
			C10009	대형풍력발전시스템
			C10011	수열냉난방
			C11003	초임계CO2발전시스템
			C11004	에너지하베스팅
			C11005	가스터빈 발전플랜트
			C11006	무탄소가스발전(수소, 암모니아)
			C13001	가정용에너지관리
			C13003	제로에너지빌딩/친환경에너지타운
			C13005	액화기술
			C13007	폐열회수
			C13008	원격검침 인프라
			C13009	독립형해수담수화
			C13010	지능형공조시스템
			C13014	초고압직류송배전
			C13015	분산에너지시스템
			C13016	스마트그리드
			C13017	동적송전용량측정기술
			C13018	스마트직류배전
			C13019	가상발전소
			C13020	무선전력송신
			C13021	에탄분해법
			C13022	고온환원처리시스템
C13023	섹터커플링			
D16004	폐자원에너지			
D16008	도시광산			
D16010	신재생발전시스템 재자원화			

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명	
에너지	미래 에너지	보통	A04001	첨단철도	
			A04003	스털링엔진	
			A04006	고효율/친환경 선박	
			A04008	스마트모빌리티	
			B05005	압전소자	
			B09001	이온성액체	
			B09008	고기능성축매	
			B09020	기능성 분리막	
			C12001	정압식압축공기저장	
			C12002	에너지저장장치(ESS)	
			C12003	에너지저장클라우드	
			C12004	에너지가스변환	
			C12008	냉온열에너지저장	
			C12010	배터리에너지관리체계	
			C12013	카르노배터리축열발전	
디지털·통신	차세대 통신 네트워크	높음	F26001	4G/5G 통신	
			F26002	저전력블루투스	
			F26003	차량간통신(V2X)	
			F26005	사물인터넷(IoT, M2M 포함)	
			F26006	밀리미터파(초고주파)	
			F26007	가시광통신(Li-Fi)	
			F26010	선박통신시스템	
			F26013	6G 통신	
			F26014	와이გი그 무선통신	
			F26015	다중입출력 안테나시스템	
			F26016	뉴로모픽 기술	
			F27016	초소형 위성용 통신 기술	
			F29001	블록체인	
			보통	A01015	4D스캐닝
				A04004	스마트카
		A04008		스마트모빌리티	
		D14003		정밀농업	
		F26008		방송통신인프라	
		F26009		RFID/USN	
		F26012		스마트시티	
		F27003		상황인지컴퓨팅	
		F27011	디지털트윈		
		F27015	스마트물류시스템		
F27016	초소형 위성용 통신 기술				
F28001	확장현실				

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명	
디지털·통신	차세대 통신, 네트워크	보통	F28005	스마트홈	
			F28006	실감형콘텐츠 소프트웨어	
			F29009	클라우드 컴퓨팅	
			F30005	재난안전관리시스템	
			F30006	지능형교통체계	
			F30009	지능형 사회간접자본 유지관리	
			G34002	웨어러블전자기기	
			G35002	스마트조명	
			H38008	센서융합	
			H39003	실시간 위치추적시스템	
			I45011	메타버스	
	사이버보안	높음	F29003	사이버보안	
			F29001	블록체인	
			F29005	DRM/CAS	
		보통	A01004	스마트팩토리 솔루션	
			F26012	스마트시티	
			F28005	스마트홈	
			F29006	소프트웨어정의	
			F30005	재난안전관리시스템	
			H38001	생체인식	
			H38015	포터블 실시간 유전자센싱	
			I45004	모바일서비스	
			I45009	주문형 맞춤 보안	
			I46001	송금·결제	
			I46003	금융소프트웨어	
			I46004	금융플랫폼	
	양자기술	높음	-	-	
보통		G36001	차세대데이터저장		
자동화	AI, 빅데이터	높음	F26016	뉴로모픽 기술	
			F27002	인공지능	
			F27003	상황인지컴퓨팅	
			F27004	에지컴퓨팅	
			F30001	빅데이터	
			F30008	스몰데이터	
			보통	A01004	스마트팩토리 솔루션
				A01009	지능형기계
	A01015	4D스캐닝			
	A02003	협업로봇(코봇)			
	A02006	지능형 서비스로봇			

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
자동화	AI, 빅데이터	보통	A04004	스마트카
			C13010	지능형공조시스템
			C13016	스마트그리드
			D14007	스마트 드론 파밍
			D14009	스마트종자 개발·육종
			D14010	스마트양식
			E22006	인공지능진단
			F26005	사물인터넷(IoT, M2M 포함)
			F26012	스마트시티
			F27011	디지털트윈
			F27012	대화형 플랫폼
			F27013	인간컴퓨터상호작용(HCI)
			F27015	스마트물류시스템
			F28005	스마트홈
			F29008	로봇 프로세스 자동화(RPA)
			F30002	데이터시각화
			F30005	재난안전관리시스템
			F30006	지능형교통체계
			F30009	지능형 사회간접자본 유지관리
			F30010	예측 및 처방적 분석
			F30011	첨단운전자지원시스템
			F31004	게임엔진
			G32005	AI칩
	G33011	인간교감 소셜로봇		
	G36004	슈퍼컴퓨팅		
	I45002	에듀테크		
	I46002	금융데이터분석		
	차세대 모빌리티	높음	A04001	첨단철도
			A04002	전기차/하이브리드
			A04004	스마트카
			A04005	전기차/하이브리드 인프라/서비스
			A04008	스마트모빌리티
			A04009	수소전기자동차
A04010		수소전기자동차 인프라/서비스		
보통		A01001	3D머신비전	
		A01005	미세가공	
		A01008	이종소재접합	
	A01009	지능형기계		
	A01010	첨단소재가공시스템		
A01015	4D스캐닝			

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명	
자동차	차세대 모빌리티	보통	A01017	비파괴 검사	
			A03001	드론(무인기)	
			A03002	항공기	
			A04003	스털링엔진	
			A04006	고효율/친환경 선박	
			B05001	기능성 탄소소재	
			B05007	초전도체	
			B09003	초경량소재	
			B09004	타이타늄	
			B09005	고성능 엔지니어링플라스틱	
			B09015	기능성 특수유리	
			B09019	초고강도 금속	
			C10012	수소에너지(생산·운송·저장시설 포함)	
			C11002	연료전지	
			C12004	에너지가스변환	
			C12005	리튬이온배터리	
			C12010	배터리에너지관리체계	
			C12012	리튬메탈배터리	
			C13020	무선전력송신	
			F26003	차량간통신(V2X)	
			F26005	사물인터넷(IoT, M2M 포함)	
			F26016	뉴로모픽 기술	
			F27003	상황인지컴퓨팅	
			F27004	에지컴퓨팅	
			F27005	동작인식 및 분석	
			F27015	스마트물류시스템	
			F30011	첨단운전자지원시스템	
			G32005	AI칩	
	H37001	3차원이미지센서			
	H38008	센서융합			
	H39002	라이더(LIDAR)			
	H39003	실시간 위치추적시스템			
	로봇	높음	높음	A01004	스마트팩토리 솔루션
				A01009	지능형기계
				A02003	협업로봇(코봇)
				A02006	지능형 서비스로봇
A02008				엑소스켈레톤	
E25003				수술용로봇	
G33011		인간교감 소셜로봇			
	보통	보통	A01001	3D머신비전	

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
자동화	로봇	보통	A01002	입체프린팅
			A01005	미세가공
			A01010	첨단소재가공시스템
			A01013	개인맞춤형 제품생산시스템
			A01015	4D스캐닝
			A03001	드론(무인기)
			E17001	3D바이오프린팅
			E23007	첨단의료기기
			F26005	사물인터넷(IoT, M2M 포함)
			F26012	스마트시티
			F26016	뉴로모픽 기술
			F27003	상황인지컴퓨팅
			F27004	에지컴퓨팅
			F27005	동작인식 및 분석
			F27013	인간컴퓨터상호작용(HCI)
			F27015	스마트물류시스템
			G32005	AI칩
			H37001	3차원이미지센서
			H37002	3차원터치기술
			H37003	후각센서
			H37004	고해상도이미지센서
			H37005	햅틱기술
			H37007	바이오센서
			H37008	전자피부
			H38007	관성센서기술
			H38008	센서융합
			H38011	스마트센서
			H38014	음성인식/처리 반도체
H39002	라이더(LIDAR)			
바이오	레드바이오	높음	E17003	재생의료
			E17005	바이오의약품생산시스템
			E17006	바이오/인공장기 (전자기계식 인공장기 포함)
			E19001	바이오시밀러
			E19004	면역치료
			E19006	장내미생물치료
			E19007	경피약물전달
			E19010	치료용항체
			E19012	단백질치료법
			E19013	개량신약
			E19014	혁신신약

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
바이오	레드바이오	높음	E19015	핵산 기반 백신 및 치료제
			E20001	암검진
			E20002	동반진단
			E20003	액체생체검사
			E20004	의료/바이오진단시스템(분자진단)
			E20010	유전자 진단예측
			E20011	예측분석 디지털 프로그램(데이터기반 임상연구)
			E21002	초고속유전자염기서열분석
			E21006	유전자 활용치료
			E22004	첨단의료영상진단기기
			E22006	인공지능진단
			E23001	기능성 스텐트
			E23003	신경자극조절술
		E23005	스마트알약	
		보통	B06003	미세캡슐
			B07002	의료용 화학재료(생체적용)
			E17001	3D바이오프린팅
			E17008	의료용 임플란트
			E23007	첨단의료기기
			E23008	고령친화 의료기기
	E25001		영상가이드수술	
	E25002		수술용레이저	
	E25003		수술용로봇	
	I45007	글로벌의료서비스(글로벌헬스케어)		
	그린·화이트 바이오	높음	B07001	생물유래소재
			B07002	의료용 화학재료(생체적용)
			B07003	바이오화학소재
			C10003	바이오매스에너지(해양,농산,산림포함)
			D14001	양어수경재배
			D14003	정밀농업
			D14004	농업용미생물
			D14005	수직농법
			D14006	생물비료
			D14007	스마트 드론 파밍
		D14008	곤충사육	
		D14009	스마트종자 개발·육종	
		보통	A01003	복합재 제조공정
			B06003	미세캡슐
			B09011	자극반응성소재
			C12009	바이오배터리

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명		
바이오	그린·화이트 바이오	보통	D15002	바이오필름수처리		
			D15005	친환경공조시스템		
			D15007	기름유출방제		
			D15008	대기오염관리		
			D15010	이산화탄소 포집/저장/배출원관리		
			D15011	토양정화		
			D15015	친환경 패키징		
			D15016	유니소재화 제품		
			D16001	전자폐기물업사이클링		
			D16002	플라스틱 업사이클링		
			D16004	폐자원에너지		
			D16005	막여과폐수처리		
			D16008	도시광산		
			D16009	재제조		
			D16010	신재생발전시스템 재자원화		
			E17001	3D바이오프린팅		
			E18001	개인맞춤형화장품		
			E18002	분자농업		
			E18003	미용식품(뉴트리코스메틱스)		
			E18005	고부가가치식품		
	H37007	바이오센서				
	H38001	생체인식				
	디지털 헬스케어	높음		E20011	예측분석 디지털 프로그램 (데이터기반 임상연구)	
				E22004	첨단의료영상진단기기	
				E22006	인공지능진단	
				E23003	신경자극조절술	
				E23005	스마트알약	
				E23007	첨단의료기기	
				E24001	의료정보서비스	
				E24002	맞춤형웰니스케어(모바일헬스)	
				E25001	영상가이드수술	
				H37008	전자피부	
		H38015	포터블 실시간 유전자센싱			
		보통			A01001	3D머신비전
					A01002	입체프린팅
A01015					4D스캐닝	
A02008					엑소스켈레톤	
B05003	전도성잉크					
B08004	스마트섬유					
E17001	3D바이오프린팅					

5대 분야	17대 세부산업	연관 정도	혁신성장 품목코드	품 목 명
바이오	디지털 헬스케어	보통	E17005	바이오의약품생산시스템
			E17006	바이오/인공장기 (전자기계식 인공장기 포함)
			E20001	암검진
			E20002	동반진단
			E20003	액체생체검사
			E20004	의료/바이오진단시스템(분자진단)
			E20010	유전자 진단예측
			E21002	초고속유전자염기서열분석
			E23008	고령친화 의료기기
			E25002	수술용레이저
			E25003	수술용로봇
			F28004	가상훈련시스템
			F28006	실감형콘텐츠 소프트웨어
			F30001	빅데이터
			F30002	데이터시각화
			F30010	예측 및 처방적 분석
			G34002	웨어러블전자기기
			H37007	바이오센서
			H38001	생체인식
			H38005	나노센서
H38006	비접촉모니터링			
H38015	포터블 실시간 유전자센싱			
I45007	글로벌의료서비스(글로벌헬스케어)			

별표3 기관투자자

① 「벤처기업육성에 관한 특별조치법」제2조의2 제1항 제2호 가목 중 아래에 해당하는 자

- (1) 「벤처투자 촉진에 관한 법률」제2조제10호에 따른 중소기업창업투자회사
- (2) 「벤처투자 촉진에 관한 법률」제2조제11호에 따른 벤처투자조합
- (3) 「여신전문금융업법」에 따른 신기술사업금융업자
- (4) 「여신전문금융업법」에 따른 신기술사업투자조합
- (5) 「벤처투자 촉진에 관한 법률」제66조에 따른 한국벤처투자

② 「벤처기업육성에 관한 특별조치법 시행령」제2조의3 제2항 중 아래에 해당하는 자

- (1) 「벤처투자 촉진에 관한 법률」제2조제8호에 따른 개인투자조합
- (2) 「벤처투자 촉진에 관한 법률」제2조제9호에 따른 창업기획자
- (3) 「한국산업은행법」에 따른 한국산업은행
- (4) 「중소기업은행법」에 따른 중소기업은행
- (5) 「은행법」제2조제1항제2호에 따른 은행
- (6) 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」제9조제19항제1호에 따른 경영참여형 사모집합투자기구(PEF)
- (7) 전문성과 국제적 신인도 등에 관하여 중소벤처기업부장관이 정하여 고시하는 기준을 갖춘 외국투자회사

③ 「자본시장과 금융투자업에 관한 법률」제249조23에 따른 창업·벤처전문 경영참여형 사모집합투자기구(PEF)

④ 「중소기업진흥에 관한 법률」에 따른 중소벤처기업진흥공단

⑤ 재단법인 은행권청년창업재단

별표4 액셀러레이팅 분야별 예시

□ 스타트업 맞춤형 성장전략 수립을 위한 종합 컨설팅

- ▶ (1단계) 사업계획 및 비즈니스 전략에 대한 사전 진단
 - 사업계획서 및 대표자 인터뷰를 통해 니즈 및 애로사항 심층분석
- ▶ (2단계) 맞춤형 성장전략 코디네이팅
 - 진단결과를 바탕으로 기업별 강점 극대화 및 약점 보완을 위한 맞춤형 성장 전략 수립
- ▶ (3단계) 성장전략의 실행 및 피드백
 - 유관기관 협업을 통해 수립된 성장전략 실행 및 모니터링 실시

사업아이템별 시장추정	사업계획서 진단	비즈니스모델 구체화
<ul style="list-style-type: none"> ■ 사업아이템별 고객 및 시장 포지셔닝 ■ 시장추정 및 손익에 대한 타당성 검증 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 투자자 관점에서의 사업계획서 진단 ■ IR용 사업계획안의 스토리텔링 방법론 적용 	<ul style="list-style-type: none"> ■ BM 구조 분석 및 구체화 ■ 시장지향적 비즈니스 리모델링

□ 분야별 전문가와 연계한 멘토링

- ▶ (개요) 성공한 벤처인 등 분야별 전문가들이 자신의 경험과 성공 노하우를 전수하고 Start-up기업의 유형별 성장경로 제시
- ▶ (멘토Pool) 액셀러레이터와 연계된 전문성 높은 멘토 Pool을 활용하여 실효성 있는 멘토링 실시
- ▶ (멘토링) 시장 포지셔닝, IR 스토리텔링 역량 강화, 비즈니스 모델 시장 경쟁력 제고를 위한 기업별 특성화 프로그램 제공

□ 비즈니스모델 시장최적화를 위한 VC라운드 테이블

- ▶ 시장감각이 뛰어난 민간 VC를 상대로 IR시뮬레이션을 반복해 가면서 사업 모델의 시장성 극대화 추진