

2020년 팁스 (TIPS / Pre-TIPS / Post-TIPS) 창업팀 지원계획 통합공고

민간투자자와 연계하여 초기 유망 창업기업을 성장단계별로 발굴·지원하여 글로벌 스타벤처로 육성하기 위한 『2020년 팁스(TIPS) 창업팀 지원계획』을 다음과 같이 공고하오니, 프로그램에 참여를 희망하는 창업팀은 안내에 따라 신청하시기 바랍니다.

2020년 1월 13일
중소벤처기업부 장관

1. 사업개요

- 사업목적 * TIPS : Tech Incubator Program for Startup
 - 액셀러레이터* 등 민간의 역량을 활용하여 창업팀을 선별하고 민간투자자와 정부자금을 매칭 지원하여 고급 기술인력의 창업 활성화 도모
 - * 액셀러레이터 : 초기창업자 등의 선발 및 투자, 전문보육을 주된 업무로 하는 자로서 창업지원법 제19조의2에 따라 중소기업부에 등록된 법인

□ 팁스 세부사업별 현황

세부 사업명		지원 대상	지원규모	지원 기간	지원 한도	기업 부담금	신청 접수	평가 선정
팁스 (TIPS)	창업성장 기술개발 (TIPS과제/R&D)	팁스 운영사로 부터 투자 및 추천을 받은 업력 7년 미만의 (예비)창업팀	1,456억원 (신규 300개 내외, 계속, 종료 포함)	2년	최대 5억원	총 사업비의 20% 이상	수시	수시
	민관공동 창업자 발굴·육성 (비R&D) / 창업 사업화 해외 마케팅	팁스 R&D 선정 창업팀	321억원 (신규 321개 내외)	1년	최대 1억원	총 사업비의 30% 이상	수시	수시
프리팁스 (Pre-TIPS)		액셀러레이터 등으로부터 1천만원 이상 투자를 유치한 업력 3년 미만의 창업팀	30억원 (신규 30개 내외)	1년	최대 1억원	총 사업비의 30% 이상	210~313, 4.6~5.8, 8.17~9.18	2~3월, 5~6월, 9~10월
포스트팁스 (Post-TIPS)		팁스 R&D '성공'판정을 받은 업력 7년 미만의 창업팀	144억원 (신규 40개 내외)	2년	최대 5억원		3.30~4.28, 9.7~10.13	5~6월, 10~11월

* 지원 대상 및 지원내용(신청자격, 접수일정 등)은 세부사업별 지원계획에서 확인

2. 주요 변경.개선 사항

□ '20년 주요 변경.개선 사항

- 국정과제 등 정부 정책방향, 간담회 등에서 파악된 애로사항 등을 감안, '19년 대비 '20년 창업팀 지원계획 변경.개선사항은 아래와 같음

< 주요 변경.개선사항 정리 >

순번	구 분	'19년 기존	'20년 개선
1	미래 전략산업 육성	<ul style="list-style-type: none"> ■ 팁스R&D - 4차산업혁명 15대 중점 투자분야 창업팀 가점부여 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 팁스R&D - 중점 투자분야 16대로 확대 - 소재.부품.장비 강소기업 100 선정기업 가점 신설
		<ul style="list-style-type: none"> ■ 팁스R&D - 운영사 정기점검을 통한 선정계획 대비 1.2~1.5배수 추천권(기본추천권) 배정 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 팁스R&D - 좌동 - 소재.부품.장비 산업 분야 창업팀 특화형 추천권 신설
2	연계사업 고도화	<ul style="list-style-type: none"> ■ 해외마케팅자금지원 - 기술분야별 분과위원회 구성 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 해외마케팅자금지원 - 진출지역별 분과위원회 구성 - 진출 국가 및 시장 이해도 평가항목 비중 상향
3	사업 간 연계강화	-	<ul style="list-style-type: none"> ■ 프리팁스 - '성공' 판정기업의 팁스 R&D 지원 시 가점 부여 - 최종평가 시, 팁스 운영사의 투자담당자 참여 확대
4	수요자 편의 증진	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre, Post TIPS 평가일정 - 연내 공지 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pre, Post TIPS 평가일정 - 1월 통합공고 통해 사전공지 Pre : 분기별, Post : 반기별
5	관리체계 고도화	<ul style="list-style-type: none"> ■ 팁스R&D - 연단위 정기점검을 통해 창업팀 사업비 관리 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 팁스R&D - 협약 후 회계법인을 지정 RCMS를 통해 상시적으로 사업비 모니터링 및 보완

3. 세부사업별 지원계획

※ 접수, 평가, 선정 등 추진일정은 진행상황에 따라 변경될 수 있으며, 변경 시
팁스 홈페이지(www.jointips.or.kr) 또는 개별안내 등을 통해 통지 예정

(1) 팁스(TIPS) 프로그램

□ 사업 개요

- 팁스 운영사가 창업팀을 선별해 1~2억원의 투자 후 추천하면, 정부는 R&D, 창업사업화 등 최대 7억원을 매칭 지원 (추가연계 후속지원 별도)

팁스 운영사란?

- 엔젤투자 재원을 보유하고 창업팀 선별, 투자, 보육 등 지원역량을 갖추고 있는 엔젤 투자회사, 재단, 초기전문 벤처캐피탈, 선도벤처·기술대기업 등 (등록 액셀러레이터)
 - 유망한 창업팀을 발굴·선별하여 엔젤투자자와 보육, 멘토링하는 기관·기업
 - 팁스 운영사의 투자 및 추천을 통하여 동 사업에 참여 가능
 - 공고일 현재 56개 운영사 지정 (www.jointips.or.kr : ABOUT TIPS - PARTNERS 참고)
- ※ 팁스 운영사는 단순 접수처가 아닌 사업가능성이 높은 창업팀을 선별·투자하는 기관

- **지원 규모** : 1,777억원 (기술개발자금 + 창업사업화 + 해외마케팅)
신규 창업팀 R&D 300개, 창업사업화·해외마케팅 321개 내외 선정 예정
* 각 사업별로 예산 소진 시, 조기 마감할 수 있음

□ 지원 분야

- 자유 공모 : 창업팀이 희망하는 기술개발과제를 자유롭게 제안
(아래 4차 산업혁명(4IR) 분야에 해당되지 않는 경우)
- 4IR 분야 : 중소기업의 4차 산업혁명 관련 '16대 핵심기술' 전략분야
내에서 기술개발과제를 자유롭게 제안(가점 부여)
 - * 운영사는 창업팀 추천 시, 중소기업 전략기술로드맵에 따른 "[참고5] 4차 산업혁명
관련 16대 핵심기술 분야" 중 하나를 기재하여 제출

□ 지원 내용

< 2020년 틱스 창업팀 지원내용 >

보육 기간 ¹⁾	지원내용				
	엔젤투자금 ²⁾ (틱스 운영사)	기술개발(R&D)자금 (A+B)			연계지원
		정부 지원(A)	민간부담금(B) ⁴⁾		
			현금	현물	
최대 3년	1~2억원 ³⁾ 내외 (정부가 지원하는 기술개발자금(A)의 최소 20% 이상)	최대 5억원	해당금액	해당금액	<ul style="list-style-type: none"> • (창업사업화) 최대 1억원 차등지원 (자부담 30% : 현금 10%, 현물 20% 이상) • (해외마케팅) 최대 1억원 차등지원(자부담 30% : 현금 10%, 현물 20% 이상)
		기술개발자금의 80% 이내	기술개발자금의 20% 이상 (현금은 민간부담금의 50% 이상)		<ul style="list-style-type: none"> • (엔젤매칭펀드) 최대 2억원 - 엔젤투자금 2배수 이내

- 1) 정부지원이 매칭되는 보육기간은 2년이며, 운영사 보육기간은 최대 3년까지 지원
- 2) 엔젤투자금은 운영사가 투자기업(창업팀)의 지분 확보를 조건으로 지급
(단, 운영사의 지분율은 30% 이하로, 창업팀의 경영권 보장이 가능한 범위 내에서 인정)
- 3) 투자재원 성격에 따라 의무투자금은 상이(고유계정형 1억원 내외, 펀드형 2억원 내외)
고유계정형은 정부 기술개발자금의 20% 이상, 펀드형은 40% 이상 엔젤투자
- 4) 민간부담금 중 현금은 운영사의 엔젤투자금으로 부담 가능
- 5) 자부담금의 현물은 창업팀 대표 및 사업수행에 참여하는 기 고용인력의 인건비, 기자재, 재료비로 부담가능, 단 R&D 등 사업별 협약기간 동안 중복하여 계상할 수 없음

○ **자금 지원** : 운영사의 엔젤투자금(1~2억원 내외)에 정부가 기술개발자금(최대 5억원)을 매칭지원하고, 창업사업화·해외마케팅 자금 등을 연계 지원

- 엔젤투자는 창업팀의 기술분야 등에 따라 운영사와 창업팀 간 자율적 협의로 진행되며, 정부지원금은 이와 연동하여 지원
- 연계지원(창업사업화, 해외마케팅 등)은 세부사업별 요건 및 평가 결과에 따라 지원여부와 금액을 결정

* 운영사의 투자가 취소되는 경우 정부지원금 매칭 지급도 중단

○ **기타 지원** : 운영사가 보육·멘토링, 글로벌 진출 등을 종합 지원

- 운영사 지정 인큐베이터*에 입주하여 운영사의 보육 및 멘토링 등의 운영사별 성장 프로그램을 지원

* 인큐베이터는 운영사의 자체 또는 협력기관(운영사 컨소시엄)의 보유공간

□ 지원대상

- (공통) 「중소기업창업 지원법」 제2조에 따른 중소기업*을 창업하는 자와 중소기업을 창업하여 사업을 개시한 날로부터 7년이 지나지 않은 기업이며 아래 요건을 충족하여야 함

* (기준) ① 창업 : 「중소기업창업 지원법」 제2조 ② 업력 : 해당 평가 월의 추천마감일

** 법인은 법인등기부등본 상의 '법인설립등기일', 개인사업자는 부가가치세법 제8조 제1항에 따른 '사업개시일'을 기준으로 함

○ (R&D)

- ① 팀스 운영사로부터 투자(확약) 후 추천된 창업팀 또는 예비*창업팀 (다양한 분야.배경을 가진 인재 2인 이상으로 구성)

* 기관(대학·연구기관 등) 또는 기업에 소속된 상태로 창업을 희망하는 경우 법인 등록을 하지 않은 상태로 사업신청 가능(단, 최종 선정 후 반드시 법인 설립 필요)

- ② 창업팀이 전체 지분의 60% 이상*, 운영사 지분율은 30% 이하

* 운영사가 해당 창업팀을 추천한 날 기준이며, 창업팀 최종 선정 후 협약체결일까지 창업팀의 지분이 60% 이상을 유지하여야 함

- ③ 직전연도 매출액이 20억원 미만

- ④ 창업팀이 희망할 경우 대학 또는 연구기관 등도 위탁연구기관으로 참여 가능

○ (연계지원) 팀스 기술개발사업(R&D) 선정기업 대상

- 창업사업화·해외마케팅 : 구체적인 아이템의 사업화 계획 또는 글로벌 진출계획을 보유한 창업팀

(다만, 공고일 기준으로 팀스 수행기간 중 업력 7년을 초과하는 경우 참여 불가)

○ (추가연계지원) 팀스 기술개발사업(R&D) 선정기업 대상

- 엔젤투자매칭펀드 : 지분 투자로 희망하는 창업팀에 한해 신청 가능, 엔젤투자자(또는 기관)의 투자와 매칭하여 정부가 동반 투자

* 엔젤투자매칭펀드의 상세 내용은 'www.kban.or.kr' → '엔젤투자매칭펀드 매뉴얼'참조

※ 통합평가(R&D+연계지원)로 사업을 신청하는 경우, 각 연계지원사업별 지원대상에 해당되는 경우만 가능 (자격 미달 시, 연계사업은 평가제외)

- (지원제외) 팀스 사업에 참여를 희망하는 자(창업팀(주관기관), 대표자 및 과제책임자)가 다음의 어느 하나에 해당하는 경우

◆ (공통)

- ① 팀스에 선정되어 지원 (R&D, 창업사업화, 해외마케팅)받은 창업팀 (재참여 불가)
- ② 현재 프리팀스 수행기업 → 사업종료 후 참여가능 (프리팀스와 팀스 동시신청 불가)
- ③ 사업에 참여하는 창업팀 및 창업팀의 대표자, 과제책임자 등이 국제·지방세 체납 중인 경우
 - * 과제 선정을 위한 서면평가 개시 전까지 해소하거나 체납처분 유예를 받은 경우에는 예외
- ④ 사업에 참여하는 주관기관 및 주관기관의 대표자, 과제책임자가 금융기관 등의 채무불이행 상태인 경우
 - * 과제 선정을 위한 서면평가 개시 전까지 해소한 경우에는 예외
- ⑤ 기타 개별 사업에서 ‘참여제한’ 또는 ‘지원제외’ 사항 등에 해당하는 경우
- ⑥ 「중소기업창업 지원법」 시행령 제4조에 따른 창업에서 제외되는 업종 (참고7)
- ⑦ 기타 중소벤처기업부장관이 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 자(기업)

◆ 기술개발 (R&D)

- ① 사업에 참여하는 주관기관 및 주관기관의 대표자, 과제책임자 등이 다음의 어느 하나에 해당하는 경우
 - 접수마감일 현재 사업별 의무사항 (각종 보고서 제출, 기술료 납부, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 경우
 - * 과제 선정을 위한 서면평가 개시 전까지 해소한 경우에는 예외
 - 국가연구개발사업에 참여제한 중인 경우
- ② 신청자격에 맞지 않거나, 신청과제의 내용이 사업의 기본목적, 개발특성, 공고내용에 적합하지 않은 경우
- ③ 신청과제가 기 개발 되었거나, 이미 다른 기업이 지원받은 기술과 동일하거나, 또는 신청기업에 기 지원된 내용과 유사한 경우
 - 기존 제품의 고도화 (계량화·기능 추가 등)는 가능

◆ 창업사업화·해외마케팅 (비R&D)

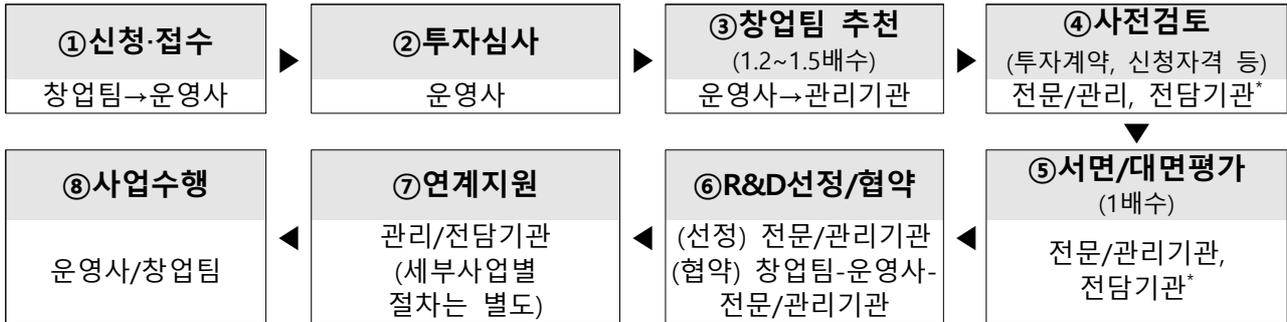
- 중소벤처기업부(舊중기청)의 창업사업화 지원사업* 및 글로벌진출 지원사업**에 선정되어 사업을 수행 중인 창업팀 → 사업 종료 후 참여 가능
 - * (참고6) 중소벤처기업부 창업사업화 지원사업 목록 참조
 - ** '18~'19년 글로벌 액셀러레이팅 프로그램 해외진출지원

※ 상세 자격 및 지원제외 조건은 팀스 총괄 운영지침 등 관련규정을 참조

□ 선정 절차

- 창업팀 선정은 예산 소진 시 조기 마감될 수 있으며, 일부 절차의 경우 사업운영현황 및 시기에 따라 동시 또는 별도로 진행될 수 있음

< 팁스 신청 및 선정 절차 >



- * 통합평가를 미신청한 경우, 연계지원사업(창업사업화, 해외마케팅)은 별도평가를 통해 선발
- ** (관리기관) 한국엔젤투자협회 (전문기관) 중소기업기술정보진흥원 (전담기관) 창업진흥원(창업사업화, 해외마케팅), 한국벤처투자(엔젤투자매칭펀드)

① 신청.접수 (창업팀 → 팁스 운영사)

- 신청기간 : 상시 접수 (별도 접수기간 없음)
 - ‘팁스 사업설명회’ 상세일정 및 참여방법은 팁스 사업 홈페이지 (www.jointips.or.kr)을 통하여 공지 예정
- 신청방법 : 팁스 운영사별 자체 공모 참여, 투자심사역 면담, 이메일 등 운영사에 개별 문의(“[참고1] 팁스 운영사(신청.접수처) 현황” 참조) 또는 팁스 사업 홈페이지를 통해 온라인 신청(www.jointips.or.kr : ABOUT TIPS → APPLY)
 - 신청양식은 운영사별 지정 또는 창업팀 자율 양식으로 활용 가능
- ※ 창업팀은 팁스 운영사(추천권 보유 협력기관 포함)에 복수로 신청 가능하나, 팁스에 선정되기 위한 추천은 1개 운영사에서 받아야 함

② 투자심사 및 창업팀 추천 (팁스 운영사 → 관리기관)

- 운영사 자체 심사를 통해 창업팀을 발굴하여 투자여부를 결정하고 투자 (확약)한 창업팀을 관리기관에 추천 (운영사별 연간 추천 T/O범위 내)
 - * 창업팀 사업분야가 운영사의 전문투자분야가 아닌 경우 투자심사에서 제외될 수 있음

- 운영사가 창업팀 추천 시, 기술개발자금과 함께 창업사업화·해외마케팅 지원을 선택하여 동시 신청이 가능
 - 다만, 기술개발사업이 선정되어도 사업화계획 및 글로벌 진출전략·계획이 미흡한 경우 지원대상에서 제외될 수 있음
 - 연계사업을 동시 신청하지 않은 경우, 향후 틱스 수행기업(기존 선정기업 포함)을 대상으로 사업별 별도 모집 안내 및 선정절차를 실시 예정
- 추천된 창업팀은 사업계획서 등 신청서류를 과제관리시스템 등록

< 지원 사업별 과제관리시스템 >

- 틱스 R&D 과제관리시스템 : www.smtech.go.kr
 - "고객지원 → 이용매뉴얼 → 시스템 이용 매뉴얼 → 2.과제신청 → 단계별 신청 → 온라인과제신청 매뉴얼 v4.4 확인가능
- 연계지원사업 과제관리시스템 : www.k-startup.go.kr
 - "퀵매뉴 → 사업신청매뉴얼 → 매뉴얼목록 → 01.사업신청" 신청매뉴얼 확인 가능

③ 사전검토 (전문/관리기관/전담기관)

- 창업팀 기본 신청자격(지분, 의무사항, 채무불이행, 과제의 중복성 등) 및 운영사-창업팀 간 투자계약의 적절성 등을 검토

④ 선정평가 (전문/관리기관/전담기관)

- **서면평가** : 제출 자료를 바탕으로 창업팀 역량, 기술아이템 전문성, 운영사의 투자 및 지원계획 등을 평가 후 보완사항을 운영사로 피드백
 - * 글로벌 시장 분석 및 진출 전략의 제시가 미흡한 경우, 대면평가 대상에서 제외
- **대면평가** : 운영사 대표자 중심의 발표 및 질의응답을 통하여 서면평가 보완사항 등을 검토 및 평가

※ 종합평점 = 서면평가(40%) + 대면평가(60%) + 가점(최대 2점)*

- * 가점 : ① 지방(서울, 경기, 인천 제외) 창업팀이 최종 선정 이후 협약기간 동안 해당 지역에 잔류를 약속하는 경우(약약서 제출)
- ② 중소기업 4IR 중점투자분야(16대 기술)
- ③ 정책적 가점(스톡옵션·우리사주 또는 내일채움공제 도입 기업, 연구중심 병원 핵심연구인력 창업)
- ④ 프리팁스(Pre-TIPS) '성공' 판정 기업
- ⑤ 소부장 강소기업 100 선정기업

⑤ 최종 선정 (전문기관/전담기관)

- 각 단계 평가를 모두 통과한 창업팀에 대해 종합평점, 지원예산 규모 등을 고려하여 최종 선정(R&D) 및 연계지원 사업(창업사업화, 해외마케팅) 지원 여부와 함께 기간, 지원 금액을 결정
- 통합평가를 미신청한 팀 경우 아래의 별도평가를 통해 지원여부를 결정 (자세한 선정절차 및 유의사항은 참고2 및 3을 참조)

< 연계지원 사업(창업사업화, 해외마케팅) 별도평가 절차 >



⑥ 협약체결 및 기술개발자금 지급, 연계사업 지원 (관리기관, 전담기관 등)

- (R&D) 창업팀-운영사-관리기관-전문기관 간 4자 협약체결 후 기술개발자금을 지급
- (창업사업화/해외마케팅자금) 창업팀-관리기관-전담기관 간 3자 협약체결 후 창업사업화/해외마케팅자금 차등 지원
- * 엔젤투자매칭펀드 경우 희망 창업팀 및 운영사가 별도 신청

⑦ 사업수행

- 지정 인큐베이터 등에 입주하여 2~3년간 운영사의 멘토·보육 지원을 받으며 기술개발 및 사업화를 수행
- 사업수행 1년 경과 시, 운영사와 관리기관으로부터 중간점검을 실시
그 외, 운영사와 관리기관이 필요하다고 인정되는 경우 상시적으로 사업수행 결과물 및 사업비 사용실태에 대한 점검을 실시할 수 있음
- 과제 기간 종료 후 최종평가를 통해 “완료(성공)” 여부*를 판정
- “완료(성공)”과제 경우 향후 포스트팁스를 통해 추가지원 기회를 제공
- “미완료(실패)”과제 경우 성실성검증위원회를 거쳐 제재 적용 여부를 판정

< “성공” 판정기준(아래, 6가지 기준 중 1가지 이상 충족) >

- ① M&A성사(10억원 이상), ② 기업공개(IPO, 코넥스 포함), ③ 연간 매출액 10억원 이상, ④ 후속 투자유치*, ⑤ 연간 수출액 50만불 이상, ⑥ 상시근로자수 20명 이상

* 팁스 선정 후 후속투자유치금이 최근 3년간 국내 벤처캐피탈업계 평균 투자금 이상

□ 기술료 납부 : R&D

- (납부대상) “완료” 과제의 주관기관으로서, 연구개발결과물을 소유하고 직접 실시하고자 하는 창업팀
- (납부방식) 주관기관은 경상기술료(매출 기반 약정기술료) 방식으로 기술료를 전문기관에 납부, 세부사항은 과제협약 당시 「중소기업 기술개발 지원사업 기술료 관리규정」에 따라 징수
 - 창업팀은 운영사의 팀스 추천 시, 사업계획서에 사업화 성공 시 예상 매출액 및 기술개발 결과물의 비중(기여도)을 직접 제시
 - * 선정평가 시, 관련 항목에 대한 평가를 통해 사업화 가능성이 높은 기업을 우대
 - 이를 바탕으로 기술개발 종료 후 5년간 연구개발결과물의 실시(사업화)를 통해 발생한 매출액의 일정비율을 기술료로 납부
 - * 세부내용은 중소기업기술개발종합과제관리시스템(SMTECH) “기술료 매뉴얼” 참고
 - 기술료 납부 시, 기술개발과제와 관련하여 청년인력을 신규 채용한 경우 해당 인력의 인건비의 50%를 기술료에서 감면
- 기술료 납부방식 및 절차 등 세부사항은 “중소기업기술개발 지원사업 운영요령” 및 “중소기업기술개발 지원사업 기술료 관리규정” 및 “팀스 총괄 운영지침”을 따름

□ 기타 공지사항

- “TIPS과제”를 수행한 기업은 창업성장기술개발 내 “디딤돌 창업과제” 및 “전략형 창업과제” 신청이 불가

< 2020년도 창업성장기술개발 세부과제 현황 >

사업명	내역사업명
창업성장 기술개발	디딤돌 창업과제
	전략형 창업과제
	TIPS 과제(팀스R&D)

- 창업팀은 주관기관으로서 해당연도에 중기부의 '중소기업기술개발 지원 사업'에서 이미 수행중인 과제를 포함, 2개 과제까지 지원 가능
- 다만, 아래의 졸업제 대상사업을 수행하는 경우 졸업제 적용사업은 신청불가

< 신규과제 신청 및 수행가능 과제수 한도 >

수행 중인 과제 수	졸업제 적용 사업	졸업제 미적용 사업
2개	신청불가	신청불가
졸업제 적용 사업 1개	신청불가	1개 가능
졸업제 미적용 사업 1개	1개 가능	1개 가능(졸업제 적용사업 미선정 시)
0개	1개 가능	2개 가능(졸업제 적용사업 미선정 시), 1개 가능(졸업제 적용사업 선정 시)

* 단, 다음의 경우에는 지원과제수로 계상하지 않는다.

- ① 이미 수행 중인 과제의 잔여기간이 운영사의 창업팀 추천일 현재 6개월 이내인 경우
- ② 중소기업R&D역량제고, 연구기반활용(舊 연구장비공동활용지원), 첫걸음협력R&D, 제품서비스R&D, 기술전문기업협력R&D, 공정.품질R&D, 구매조건부신제품R&D, 중소기업 네트워크형R&D에 참여하는 경우

- '20년부터 기술개발 지원사업에 주관기관으로 '졸업제' 대상사업 4회 이상 수행한 중소기업은 '졸업제' 사업 신청 불가능

* 단, 창업성장기술개발사업은 '11년부터 수행한 횟수를 포함하여 산정

< 졸업제 사업 >

창업성장기술개발	중소기업기술혁신개발
총 4 회	

- 사업에 참여하는 자는 채무불이행 여부 등 신용조회에 동의한 것으로 간주함
- 본 공고문에서 정하지 아니하거나 변경된 사항은 아래의 법령, 요령 및 관리지침을 적용함

- **법(법령)**
 - 중소기업기술혁신촉진법.시행령.시행규칙
 - 중소기업창업지원법.시행령.시행규칙
- **요령(고시)**
 - 중소기업기술개발 지원사업 운영요령
 - 중소기업기술개발지원사업 기술료 관리규정, 제재부과금 부과 세부기준
- **관리지침**
 - 팁스프로그램 총괄 운영지침
 - 창업사업화 지원사업 통합 운영지침

- 운영사와 창업팀 간 투자계약(투자금, 지분율 등)은 운영사의 투자금 및 창업팀 성장을 위한 보육·지원, 운영사로서의 사업수행을 위한 노력 등을 종합적으로 반영하여 상호 간 자율적 협의로 결정함
 - * 단, 팁스 운영지침 내 “창업팀 투자·보육 운영 방안” 등에 따라 부적절한 투자계약은 환류하고, 이면계약, 차명·가장납입, 대가성 수수료 지급, 부정한 이익의 요구·약속·취득 등 위법·부정한 행위가 있을 시에는 지원 취소됨(운영사 지정 취소 가능)
- 창업팀은 과제기간 내 청년인력(만34세미만) 1인을 의무채용을 하여야 하며, 협약서류에 청년인력 신규 채용계획을 포함하여야 함
 - 다만, 상기 기술료 감면을 희망 시 추가 1인을 채용한 경우만 적용됨

(2) 프리팁스(Pre-TIPS)

□ 사업 개요

- 투자자로부터 엔젤투자(Seed)를 유치한 초기창업기업을 발굴하여 향후 글로벌 경쟁력을 갖춘 예비 팁스(TIPS) 창업팀으로 육성
- 전체 지원규모의 60% 이상을 지방소재 창업기업으로 선발하여 지방창업 생태계 활성화 및 지역 내 우수 기술창업 인재를 발굴

□ 사업 내용

- 투자자로부터 1천만원 이상의 투자를 유치한 기업 중 우수기업을 선정하여 사업화자금 1년간 최대 1억원 지원
 - 지원기간 종료 시 사업계획 대비 추진실적에 대한 최종평가를 통해 사업수행 성공 여부 판정

□ 지원 규모 : 30억원 (30개 내외)

* 예산소진 시 조기마감될 수 있음

□ 지원 내용

< 프리팁스(Pre-TIPS) 창업기업 지원내용 >

지원 기간	정부지원금	창업기업 부담금	
		현금	현물
1년	최대 1억원 (총 사업비의 70%)	총 사업비의 30% 이상	
		10% 이상	20% 이하

- 자금지원 : 엔젤투자를 유치한 초기 창업기업에 사업 아이템 구체화를 위한 사업화자금 1년간, 최대 1억원 지원
 - * 정부지원금은 사업운영위원회 결과에 따라 기업별로 차등 지원될 수 있음
 - ** 중소벤처기업부 창업사업화 지원사업(참고6)에 참여했던 경우, 기 지원받은 창업 사업화자금 만큼 차감 후 지원
 - *** 현물은 창업기업 대표 및 사업수행에 직접 참여하는 고용인력 인건비, 사무실 임차료, 재료비 등으로 계상가능
- 기타지원 : 엔젤투자지원센터에서 진행하는 투자유치 실무교육 및 팁스 운영사를 대상으로 투자 IR 및 상담기회 제공

□ 지원 대상

○ (지원대상) 「중소기업창업 지원법」 제2조에 따른 초기 창업기업으로 사업공고일 기준 '사업을 개시한 날*'로부터 업력 3년이 지나지 않은 기업 중 아래 요건을 모두 충족하는 기업

* 법인사업자의 경우 등기부등본 상 '회사성립 연월일'을 기준으로 함

** 다수의 사업자(개인, 법인)를 소지한 경우, 최초 등록한 사업자를 기준으로 함

- 대표자를 포함하여 상시 종업원 수 2인 이상

* 사업공고일 이후 4대 사회보험 사업장 가입명부 기준(협약체결일까지 유지)

- 사업공고일 기준 1년 이내 투자자로부터 총 1천만원 이상 투자 유치

* 투자확약은 불인정, 투자계약 후 투자자로부터 주금납입 후 등기완료만 인정

** 투자자는 중기부 선정 및 등록 팁스 운영사, 액셀러레이터, 개인투자조합만 인정

< 투자자의 범위 및 정의 >

투자자	정의
팁스 운영사	엔젤투자 재원을 보유하고 창업팀 선발, 투자, 보육 등 지원역량을 갖추고 있는 엔젤투자회사, 재단, 초기전문 벤처캐피탈, 선도벤처·기술대기업 등 (http://www.jointips.or.kr → PARTNERS에서 확인 가능)
액셀러레이터	초기창업자 등의 선발 및 투자, 전문보육을 주된 업무로 하는 자로서 창업 지원법 제19조의2에 따라 중소벤처기업부에 등록된 법인 (https://www.k-startup.go.kr → R&D → 창업기획자[액셀러레이터] 등록제도에서 확인 가능)
개인투자조합	벤처기업육성에 관한 특별조치법 제13조에 따라 창업자와 벤처기업에 대한 투자를 목적으로 개인 또는 창업지원기관이 모여 결성한 조합

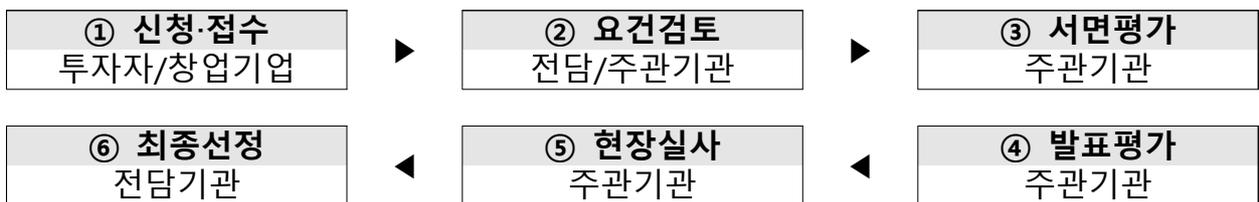
○ (제외대상) 사업 참여를 희망하는 자(창업기업, 대표자 및 과제책임자)가 다음의 어느 하나에 해당하는 경우

- ◆ **국세 또는 지방세 체납으로 규제중인 자(기업)**
 - * 단, 세금분납계획에 따른 성실납부기업(체납처분유예신청), 차수별 접수 마감일까지 국세, 지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 자(기업), 중소벤처기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결 기업 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능
- ◆ **금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 자(기업)**
 - * 단, 차수별 접수 마감일까지 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자(기업), 신용회복위원회의 프리워크아웃, 개인워크 아웃 제도에서 채무조정합의서를 체결 한 경우, 법원의 개인회생 제도에서 변제 계획인가를 받거나 파산면책 선고자, 회생인가를 받은 기업, 중소벤처기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기 지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능

- ◆ 창업기업의 자격이 신청요건에 적합하지 않거나 신청과제의 내용이 사업목적, 공고 내용에 부합하지 않는 경우
- ◆ 신청일 현재 휴업 중인 자(기업)
- ◆ 중소기업창업 지원법 시행령 제4조의 업종을 영위하고 있거나 또는 영위하고자 하는 자(기업) → [참고기] 확인
- ◆ 중소벤처기업부(舊중기청) '팁스R&D' 또는 '창업사업화 지원사업*'에 선정되어 사업을 수행 중인 자(기업)
 - * "[참고6] 중소벤처기업부 창업사업화 지원사업 목록" 참조
- ◆ 신청일 기준 중소벤처기업부로부터 등록 취소된 투자자
- ◆ 기타 중소벤처기업부 장관이 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 자(기업)

□ 선정 절차

< 프리팁스(Pre-TIPS) 선정 절차 >



* (전담기관) 창업진흥원, (주관기관) 한국엔젤투자협회

** 지원계획 대비 신청기업 규모가 미달될 경우, 일부절차 동시 진행될 수 있음

① 신청·접수

- 신청기간 : (1차) 2020. 2. 10(월) ~ 3. 13(금), 18:00까지
 (2차) 2020. 4. 6(월) ~ 5. 8(금), 18:00까지
 (3차) 2020. 8. 17(월) ~ 9. 18(금), 18:00까지

* 예산 소진 시, 2~3차 신청접수는 진행되지 않을 수 있음

- 신청방법 : K-Startup(www.k-startup.go.kr) 사이트 온라인 신청

- 제출자료 : 사업계획서*, 투자계약서·투자금 납입내역, 주주명부, 투자사실확인서, 청렴서약서, 법인등기부등본, 사업자등록증, 4대사회보험사업장 가입명부, 기타 가점사항** 증빙자료 등

* 사업계획서 양식 : "[별첨3] 프리팁스 사업계획서 서식" 참조

** 가점 관련 증빙서류는 사업신청 시 제출하며, 미제출 시 가점으로 불인정

○ 온라인 신청절차

구 분	1단계	2단계	3단계	4단계
절 차	회원가입	온라인 사업신청	정보입력 및 파일 업로드	접수확인 및 완료
제출서류	-	참여신청서*	사업계획서, 증빙서류	-

* 참여신청서는 온라인 내 기본사항 기재 시, 자동 생성

< 온라인 신청 세부절차 >

① K-startup 접속 → ② 회원가입(개인회원) 및 로그인 → ③ 사업신청관리 (자세히 보기) 클릭
 → ④ 사업신청 → ⑤ (예비)창업자 사업공고 신청, 프리팁스 클릭 → ⑥ 신청서 작성하기
 → ⑦ 정보 입력 → ⑧ 사업계획서 업로드(용량제한 20MB 유의) → ⑨ 증빙서류 업로드
 → ⑩ 제출 → ⑪ 신청내역조회('마이페이지'에서 신청 확인)

* K-Startup(구. 창업넷) 사이트 기존 가입자는 '② 회원가입' 생략

** "www.k-startup.go.kr → 킷메뉴 → 사업신청메뉴얼 → 메뉴얼목록 → 01.사업신청"에서 온라인 사업 신청 메뉴얼 확인 가능

② 요건검토

○ 사업계획서, 증빙서류 등을 확인하여 기본 신청자격(지원대상, 의무사항, 채무불이행 등) 및 신청제외 대상여부, 가점* 등을 검토

* 가점은 사업신청 시 증빙서류 제출이 완료된 건에 한하여 인정

③ 서면평가

○ 신청서류의 내용을 바탕으로 아이템 문제인식, 해결방안, 성장전략, 팀 구성, 투자계약 적정성 등을 평가 후 발표평가 대상으로 추천

- 평가항목별 기준점수 미달 시 종합평점과 관계없이 발표평가 제외

④ 발표평가

○ 신청서류의 내용 검토 및 신청기업 대표자 중심의 사업계획 발표와 함께 평가위원 질의응답을 통해 사업성, 기술성, 사업추진의지 등을 종합적으로 평가

- 평가항목별 기준점수 미달 시 종합평점과 관계없이 현장실사 제외

* 지원계획 대비 신청기업 규모가 미달될 경우, 서면 및 발표평가를 동시에 진행할 수 있으며, 가점은 발표평가 점수에 합산하여 종합평점 산정

< 가점 항목 및 점수 >

가점 세부 항목	점수	비고
1) 팀 창업(3인 이상)	1점	최대 5점
2) 4차 산업혁명 16대 핵심기술 분야	1점	
3) 스톡옵션 도입 및 운영	각 1점	
4) 내일채움공제 가입기업	1명당 1점	
5) Welcome to TIPS 수상 기업	1점	

⑤ 현장실사

- 사업계획서 및 투자계약 관련 서류에 대한 사실여부를 정밀 검토를 위한 현장실사를 통해 최종 지원대상 추천
 - 가장납입, 허위서류 등 제출자료 내용과 다른 경우, 선정대상에서 제외되며 후순위 기업을 대상으로 현장실사 실시

⑤ 최종선정

- 사업운영위원회에서 평가결과, 예산 운용 계획 및 현황 등을 종합적으로 고려하여 창업기업별 지원 금액을 배정하고, 전담기관(창업진흥원)에서 최종 확정
 - 선정된 창업기업의 소재지를 기준으로 전체 지원규모의 60% 이상을 지방 소재(서울.경기.인천 제외) 기업으로 선정
 - * 소재지는 법인등기부등본 상의 소재지(본사)로 구분, 현장실사 시 확인

⑥ 협약체결

- 창업기업-전담기관-주관기관 간 3자 협약체결 후 사업화자금 (최대 1억원, 1년) 지급

(3) 포스트팁스(Post-TIPS)

□ 사업 개요

- 팁스(TIPS)를 통해 검증된 팁스 졸업*기업의 본격적인 성장(Scale-up)을 집중 지원하여 글로벌 스타기업으로 육성

* 팁스수행 후 최종평가 결과 "완료(성공)" 판정을 받은 창업기업

< 팁스(TIPS) 성공판정 기준 (아래 6가지 중 1개 이상 달성) >

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| ① 사업화에 따른 연간 매출액 10억원 이상 | ④ 후속투자 유치* |
| ② 연간 수출액 50만달러 이상 | ⑤ M&A(10억원 이상) |
| ③ 상시근로자 20인 이상 | ⑥ 코스닥(코넥스 포함) 등 IPO |

* 팁스 선정 후 후속투자유치금이 최근 3년간 국내 벤처캐피탈업계 평균 투자금 이상

□ 지원 규모

- 144억원, 40개팀 내외 선정 예정

□ 지원 내용

< 포스트팁스(Post-TIPS) 창업기업 지원내용 >

지원 기간	정부지원금	창업기업 부담금	
		현금	현물
2년 이내	최대 5억원 (총 사업비의 70%)	총 사업비의 30% 이상	
		10% 이상	20% 이하

- 자금지원 : 사업고도화를 위한 후속 사업화자금 최대 5억원 지원(2년 이내)

* 정부지원금은 사업운영위원회 결과에 따라 기업별로 차등 지원될 수 있음

** 현물은 창업기업 대표 및 사업수행에 직접 참여하는 고용인력 인건비, 사무실 임차료, 재료비 등으로 계상가능

□ 지원대상

- (지원대상) 사업공고일 기준 업력(기창업 이력을 포함) 7년 이내*인 기업 중 아래 요건 하나를 충족하는 기업

* 업력 산정기준은 법인등기부등본 상 '회사성립연월일'을 기준으로 함

① 성공기준의 후속투자*를 유치하여 팀스 “성공” 판정받은 기업

② 그 외 팀스 성공조건**을 달성한 기업 중 민간 후속투자*** 10억원 이상을 유치한 기업

* 팀스 선정 후 후속유치금이 최근 3년간 국내 벤처캐피탈업계 평균 투자금 이상

** ① 연 매출 10억원 이상 ② 연 수출 50만불 이상, ③ M&A 10억원 이상, ④ IPO(코스닥, 코넥스), ⑤ 상시 근로자 20명 이상

*** 후속투자는 팀스 선정(협약체결)이후 실적만 인정

○ (제외대상) 사업 참여를 희망하는 자(창업기업, 대표자 및 과제책임자)가 다음의 어느 하나에 해당하는 경우

◆ 팀스 선정(협약체결) 이후 국내·외 투자사로부터 유치한 총 민간 후속투자금이 100억원을 초과한 기업

◆ 사업 신청접수 마감일 기준, 팀스 의무사항(각종 보고서 제출, 기술료 납부, 정산금 또는 환수금 납부 등)을 불이행하고 있는 자(기업)

* 의무사항 불이행을 최초 평가 개시일 전까지 해소한 경우에는 예외로 함

구 분	확인방법
의무사항 불이행	○ 중소기업기술개발사업 종합관리시스템(www.smtech.go.kr) → 과제수행 → 제재조회 → 중기 R&D사업 제재조회

◆ 국세 또는 지방세 체납으로 규제중인 자(기업)

* 단, 세금분납계획에 따른 성실납부기업(체납처분유예신청), 차수별 접수 마감일까지 국세, 지방세 등의 특수채무 변제 후 증빙이 가능한 자(기업), 중소벤처기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결 기업 등 정부·공공기관으로부터 재기지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능

◆ 금융기관 등으로부터 채무불이행으로 규제 중인 자(기업)

* 단, 차수별 접수 마감일까지 채무변제 완료 후 증빙이 가능한 자(기업), 신용회복위원회의 프리워크아웃, 개인워크 아웃 제도에서 채무조정합의서를 체결 한 경우, 법원의 개인회생 제도에서 변제 계획인가를 받거나 파산면책 선고자, 회생인가를 받은 기업, 중소벤처기업진흥공단 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 자(기업), 건강관리시스템 기업구조 개선진단을 통한 정상화 의결기업 등 정부·공공기관으로부터 재기 지원 필요성을 인정받은 자(기업)는 신청(지원) 가능

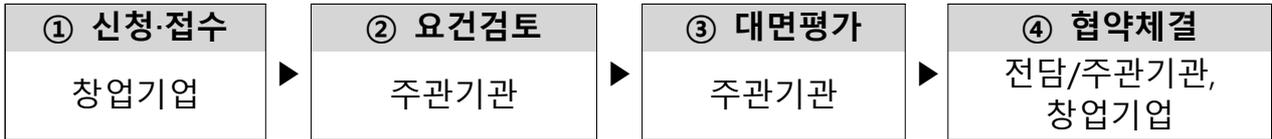
◆ 창업팀의 자격이 신청요건에 적합하지 않거나 신청과제의 내용이 사업목적, 공고 내용에 부합하지 않는 경우

◆ 신청일 현재 휴업 중인 자(기업)

◆ 기타 중소벤처기업부장관이 참여제한의 사유가 있다고 인정하는 자(기업)

□ 선정 절차

< 포스트팁스(Post-TIPS) 선정 절차 >



* 전담기관 : 창업진흥원, 주관기관 : 한국엔젤투자협회

① 신청·접수

- 신청기간 : (1차) 2020. 3. 30(월) ~ 4. 28(화), 18:00까지
(2차) 2020. 9. 7(월) ~ 10. 13(화), 18:00까지

* 예산 소진 시, 조기 마감할 수 있음

- 신청방법 : K-Startup(www.k-startup.go.kr) 사이트 온라인 신청

- 제출자료 : 사업계획서*, 투자계약서·투자금 납입내역, 청렴서약서, 현금 흐름표, 법인등기부등본, 사업자등록증, 기타 가점사항** 증빙자료 등

* 사업계획서 양식 : “[별첨4] 포스트팁스 사업계획서 서식” 참조

** 가점 관련 증빙서류는 사업신청 시 제출하며, 미제출 시 가점으로 불인정

○ 온라인 신청절차

구 분	1단계	2단계	3단계	4단계
절 차	회원가입	온라인 사업신청	정보입력 및 파일 업로드	접수확인 및 완료
제출서류	-	참여신청서*	사업계획서, 증빙서류	-

* 참여신청서는 온라인 내 기본사항 기재 시, 자동 생성

< 온라인 신청 세부절차 >

- ① K-startup 접속 → ② 회원가입(개인회원) 및 로그인 → ③ 사업신청관리 (자세히 보기) 클릭 → ④ 사업신청 → ⑤ (예비)창업자 사업공고 신청, 포스트팁스 클릭 → ⑥ 신청서 작성하기 → ⑦ 정보 입력 → ⑧ 사업계획서 업로드(용량제한 20MB 유의) → ⑨ 증빙서류 업로드 → ⑩ 제출 → ⑪ 신청내역조회(‘마이페이지’에서 신청 확인)

* K-Startup(구. 창업넷) 사이트 기존 가입자는 ‘② 회원가입’ 생략

** “www.k-startup.go.kr → 킷메뉴 → 사업신청메뉴얼 → 메뉴얼목록 → 01.사업신청” 에서 온라인 사업 신청 메뉴얼 확인 가능

② 요건검토

- 사업계획서, 증빙서류 등을 확인하여 기본 신청자격(지원대상, 의무사항, 채무불이행 등) 및 신청제외 대상여부, 가점* 등을 검토

* 가점은 사업신청 시 증빙서류 제출이 완료된 건에 한하여 인정

③ 대면평가

- 신청서류의 내용 검토 및 신청기업 대표자 중심의 사업계획 발표와 함께 평가위원 질의응답을 통해 성공가능성, 후속성장계획(글로벌 진출 등 포함), 고용창출효과 등을 종합적으로 평가

※ 종합평점 = 대면평가(100점) + 가점(최대 2점)

< 가점 항목 및 점수 >

가점 세부 항목	점수	비고
1) 청년창업기업 * 기업 대표자가 만 39세 이하인 청년기업 (공동 대표인 경우는 1인 이상)	각 1점	최대 2점
2) 청년인력채용 * 전체 고용인력(직접 고용형태로 4대 보험에 가입되어 6개월 이상 근무한 인력) 중 청년인력(만34세 이하)이 50% 이상(대표자 제외)인 경우	각 1점	

④ 최종선정

- 사업운영위원회에서 평가결과, 예산 운용 계획 및 현황 등을 종합적으로 고려하여 창업기업별 지원 금액을 배정하고, 전담기관(창업진흥원)에서 최종 확정

⑤ 협약체결

- 창업기업-전담기관-주관기관 간 3자 협약체결 후 후속 사업화자금 (최대 5억원, 2년 이내) 지급

4. 문의처

□ 틱스 지원사업 문의처

구 분		담당 기관	전화번호
틱스R&D	관리기관	한국엔젤투자협회 TIPS평가팀	02-3440-7421
	전문기관	중소기업기술정보진흥원	042-388-0114
연계지원사업 (창업사업화/ 해외마케팅)	주관기관	한국엔젤투자협회 TIPS연계사업팀	02-3440-7421
	전담기관	창업진흥원 민관협력부	02-3440-7306, 7314
프리팁스 (Pre-TIPS)	주관기관	한국엔젤투자협회 TIPS평가팀	02-3440-7421
	전담기관	창업진흥원 민관협력부	02-3440-7309
포스트팁스 (Post-TIPS)	주관기관	한국엔젤투자협회 TIPS연계사업팀	02-3440-7421
	전담기관	창업진흥원 민관협력부	02-3440-7314, 7306, 7309
사업 총괄		중소벤처기업부 창업벤처혁신실 기술창업과	042-481-8947, 4413
시스템 문의(기타)		중소기업 통합 콜센터	(국번없이) 1357
프로그램 홈페이지		www.jointips.or.kr, www.k-startup.go.kr, www.smttech.go.kr	

※ 운영사는 민간 투자기관으로, **창업팀의 투자 협상 등에 관한 문의만 가능**
(틱스R&D 및 연계지원사업설명, 자격, 절차 등에 대한 전반적인 문의는 사업별 해당 기관으로 요청)

- 참고 1. 틱스 운영사(신청·접수처) 현황
 2. 틱스 창업사업화/해외마케팅 별도 평가절차
 3. 틱스(비R&D), 프리팁스, 포스트팁스 유의사항
 4. 틱스 R&D 지원제외 대상업종
 5. 4차 산업혁명 관련 16대 핵심기술 분야
 6. 중소벤처기업부 창업사업화 지원사업 목록
 7. 중소기업창업 지원법 시행령 제4조(창업에서 제외되는 업종)
 8. 틱스(비R&D), 프리팁스, 포스트팁스 사업비 비목 구성

별첨 1~4 : 창업사업화/해외마케팅/프리팁스/포스트팁스 사업계획서 양식

참고1

팁스 운영사(신청·접수처) 현황

(‘19.12.31 기준)

운영사 (협력기관)	연락처 (홈페이지, 대표전화, e-mail)	전문투자분야	BI 소재지
카이트창업재단	www.kiteef.or.kr kite@kiteef.or.kr	첨단제조(HW), 의료/바이오, 부품소재	서울/대전
카카오벤처스	www.kakaoadventures.co.kr (02-6243-0301) hello@kakaoadventures.co.kr	IT서비스 (SW, 모바일, 인터넷)	서울
본엔젤스 벤처파트너스	bonangels.net bonangels@bonangels.net	IT서비스 (SW, 모바일, 헬스케어)	서울
더벤처스	www.theventur.es (02-588-3811) info@theventures.co	IT서비스 (SW, 모바일, 인터넷)	서울
퓨처플레이	www.futureplay.co apply@futureplay.co	IT서비스(SW), 첨단제조(IT)	서울/경기
쿨리지코너 인베스트먼트	www.ccvc.co.kr (02-2183-2757) ccvc1@ccvc.co.kr	첨단제조(HW), 부품소재, IT서비스	서울/광주
이노폴리스 파트너스	www.innollc.com jeen@innollc.com	첨단제조(HW), 의료/바이오, IT서비스	서울
(BNH 인베스트먼트)	www.bnhinv.com info@bnhinv.com	의료/바이오 (헬스케어, 융합 등)	서울
엔텔스	www.ntels.com invest@ntels.com	ICT서비스 (모바일, 헬스케어)	서울
액트너랩	www.actnerlab.com (02-6257-6257) actnerlab@actnerlab.com	의료/바이오(헬스케어) 서비스융합(웨어러블), IT서비스 (IoT, 커넥티드카), 소재·에너지·환경, 바이오·신약, 스마트시티/팩토리, 그 외 기타분야	서울
포스코	jack76@posco.com (054-221-6528)		서울/포항
블루포인트 파트너스	www.bluepoint.vc contact@bluepoint.vc	첨단기술(HW, SW), 기초기술 (부품, 소재, 재료, 화학 등), 의료/바이오, 헬스케어 등	서울/대전
BSK 인베스트먼트	www.bskinvest.com (02-538-0460) bbsnew@bskinvest.com	의료/바이오(헬스케어, 적정의료, IT/BT 융합)	서울
현대자동차	(02-3464-7468) sncrewsh@hyundai.com	AI, Smart Mobility, Smart City, New Energy, Robotics	서울/광주

운영사 (협력기관)	연락처 (홈페이지, 대표전화, e-mail)	전문투자분야	BI 소재지
에트리홀딩스	www.etriholdings.com (042-860-0777) tips@etriholdings.com	첨단제조(IT, HW) ICT서비스(SW), 부품소재, 의료/바이오 기기	대전
인포뱅크	www.infobank.net (031-628-1630) startup@infobank.net	전 산업분야	경기
카이스트청년 창업투자지주	kaistventures.com seongsu.im@kaist.vc seonah.park@kaist.vc	IT서비스, AI, 의료/바이오, 환경, 에너지 등 첨단 산업분야	서울
선보엔젤 파트너스	www.sunbonpartners.com (051-743-3453) contact@sunboangel.kr	첨단제조(HW), IT제조융합 부품소재	부산/울산
스프링캠프	springcamp.co (02-6959-0235) tips@springcamp.co	IT서비스 (ICT, O2O, HW 등)	서울
전북지역대학 연합기술지주	www.jbth.co.kr (063-214-0016) jhjeong@jbth.co.kr	전 산업분야	전북
충북창조경제 혁신센터	ccei.creativekorea.or.kr /chungbuk/main.do (043-710-5962) cbinvest@ccei.kr	바이오, 헬스케어, ICT, Beauty Tech 등	충북
케이런벤처스	www.krunvenrues.com (02-553-9003) krunventures@krunventures.com	첨단제조(HW), IT&제조 융합, IoT, 의료/바이오, 부품소재 등	경기
포스텍홀딩스	www.postechholding.com (02-2023-8419) tips@postechholdings.com	첨단제조(HW), IT, 부품소재 의료/바이오 (헬스케어, BT)	서울/포항
시너지 아이비투자	www.synergyib.co.kr (02-586-5984) tips@synergynet.co.kr	의료/바이오(의약품, 소재, 의료기기 등)	경기
휴젤	www.hugel.co.kr (02-6966-1600) tips@hugel.co.kr	의료/바이오(의약품, 의료기기, 헬스케어 등)	서울/대전 /강원
린드먼아시아 인베스트먼트	www.laic.kr (070-7019-4006) tips@laic.kr	ICT, 헬스케어, 바이오, 제조, 소재 등	경기/대전
마그나 인베스트먼트	www.mgni.co.kr (02-554-2222) info@mgni.co.kr	ICT, 바이오, 헬스케어, 제조, AI, 콘텐츠 등 전 산업 분야	서울
빅뱅엔젤스	www.bigbangangels.com (070-8672-3156) tips@bigbangangels.com	AI & DeepTech, Beauty & Health Care, Cross-border & Commerce	대구
아이빌트	www.ibuilt.kr (044-868-3671) lees@ibuilt.kr	ICT, 의료/바이오, VR/AR, 제조, 부품/소재, AI, 빅데이터, 콘텐츠 등	세종/충남

운영사 (협력기관)	연락처 (홈페이지, 대표전화, e-mail)	전문투자분야	BI 소재지
에버그린 투자파트너스	evergreen.tips1@gmail.com	ICT, 의료/바이오, 부품소재, VR/AR, AI 등	서울
코맥스벤처러스	www.iventurus.com (02-3440-7450) tips@iventurus.com	IAI, Cloud, Big Data, IoT, O2O, 헬스케어	서울/경기
킹슬리벤처스	www.kingsley.co.kr (02-537-5163) admin@kingsley.co.kr	ICT, 바이오	서울
KB 인베스트먼트	www.kbic.co.kr (02-545-5091) johan.bae@kbfq.com	핀테크, 바이오, 딥테크, 동남아 진출 사업	서울
고려대학교 기술지주회사	www.kuholdings.co.kr (02-3290-5894) holdings@korea.ac.kr	바이오의료(의약품, 의료기기, 헬스케어, 소재 등)	서울/부산
매쉬업엔젤스	www.mashupangels.com (02-581-5871) idea@mashupangels.com	인터넷, SW, 딥테크, 모바일, 커머스, 게임 등 ICT 전 분야	서울
서울대학교 기술지주	www.snuholdings.com (02-880-2039) moksh@snu.ac.kr	4IR, 전 산업분야	서울
에이치지 이니셔티브	www.hginitiative.com investment@hginitiative.com	육아·보육, 교육, 콘텐츠, 헬스케어	서울
인라이트벤처스	www.enlightvc.com (070-4900-5870/ 070-4900-9117) info@enlightvc.com	기술기반 전 분야	대구/광주 /제주
한양대학교 기술지주	www.hyuholdings.com hyuh@hyuholdings.com	AI·빅데이터, AR·VR, 바이오 등 4IR 전 분야	서울
김기사랩	www.kimgisacompany.com labs@kimgisacompany.com	4IR 및 ICT 전 분야	경기
메디톡스벤처투자	www.medytoxventure.com kalee@medytox.com	헬스케어(제약, 바이오, 의료기기, 건강기능식품, 고기능성 화장품 등)	경기
미래과학기술지주	www.miraeholding.com (042-349-3104) tips@miraeholding.com	IT서비스, 부품소재, 의료/바이오(NT, BT)	대전
빅베이슨캐피탈	www.bigbasincapital.com ideas@bigbasincapital.com	IT서비스(인터넷, IoT) 서비스융합(전자상거래)	서울/경기
씨엔티테크	www.cntt.co.kr (02-3152-6955) startup@cntt.co.kr	IT서비스 (FoodTech, O2O, SW 등)	서울
엔피프틴파트너스	www.n15partners.asia (1577-4379) info@n15partners.asia	하드웨어, 제조, 바이오 및 기술기반 전 분야	서울/인천

운영사 (협력기관)	연락처 (홈페이지, 대표전화, e-mail)	전문투자분야	BI 소재지
대덕벤처파트너스	www.dvpdvp.com (042-485-9684) jhj@dvpdvp.com	ICT융복합, 바이오헬스케어 반도체·디스플레이, 부품소재	대전
더존홀딩스	www.douzone.com (02-6233-0885) tips@douzone.com	플랫폼, 빅데이터, AI, 핀테크, 전자상거래 ICT 전 분야	강원
플래티넘기술투자	shyoon@pltic.co.kr (02-6246-3114)	AI·빅데이터, AR·VR, 바이오, 부품소재 등 분야	경기
데일리파트너스	dayli.partners (02-563-0890) whitney@dayli.partners	의료, 바이오, 헬스케어	서울/대전
벤처스퀘어	www.venturesquare.net tips@venturesquare.net	바이오, AI, VR/AR, ICT 융합기술, 라이프스타일	서울
부산지역대학 연합기술지주	www.buholdings.co.kr (051-717-2917, 2697) nykim@buholdings.co.kr	전 산업분야	부산
슈미트	schmidt.kr (02-3453-3192) schmidt@dscinvestment.com	모빌리티, 바이오&딥테크, 플랫폼비즈니스	서울
스파크랩	www.sparklabs.co.kr (02-2231-3014) harry@sparklabs.co.kr stkim@sparklabs.co.kr joseph@sparklabs.co.kr	전 산업분야	서울
캡스톤파트너스	www.cspartners.co.kr smkim@cspartners.co.kr	AI, Blockchain 등 ICT 기술&서비스	서울/경기
프라이머	www.primer.kr erin@primer.kr	IT서비스 (SW, 모바일, 인터넷, 의료헬스케어, 바이오)	경기
플랜에이치 벤처스	www.planhventures.co.kr planh@planhventures.co.kr	빅데이터, 바이오	서울
한국과학기술지주	www.ksthholdings.co.kr (042-862-8661) tips@ksthholdings.co.kr	첨단제조(HW), IT&제조 융합, IoT, 의료/바이오, 부품소재 등	서울/대전

* ()는 창업팀 추천권을 보유한 협력기관 (운영사와 동일)

참고2

팁스 창업사업화/해외마케팅 별도 평가절차

□ 평가대상

○ 팁스(TIPS) R&D 협약완료 창업팀 중 해당평가 접수일까지 신청한 기업
(다만, 공고일 기준으로 팁스 수행기간 중 업력 7년을 초과하는 경우 참여 불가)

- 지원제외 대상은 본 공고 6페이지 및 관련 규정 참조

- 해외마케팅 경우 글로벌 진출 경쟁력 세부기준 중 아래 1개 이상 충족
(중복 선택 가능)

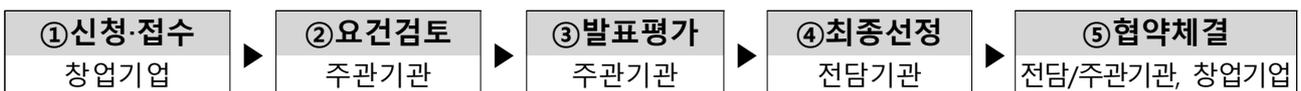
* K-Startup에서 사업신청 시 반드시 체크해야하며, 체크한 유형과 증빙자료 불일치할 경우 자격요건 탈락

< 해외마케팅자금 글로벌 진출경쟁력 세부기준 >

유형	세부기준
1. 해외투자유치형	- 해외 크라우드 펀딩 플랫폼에서 5만 달러(USD) 이상의 투자유치 (킵스타터, 인디고고 등) - 해외 현지 VC, 엔젤 등으로부터 5만 달러(USD) 이상의 해외투자 유치 * 현금, 현물, 채권, 스톡옵션 등 투자형태 무관
2. 수출중심형	- 최근 3년간('17.1.1. 이후), 누적 5만 달러(USD) 이상의 수출실적을 보유 - 최근 3년간('17.1.1. 이후), 해외 현지법인 등에서 누적 5만 달러(USD) 이상의 매출 달성
3. 해외창업형	- 현지법인, 지사, 합작법인 설립 완료 * 한국법인과의 지분현황 자료 필수 제출
4. 해외콘테스트형	- 주요 글로벌 창업경진대회 본선진출 이상의 경험 보유 - 해외 Top-tier 액셀러레이터의 정규 프로그램에 선발된 기업 (Seed DB 40위 이내) * 정부지원사업을 통해 참가한 경우는 불인정
5. 기타 융복합 진출형	- ①~④번 항목 기준에는 부합하지 못하나 2개 이상의 항목에서 해외진출의 방향이나 타깃 전략이 세부적으로 수립되어 있는 기업(평가위원회에서 검증 후 결정)

□ 평가절차

< 창업기업 선정 절차(별도선정평가) >



* 전담기관 : 창업진흥원, 주관기관 : 한국엔젤투자협회

① 신청·접수

- **신청기간** : 틱스R&D 수행기업 중 미수혜기업을 대상으로 별도 안내 (사업별 상/하반기 각 1회씩 예정, 예산 소진 시 조기마감)
- **신청방법** : K-Startup(www.k-startup.go.kr) 사이트 온라인 신청
 - * "www.k-startup.go.kr → 킷메뉴 → 사업신청메뉴얼 → 메뉴얼목록 → 01.사업신청" 에서 온라인 사업 신청 메뉴얼 확인 가능
 - 제출자료 : 사업계획서*, 등기부등본, 사업자등록증, 4대사회보험 사업장 가입명부, 경력증빙자료, 기타 가점사항** 증빙자료 등
 - * 사업계획서 양식 : 창업사업화 [별첨1], 해외마케팅 [별첨2] 서식을 참조
 - ** 가점 관련 증빙서류는 사업신청 시 제출하며, 미제출 시 가점으로 불인정

< 가점·우대 증빙서류 제출 간소화 안내 >

- ※ 중소기업지원 정책정보시스템 기업마당(www.bizinfo.go.kr)에서는 이노비즈, 메인비즈 등 총 63종의 기업 인증·확인서 정보에 대해 개별기업이 보유중인 인증·확인서 현황정보 확인 가능
- ※ 다음 절차를 참조하여 기업마당에서 조회되는 기업의 인증·확인서는 제출하지 않아도 가능하나, 기업마당에서 조회되지 않은 인증·확인서 증빙자료는 제출 필요
- ☞ 기업보유 인증확인서 조회 절차 : 기업마당(www.bizinfo.go.kr) 접속 후 '기업마당 들어가기' 클릭 → 기업회원 로그인(미가입시 기업 회원가입) → 마이페이지 → 나의 지원이력 → 보유 인증제도 (각 메뉴명을 단계별로 클릭)

○ 온라인 신청절차

구 분	1단계	2단계	3단계	4단계
절 차	회원가입	온라인 사업신청	정보입력 및 파일 업로드	접수확인 및 완료
제출서류	-	참여신청서*	사업계획서, 증빙서류	-

* 참여신청서는 온라인 내 기본사항 기재 시, 자동 생성

< 온라인 신청 세부절차 >

- ① K-startup 접속 → ② 회원가입(개인회원) 및 로그인 → ③ 사업신청관리 (자세히 보기) 클릭 → ④ 사업신청 → ⑤ (예비)창업자 사업공고 신청, 창업사업화 or 해외마케팅 클릭 → ⑥ 신청서 작성하기 → ⑦ **정보 입력** → ⑧ **사업계획서 업로드**(용량제한 20MB 유의) → ⑨ **증빙서류 업로드** → ⑩ 제출 → ⑪ 신청내역조회('마이페이지'에서 신청 확인)

* K-Startup(구. 창업넷) 사이트 기존 가입자는 '② 회원가입' 생략

** "www.k-startup.go.kr → 킷메뉴 → 사업신청메뉴얼 → 메뉴얼목록 → 01.사업신청" 에서 **온라인 사업 신청 메뉴얼** 확인 가능

② 요건검토

- 창업기업의 기본 신청자격 및 제외대상 여부, 증빙자료 등 검토

③ 발표평가

- 창업기업 대표자의 사업계획 발표 및 평가위원 질의응답을 통해 수익성, 사업 성장성, 글로벌 진출계획(해외마케팅 경우 필수) 등을 종합적으로 평가

※ 종합평점 = 발표평가(100점) + 가점

< 사업별 가점 항목 및 점수 >

구분	가점 세부 항목	점수	비고
창업사업화 자금	1) 내일채움공제 가입기업	1명당 1점	최대 2점
	2) 팀창업 (상시 종업원 수 5인 이상)	각 1점	
	3) 스톡옵션제도 도입 (운영 시 가점 2점)		
	4) 4차 산업혁명 16대 핵심기술 분야		
해외마케팅 자금	1) 내일채움공제 가입기업	1명당 1점	최대 3점
	2) 팀창업 (상시 종업원 수 5인 이상)	각 1점	
	3) 스톡옵션제도 도입 (운영 시 가점 2점)		
	4) 4차 산업혁명 16대 핵심기술 분야		
	5) 권역별 해당국가 언어로 발표		

* 1)~3)의 가점 경우, 사업기간 종료 전까지 미이행 또는 유지하지 않을 경우 협약이 취소 될 수 있으며, 증빙서류 미제출시 가점 불인정

** 4)의 가점의 경우, "[참고5] 4차 산업혁명 관련 16대 핵심기술 분야" 중 하나를 기재하여 제출

④ 최종선정

- 사업운영위원회에서 평가결과, 예산 운용 계획 및 현황 등을 종합적으로 고려하여 창업기업별 지원 금액을 배정하고, 전담기관(창업진흥원)에서 최종 확정

⑤ 협약체결

- 창업기업-전담기관-주관기관 간 3자 협약체결 후 창업사업화/해외마케팅 자금 차등 지원(최대 1억원, 1년)

참고3

팁스(BIR&D), 프리팁스, 포스트팁스 유의사항

□ 주요 공지사항

- 선정기업은 지침 및 기준*을 준수하여야 하며, 사업계획서에 명시된 사업화 목표달성을 위해 사업계획을 성실히 이행하여야 함

* 지침 및 기준은 선정자를 대상으로 별도 안내

- 선정기업은 창업진흥원이 정한 기한 내에 창업기업 대응자금(현금)을 지정계좌에 입금하여야 하며, 현물 투입이 있을 경우 그 증빙자료를 구비하여 창업진흥원에 제출하여야 함

- 선정기업은 사업비 오·유용, 부정·불법집행의 사전예방을 위한 정기교육에 연 1회 이상은 필수 참석하여야 하며, 미참석 시 특별점검을 실시할 수 있음

- 선정기업은 전담·주관기관의 자료제출, 점검 및 평가 등의 요청에 성실히 응해야 하며 협약 종료 다음해부터 5년간 지원성과 이력관리 등에 필요한 제반 요청사항에 성실히 응하여야 함

- 선정자는 창업진흥원, 한국엔젤투자협회 및 중소벤처기업부가 요청하는 자료제출, 점검 및 평가 등에 성실히 응하여야 함

□ 유의 사항

○ 신청 시 유의사항

- 공동대표 중 한명으로 회원가입 및 사업신청 진행
- 공동대표로 동 사업을 신청하는 경우 대표자 전원이 '신청자격'에 해당하고, '신청(지원)제외 대상' 해당하지 아니하여야 함
- 공동대표의 경력, 이력, 중기부 창업사업화자금 수혜 이력 등 사업계획서에 제시된 사항을 모두 기재해야하며, 공동대표에 대한 신청자격 및 지원제외 대상여부 확인을 위하여 관련 증빙자료를 필히 제출
- 과제명은 사업계획서 내 과제명으로 동일하게 기재

- 회원기본정보에서 소속기업은 '현재' 소속기업명으로 기재

* 이전 소속기업으로 사업신청 시, 사업신청 불인정

- 2점 이상 신청 가능한 가점(창업사업화/해외마케팅/프리팁스 해당)의 경우, 반드시 해당 가점을 모두 선택

가점 세부 항목 및 점수	가점사항(온라인) 신청 방법
내일채움공제 가입기업 - 1명당 1점 - 2명 이상일 경우, 2점 이상 신청 가능	⇒ 두 개 가점사항 체크 요망 - 내일채움공제 1명 가입 : [1점] - 내일채움공제 2명 가입 : [2점]
스톡옵션제도 도입기업 - 제도 도입 시 1점 * 기업 정관 내 스톡옵션제도 명시 - 제도 운영 시, 2점 추가 신청 가능 * 기업 정관 내 스톡옵션제도 명시 및 스톡옵션 부여	⇒ 두 개 가점사항 체크 요망 - 스톡옵션 제도 도입 : [1점] - 스톡옵션 제도 운영 : [2점]

○ 사업계획서 작성 시 유의사항

- 증빙서류*는 공고일 이후 발급된 증빙서류를 준비하여 제출

* 법인등기부등본(말소사항 포함), 사업자등록증, 4대사회보험 사업장 가입명부 등

- 평가항목 중 '팀 구성' 평가를 위한 고용실적(일자리창출) 증빙은 최근 3년 기준으로 발급 가능한 4대사회보험 서류만 인정

* (예) 국민연금 가입증명서, 건강보험 득실확인서

- 가점항목 중 4차 산업혁명 16대 핵심기술분야* 신청 시, 사업계획서에 전략분야 및 전략제품명 모두 기재

* "[참고5] 4차 산업혁명 관련 16대 핵심기술" 참고

- '사업 추진 목표' 작성 시, 시제품/서비스/플랫폼에 대한 사업 수행 내용을 사업기간(1년)에 맞추어 작성 필요

○ 평가 중 유의사항

- 공고문 및 관련 규정에 위배되거나, 사업계획서의 내용을 허위 기재 또는 누락이 확인된 경우, 평가 대상 제외 등의 불이익이 있을 수 있음

- 전 평가 과정에 창업기업 대표(신청자)가 직접 참여하여야 하며, 불참 시 선정대상에서 제외될 수 있음
- 평가 결과에 대한 이의신청은 결과통보일로부터 7일 이내에 1회에 한하여 신청 가능

○ 선정 후 유의사항

- 동 사업에 선정된 자가 공고문 및 관련 규정에 위배되거나, 사업계획서의 내용을 허위 기재 또는 누락이 확인된 경우, 선정 취소, 중기부의 창업지원 사업 참여제한 및 정부 지원금 환수 등의 조치를 받을 수 있음
- 선정 이후라도 신청자격 재확인을 통하여 위배되는 사실이 확인되는 경우 사업비 환수 및 참여제한 등의 제재가 있을 수 있음
- 전담기관 또는 주관기관은 선정자의 사업비 횡령, 편취 등 용도 외 사업비 집행으로 인한 환수조치 발생 시, 채권추심 등의 행위를 취할 수 있음
- 정부지원금은 협약 후 분할 또는 일시에 지급될 수 있으며, '창업사업 통합정보관리시스템'을 통해 관리 운영됨

○ 기타 유의사항

- 본 공고문에 명시되지 않은 사항은 창업사업화 지원사업 통합관리지침 및 동 사업 세부관리기준 등에서 정하는 바에 따르며, 지침.기준 등 미숙지로 발생하는 불이익 및 그에 따른 책임은 본 사업 신청자에게 있음
- 사업에 참여하는 자는 채무불이행 여부 등 신용조회에 동의한 것으로 간주함

참고4**팁스R&D 지원제외 대상 업종**

No	대상 업종	코드번호 세세분류
1	금융 및 보험업 (정보통신기술을 활용하여 금융서비스를 제공하는 업종은 제외)	K64~66
2	부동산업	L68
3	숙박 및 음식점업(호텔업, 휴양콘도 운영업, 기타 관광숙박시설 운영업 및 상시근로자 20명 이상의 법인인 음식점은 제외)	I55~56
4	무도장 운영업	91291
5	골프장 및 스키장 운영업	9112
6	기타 gambling 및 베팅업	9124
7	기타 개인 서비스업(그외 기타 개인 서비스업은 제외)	96
8	그 밖에 제조업이 아닌 업종으로서 중소벤처기업부령으로 정하는 업종	-

* 대상 업종의 세부사항은 제9차 한국표준산업분류코드(통계청, kssc.kostat.go.kr) 참고

참고5

4차 산업혁명 관련 16대 핵심기술 분야

전략분야	전략품목	
인공지능 (6개)	인간-인공지능 협업 시스템	Edge-Device 기반 고성능 경량-고속 시각 지능 플랫폼
	영상데이터 기반 AI 서비스	제조 및 서비스 AI기반 군집 로봇 협업 운영 시스템
	Robotics Process Automation(RPA) System	딥러닝 영상처리 기술을 활용한 의료진단 솔루션
빅데이터 (6개)	유통/물류 빅데이터 구축 및 분석 시스템	영상, 음성, 문서 데이터 개인정보 비식별 시스템
	빅데이터 분석 및 시각화 플랫폼	스마트헬스케어 위한 빅데이터 수집 시스템
	데이터 3D 변환 시각화 도구	빅데이터 기반 마케팅 인텔리전스 플랫폼
IoT (8개)	IoT 디바이스 제품	홈 IoT 헬스케어 가전
	IoT용 스마트센서	IoT 융합 스마트 인테리어 제품
	지능형 IoT 소프트웨어 제품	스마트홈 방범시스템
	스마트 홈 에어가전	홈 IoT 지능형 컨트롤 시스템
5G+ (5개)	5G 프론트홀·백홀	5G 밀리미터파 대역의 빔포밍 송수신 단말 및 장치
	5G 코어 네트워크 기술 및 응용 시스템	5G 무선통신 테스트 및 계측 장비
	5G 기반의 스몰셀 및 커버리지 확장 시스템	
스마트제조 (21개)	스마트제조용 지능형 어플리케이션	산업용 네트워킹 시스템
	중소기업용 스마트제조 플랫폼	스마트제조용 엣지 컴퓨팅 플랫폼
	스마트 설비 관리 시스템	스마트 설비제어 시스템
	지능형 물류 시스템	산업용 지능형 센서
	공장용 환경보건안전(EHS) 솔루션	AI융합 핵심공정 설비
	산업용 인간-기계 협업 패키지	스마트 검사시스템
	스마트제조용 보안시스템	협업형 산업현장 작업지원 로봇
	스마트 팜	IoT융합 제조일반 설비 및 시스템
	스마트 제조용 빅데이터 분석 시스템	고자유도 지능형 생산장비
	제품·공정 설계·해석 시뮬레이터	3D 프린팅 제조 시스템
	디지털트윈 생산시스템	

전략분야	전략품목	
지능형로봇 (5개)	지능형 가정용 로봇	건강관리 및 식사 보조 로봇
	체험형 시뮬레이터 로봇	배달 및 안내 서비스 로봇
	커뮤니케이션 돌봄 로봇	
시스템반도체 (9개)	자동차용 인포테인먼트((IVI, In-Vehicle Infotainment) 시스템반도체	DTV 시스템반도체
	IoT용 통신 반도체	전력(파워)반도체(Power IC)
	헬스케어 기기용 시스템반도체	AMI(Advanced metering Infrastructure)용 시스템반도체
	바이오용 반도체	보안 솔루션(Security Solutions), 스마트카드 IC
	터치 및 터치리스 컨트롤러 반도체	
미래자동차 (9개)	초소형 전기차	커넥티드카 서비스
	전기자동차 충전인프라	구동/제어 시스템
	자율주행 바디인테리어 시스템	전장 및 제어·열관리 시스템
	자율주행 인지 및 판단 시스템	차량 경량화 부품
	자율주행 평가-개발 장비	
바이오헬스 (8개)	데이터 기반 개인 건강관리 시스템	뷰티케어 디바이스
	생체유래 물질 분석 시스템	재생의료 바이오 소재
	웨어러블 헬스케어 기기	항체 의약품
	재활 및 고령친화 기기	기능성 화장품
스마트시티 (9개)	스마트 가로등 시스템	스마트 수질 관리 시스템
	스마트 모빌리티 교통정보 시스템	스마트 미세먼지 관리 및 저감 시스템
	스마트 주차 관리 및 공유 서비스 시스템	지능형 분산자원 및 에너지 거래 시스템
	스마트 재난안전 대응 시스템	지능형 디바이스 기반 빌딩 관리 시스템
	AI 기반의 스마트 CCTV 시스템	
서비스플랫폼 (8개)	SNS(Social Network Service) 플랫폼	마이크로모빌리티 플랫폼
	게임 플랫폼	공공 IoT 디바이스 플랫폼
	동영상 미디어 플랫폼	이커머스 플랫폼
	앱 플랫폼	O2O 서비스 플랫폼
실감형콘텐츠 (8개)	실시간 인터랙션 콘텐츠	HMD
	영상콘텐츠	실감형 콘텐츠 활용 오감센서
	모션처리 미들웨어	실감형 콘텐츠 활용 모션센서
	실감형 콘텐츠 디스플레이용 모니터	실감형 콘텐츠 활용 햅틱

전략분야	전략품목	
블록체인 (6개)	블록체인 기반 디지털 콘텐츠 관리 플랫폼	블록체인 기반 소유자 이력 관리 시스템
	블록체인 기반 분산 ID 및 인증 시스템	암호자산 기반 서비스의 보호를 위한 암호키 관리 시스템
	블록체인 기반 불법 거래 탐지 시스템	블록체인 서비스 성능 개선을 위한 P2P 네트워크 고속화 기술
드론 (3개)	고층건물 화재 진압용 소방 드론	드론 네트워크 보안 솔루션
	시설물 안전점검 H자형 드론	
신재생에너지 (9개)	고효율 수소생산 시스템	고효율 소형 풍력발전 부품(증감속기, 발전기, 전력변환장치 등)
	수소충전용 장비 및 부품	고효율 소형 풍력발전 시스템
	태양광 발전 모듈 및 장치	바이오매스 기자재부품
	건물 일체형 태양광 발전시스템	폐기물 가스화를 통한 연료회수 공정
	고효율 소형 풍력발전 기계부품(블레이드, 터빈, 타워 등)	
배터리 (5개)	모바일 기기용 소형 리튬이온전지	초고용량 슈퍼커패시터
	수송기계용 중형 리튬이온전지	배터리 제조장비 및 측정장치
	대용량 전지저장장치용 대형 리튬이온전지	

중복지원 제외 대상사업

- 예비창업패키지
- 초기창업패키지
- 창업도약패키지
- 재도전성공패키지
- 창업선도대학 육성
- 선도벤처연계 기술창업지원사업
- 글로벌 창업활성화 사업
- 유망특허활용 기술창업지원
- 스마트벤처캠퍼스 (舊 스마트벤처창업학교)
- 크리에이티브팩토리 지원(3단계)
- 창업성공패키지 (舊 청년창업사관학교)
- 창업인턴제(사업화)
- 상생서포터즈 청년·창업 프로그램
- 스마트창작터 사업화 지원
- 기술혁신형 창업기업 지원 (오픈바우처)
- 고급기술인력 창업지원사업
- 기타 지원제외 대상사업으로 중소기업부 장관이 판단한 사업

- * 창업사업화 지원사업의 중복신청은 가능하나, 중복선정 시 1개의 사업을 선택하여 협약을 체결하고 해당사업 수행
 - ☞ 단, 각 사업의 협약체결 지정일 이내에 반드시 1개의 사업을 선택하여 협약을 체결하여야 하고, 미체결 시 자동으로 사업 참여 포기 처리
- * 위 사업과 틱스 연계사업(창업사업화), 프리팁스의 협약기간 중복 불가
 - ☞ 단, 위 사업의 협약기간이 종료된 경우에는 참여 가능
- * 틱스 연계사업(창업사업화, 해외마케팅)은 기수혜 금액 차감되지 않으나, 프리팁스의 경우 기수혜 금액이 차감되어 지원
- * 선정이후 사업수행 중, 중복여부를 재확인하여 지원제외 대상으로 확인될 경우 사업비 환수 및 참여제한 등의 제재가 있을 수 있음
- * 틱스 연계사업(창업사업화, 해외마케팅) '중복지원 제외 대상사업 목록'에 포함하지 않더라도, 틱스 프로그램과의 중복지원을 제한하는 사업이 있을 수 있음
- * 창업도약 패키지 성장촉진 프로그램(바우처) / 해외진출 인력채용 지원사업 / 글로벌 액셀러레이팅 지원사업은 '창업사업화 자금지원' 사업과 협약기간 중복 가능

참고7**중소기업창업 지원법 시행령 제4조창업에서 제외되는 업종**

제4조(창업에서 제외되는 업종) 법 제3조제1항 단서에 따른 업종은 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 업종으로 한다. 이 경우 업종의 분류는 한국표준산업분류를 기준으로 한다.

1. 일반유희주점업
2. 무도유희주점업
3. 기타 사행시설 관리 및 운영업
4. 제1호부터 제3호까지의 규정에 준하는 업종으로서 중소벤처기업부령으로 정하는 업종

구분	대상 업종	코드번호 세세분류
1	일반유희주점업	56211
2	무도유희주점업	56212
3	기타 사행시설 관리 및 운영업	91249
4	그 밖에 1~3에 준하는 업종으로서 중소벤처기업부령으로 정하는 업종	-

참고8

팁스(BIR&D), 프리팁스, 포스트팁스 사업비 비목구성

비 목	비목 정의
재료비	<ul style="list-style-type: none"> 창업기업의 사업계획서 상의 창업아이템 제품(서비스) 제작을 위해 소요되는 재료 또는 원료를 구입하는 비용
외주용역비	<ul style="list-style-type: none"> 창업기업이 자체적으로 제품(서비스)를 완성할 수 없는 경우, 일부 공정에 대해 외부 업체에 의뢰하여 제작하고, 이에 대한 대가를 지급하는 비용
기계장치 (공구·기구, 비품, SW 등)	<ul style="list-style-type: none"> 사업화를 위해 필요한 일정 횟수 또는 반영구적으로 사용 가능한 기계 또는 설비를 구입하거나 임차하는 비용
특허권 등 무형자산 취득비	<ul style="list-style-type: none"> 사업계획서 상의 창업아이템과 직접 관련 있는 지식재산권 등의 출원·등록 비용
인건비	<ul style="list-style-type: none"> 창업기업 소속직원이 창업사업화에 직접 참여하는 경우, 과제참여율에 따라 지급하는 급여 * 협약일 이전에 채용되어 있던 기존 직원 또한 과제참여율에 따라 인건비를 지급할 수 있음 * 창업기업 대표자는 현물로만 계상할 수 있고, 사업비로 인건비를 지급할 수 없다.
지급수수료	<ul style="list-style-type: none"> 사업화를 위한 각종 거래를 수행하는 대가로 요구하는 금전을 뜻하며, 기술이전비, 학회 및 세미나 참가비, 전시회 및 박람회 참가비, 시험·인증비, 멘토링비 등으로 집행 * 기업당 회계감사비 30만원 의무계상 (포스트팁스만 금액 별도)
여비	<ul style="list-style-type: none"> 창업기업 소속 임직원이 사업화를 위해 사업장 소재지를 벗어나 타 지역 또는 타 국가로 출장 등의 사유로 집행하는 비용
교육훈련비	<ul style="list-style-type: none"> 창업기업 임직원이 사업화를 위해 기술 및 경영교육 이수 시 집행하는 비용
광고선전비	<ul style="list-style-type: none"> 창업기업 제품과 기업을 홍보하기 위한 홈페이지 제작비, 홍보영상 및 홍보물 제작비, 포장 디자인비, 일간지 등의 광고게재, 기타 마케팅에 소요되는 비용