

「로봇 기반 공간컴퓨팅 창업지원」 2026년 예비창업 및 초기창업기업 지원기업 모집공고

과학기술정보통신부와 대구광역시가 지원하는 「2026년 로봇기반 공간컴퓨팅 창업지원사업」의 예비창업(팀) 및 초기창업기업 지원을 위한 과제를 수행할 예비창업자 및 참여기업을 다음과 같이 모집하고자 하오니, 많은 신청 바랍니다.

2026년 5월 12일

재단법인 대구테크노파크 원장

1 사업개요

○ 사업명 : 2026년 로봇기반 공간컴퓨팅 창업지원사업(넥스(NEX) 프로그램 지역특화형)

○ 지원목적

- 초기창업 지원 : 대구 지역 기반산업과 연계하여 로봇 공간컴퓨팅 기술을 활용하기 위한 개발자금 및 사업화 지원을 통해 대구지역 기업의 성장 및 경쟁력 확보
- 예비창업 육성 : 대구·경북지역 석·박사 중심의 예비창업자(팀) 대상 지역 특화기술 서비스 개발 및 창업 사업화 지원

< 넥스(NEX) 프로그램(지역특화형) >

- '차세대 가능성을 실현하다(NEXT X)'라는 비전 아래, 혁신 기술을 보유한 창업팀을 발굴·육성하는 과기정통부 기술창업 지원 프로그램의 대구지역 특화형 모델
- 예비·초기 기업의 지역 맞춤형 신서비스(AI·로봇 등) 발굴과 창업 인프라 재생을 연계하여 청년 정착, 기반 산업의 성장 유도 등 지역 균형 발전 도모
 - ① 지역 특화 서비스 개발 ② 민간 투자사 연계 ③ 지역 확산 지원

○ 지원기간 : 협약일로부터 ~ 2026년 11월 30일까지

○ 지원방식 : 직접(자금) 지원

○ 지원규모 : 900백만원

구분	선정건수	지원금액	비고
초기창업 기업	6건(6개 社)	선정 과제당 120백만 원	- 지원금의 10% 이상 기업부담
예비창업(팀)	6건(6개 팀)	선정 과제당 30백만 원	

○ 지원분야 및 대상 : AI·공간컴퓨팅, 로봇, XR 등 공간 기반 SW 개발 분야

※ 산업여건 및 수요를 고려하여, SW기반 HW 융합 분야까지 확대

- 초기창업 기업 : 사업자등록상 개업일을 기준으로 공고일 현재 창업 7년 이내의 기업

우선 검토 대상	해당 요건 및 내용	가점 부여
투자 연계 창업기업	전문 투자기관이 컨소시엄으로 사업 수행에 참여	2점
	사업 참여 이전 투자 유치를 확정된 창업 기업 ※ (투자금) 5천만원 이하(1점), 5천만원 초과~ 1.5억원 이하(2점), 1.5억원 초과(3점)	최대 3점
실증 연계 창업기업	공공·민간 수요처 구체적 실증과 계약이 확정된 창업 기업	3점

- 예비창업팀 : 공고일 기준 신청자 명의의 사업자등록 또는 법인 설립 등기가 없는 자들로 구성된 예비 창업팀(1명 이상)

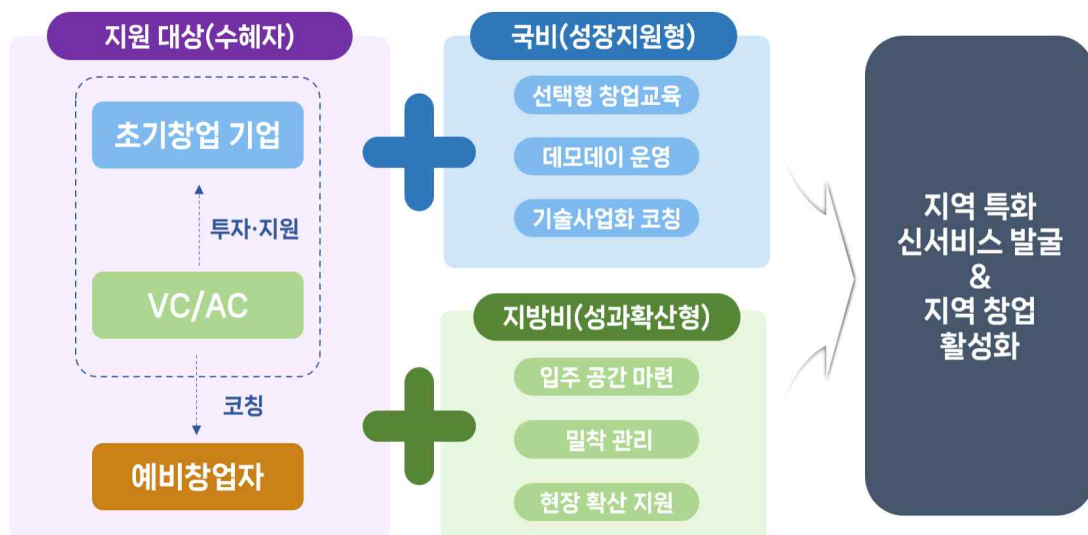
※ 공고 기간 중 개인사업자 폐업 또는 법인 사업자 폐업(해산 및 청산)을 하지 않은 자

※ 예비창업팀의 책임자(대표자)는 대구 및 경북의 대학(원) 재학생이거나, 공고일 기준 최근 5년 이내 해당 대학(원) 졸업자여야 함

○ 가점사항 : 초기창업 기업의 경우, 최종점수 산출 시 우대기준에 따라 가점을 합산하여 최대 8점까지 가점 부여

투자 연계 창업기업	실증 연계 창업기업	계
최대 5점	3점	최대 8점

< 로봇 기반 공간컴퓨팅 지원 구조도 >



○ 접수 개요

- 접수기간: 2026. 5. 12.(화) ~ 2026. 6. 15.(월), 17:00까지
- 접수방법: (재)대구테크노파크 담당자 이메일(petra@dgtp.or.kr)로 접수

○ 모집내용

구 분	초기창업기업	예비창업(팀)
① 지원개요	(지원대상) ① 대구 내 소재 창업 7년 이내 기업으로 대구테크노파크 내(동구 동대구로 475) 입주 가능한 기업 ② AI·공간컴퓨팅, 로봇, XR 등 공간 기반 SW 개발 분야 ※ 산업여건 및 수요를 고려하여, SW기반 HW 융합 분야까지 확대	(지원대상) ① 공고일 기준 신청자 명의의 사업자등록 또는 법인 설립 등기가 없는 자들로 구성된 예비 창업팀(1명 이상) ② AI·공간컴퓨팅, 로봇, XR 등 공간 기반 SW 개발 분야 ※ 산업여건 및 수요를 고려하여, SW기반 HW 융합 분야까지 확대
	(지원조건) · 재단 내(대구 동구 동대구로 475) 입주 필수 및 임대 관련 비용 기업부담	(지원조건) · 재단 내(대구 동구 동대구로 481) 입주 필수 및 임대 관련 비용 기업부담
③ 지원항목	(세부 지원항목) · AI공간컴퓨팅 관련 기획-개발-특허-인증-실증-마케팅-사업화 등의 관련 비용 지원 ※ 예시 · 기획: 상품, 시나리오 등 기획 관련 컨설팅 등의 비용 · 개발: 개발 인건비, 용역비 등 관련 비용 · 특허/인증: 특허인증 관련 컨설팅, 특허출원 등 특허/인증 관련 비용 · 실증: 실증 장비, 장소, 컨설팅 등 관련 비용 · 마케팅: 국내외 전시회 관련 임차료 및 홍보비 등 마케팅 관련 비용 · 사업화: 투자 컨설팅, 통역비 등 사업화 관련 비용	(세부 지원항목) · AI공간컴퓨팅 관련 기획-개발-특허-인증-실증-마케팅-사업화 등의 관련 비용 지원 ※ 예시 · 기획: 상품, 시나리오 등 기획 관련 컨설팅 등의 비용 · 개발: 개발 인건비, 용역비 등 관련 비용 · 특허/인증: 특허인증 관련 컨설팅, 특허출원 등 특허/인증 관련 비용 · 실증: 실증 장비, 장소, 컨설팅 등 관련 비용 · 마케팅: 국내외 전시회 관련 임차료 및 홍보비 등 마케팅 관련 비용 · 사업화: 투자 컨설팅, 통역비 등 사업화 관련 비용
④ 지원금액	(지원내용) · 기업 별 120백만원(총 6개 선정 예정)	(지원내용) · 팀 별 30백만원(총 6개 선정 예정)
⑤ 지원기간	과제 협약일부터 ~ 2026. 11. 30	과제 협약일부터 ~ 2026. 11. 30
⑥ 지원방식	직접지원(비용지원)	직접지원(비용지원)
⑦ 기업부담금	지원금의 10% 이상 기업부담금 (현금 매칭) ※ 기업부담금의 사용 계획을 과제 신청서에 명시(필수) ※ 공급가액 기준(부가가치세 편성 불가) ※ 기업부담금 회계 정산 필수	기업부담금(현금 매칭) 없음
⑧ 총사업비	기업당 120백만원+기업부담금 ※ 공급가액 기준(부가가치세 편성 불가)	과제당 30,000천원

구 분	초기창업기업	예비창업(팀)
⑨ 유의사항	<p>공고문 9~10페이지 유의사항(필독)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 2026년 로봇기반 공간컴퓨팅 창업지원사업의 수행기관인 (재)대구테크노파크, 경북대학교산학협력단, 대구창조경제혁신센터, (사)대경로봇기업진흥협회 임직원에게 지원금 사용불가 · 선정기업과 관련 있는 기업(친인척 소유 기업 등) 및 특수관계 기업에 지원금 사용 불가 등 	<p>공고문 9~10페이지 유의사항(필독)</p> <ul style="list-style-type: none"> · 2026년 로봇기반 공간컴퓨팅 창업지원사업의 수행기관인 (재)대구테크노파크, 경북대학교산학협력단, 대구창조경제혁신센터, (사)대경로봇기업진흥협회 임직원에게 지원금 사용불가 · 선정기업과 관련 있는 기업(친인척 소유 기업 등) 및 특수관계 기업에 지원금 사용 불가 등

3

사업비 편성기준

○ 지원항목

구분	지원항목	지원내용
사업화지원	개발 및 사업화 지원	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 기술개발, 시제품 제작 직접비용 ▶ 장비 임차료 지원(구매 불가) ▶ 시험/성능 검증, 수요처 실증 데이터 분석 비용(FGI) ▶ 기술이전, 홍보마케팅, 인증, 지식재산권 관련 비용 (업무추진비(회의비), 여비(출장비) 등 간접성 경비 편성 불가)
	인건비	<ul style="list-style-type: none"> ▶ (초기창업기업) 총사업비의 최대 60% 이내 인건비 계상 가능 ▶ (예비창업기업) 원칙적으로 인건비 계상 불가하나 평가위원회를 통해 필요한 경우 30% 이내 인건비 계상 가능
기업부담금		▶ (초기창업기업) 지원금의 10% 이상 기업부담금 편성

○ 사업비 편성기준

구분	지원항목	지원내용
인 건 비	보 수	▶ 과제 참여인력 내부 인건비(정규직)
	상 용 임 금	▶ 과제 참여인력 내부 인건비(계약직)
운 영 비	일 반 수 용 비	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 홍보물 제작비 등 ▶ 전시회 참가비 및 부스임차비 등
	임 차 료	▶ 과제 수행 관련 장비 및 S/W 임차료 등
	재 료 비	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 과제 수행 관련 소모성 재료비(사무용품 제외) ▶ 데이터 분석비 등
	일 반 용 역 비	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 과제 수행 관련 외주 용역비(총사업비 30% 이내) ▶ 컨설팅, 지식재산권 획득, 인증 비용 등

※ 사업비 편성 예시: 지원금(120백만원)+기업부담금 10%↑(12백만원↑)= 총사업비(132백만원↑)

구분	지원조건
예비창업 (팀)	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 선정된 예비 창업자(팀)는 협약 후 2개월 이내 사업자등록증 제출(필수) ※ 예비창업팀의 경우 사업자등록증 제출 후 사업비 단계별 지급 ※ 지원사업 선정 이후 관련 서류 미제출 시, 선정 취소
사업비 사용	<ul style="list-style-type: none"> ◦ <u>사업비(지원금+기업부담금) 관리 통장 신규개설 또는 6개월 초과 미사용 통장 필수</u> ◦ 지원금은 순수 개발 및 사업화 비용에만 사용 가능 ◦ 기업부담금도 지원금과 동일하게 정산 진행 후 잔액, 이자 반납 필수 ◦ 부가가치세는 지원금 편성 불가
결과물	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 중간·결과보고서 및 결과물 제출 ◦ 지원사업 성과 및 증빙자료(투자의향서, 구매의향서 등 결과물 관련 사업화 성과(투자, 매출, 고용, 수출 등)) 제출 필수 ◦ 지원기한 내 결과물 미제출시 지원금 환수 및 향후 참여제한 등의 제재 조치가 있을 수 있음
필수 수행사항	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 투자연계 : 대구창조경제혁신센터에서 수행하는 투자연계 프로그램 참여 ◦ 전시회 및 수출상담회 : 대경로봇기업협회에서 수행하는 해외공동관, 국내 공동관 및 수출상담회 등의 프로그램에 참여 ◦ 맞춤형교육 : 경북대학교 산학협력단에서 수행하는 기업별 맞춤형 교육 프로그램 참여 ◦ 지원금에 대한 SGI 서울보증보험 가입 필수

○ 지원제외 대상

- 접수일 기준 동일한 과제로(과제 목표와 산출물이 동일한 경우) (재)대구테크노파크 및 타 기관 지원사업에 참여 중인 경우
- 접수일 기준 국세 또는 지방세 체납 사실이 있는 경우
- 접수일 기준 (재)대구테크노파크를 포함한 유관기관에 채무불이행인 경우
- 신용불량 등으로 인하여 금융기관으로부터 제재 중인 경우
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
- ※ 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 무선변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우 예외
- 기업의 부도, 휴·폐업 또는 관련 절차가 진행 중인 기업일 경우
- (재)대구테크노파크 관련 협약 또는 계약 위반 사실이 있는 경우
- 기타 (재)대구테크노파크가 참여 제한 사유가 있다고 판단하는 경우
- 기타 목적에 부적합하다고 평가위원회에서 인정하는 경우 등

'26년 5월	사업공고 및 신청서 접수	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재단 홈페이지, 각 대학 홈페이지 등 게시 및 접수 ※ 모집기업 미달 시 모집 기간이 연장될 수 있음
↓		
'26년 6월	선정평가	<ul style="list-style-type: none"> ○ 외부전문가로 구성된 평가위원회를 통한 선정평가 및 선정, 결과 통보 ○ 목표 대비 선정기업 미달 시, 추가공고를 통해 선정
	협약체결	<ul style="list-style-type: none"> ○ 지원사업 협약체결 ○ 초기창업기업 사업비(선금 70%) 지급
↓		
'26년 7월~11월	사업수행	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업수행 <ul style="list-style-type: none"> - 개발 및 사업화 수행 ○ 예비창업기업 사업비 지급(사업자등록증 제출 후 선금 50% 지급) ○ 중간평가(중간보고서 제출, 현장실사 등)
↓		
'26년 9월~10월	현장실태/ 중간평가	<ul style="list-style-type: none"> ○ 개발 및 사업화 등 사업수행 현황에 관한 현장실태조사 및 중간평가 ○ 초기창업기업 중간평가 후 사업비(잔금 30%) 지급 ○ 예비창업기업 중간평가 후 사업비(잔금 50%) 지급
↓		
'26년 11월	최종보고서 및 결과물 제출, 평가	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최종보고서 및 결과물 제출 ○ 평가위원회 심사를 통한 결과 평가 및 통보
↓		
'26년 12월	회계 정산	<ul style="list-style-type: none"> ○ 회계법인을 통한 지원금 회계 정산
↓		
'27년 1월~2월	성과활용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 성과활용 및 신규사업 제안 등

※ 상기 일정은 사정에 따라 일부 변동될 수 있으며 선정 및 협약 이후 상세 안내 예정

○ 선정평가

- 평가내용: 기술성, 사업성, 활용 계획의 구체성, 기술 및 아이템 시장성 등 지원 적합성 평가
- 평가방법: 발표평가(서면평가 진행 시 신청기업 대상 안내 예정)
 - ※ 외부전문가로 구성된 평가위원회를 통해 신청 대상에 대한 선정 및 우선순위 평가
- 평가기준: 평가위원별 점수 산출 후 산술평균 점수 70점 이상 선정(동점 발생 시, 고배점 항목을 고득점을 받은 순으로 선정)
 - ※ 우대배점은 증빙자료에 의거하여 점수를 산정하며, 산술평균 점수와 합산
- 평가점수 순위에 의거 지원금은 전략과제는 지원금 차등지원, 창작과제는 해당 없음
- 평가항목(안)

평가항목	배점		심사기준	
기획력/차별성	20		<ul style="list-style-type: none"> ◦ 제작된 성과물의 우수성, 창의성, 독창성 등 제시 ◦ 본 사업과의 취지와 목적과의 부합성 등 제시 ※ AI·공간컴퓨팅, 로봇, XR 등 기술 적용/활용 	
계획의 구체성	30		<ul style="list-style-type: none"> ◦ 제작계획, 추진일정, 인력 운영계획 등 제시 ◦ 사업화 계획, 투자계획, 성과 창출계획 등 제시 	
수행역량	20		<ul style="list-style-type: none"> ◦ 보유 기술 역량 및 관련 수행실적 등 제시 ◦ 매출과 연결되는 역량(국내외 협력 현황 등) 	
기대효과	10		◦ 기업에 미치는 영향(매출, 고용, 지재권(특허 등))	
예산적절성	20		◦ 예산 편성 적절성 및 계획 대비 예산 활용 적절성 등	
소계①	100점		-	
우대배점	배점	점수	관련 내용	
우대가점	투자유치	3	투자금 1.5억원 초과	초기창업기업만 해당
		2	투자금 5천만원 초과 ~ 1.5억 이하	
		1	투자금 5천만원 이하	
	컨소시엄	2	전문투자기관(VC·AC 등)이 컨소시엄으로 사업 참여	
	실증연계	3	공공·민간 수요처와 실증 계약 확정 기업	
소계②	1~8점		-	
총계(①+②)	101~108점		-	

※ 우대가점은 과제 신청서 제출 시, 제출한 관련 증빙자료 등 근거하여 우대가점 산정

○ 현장점검 및 중간평가

- 현장방문 점검 및 중간보고서 제출 등을 통해 사업 현황 및 향후 계획, 예산 집행률, 적정성 등을 검토하는 중간평가 진행
- 중간평가 결과 ‘계속’ 또는 ‘중단’ 으로 판정하며, 예산 집행률 저조,

수행계획 달성 여부 불투명 등으로 인해 중단 판단 시, 잔금 지급 시기를 연기하거나 국고보조금 환수, 지원 중단 등의 불이익 조치를 할 수 있음

○ 최종평가

- 사업 충실도, 사업 결과의 질적 수준, 사업비 집행 적정성, 사업화 가능성, 기대효과 등 평가 진행
- 평가 기준표를 적용하여 위원별 평가 후 평균을 산출하여 산술평균 점수 90점 이상(매우 우수), 80~89점(우수), 70점 이상(보통) 성공, 60~69점(미흡) 재평가, 60점 미만(매우 미흡) 실패 판정
- 평가결과 평균점수 70점 미만일 경우 과제에 대해 소명서 등을 요청할 수 있으며, 사안에 따라 사업비를 환수할 수 있음
- 최종평가 전에 기업부담금 사업계획서에 의거한 사용내역 공문 제출

7 **제출서류, 접수 및 문의처**

- 접수기간: 2026. 5. 12.(화) ~ 2026. 6. 15.(월), 17:00까지
- 접수방법: 대구테크노파크 담당자 이메일(petra@dgtp.or.kr)로 접수
- 문의처: 053-756-9126 / petra@dgtp.or.kr

※ 접수 후 유선 확인 필수

○ 제출서류

연번	제출서류	비고
1	◦ 신청서 및 수행계획서	지정양식
2	◦ 중복지원금지 협약서	지정양식
3	◦ 청렴 이행 각서	지정양식
4	◦ 신청자격 적정성 확인 및 협약서	지정양식
5	◦ 개인정보 수집·이용 동의서(참여인력 전원)	지정양식
6	◦ 사업자등록증	해당시
7	◦ 법인등기부등본(제출일 기준 3개월 내 발급분)	해당시
8	◦ 최근 3년간('23년, '24년, '25년) 기업 재무제표	해당시
9	◦ 국세 및 지방세 완납증명서(제출일 기준 3개월 내 발급분)	해당시
10	◦ 투자유치 관련 증빙 서류(투자계약서, 입금증 등)	해당시
11	◦ 대표자의 재학증명서 또는 졸업증명서(대구·경북 지역 재학/졸업생 확인용)	예비창업자(팀) 해당
12	◦ 지원금 산출근거(견적서 등, 인건비의 경우 계약서 등)	-
13	◦ 기업소개서, IR 자료 등 기타 평가에 도움이 되는 서류	해당 시

※ [붙임1] 신청서 및 수행계획서 작성 요령

- [한글 워드프로세서]의 문서 분량 기준, A4지 20매 분량 내로 작성
- 글꼴은 맑은고딕, 글자 크기는 12pt, 줄 간격 160% 준수

- 파란색 글씨로 설명 부분은 모두 삭제
- ※ 제출서류 순서는 위 표 순서대로 정리 후 HWP, PDF파일 일체를 하나의 파일로 압축하여 제출(제출파일명 : 로봇기반 공간컴퓨팅창업지원사업_기업명(예비창업팀명))
- ※ 대구지역 외 기업의 경우 협약체결 전까지 본사 이전 또는 지점 및 연구소 등이 등록된 사업자등록증 제출
- ※ 법인등기부등본(법인 한정), 국세 및 지방세 완납증명서의 경우 최근 3개월 이내 발급 본으로 제출
- 선정기업 필수 확인사항
 - ※ 선정기업은 배정된 지원금에 대한 보증보험(SGI서울보증 정부보조금 보증보험) 가입 필수

8

유의사항(필독)

- 신청 서류검토 시, 제출서류 미비 및 결격사유가 발견 시 평가 대상에서 제외함
- 본 사업의 신청, 사업수행에 있어 사업 관련 규칙, 지침의 미숙지로 인한 불이익은 신청인의 책임으로 간주함
- 선정기업은 협약기간 이후 지정된 회계법인에 회계정산을 의무적으로 진행해야 하며, 불인정 금액 발생 시 해당 금액에 대해 환수 조치함
- 선정기업은 지원금에 대한 보증보험을 필수 가입해야 함
- 협약종료 전까지 모든 사업비 집행을 완료하고 결과보고서 제출해야 함
- 기업부담금(현금)은 지원 종료 후 지원금과 동일하게 정산 및 잔액, 이자 반납을 진행함
 - 사업비 집행 시, 기업부담금 우선 집행 필수
- 지원기간 내 반드시 지원 프로그램에 대한 결과물을 제출해야 함
- 기재사항 중 허위 내용 적발 시 지원제외, 지원금 환수 등의 제재조치 진행
- 선정 관련 내용은 원칙적으로 외부로 공개하지 않음
- 동일한 과제로(과제 목표와 산출물이 동일한 경우) (재)대구테크노파크 및 타 기관의 지원사업에 선정되어 중복지원을 받는 경우 적발 시 지원금 환수, 자격 취소 및 참가 제한 등의 제재조치를 함
- 결과물 미제출 또는 저작권 분쟁 등 지원사업과 관련하여 문제가 발생하는 경우, (재)대구테크노파크는 해당 기업에 지원 자격 취소, 지원금 전액 환수, 향후 지원사업 참가 제한 등의 제재조치를 할 수 있음
- 제작 결과물은 주최·주관기관에서 홍보 또는 공익의 목적으로 사용하는

경우에 한하여 자유롭게 사용할 수 있음

- (재)대구테크노파크의 요청자료에 불성실 대응할 경우 지원제외 및 향후 (재)대구테크노파크에서 지원하는 사업 참가 제한 등의 제재조치를 할 수 있음
- 선정기업에 대한 사후관리(채널 현황 및 매출 실적)를 위해 협약종료 후에도 대구테크노파크에서 요구하는 실적을 제출하여야 함
- 상기 공고 내용은 내부 사정에 의해 일부 변경될 수 있음
- 지원금 대비 결과물(제품, 컨설팅 결과물 등) 퀄리티가 중간평가/최종평가 결과, 현저히 낮다고 판단되는 경우 재평가 또는 지원금 환수 등 제재조치를 할 수 있음