

식별항목	해당여부	
	Y	N
▶ 최근결산일 현재 납입자본금 완전잠식		
▶ 최근 3년 연속 ①이자보상비율 1미만 또는 ②당기순이익 적자		
▶ 최근년도 감사의견 ①부적정 또는 ②의견거절		
▶ 과거 12개월 이내 신용관리대상(=연체 90일 이상) ①대출원리금 연체, ②보증기관 대지급, 대위변제 또는 ③부도 이력		
▶ 과거 12개월 이내 국세, 지방세 및 4대보험 체납 이력		
▶ 과거 6개월 이내 ①1차 부도 또는 ②보증기관 대지급 1회 이상 이력		
▶ 국세청 휴업 또는 폐업 등재기업		
▶ 파산·회생·개인회생절차 개시 신청이 이루어진 경우		
▶ 동일인 지배 기업군 소속기업 중 주력기업이 신용관리대상인 경우		
▶ 보증제한업종 영위기업 - 도박 및 게임 관련 (사행성, 불건전, 오락/게임 등) - 향락 관련 (유흥주점, 무도장, 안마시술소 등) - 부동산 관련 (임대, 분양, 컨설팅업) - 기타 (비디오물 감상실, 복권판매업, 점술업 등)		
▶ 부도덕한 행위로 사회적 물의를 야기하거나 경영자 평판 상 문제 (횡령, 배임 등) 또는 언론보도, 소송·민원 등 논란이 있는 경우		
▶ 최근 3년간 1회 이상 공정거래법에 따른 시정조치, 과징금 또는 과태료 처분을 받은 이력이 있는 기업		
▶ 정부부처의 정부지원사업 참여제한 등 제제조치를 받은 자 또는 기업		

※ 아직 선별요건을 확정짓지 못한 산업들의 경우 주후 해당부처에서 별도 고시 예정

1. ICT신산업 - AI분야

구 분		주요 특징	지원대상 핵심품목	품목 내 핵심지원기업 판단요소
인공 지능	공통 요건	· 최근 5년간 AI바우처 지원 기업		
	경제적 가치	· AI 기술이 필요한 수요처 대상으로 AI솔루션을 바우처 형태로 지원하여 디지털 전환 촉진	· 인공지능 (일반 · 의료 · AI반도체 · 소상공 인 · 글로벌)	[국내 성장가능성] ■ 국내 매출 발생 등 지속적인 성장 추이 (예) 최근 n개년 간 지속적인 매출 증가율 ■ 국내 상장 여부 (예) 최근 n년 이내 국내 상장 여부 ■ 국내 투자유치 여부 (예) 최근 n년 이내 국내 투자유치 [글로벌 성장가능성] ■ 해외 시장 진출 및 지속적인 성장 가능성 (예) 해외 매출 발생 및 최근 n개년 간 지속적 인 해외 매출 증가율 (예) 해외 진출 인프라(해외 네트워크 및 해외지 사, 조직구성) 및 현지화(L10n) 솔루션 역 량 보유여부 ■ 해외 투자유치 여부 (예) 최근 n년 이내 해외 투자유치 여부 ■ 해외 상장 여부 (예) 최근 n년 이내 해외 상장 여부
	기술적 가치	· 해외 수요처 발굴한 AI기업의 해외진출 판로개척		■ 산업별 국내·외 인증 신규 획득 (예) AI의료 솔루션 FDA 및 CE인증 신 규 획득 여부 (예) ISO인증 및 GS인증 등 신규획득 ■ 클라우드社 간 국내 AI반도체 서비스 상용화 여부 (예) 클라우드社의 국산 AI반도체 기반 AI 추론 서비스(API) 상용화 현황 ■ AI솔루션 기술 우수성(최근 3년이내) (예) 기술력을 인정을 통해 공신력 있는 기관 또 는 부처를 통해 수여 받은 표창 또는 상 장 보유 여부 (예) 국내외 지식재산권 출원 여부
	⇒ 상기 10개 판단요소 중 ‘공통요건, 경제적·기술적가치(판단요소) 각각 1개’ 등 총 3개 이상을 충족하는 업체를 핵심지원 기업으로 간주			

2. ICT신산업 - Data 분야

(1) (1차 평가) 신청자격 체크리스트를 통한 요건심사

구 분		내 용	증빙파일	Y	N
공통 요건		중견기업 또는 중소기업에 해당	-		
		「혁신성장 공동기준」에 따른 284개 품목을 취급('23년 기준)	-		
선택 요건	과학기술 정보통신부 인증/우수 기업	과학기술정보통신부 장관상	인증서(지정서) 혹은 선정 결과 공문		
		한국데이터산업진흥원 원장상			
		데이터바우처, 데이터스타즈, 데이터글로벌 등 데이터 지원사업 수혜기업			
	투자 이력	국내외 벤처캐피털, 엔젤투자 등 최소 초기 투자 단계(SEED~Pre 시리즈A) 유치	투자확인서		
	우수 기술력	최근 3년 기술신용평가(TCB) T1~T3 받은 이력 보유	평가 결과서		
	매출 확대	연평균 매출액 증가율(CAGR) 최근 3개년 10% 이상 혹은 1개년 8% 이상	최근 3개년 재무제표		

※ 6개 선택요건 중 2개 이상 충족필요

(2) (2차 평가) 공신력 있는 외부평가기관을 통해 기술 및 비즈니스 모델의 사업성을 아래 체크리스트를 통해 평가

- ICT신산업 분야 총 배정자금액을 고려하여 평가점수 순으로 일정개수의 기업을 선정

< 데이터 분야 평가항목 및 배점 >

구분	평가항목	평가 고려사항	배점
기술 및 시장성 (55)	1) 기술/비즈니스모델 우수성	① 서비스·솔루션 기술 우수성·혁신성 · 서비스 관련 지식재산권, 특허 등 보유 현황 ② 비즈니스 모델의 혁신성 및 기술적 독보성 * 데이터 기반 솔루션·서비스 분야 기업(전산업 분야)	25
	2) 고성장 가능성	① 최근 3년간 국내외 매출액, 투자유치 성과 ② 일자리 창출효과 · 신규 고용인력 등 ③ 해당 서비스·솔루션의 글로벌 진출 경쟁력 · 현지 진출 가능성과 향후 확장 가능성 등	20
	3) 후속 투자 유치	① 향후 투자 유치 계획, 투자자 확보 계획	10

	가능성	② Exit 시나리오 및 가능성	
데이터 특화 (40)	4) 보유 데이터 가치	① 보유 데이터 및 구축 정도(사업화 여부 등) ② 데이터(자산의) 유용성 및 경쟁성 · 보유 데이터 유용성, 독창성 및 모방 난이도 ③ 데이터 품질(적시성, 일관성, 완전성) · 데이터 품질 관리체계 요소 ④ 데이터 준법성 · 관련 법에 대한 준수 여부 등 법적 리스크	25
	5) 데이터 비즈니스 전문성	① 데이터 전문인력 확보 및 확대 계획 · 전체인력 중 개발자 비율 등 ② 데이터 관련 정부 지원사업 수행실적 · 데이터바우처, 데이터스타즈, 데이터글로벌 등	15
금융지원 필요성 (5)	6) 수요 및 향후 계획	① 정책금융 지원 수요 및 시급성 · 대출, 보증, 투자 등의 지원 필요 수준 ② 향후 자금 확보 계획의 구체성	5
합계			100

* 세부 평가 기준은 변경될 수 있음

* 동점 발생 시 배점이 높은 항목의 고득점순

3. ICT신산업 - 클라우드 분야

□ 공신력 있는 외부평가기관을 통해 기술 및 비즈니스 모델의 사업성을 아래 체크리스트를 통해 평가

- ICT신산업 분야 총 배정자금액을 고려하여 평가점수 순으로 일정개수의 기업을 선정

< 클라우드 분야 기술 평가항목 및 배점 >

구분	평가항목	평가 고려사항	배점
보유 역량 (60점)	1) 클라우드 기술력	○ 보유한 클라우드 서비스(SaaS)의 기술 경쟁력 - 개발 기술 수준, 현황 및 가치 등 기술 우수성 - 지식재산 보유 현황 및 수상/인증 실적 등 - 개발 기술에 대한 자립도, 차별성, 확장성 등 경쟁우위	30
	2) 서비스 경쟁력	○ 보유한 클라우드 서비스(SaaS)의 매출규모, 고객 수, 시장점유율 및 전문인력 보유 여부 등 ○ 서비스의 유용성, 상품성, 발전 가능성 등	30
향후 성장 가능성 (40점)	3) 기업 성장 추이	○ 최근 3년간 서비스 매출액, 투자유치 등의 증가 여부	20
	4) 필요자원 및 역량 확보방안의 적극성	○ SaaS 전문 인력 확보 및 유지 계획 ○ 투자 유치 계획, 투자자 확보 계획 ○ 자금 활용 계획의 구체성과 적정성	20
가점 (최대 5점)	5) 신청자격 적정성 확인서 선택요건 해당기업 가점 부여	○ 과학기술정보통신부 인증/우수기업(항목별 1점, 최대 2점) * 과학기술정보통신부 장관상(1점), CES 2022-2023 혁신기업상(1점)	2
		○ 투자 이력(국내외 벤처캐피탈 투자 최근 3년 누적 20억원 이상)	1
		○ 우수 기술력(최근 3년 기술신용평가(TCB) T1~T3 받은 이력 보유)	1
		○ 매출 확대(연평균 매출액 증가율(CAGR) 최근 3개년 20%이상 혹은 1개년 50%이상)	1
합계			100

4. ICT신산업 - 소프트웨어 분야

□ 핵심지원기업 6개 판단요소 중 3개 이상을 충족하는 기업

< 핵심지원기업 판단요소 >

판단요소	고려사항
SW핵심 신기술 분야 비즈니스 영위 여부	해당 분야 제품/서비스 계약 실적 3건 이상 또는 상용화단계 제품/서비스 보유 여부
해당 분야 전담 조직 및 인력 보유 여부	해당 분야 전담 부서 보유 및 전체 종사자수 10인 이상 보유
해당 분야 사업 수행 경험	해당 분야 기술 축적 또는 실적 발생연수 최소 3년 이상
글로벌 수준 기술 역량 보유	현지 법인 설립 여부, 서비스 언어 적용 여부, 해외 유사 서비스와의 차별점 고려 등
SW핵심 신기술 비즈니스 성장성	해당 분야 서비스 이용자(B2C) 또는 고객사(B2B) 최근 3년간 연평균 10% 이상 증가
신기술 분야 윤리 준수를 위한 활동 범위	개인정보 보호, 사생활 보호 등 최근 신기술 윤리 존중 가이드 준수를 위한 제품 정책 수립 여부

* 세부 판단 기준은 변경될 수 있음

* SW핵심 신기술은 “혁신성장 공동기준(5차개정)”의 소프트웨어(F31) 분야

5. AI 반도체 분야

□ 공신력 있는 외부평가기관을 통해 기술 및 비즈니스 모델의 사업성을 아래 체크리스트를 통해 평가

○ AI반도체 분야 총 배정자금액을 고려하여 평가점수 순으로 일정개수의 기업을 선정

구분	평가항목	평가 고려사항	배점
보유 역량 (45)	1) 시장 경쟁력	① AI반도체 제품 개발 역량 · AI반도체 파운드리 실적(MPW포함), IP 공급 실적 보유 · AI반도체 성능개선 기술(패키징·메모리 인터페이스 등) 보유 ② 시장 전략, 마케팅 역량 · 제품 및 샘플 공급 고객 보유 · 판로개척 및 영업(파트너 포함) 전담 구성의 적합성	20
	2) 기술 경쟁력	① 지식재산권, 원천기술 등록 제품 등 보유현황 수 ② 독보적 원천기술 확보 (보유 혹은 확보 예정 기술의 독보성(모방 난이도, 기술시장 지배력) 현황 ③ 객관적 반도체 기술, 성능평가 우위 실적(벤치마크) 또는 수상실적	25
향후 성장 가능성 (55)	3) 성장가능성 평가	① 최근 3년간 주가 상승추이(상장사), 투자유치 규모(비상장사) ② 보유한 기술, 제품의 시장 경쟁 상태 (시장 초기 여부 등)	20
	4) 필요자원 및 역량확보방안의 적극성	① AI반도체 전문인력 확보 유무 · 엔지니어링 경력 3년 이상 박사급 인력 5명, 경력 5년 이상 석사급 인력 5명 이상 보유 유무 ② 투자 유치 계획, 투자자 확보 계획 ③ 필요역량확보를 위한 노력 (최근 3년간의 요소 기술확보를 위한 M&A 여부 등)	15
	5) 신시장 진출 계획의 적정성	① 4차 산업분야의 시장 내 타겟 고객 및 시장 진출 계획의 구체성 ② 목표시장관련 제품 개발 계획의 구체성과 구현 가능성	10
	6) 자금 수요 및 활용 계획	① 자금 수요(대출, 보증, 투자) 및 시급성 ② 자금 활용 계획의 구체성과 적정성	10
가점 (최대 6점)	7) 신청자격 적정성 확인서 선택요건 해당기업 가점 부여	① 과학기술정보통신부 인증/우수기업(항목별 1점, 최대 3점) * 과학기술정보통신부 장관상(1점), CES 2022-2023 혁신기업상(1점) * 정부주최 각종 대회 기업상 수상실적(1점)	3
		② 투자 이력(국내외 벤처캐피털 투자 최근 3년 누적 20억원 이상)	1
		③ 우수 기술력(최근 3년 기술신용평가(TCB) T1~T3 받은 이력 보유)	1
		④ 매출 확대(연평균 매출액 증가율(CAGR) 최근 3개년 20%이상 혹은 1개년 50%이상)	1
합계			100

6. 미디어/콘텐츠 분야

(1) (1차 평가) 신청자격 체크리스트를 통한 요건심사

구 분		내 용	증빙파일	Y	N
공통 요건		중견기업 또는 중소기업에 해당	-		
		「혁신성장 공동기준」에 따른 284개 품목('23년 기준) 품목을 취급	-		
선택 요 건	과학기술 정보통신부 인증/우수 기업	과학기술정보통신부 장관상	인증서(지정서) 혹은 선정 결과 공문		
		국내외 콘텐츠 콘테스트 수상내역			
		5년 이내 과학기술정보통신부의 방송콘텐츠부문 제작지원 선정기업			
	투자 이력	국내외 정부 및 기관투자 최근 3년 누적 5억원 이상	투자확인서		
	우수 기술력	최근 3년 기술신용평가(TCB) T1~T3 받은 이력 보유	평가 결과서		
	매출 확대	연평균 매출액 증가율(CAGR) 최근 3개년 20% 이상 혹은 1개년 50% 이상	최근 3개년 재무제표		

※ 선택 요건 6개 중에서 2개 이상을 충족 필요

(2) (2차 평가) 공신력 있는 외부평가기관을 통해 기술 및 비즈니스 모델의 사업성을 아래 체크리스트를 통해 평가

- 미디어/콘텐츠 분야 총 배정자금액을 고려하여 평가점수 순으로 일정개수의 기업을 선정

구분	평가항목	평가 고려사항	배점
제작 역량 (45)	콘텐츠의 우수성 및 독창성	<ul style="list-style-type: none"> • 시청자 흥미유발 및 글로벌 시장 진출 가능성 • 기제작 콘텐츠 내용/소재의 우수성, 구성의 독창성 • 해외진출에 제약이 적은 콘텐츠 소재 및 내용 ※ 문화적 금기사항, 인종차별, 젠더갈등 조장 등의 내용이 없을 것 • 5년 이내 정부시상/국내외 콘텐츠 콘테스트 수상실적 등 	30

	제작 능력	<ul style="list-style-type: none"> • 촬영 및 제작 기술의 참신성 및 선도적 적용 여부 ※ ICT 신기술 및 미디어 융합 등 활용 기술력을 판단 • 법인의 공적 능력 및 콘텐츠 제작역량의 우수성 ※ 제작책임자/참여인력의 전문성 및 보유 역량 판단 • 스태프 근로환경 가이드라인, 방송프로그램 제작스태프 표준근로계약서 등 제작환경 개선 관련 준수 여부 	15
성장 가능성 (55)	수익창출 가능성	<ul style="list-style-type: none"> • 기대효과(경제적 성과) 및 후속발전 가능성 ※ 유통 가능성 및 상용화 가능 여부 판단 • 투자유치 계획의 우수성 및 실현 가능성 ※ 국내외 VC, 해외제작사 등 투자유치(공동제작펀딩 포함) 가능여부 	30
	해외유통 가능성	<ul style="list-style-type: none"> • 계약, MOU 등 해외 유통을 위한 판로 확보 여부 • 해외 유통 실적 여부/해외 수출 네트워크 보유 여부 ※ 기판매 실적 및 해외 제작사, 바이어, 유통배급사 확보여부 • 유통 대상 국가의 문화 및 정서 이해도, 비즈니스 전략 등 	20
	지원 적합성	<ul style="list-style-type: none"> • 자금 수요(대출, 보증, 투자) 및 시급성 • 자금활용 계획의 구체성 및 적정성 	5
	합계		100

7. 양자과학기술

□ 공신력 있는 외부평가기관을 통해 기술 및 비즈니스 모델의 사업성을 아래 체크리스트를 통해 평가

○ 양자과학기술 분야 총 배정자금액을 고려하여 평가점수 순으로 일정개수의 기업을 선정

대항목	소항목	배점(계)
1. 혁신역량	1-① 기업의 양자과학기술/양자지원 관련 투자 현황 ※ 해당 기업의 양자과학기술분야 연구개발 자체 투자, 양자과학기술 연구·생산 설비 투자 등	35
	1-② 기업 내 양자과학기술 기술개발(R&D)인력 현황 및 수준 ※ 기업 내 양자과학기술과 관련된 기술개발 인력 현황 및 인력의 전문성을 판단할 수 있는 객관적 입증 자료(논문, 특허 등)	
2. 기술역량	2-① 양자과학기술 분야 기술개발 및 수상(인증)실적, 지식재산권 등 보유현황 ※ 기업이 보유한 기술력을 판단할 수 있는 객관적 입증 자료	25
	2-② 양자과학기술 정부 재정사업 참여 실적, 보유 기술·제품의 경쟁력 ※ 최근 5년 이내 정부재정사업 참여 실적 및 기업의 기술·제품이 시장에서 가지는 경쟁력, 독보성, 유사기술·제품과의 차별성, 모방난이도 등	
	2-③ 기술적 파급효과(시장지배력) ※ 보유 기술·제품에 대한 시장지배력, 파급력, 예상 점유율, 수익모델 등	
	2-④ 직접 양자과학기술/지원기술이 아닌 관련 유관 분야에서 2-①, ②, ③ 관련 기술 실적 및 역량	15
3. 성장가능성	3-① 목표시장 현황 및 동향 ※ 관련 시장의 규모, 시장의 성장성, 국내·외 유사 사업 수행사업 현황	25
	3-② 기업 비전 및 향후 계획 ※ 비즈니스 모델의 구체성 및 성공 가능성, 향후 확장 가능성, 미래 확보 기술의 우수성 및 독보성 등	
	3-③ 자금 수요(대출, 보증, 투자) 및 시급성 자금활용 계획의 구체성 및 적정성	
계		65

8. 농식품 신산업

(1) 스마트농업(선택요건 4개 중 1개 이상 해당)

구분		내용	증빙파일	Y	N
공통요건		중견기업 또는 중소기업에 해당			
		혁신성장공동기준 또는 농식품신성장분야에 포함되는 품목을 취급			
선택요건	1.인증, 수상실적 (5개 항목 중 하나 이상 충족)	CES 혁신기업상	인증서(지정서) 선정 결과 공문 상장		
		브랜드K 선정기업			
		혁신기업 국가대표 1000 선정기업			
		농식품부 A벤처스 선정기업			
		농식품창업콘테스트 수상기업			
	2.매출확대 (3개 항목 중 하나 이상 충족)	연평균 매출액 증가율(CAGR) 최근 3개년 10% 이상 혹은 1개년 20% 이상	최근 3개년 재무제표		
		최근 3개년 누적 해외수주금액 300만불 이상	수주실적확인서 (수주계약서 포함)		
		최근 3개년 누적 수출금액 200만불 이상	수출실적확인서 (수주계약서 포함)		
	3.투자이력 (2개 항목 중 하나 이상 충족)	(민간) 국내외 벤처캐피털 투자 최근 5년 누적 20억원 이상	투자확인서		
		(공공) 최근 3개년 정부 R&D 수행 규모 3억원 이상(누계)	실적증명서 (국가연구개발사업 전문기관 발행)		
	4.우수 기술력 (2개 항목 중 하나 이상 충족)	최근 3년 기술신용평가(TCB) T1-T4 받은 이력 보유	평가결과서		
		관련 특허 2건 이상 보유	인증서		

(2) 푸드테크(선택요건 4개 중 1개 이상 해당)

구분		내용	증빙파일	Y	N
공통요건		중견기업 또는 중소기업에 해당			
		혁신성장공동기준 또는 농식품신성장분야에 포함되는 품목을 취급			
선택 요건	1.인증, 수상실적 (5개 항목 중 하나 이상 충족)	CES 혁신기업상	인증서(지정서) 혹은 선정 결과 공문, 상장		
		브랜드K 선정기업			
		혁신기업 국가대표 1000 선정기업			
		농식품부 A벤처스 선정기업			
		농식품창업콘테스트 수상기업			
	2.매출확대	연평균 매출액 증가율(CAGR) 최근 3개년 10% 이상 혹은 1개년 20% 이상	최근 3개년 재무제표		
	3.투자이력 (2개 항목 중 하나 이상 충족)	(민간) 국내외 벤처캐피탈 투자 최근 5년 누적 20억원 이상	투자확인서		
		(공공) 최근 3개년 정부 R&D 수행 규모 3억원 이상(누계)	실적증명서 (국가연구개발사업 전문기관 발행)		
	4.우수 기술력 (2개 항목 중 하나 이상 충족)	최근 3년 기술신용평가(TCB) T1-T4 받은 이력 보유	평가결과서		
		관련 특허 2개 이상	인증서		

(3) 그린바이오(선택요건 4개 중 1개 이상 해당)

구분		내용	증빙파일	Y	N
공통요건		중견기업 또는 중소기업에 해당			
		혁신성장공동기준 또는 농식품신성장분야에 포함되는 품목을 취급			
선택 요건	1.인증, 수상실적 (5개 항목 중 하나 이상 충족)	CES 혁신기업상	인증서(지정서) 또는 선정 결과 공문, 상장		
		브랜드K 선정기업			
		혁신기업 국가대표 1000 선정기업			
		농식품부 A벤처스 선정기업			
		농식품창업콘테스트 수상기업			
	2.매출확대	연평균 매출액 증가율(CAGR) 최근 3개년 10% 이상 혹은 1개년 20% 이상	최근 3개년 재무제표		
	3.투자이력 (2개 항목 중 하나 이상 충족)	(민간) 국내외 벤처캐피탈 투자 최근 5년 누적 20억원 이상	투자확인서		
		(공공) 최근 3개년 정부 R&D 수행 규모 3억원 이상(누계)	실적증명서 (국가연구개발사업 전문기관 발행)		
	4.우수 기술력 (2개 항목 중 하나 이상 충족)	최근 3년 기술신용평가(TCB) T1-T4 받은 이력 보유	평가결과서		
		관련 특허 2건 이상 보유	인증서		