

『2023 지식재산 스타트업 경진대회』 공고

도전! K-스타트업 2023 예선(지식재산리그) 참가자(팀) 모집

「도전! K-스타트업 2023(부처 통합 창업경진대회)」의 특허청 예선 대회(지식재산리그)인 '2023 지식재산 스타트업 경진대회'의 참가자(팀) 모집을 다음과 같이 공고합니다.

2023년 4월 5일
특허청장

1 대회 개요

□ 목적

- 유망 지식재산(IP)을 보유한 (예비)창업자를 경연으로 선발·육성하고, 범부처 포상과 IP 창업·사업화 기회를 부여하여 우수발명·사업화 촉진

□ 운영주체

- (주최) 특허청
- (주관) 한국발명진흥회
- (후원) 신용보증기금, 은행권청년창업재단(D.CAMP)

□ 선정규모

- 「도전! K-스타트업 2023」 본선 진출자(팀) 13팀 선정

< 2023 지식재산 스타트업 경진대회 추진절차 >



※ 상기 일정 및 대회 운영방식은 주최, 주관기관에 의해 변경될 수 있음

2

참가자격 및 신청방법

□ 참가자격

- 도전! K-스타트업 2023 참가자격 및 제외기준*을 충족하고, 공고마감일('23.5.24)까지 아래의 딥테크 및 ESG 분야 지식재산권(저작권, 상표권은 제외)을 보유하거나, 출원을 완료한 예비창업자(팀) 및 3년 이내 창업자(팀)

딥테크 분야	세부 분류(예)
① 시스템반도체	로직·아날로그 IC, 마이크로컴포넌트
② 바이오·헬스	의약, 임상기술, 의료기기
③ 미래모빌리티	전기·수소차, 자율주행
④ 친환경·에너지	자원순환, CCUS, 친환경 신소재, 신재생, 이차전지, 에너지 절감
⑤ 로봇	지능형·서비스 로봇, 스마트시스템
⑥ 빅데이터·AI	컴퓨터비전, 빅데이터 수집 및 활용, 고객데이터플랫폼, AIoT
⑦ 사이버보안·네트워크	복호화, 블록체인, 5G, 무선통신, 클라우드, 메타버스, 모바일 엣지컴퓨팅
⑧ 우주항공·해양	위성, 발사체, 기지국, 비행체, 첨단선박
⑨ 차세대원전	원자로, 원전 재료, 안전기술
⑩ 양자기술	양자컴퓨터, 양자센서, 양자통신
⑪ 기타	상기 외 신기술 및 특허를 통해 사업화가 가능한 기술

- * 범부처 창업경진대회(도전! K-스타트업 2023) 통합공고일('23.1.26.) 기준 예비 및 3년 이내 창업자 중 누적 투자유치금액 30억원 이하인 자 [붙임1]의 참가 자격 및 제외 대상 참고

□ 신청·접수

- (신청기간) 2023. 4. 5(수) ~ 2023. 5. 24(수) 18:00까지
 - (신청방법) 한국발명진흥회 홈페이지(www.kipa.org) 온라인 신청
- ※ 참가 신청 전 회원 가입 필수이며, 팀 참가일 경우 팀장 아이디로 로그인 후 신청

< 세부 신청방법 >

- ① 한국발명진흥회 홈페이지 (www.kipa.org) 접속 및 회원가입 → ② 홈페이지 상단 지원사업 탭 클릭 → ③ 좌측 지원사업 목록 중 국내발명 전시/행사 클릭 → ④ 국내발명 전시/행사 하단에 지식재산 스타트업 경진대회 클릭 → ⑤ 경진대회 페이지 중앙 우측의 사업신청 클릭 → ⑥ 참가신청서 및 사업계획서 등 작성(제출서류 업로드) → ⑦ 제출(마감일 전까지 수정 가능)

3 평가 및 선정

□ 심사·평가

- (IP기반 서면평가) 발표평가 대상 26팀(내외) 선발
- (국민참여심사) 일반 국민들이 직접 참여하여 검증·평가
- (발표평가) 창업팀별 사업계획서 IR피칭 및 질의응답을 통해 평가

< 지식재산 스타트업 경진대회 평가지표(안) >

평가항목	세부내용	배점
지식재산 (IP) 혁신성	창업아이템의 필요성 및 기술 완성도	30
	지식재산 권리성, 기술 차별성, 디자인 참신성 등	
	모방 가능성 및 경쟁사의 모방에 대한 극복성	
사업성	사업화 전략과 추진일정 등 실현 구체성	30
	시장분석, 경쟁력 확보방안 등 창업아이템 성장성	
시장성	자금 조달계획과 운용 적절성	20
	시장진입 및 성과창출 전략 등 매출 발생 구체성	
창업역량	창업자의 기업가 정신, 커뮤니케이션 능력	20
	창업자 및 팀의 전문성 등 보유역량	

- 심사 우대가점 항목(증빙자료 제출 필요, 중복 가점 불가하며 서면평가지 적용)

대상	세부사항 (수혜기간 : '21~'23년)	배점
특허청 지원사업 수혜기업	IP-R&D 연구개발 전략 지원, IP제품혁신 지원, IP디딤돌, IP 나래, IP기반 해외 진출, 중장년 아이디어사업화, 지식재산평가지원	2
협력기관 보육기업	신용보증기금(Start-up NEST 보육기업), 디캠프 패밀리사 은행권청년창업재단(D데이-특허청 출전기업)	

□ 수상팀 선정

- IP기반 서면평가(30), 국민참여심사(20), 발표평가(50) 점수를 합산 후 고득점 순으로 본선진출팀 13팀 선별

- 각 심사·평가는 최저·최고점을 제외하고 평가점수를 산술평균하되, 동점자는 지표별 배점이 높은 항목의 고득점 순으로 선별

* 지식재산(IP) 혁신성(30) → 사업성(30) → 시장성(20) → 창업역량(20)

4 시상 및 지원

□ 투자유치설명회 및 포상

- (시상훈격) 특허청장상 2점, 한국발명진흥회장상 8점, 신용보증기금 이사장상 3점
- (포상내역) 13팀 대상 총 18백만원 포상

< 지식재산 스타트업 경진대회 시상규모(안) >

구분	훈격	시상수	상금
최우수	특허청장상	1팀	400만원
우수		1팀	300만원
장려	한국발명진흥회장상 신용보증기금이사장상	8팀 3팀	100만원

□ IR컨설팅 및 투자유치설명회

- (IR컨설팅) 본선진출팀의 범정부 대회 및 사업화 성과 창출을 위해 사업계획서 컨설팅, IR피칭* 등의 IR전문용역제공

* 본선/결선/왕중왕 리그는 사업계획서 IR발표 진행(10분 발표, 5분 질의응답)

< 지식재산 보육 · IR컨설팅(IR 전문회사 용역) >

내용	세부내용
사업계획서 작성	<ul style="list-style-type: none"> • IR자료 작성을 위한 사업계획서 작성 • 기업별 개별 컨설팅을 통한 사업계획 검토 및 전략수립
IR 피칭 구성	<ul style="list-style-type: none"> • 기술력을 돋보이게 하는 IR피칭 구성 • 전문성 향상 및 오프닝부터 클로징, 에피소드 구성법 등
IR 최종 점검	<ul style="list-style-type: none"> • 피칭스킬 및 브릿지 멘트 구성, 동선 및 제스처 강의 • 최종 리허설 및 피드백, 개별 영상 촬영, IR 리포트(2페이지) 등

- (신용보증기금) 신용보증, 보육 · 투자유치설명회 지원 등
- (은행권청년창업재단) 보육기업 및 투자검토 지원 등
- (투자유치설명회) 특허청, 신보 협업 투자유치설명회 등 개최

투자유치설명회	일정	투자유치설명회	일정
IP스타트업 로드데이(진흥회)	8~9월	U커넥트데이(신용보증기금)	8~9월

□ 후속 연계지원

< 후속연계지원 사업별 개요 및 연계 내용 >

구분	사업명	사업 개요	연계 내용		
			통합본선 진출팀	왕중왕전	
				진출팀	대상 수상팀
창업 사업화	예비창업 패키지	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 예비창업자 지원 : 창업사업화 지원(최대 1억원) 	-	서류평가 면제	우선 선정
	초기창업 패키지	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 예비창업자 ~ 3년 창업기업 지원 : 창업사업화 지원(최대 1억원) 			
	창업도약 패키지	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 3년 ~ 7년 창업기업 지원 : 창업사업화 지원(최대 3억원) 			
	재도전성공 패키지	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 예비창업자 ~ 재창업 3년기업 지원 : 창업사업화 지원(최대 2억원) 			
	창업중심 대학	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 예비창업자 ~ 7년 창업기업 지원 : 창업사업화 지원 			
해외 진출	컴업스타즈	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 예비창업자 ~ 7년 이내 창업기업 지원 : 글로벌 투자유치, 비즈니스 미팅, 기업투자설명회 등 기회 제공 	-	-	우선 선정
	해외전시회 지원	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 7년 이내 창업기업 지원 : 해외전시회 참가비, 홍보 콘텐츠 제작, 글로벌 홍보 지원 등 	-	-	평가 면제
공간 지원	1인 창조기업 지원센터	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 1인 창조기업 지원 : 1인 창조기업 지원센터 입주 	-	-	우선입주 기회제공
창업 교육	혁신창업스쿨 (舊실전창업교육)	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : (예비)창업자 지원 : 창업교육 및 MVP 제작, 시장검증 지원(5백만원) 	1단계 교육과정 면제		
보증	기술보증	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : (예비)창업기업 지원 : 금융기관에서 자금지원(융자 등)을 받을 수 있도록 기술보증서 발급 	-	-	기술평가 보증수수료 면제
특허	IP디딤돌 프로그램	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 예비창업자 지원 : 아이디어 고도화 컨설팅 및 권리화 지원 	예산 범위 내 우선지원		
	IP나래 프로그램	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 7년 이내 창업자 지원 : 아이디어 고도화 컨설팅 및 특허 출원 지원 	-	-	최대가점 부여
	중장년 아이디어 사업화	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 중장년(예비)~7년내 창업자 지원 : 특허사업화패키지 지원(최대 0.4억원) 	-	서류/국민 심사 면제	우선 선정
	IP제품혁신 지원사업	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 등록된 특허, 실용신안, 디자인 중 1건 이상 보유 중소기업 지원 : 최대 8개월 이내의 IP제품화 컨설팅 지원(약 0.7억원) 	-	최대가점 부여	우선 선정
기타	관광분야 상생협력 기업선정	<ul style="list-style-type: none"> 대상 : 관광산업 분야 (예비)창업자 지원 : ①서울관광기업지원센터 입주공모 신청시 가점부여 ②기업지원 홈페이지* 권한 부여 (관광관련 교육컨설팅, 기업 홍보관 정보 등록 등) <p>* 한국관광공사 지원사업의 수혜기업용 폐쇄형사이트</p>	-	-	상생협력기업 선정 * 관광아이템 보유기업 한정

* 세부 지원내용 및 지원대상은 각 사업별 공고 및 계획 등에 따라 변경될 수 있음

5 추진 일정

절 차	내 용	일 정
모집공고	• 2023 지식재산 스타트업 경진대회 개최	4.5~5.24
↓		
서류검토 및 선행기술조사	• 제출서류 검토 • 선행기술조사(CPC분류 포함)	5.26~6.2
비대면 서면평가	• 지식재산/기술혁신성, 시장성 등 서면평가	6.16~6.21
국민참여심사	• ON국민소통 활용 국민심사	7.3~7.17
대면 발표평가	• 심층 선행기술조사 • IR발표 전달력 등 발표평가	7.18~7.19
후속지원 투자유치설명회	• 협력기관 연계사업, 신용보증, 투자검토 등 • IR컨설팅, 투자유치설명회 실시	8월~9월
↓		
통합본선 추천 및 시상식	• 도전! K-스타트업2023 통합본선 추천 • 모의발표대회 및 자체 시상식 진행	9월~10월

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있음

6 문의처

문의처

- 한국발명진흥회 지식재산사업화팀: 02-3459-2928

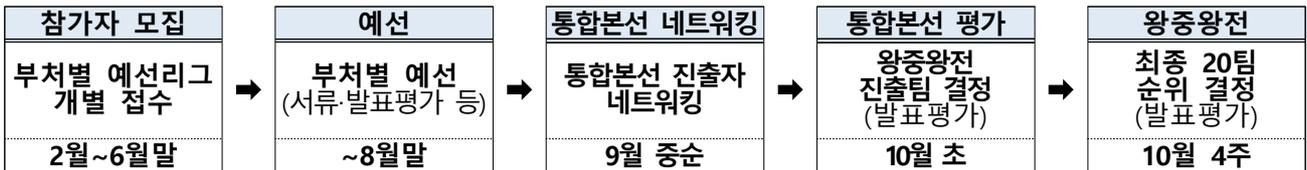
유의사항

- 본 공고 외 기타사항은 「도전! K-스타트업 2023 부처통합 창업경진대회 통합공고(중소벤처기업부 공고 제2023-46호)」에 따름

붙임 1 도전! K-스타트업 2023 기본계획

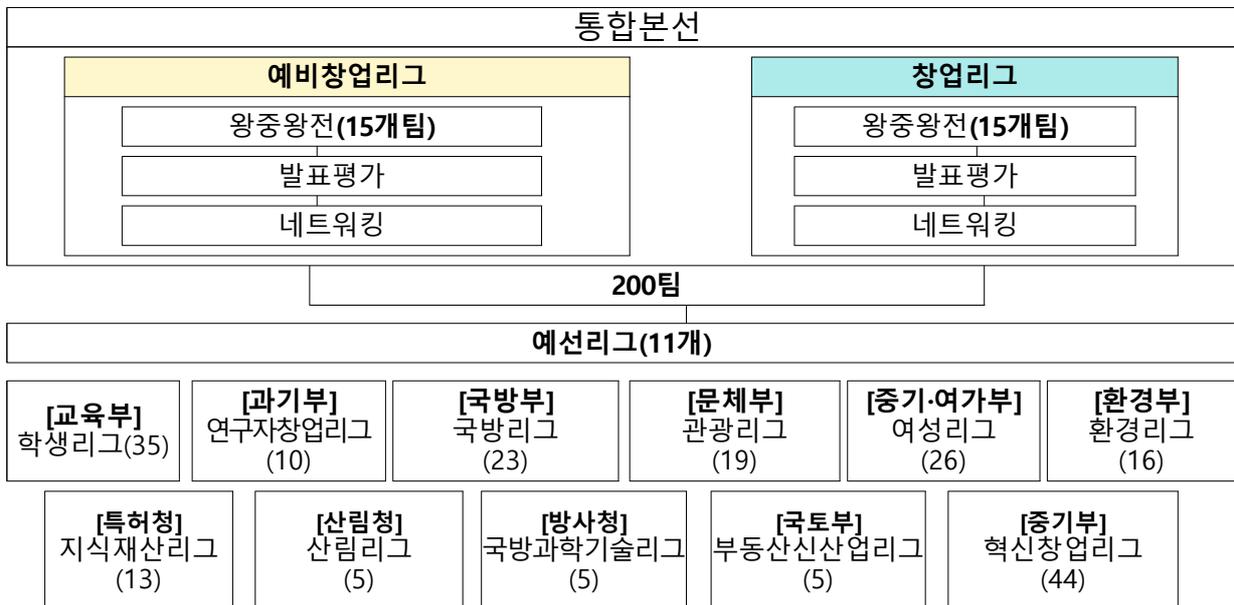
- (목적) 범부처 창업경진대회를 개최하여 우수한 창업 아이템을 보유한 유망(예비)창업팀을 발굴·포상하여 親창업분위기 확산
- (지원규모) 15억원, 20개팀
- (지원대상) 도전! K-스타트업 2023의 공통 참가 자격과 참여하고자 하는 예선리그의 참가자격을 모두 준수해야함
- (지원내용) 상금(총 상금 15억원, 최대 3억원)·상장(대통령상, 국무총리상 등) 수여 및 수상자(팀)을 대상으로 창업지원사업 연계 등 후속지원
- (대회 운영 방식) 참여 부처별 예선리그를 거쳐 우수 창업아이템을 보유한 창업자 선발 후 통합본선·왕중왕전 평가를 통해 최종 수상자 선정
 - ※ 통합본선 단계부터는 진출팀 창업 여부(통합 공고일 기준)에 따라 예비창업리그와 창업리그로 구분하여 진행

< 선발 및 추진절차 >



* 대회 운영 일정은 변경될 수 있으며, 자세한 내용은 예선리그별 세부 공고문 확인

< 도전! K-스타트업 2023 운영 체계 >



□ 참가 자격 및 제외 대상

- (참가자격) 도전! K-스타트업 2023의 공통 참가 자격과 참여하고자 하는 예선리그의 참가자격*을 모두 준수해야함

* 각 예선리그별 세부 공고문 참조

< 도전! K-스타트업 2023 공통 참가 자격 >

공통기준 (판단기준)	<ul style="list-style-type: none"> •통합공고일(23. 1. 26.) 기준 예비창업자 또는 3년 이내 창업기업 대표자 <ul style="list-style-type: none"> • (업력) 사업자는 「중소기업창업 지원법」 시행령 제2조에 따른 창업의 범위와 제3조에 따른 사업의 개시일을 적용 • (창업이력) 「중소기업창업 지원법」 시행령 제2조 '창업에서 제외되는 업종'과 「창업 및 창업기업 범위에 관한 규정」 제4조에 해당하는 '창업이력 제외대상' 사업자 이력은 본 대회 '참가 자격'과 '제외 대상'의 기준 요건 확인시 포함되지 않음 	
	구분	세부자격
	예비 창업자(팀)	<ul style="list-style-type: none"> •신청자(팀장)는 통합공고일 기준 신청자 명의의 사업자 등록이 없는 예비창업자 ※ 팀원은 예비창업자 또는 보유한 모든 사업자가 7년 이내('16. 1. 26. 이후 창업)인 창업기업 대표자이어야함
창업기업 대표자	<ul style="list-style-type: none"> •통합공고일 기준 업력 3년 이내('20. 1. 26 이후 창업)이면서, 누적 투자유치 금액 30억원 이하 창업기업의 대표자 (*두 가지 조건 모두 충족해야 함) ※ 공동대표 또는 각자대표로 구성된 기업의 경우 대표자 전원이 대회 참가 자격.참가제외 기준을 충족해야함 ※ 신청기업 외 보유 사업자가 있을 경우 모든 사업자가 7년 이내('16. 1. 26. 이후 창업)이어야 함 	

* 붙임 2. 창업여부 기준표 참고

- (제외 대상) 참가 제외 요건 중 어느 한 가지라도 해당될 경우 대회에 참가할 수 없음

< 도전! K-스타트업 2023 참가 제외 요건 >

<ul style="list-style-type: none"> • 「중소기업창업 지원법」 시행령 제4조에 따라 창업에서 제외되는 업종과 사행성 및 환경오염 유발 등 반사회적 성격의 창업 아이템 • 부처 합동 창업경진대회 "도전! K-스타트업 왕중왕전 2016 ~ 2022" 기 수상자(팀원 포함) 또는 수상 아이템(왕중왕전 특별상·입상자 제외) • 통합공고일 기준 동일 또는 유사한 아이템으로 과거 他 창업경진대회를 통해 누적 상금 3천만원 이상 받은 자 <ul style="list-style-type: none"> * 他 창업경진대회는 민간·공공·대학에서 주최한 모든 '창업경진대회'와 '창업 아이디어 공모전'을 포함 * 상금은 '기타소득'으로 한정하며, 기술개발, 실증 등 사업화 목적의 자금과는 별개 * 예비창업팀의 경우 '팀장', 기 창업자의 경우 '대표자'와 '창업기업' 수상 내역 확인 • 대회 참가 신청 아이템 및 기업이 타인의 특허, 실용신안 등 지식재산권을 침해한 사실이 있거나 침해 관련 소송 등의 재판 진행 중인 자(기업) 또는 아이템

□ (상금) 총상금 15억원(최고 3억원)

□ (상장) 대통령상, 국무총리상 등 상장 20점

< 도전! K-스타트업 2023 시상규모 >

창업리그			예비창업리그		
구분	훈격	상금	구분	훈격	상금
대상	대통령	3억원	대상	국무총리	1.5억원
최우수상	교육부장관	각 1.3억원	최우수상	교육부장관	각 8천만원
최우수상	중기부장관		최우수상	중기부장관	
우수상	과기정통부장관	각 7천만원	우수상	과기정통부장관	각 5천만원
우수상	국방부장관		우수상	국방부장관	
우수상	문체부장관		우수상	국토부장관	
우수상	환경부장관		우수상	여가부장관	
장려상	방사청장	각 3천만원	장려상	방사청장	각 2천만원
장려상	산림청장		장려상	산림청장	
장려상	특허청장		장려상	특허청장	

* 상금 규모는 세금 포함

* 왕중왕전 진출팀 중 미수상팀(10팀)은 별도 격려금(1백만원~3백만원) 지급

※ 상격, 훈격 및 상금 규모 등은 부처 사정에 따라 변경될 수 있음

□ (후속연계지원) 통합본선 진출 단계별 차년도* 창업사업화, 해외진출, 특허지원 등 각종 정부지원사업 후속연계 지원**

* '23년 통합본선 단계별 진출 성과에 따라 '24년 지원사업 연계

** 후속연계 지원 사업별 대상, 지원자격을 모두 충족해야 하며, 사업별 연계 일정 및 방법은 상이할 수 있음

붙임 2 창업여부 기준표

신청기업구분	상세 구분		창업여부	
개인기업	창업(사업을 개시한 날부터) 7년 이내		창업 기본요건	
	타인으로부터 상속/증여	기존 사업과 동종의 사업 개시 이종	창업아님 창 업	
	기존 개인사업자 유지	-	창업아님	
	기존 개인사업자 폐업	이종창업	-	창 업
			폐업 3년 초과	창 업
		동종창업	폐업 3년 까지	창업아님
부도/파산 - 2년 초과			창 업	
부도/파산 - 2년 까지	창업아님			
기존 법인사업자 유지 또는 폐업	-	창 업		
법인기업	창업(사업을 개시한 날부터) 7년 이내		창업 기본요건	
	기존 개인사업자 폐업	이종창업	-	창 업
			폐업 3년 초과	창 업
		동종창업	폐업 3년 까지	창업아님
			부도/파산 - 2년 초과	창 업
	부도/파산 - 2년 까지	창업아님		
		동종전환	포괄양수도 계약에 의한 법인전환	개인사업자의 창업자 지위승계
	기존 개인사업자 유지	이종창업	-	창 업
			동종창업	단독 또는 친족과 합하여 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 초과 또는 최대주주
		동종창업	단독 또는 친족과 합하여 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 이하이면서 최대주주 아님	창 업
자회사 여부	법인주주(임원 포함)가 의결권 있는 발행주식 총수의 50% 초과 소유		창업아님	
과점주주 여부	다른 법인의 과점주주가 발행주식 총수 또는 출자총액의 50% 초과 소유		창업아님	
회사형태 변경	동종유지		창업아님	
	이종		창 업	

※ 포괄양수도 계약에 의한 법인전환 : 양도기업(기존 개인사업자) 개시일로부터 7년 이내인 창업기업(창업여부 기준표에 따라 창업여부 판단)이고, 양도-양수기업 간 대표자 동일, 동종 업종, 양도기업(기존 개인사업자) 폐업 완료, 양도기업의 권리·의무의 전부를 포괄적으로 양도하여야 함

※ 동종의 범위 : '한국표준산업분류(제10차)'를 기준으로 세세분류(코드번호 5자리)가 모두 일치하면 "동종"

※ 과점주주 : 국세기본법 제39조제2호에 따른 해당 법인의 발행주식 총수 또는 출자총액의 100분의 50을 초과하면서 그 법인의 경영에 대하여 지배적인 영향력을 행사하는 자들

※ 창업지원법 시행령 부칙 제2조(창업 범위의 변경에 따른 종전 창업자에 관한 경과조치) : ①2020.10.8. 이전에 종전의 규정에 따라 창업하여 사업을 개시한 창업자로서 시행령 제31108호 제2조제1항 및 제2항의 개정규정에 따른 창업에 해당하지 않게 되는 자는 같은 개정규정에도 불구하고 종전의 규정에 따라 창업하여 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 않을 때까지는 창업자로 인정

- "개인사업자 설립일이 '20.10.8. 이전이면서, 다른 장소에서 이업종의 개인사업자를 설립"한 경우 "창업"으로 판단

②영 시행(2022.6.29.) 이전에 종전의 규정에 따라 창업하여 사업을 개시한 창업자로서 영 제2조 개정규정에 따른 창업에 해당하지 않게 되는 자는 같은 개정규정에도 불구하고 종전의 규정에 따라 창업하여 사업을 개시한 날부터 7년이 지나지 않을 때까지는 창업자로 인정

붙임 3

제출 및 증빙서류 안내

구 분	목 록	비 고
참가신청서	<ul style="list-style-type: none"> • 신청자, 창업아이템, 기술분야 등 일반현황과 세부정보 등 기재(필수) 	
사업계획서	<ul style="list-style-type: none"> • 창업아이템 요약, 기술혁신성, 사업성, 시장성, 창업역량 등 기재(필수) <ul style="list-style-type: none"> - 요약(창업아이템 소개, 차별성, 사업성, 대표 이미지 등) - 기술혁신성(창업동기 목적, 지식재산권/기술 차별성, 참신성, 완성도 등) - 사업성(사업화 모델 및 전략, BM 시장분석 및 경쟁력 확보방안 등) - 시장성(자금소요 및 조달계획, 시장진입 및 성과창출 전략 등) - 창업역량(대표자 기업가정신 및 팀원의 보유역량 등) - 기타(대회 수상 및 자금수혜 이력 등 기재) * 요약 포함 10페이지 이내로 작성(증빙 및 기타 추가 제출서류 제한 없음) 	
자격요건 증빙서류	<ul style="list-style-type: none"> • 공통(필수) <ul style="list-style-type: none"> - 대표자 신분증 사본 <ul style="list-style-type: none"> * 주민등록증, 운전면허증, 여권 중 1개(학생증 불가) - 사실증명(총사업자등록내역) <ul style="list-style-type: none"> * 대표자 및 팀원의 사업자 등록 및 폐업 사실 여부 확인(직원 제외) ** 예비창업자(팀)이 '총사업자등록내역' 발급이 불가할 경우, '사업자등록사실 여부(5년 이전증명 포함)'로 제출 가능 *** 발급절차 : 국세청 홈텍스→민원증명→사실증명신청→사실증명 - 보유 지식재산 등록원부 또는 출원사실증명원 * 공고일 이후 발행 - 국세완납증명서, 지방세완납증명서 - 심사우대가점 부여 증빙서류(지원사업 및 협업기관 선정 내역) • 예비창업자(팀) <ul style="list-style-type: none"> - 사실증명(사업자등록사실 증명원), *사업자등록사실이 없음을 확인 • 창업기업의 대표자 <ul style="list-style-type: none"> - 개인사업자 : 사업자등록증명원 또는 사업자등록증 사본 - 법인사업자 : 법인등기부등본 사본 * 공고일 이후 발급서류 	예선 신청시 제출
기타참고자료	<ul style="list-style-type: none"> • 창업아이템 도면, 설계도 등 참고자료(자율) 	
개인정보 수집·이용 동의서	<ul style="list-style-type: none"> • 예비창업자(팀) <ul style="list-style-type: none"> - 개인정보 수집·이용 동의서 예비창업자 및 팀원(팀원 있는 경우) • 창업기업의 대표자 <ul style="list-style-type: none"> - 개인정보 수집·이용 동의서 대표자 및 담당자(실무자) 	
실적 증빙서류	<ul style="list-style-type: none"> ※ 사업계획서 내 매출, 수출, 투자, 고용 실적을 작성한 경우 해당 증빙 제출 • (매출) 부가가치세 표준증명원 • (수출) 수출실적 증명원(한국무역협회 발급), 수출계약서, 해외특허등록서, 국제인증서, 국제협약서, 글로벌 홍보물 관련 이미지 사본 등 • (투자) 투자계약서(투자금액 포함), 주주명부, 투자금액 입금 통장 사본 등 <ul style="list-style-type: none"> * 공고일 이후 발급 서류 ** 기 고용 인력 중 동 경진대회에 참여하는 인력이 있을 경우 관련 증빙 제출 	본선진출 시 제출

[별지 제1-2호] 참가신청서(예비창업자)

『2023 지식재산 스타트업 경진대회』				
'도전! K-스타트업 2023예선대회(지식재산리그)' 참가신청서				
사업(아이템)명	사업용 제품 / 서비스 명 요약 기재			
개발단계	<input type="checkbox"/> 아이디어단계 <input type="checkbox"/> 연구개발 <input type="checkbox"/> 시제품제작완료 <input type="checkbox"/> 제품화완료 <input type="checkbox"/> 양산준비 <input type="checkbox"/> 제조 <input type="checkbox"/> 지식서비스			
기술분야	<input type="checkbox"/> 기계·소재 <input type="checkbox"/> 전기·전자 <input type="checkbox"/> 정보·통신 <input type="checkbox"/> 화공·섬유 <input type="checkbox"/> 바이오·의료·생명 <input type="checkbox"/> 에너지·자원 <input type="checkbox"/> 공예·디자인 <input type="checkbox"/> 기타()			
딥테크 및 ESG 분야 (대표 1개 체크)	<input type="checkbox"/> 시스템반도체 <input type="checkbox"/> 바이오·헬스 <input type="checkbox"/> 미래모빌리티 <input type="checkbox"/> 친환경·에너지 <input type="checkbox"/> 로봇 <input type="checkbox"/> 빅데이터·AI <input type="checkbox"/> 사이버보안·네트워크 <input type="checkbox"/> 우주항공·해양 <input type="checkbox"/> 차세대원전 <input type="checkbox"/> 양자기술 <input type="checkbox"/> ESG <input type="checkbox"/> 기타			
참가구분	<input type="checkbox"/> 개인 <input type="checkbox"/> 팀 : 총 명(팀장 포함), 팀명 :			
창업여부	<input type="checkbox"/> 미창업 *미창업의 경우 사업자등록 사실여부 증명원 발급 필수			
주거지	<input type="checkbox"/> 서울 <input type="checkbox"/> 인천 <input type="checkbox"/> 경기 <input type="checkbox"/> 강원 <input type="checkbox"/> 충북 <input type="checkbox"/> 충남 <input type="checkbox"/> 세종 <input type="checkbox"/> 대전 <input type="checkbox"/> 대구 <input type="checkbox"/> 경북 <input type="checkbox"/> 경남 <input type="checkbox"/> 울산 <input type="checkbox"/> 부산 <input type="checkbox"/> 전북 <input type="checkbox"/> 전남 <input type="checkbox"/> 광주 <input type="checkbox"/> 제주			
팀장 (대표)	성 명	생년월일/성별		00.00.00 / 남, 여
	전공(직위)	주요경력		
	휴대전화	e-mail		
팀원 1	성 명	생년월일/성별		00.00.00 / 남, 여
	전공(직위)	주요경력		
	휴대전화	e-mail		
팀원 2	성 명	생년월일/성별		00.00.00 / 남, 여
	전공(직위)	주요경력		
	휴대전화	e-mail		
창업아이템 관련 지식재산권 보유현황 (관련성 순 기재)	번호	구분	지식재산권명	출원(등록)번호 / (연월일) 보유자
	1	특허(출원)		/
	2	실용신안(등록)		/
	3			
수상 및 인증현황	IR52장영실상, 10대 신기술상, NET, NEP, 교통신기술, 녹색기술인증 등 기술관련 수상실적만 기재			
지원사업 수혜여부	특허청 및 정부, 민간 창업 지원사업 등 기재			
상기 내용은 사실과 다름이 없음을 확인하며, 붙임서류와 같이 참가신청서를 제출합니다.				
2023년 월 일				
신 청 자 :				(서명)
한국발명진흥회장 귀하				

**『2023 지식재산 스타트업 경진대회』
‘도전! K-스타트업 2023예선대회(지식재산리그)’ 사업계획서**

- ※ 사업계획서는 요약(1page) 포함 10page 이내로 작성(증빙서류 등 기타 추가 제출서류 제한 없음), ‘파란색 안내 문구’는 삭제하고 검정색 글씨로 작성하여 제출, 특별한 사유가 없는 한 양식 변경 금지(해당사항이 없는 경우 공란유지)하며, 필요시 사진(이미지) 또는 표 추가 가능
- ※ 사업계획서는 요약(1page)은 ‘국민참여심사’ 자료로 활용 예정(추후 별도 동의여부를 확인)

창업아이템명	
--------	--

1. 요약

창업아이템의 소개
창업아이템의 차별성
대표 지식재산권 (창업아이템 관련성 기재)
창업아이템의 사업성

대표 이미지

* 이미지 시안 또는 설계도

1. 지식재산 혁신성

1-1. 창업아이템의 개발동기 및 목적(필요성)

※ 개발(보유)하고 있는 창업아이템에 대한 개발동기 등을 기재
 ※ 제품(서비스)을 구현하고자 하는 목적, 국내·외 시장(사회·경제·기술)의 문제점을 혁신적으로 해결하기 위한 방안 등을 기재

○ (개발동기)

-
-

○ (필요성)

-

1-2 지식재산 차별성 및 모방회피, 기술 완성도 등(혁신성)

※ 특허 등 기술의 핵심기능 위주로 기재, 종래기술 해결과제, 경제성, 수율 등 차별성, 경쟁사 및 유사아이템의 모방에 대한 극복 가능한지, 지식재산권 행사가 용이한지, 디자인 참신성, 기술완성 수준 등 기재

○ (차별성)

-

< 보유 지식재산과 창업아이템 관련성 >

지식재산 보유현황(사업 아이템과 관련된 등록된 권리만 기재)				
순번	등록번호	국가	명칭	기여비중(%)
1	0000000	KR		100%
2	0000000	US		80%
...				

○ (완성도)

-

기술 및 사업아이템 이미지	개발단계: <input type="checkbox"/> 아이디어단계 <input type="checkbox"/> 연구개발 <input type="checkbox"/> 시제품제작완료 <input type="checkbox"/> 제품화완료 <input type="checkbox"/> 양산준비	
	※ 아이템의 특징을 나타낼 수 있는 참고사진(이미지) 또는 설계도 삽입 < 사진(이미지) 또는 설계도 설명 >	※ 아이템의 특징을 나타낼 수 있는 참고사진(이미지) 또는 설계도 삽입 < 사진(이미지) 또는 설계도 설명 >

2. 사업성

2-1. 창업아이템의 사업화전략

※ 비즈니스 모델(BM)제품(서비스) 구현정도, 제작 소요기간 및 방법(자체, 외주), 추진일정 등 사업 전체 로드맵 등을 기재

-
-
-
-

< 사업 추진일정 >

추진내용	추진기간	세부내용
제품보완, 신제품 출시	2019.0.0. ~ 2019.0.0.	OO 기능 보완, 신제품 출시
홈페이지 제작	2019.0.0. ~ 2019.0.0.	홍보용 홈페이지 제작
글로벌 진출	2019.0.0. ~ 2019.0.0.	베트남 OO업체 계약체결
투자유치 등	2019.0.0. ~ 2019.0.0.	VC, AC 등
...		

2-2. 창업아이템의 시장분석 및 경쟁력 확보방안

※ 기능·효용·성분·디자인 등의 측면에서 현재 시장에서의 대체재(경쟁사) 대비 우위요소, 차별화 전략 등을 기재

-
-
-
-
-

2-3. 실제 사업시 장애요인 분석

규제사항 존재 여부	규제대응 전략
<input type="checkbox"/> 규제사항 존재 <input type="checkbox"/> 규제사항 없음 (해당 사업아이템 인증 및 인허가 필수 여부해당 시 체크)	※ 규제 사항 존재 시 규제 및 인증 인허가 내용 기재

3. 시장성

3-1. 자금 조달계획

- ※ 자금의 필요성, 필요자금의 조달계획 기재(아래 항목 중 선택하여 작성)
 - 엔젤투자, VC(벤처캐피탈), 크라우드 펀딩 등의 투자처, 향후 투자유치 추진전략 및 방법 등 기재
 - 인수합병(M&A)을 통한 사업확장 또는 출구전략에 대한 중장기 전략을 기재
 - 기업의 경쟁력 강화, 투자자금 회수 등을 위한 기업공개(IPO) 중장기 전략을 기재
 - R&D, 정책자금 등 정부지원금을 통한 자금 확보전략 등

○

-

3-2. 시장진입 및 성과창출 전략

- ※ 내수/해외시장시장에 대한 주 소비자층, 주 타겟시장, 진출시기, 시장진출 및 판매 전략, 그간 실적 등을 구체적으로 기재

3-2-1. 내수시장 확보 방안 (경쟁 및 판매가능성)

○

-

- 내수시장 진출 실적 ※ 관련실적이 없는 경우 '해당사항 없음'으로 기재

유통채널명	진출시기	판매 아이템	판매금액
○○	2020.2.14.~2020.2.22.		000백만원
...			

3-2-2. 해외시장 진출 방안 (경쟁 및 판매가능성)

○

-

- 글로벌 진출 실적 및 역량 ※ 관련실적이 없는 경우 '해당사항 없음'으로 기재

수출국가수	수출액	수출품목수	수출품목명
○개국	000백만원	00개	000, 000, 000
...			

해외 지식재산권 건수(출원 제외)	국제인증 건수	국제협약체결 건수(MOU, NDA 등)
등록번호	00건	00건

4. 창업역량

4-1. 대표자·팀원의 보유역량

○ 대표자 현황 및 역량

※ 창업아이템(제품 및 서비스)과 관련하여 대표자가 보유하고 있는 이력, 역량(전문성), 동종업계 경험, 창업/투자관련 주요사항 등 기재

-

-

○ 팀원 현황 및 역량 ※ 팀원이 없는 경우 '해당사항 없음'으로 기재

※ 창업팀 팀원의 경험, 전문성 등 사업 추진에 따른 현재 고용인원(미고용 팀원) 및 향후 고용계획 등을 기재

* 직급이 없는 경우 팀원으로 기재

-

-

순번	직급	성명	담당업무(전공)	주요경력 및 학력	동종업계근무경력
1	CEO	OOO	S/W 개발	컴퓨터공학과 교수	10년 2개월
2	CSO		해외 영업 (베트남, 인도네시아)	OO기업 해외영업 경력 8년	
...	CTO		R&D	OO연구원 경력 10년	
...					

5. 기타

- ※ 참가팀(팀원 포함) 정부.지자체.공공기관 등으로부터 지원받은 기술개발자금 및 창업지원자금 등 모두 기록
- ※ 참가팀(팀원 포함) 타 창업경진대회 수상경력 여부 기재

5. 수상 및 자금수혜 이력 사항

5-1. 대회수상

수상일	수상자	대회명	아이템명	주최기관	훈격	상금 (천원)

5-2. 자금수혜

수혜자	사업명	아이템명	지원기관	지원기간	지원금액 (천원)

자격요건 증빙서류 (공통)

증빙서류(공통) 삽입 (페이지 추가 가능)

- 대표자(팀장) 신분증 사본 (필수)

- * 주민등록증, 운전면허증, 여권 중 1개(학생증 불가)

- 사실증명(총사업자등록내역) (필수)

- * 대표자 및 팀원의 사업자 등록 및 폐업 사실 여부 확인(직원 제외)

- ** 예비창업자(팀)이 '총사업자등록내역' 발급이 불가할 경우,
'사업자등록사실여부증명원(5년 이전증명 포함)'로 제출 가능

- *** 발급절차 : 국세청 홈텍스→민원증명→사실증명신청→사실증명

- 대표특허 등 지식재산권 등록공보 및 사업공고일 이후
발행된 등록원부 (필수)

- 심사우대가점 부여 증빙서류(지원사업, 협력기관 선정내역)

* 본 사업계획서 작성 내용과 증빙자료 상 상이한 부분이 발견되거나 누락, 허위 기재 등의 사실이 확인될 경우 선정 취소, 특허청 및 중기부 창업지원사업 참여제한 및 정부지원금 환수 등의 불이익이 발생할 수 있음

* 다수의 사업자(개인, 법인)를 소지하고 있거나 폐업한 경험이 있는 경우, 공고문 '창업인정 기준'에 따라 해당되는 사업자등록증(법인등기부등본)을 제출

기 창업자 증빙서류 (해당자에 한함)

증빙서류 삽입
(페이지 추가 가능)

- 사업자등록증, 법인등기부등본 사본, 국세완납증명서, 지방세완납증명서등

* 본 사업계획서 작성 내용과 증빙자료 상 상이한 부분이 발견되거나 누락, 허위 기재 등의 사실이 확인될 경우 선정 취소, 특허청 및 중기부 창업지원사업 참여제한 및 정부지원금 환수 등의 불이익이 발생할 수 있음

* 다수의 사업자(개인, 법인)를 소지하고 있거나 폐업한 경험이 있는 경우, 공고문 '창업인정 기준'에 따라 해당되는 사업자등록증(법인등기부등본)을 제출

기타 참고자료 (해당자에 한함)

증빙서류 삽입
(페이지 추가 가능)

- 창업아이템 도면, 설계도 등 참고자료 삽입

* 본 사업계획서 작성 내용과 증빙자료 상 상이한 부분이 발견되거나 누락, 허위 기재 등의 사실이 확인될 경우 선정 취소, 특허청 및 중기부 창업지원사업 참여제한 및 정부지원금 환수 등의 불이익이 발생할 수 있음

* 다수의 사업자(개인, 법인)를 소지하고 있거나 폐업한 경험이 있는 경우, 공고문 '창업인정 기준'에 따라 해당되는 사업자등록증(법인등기부등본)을 제출

[별지 제4-1호] 개인정보 수집·이용 동의서_기 창업자(대표자)

개인정보 수집·이용 동의서

동 경진대회 신청과 관련하여 개인정보를 수집·이용하거나, 제3자에게 제공하고자 하는 경우에는 「개인정보보호법」 제15조 제1항 제1호, 제17조 제1항 제1호에 따라 당사자의 동의를 얻어야 합니다.

[개인정보 수집·이용에 대한 동의]

개인정보의 수집 및 이용 목적	제공된 정보는 동 경진대회 관리를 위해 사용합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 본인확인, 식별: 성명, 생년월일, 사업자등록번호, 법인등록번호 • 정보전달: 기업주소, 대표번호, FAX, e-mail, 전화, 휴대전화
수집하는 개인정보 항목	성명, 생년월일, 사업자등록번호, 법인등록번호, 대표번호, FAX, e-mail, 전화, 휴대전화
개인정보의 보유 및 이용기간	동 동의서 제출일로부터 지원사업 선정결과 통보일 후 5년간

위 개인정보 수집·이용에 관한 동의는 동 경진대회 신청 및 지원 등 사업수행을 위하여 필수 사항입니다. 개인정보 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있으나, 동의를 거부할 경우 동 경진대회의 참여 제한 등의 불이익을 받을 수 있음을 안내드립니다.

이에 본인은 위의 내용과 같이 본인의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다.
 (동의함 동의하지 않음)

20 년 월 일 성명: (서명 또는 인)

한국발명진흥회장 귀하

[개인정보 제3자 제공 내역]

제공 목적	① 특허청 및 유관기관 등의 지원 사업 간 연계지원 및 후속지원 활용 ② 특허청 등 중앙부처 및 지자체 중소기업 지원 사업 안내 등
제공 항목	성명, 생년월일, 사업자등록번호, 법인등록번호, 대표번호, FAX, e-mail, 전화, 휴대전화
제공받는 자	① 특허청, 중소벤처기업부 ② 특허청 유관기관: 특허전략개발원, 한국특허정보원 ③ 특허청 협력기관: 신용보증기금, 기술보증기금, SGI서울보증, 은행권청년창업재단, 창업진흥원, 울산경제자유구역청, 한국벤처캐피탈협회(회원사), 한국엔젤투자협회(회원사), KDB산업은행
보유·이용 기간	동 동의서 제출일로부터 지원사업 선정결과통보일 후 5년간

개인정보 제3자 제공은 동의를 거부할 수 있으나, 동의를 거부할 경우 동 경진대회의 참여 제한 및 유관기관의 연계지원정보 미제공 등의 불이익이 발생할 수 있음을 안내드립니다.

이에 본인은 위의 제공항목을 특허청, 유관기관 및 특허청 협력기관에 제공하는 것에 동의합니다. (동의함 동의하지 않음)

20 년 월 일 성명: (서명 또는 인)

한국발명진흥회장 귀하

[별지 제4-2호] 개인정보 수집·이용 동의서_예비창업자

개인정보 수집·이용 동의서

동 경진대회 신청과 관련하여 개인정보를 수집·이용하거나, 제3자에게 제공하고자 하는 경우에는 「개인정보보호법」 제15조 제1항 제1호, 제17조 제1항 제1호에 따라 당사자의 동의를 얻어야 합니다.

[개인정보 수집·이용에 대한 동의]

개인정보의 수집 및 이용 목적	제공된 정보는 동 경진대회 관리를 위해 사용합니다. <ul style="list-style-type: none"> ▪ 본인확인, 식별: 성명, 생년월일 ▪ 정보전달: 주소, 전화번호, e-mail
수집하는 개인정보 항목	성명, 생년월일, 주소, 전화번호, e-mail
개인정보의 보유 및 이용기간	동 동의서 제출일로부터 지원사업 선정결과통보일 후 5년간

위 개인정보 수집·이용에 관한 동의는 동 경진대회 신청 및 지원 등 사업수행을 위하여 필수 사항입니다. 개인정보 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있으나, 동의를 거부할 경우 동 경진대회의 참여 제한 등의 불이익을 받을 수 있음을 안내드립니다.

이에 본인은 위의 내용과 같이 본인의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다.
 (동의함 동의하지 않음)

20 년 월 일 성명: (서명 또는 인)

한국발명진흥회장 귀하

[개인정보 제3자 제공 내역]

제공 목적	① 특허청 및 유관기관 등의 지원 사업 간 연계지원 및 후속지원 활용 ② 특허청 등 중앙부처 및 지자체 중소기업 지원 사업 안내 등
제공 항목	성명, 생년월일, 주소, 전화번호, e-mail
제공받는 자	① 특허청, 중소벤처기업부 ② 특허청 유관기관: 특허전략개발원, 한국특허정보원 ③ 특허청 협력기관: 신용보증기금, 기술보증기금, SGI서울보증, 은행권청년창업재단, 창업진흥원, 울산경제자유구역청, 한국벤처캐피탈협회(회원사), 한국엔젤투자협회(회원사), KDB산업은행
보유·이용 기간	동 동의서 제출일로부터 지원사업 선정결과통보일 후 5년간

개인정보 제3자 제공은 동의를 거부할 수 있으나, 동의를 거부할 경우 동 경진대회의 참여 제한 및 유관기관의 연계지원정보 미제공 등의 불이익이 발생할 수 있음을 안내드립니다.

이에 본인은 위의 제공항목을 특허청, 유관기관 및 특허청 협력기관에 제공하는 것에 동의합니다. (동의함 동의하지 않음)

20 년 월 일 성명: (서명 또는 인)

한국발명진흥회장 귀하

[별지 제4-3호] 개인정보 수집·이용 동의서_실무자(팀원)

개인정보 수집·이용 동의서

동 경진대회 신청과 관련하여 개인정보를 수집·이용하거나, 제3자에게 제공하고자 하는 경우에는 「개인정보보호법」 제15조 제1항 제1호, 제17조 제1항 제1호에 따라 당사자의 동의를 얻어야 합니다.

[개인정보 수집·이용에 대한 동의]

개인정보의 수집 및 이용 목적	제공된 정보는 동 경진대회 관리를 위해 사용됩니다. <ul style="list-style-type: none"> ▪ 본인확인, 식별: 성명, 직급 ▪ 정보전달: e-mail, 전화, 휴대전화
수집하는 개인정보 항목	성명, 직급, e-mail, 전화, 휴대전화
개인정보의 보유 및 이용기간	동 동의서 제출일로부터 지원사업 선정결과 통보일 후 5년간

위 개인정보 수집·이용에 관한 동의는 동 경진대회 신청 및 지원 등 사업수행을 위하여 필수 사항입니다. 개인정보 수집·이용에 대한 동의를 거부할 수 있으나, 동의를 거부할 경우 동 경진대회의 참여 제한 등의 불이익을 받을 수 있음을 안내드립니다.

이에 본인은 위의 내용과 같이 본인의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다.
 (동의함 동의하지 않음)

20 년 월 일 성명: (서명 또는 인)

한국발명진흥회장 귀하

[개인정보 제3자 제공 내역]

제공 목적	① 특허청 및 유관기관 등의 지원 사업 간 연계지원 및 후속지원 활용 ② 특허청 등 중앙부처 및 지자체 중소기업 지원 사업 안내 등
제공 항목	성명, e-mail, 전화, 휴대전화
제공받는 자	① 특허청, 중소벤처기업부 ② 특허청 유관기관: 특허전략개발원, 한국특허정보원 ③ 특허청 협력기관: 신용보증기금, 기술보증기금, SGI서울보증, 은행권청년창업재단, 창업진흥원, 울산경제자유구역청, 한국벤처캐피탈협회(회원사), 한국엔젤투자협회(회원사), KDB산업은행
보유·이용 기간	동 동의서 제출일로부터 지원사업 선정결과통보일 후 5년간

개인정보 제3자 제공은 동의를 거부할 수 있으나, 동의를 거부할 경우 동 경진대회의 참여 제한 및 유관기관의 연계지원정보 미제공 등의 불이익이 발생할 수 있음을 안내드립니다.

이에 본인은 위의 제공항목을 특허청, 유관기관 및 특허청 협력기관에 제공하는 것에 동의합니다. (동의함 동의하지 않음)

20 년 월 일 성명: (서명 또는 인)

한국발명진흥회장 귀하

실적 증빙 자료 (본선 진출시 해당자에 한함)

증빙서류 삽입

(페이지 추가 가능)

- 국민참여심사관련 별지제2호 사업계획서 내 요약 공개동의
- 사업계획서 내 매출, 수출, 투자, 고용 실적을 작성한 경우 해당 증빙 제출(* 공고일 이후 발급 서류)
- (매출) 부가가치세 표준증명원
- (수출) 수출실적 증명원(한국무역협회 발급), 수출계약서, 해외특허등록서, 국제인증서, 국제협약서, 글로벌 홍보물 관련 이미지 사본 등
- (투자) 투자계약서(투자금액 포함), 주주명부, 투자금액 입금 통장 사본 등

* 본 사업계획서 작성 내용과 증빙자료 상 상이한 부분이 발견되거나 누락, 허위 기재 등의 사실이 확인될 경우 선정 취소, 특허청 및 중기부 창업지원사업 참여제한 및 정부지원금 환수 등의 불이익이 발생할 수 있음

* 다수의 사업자(개인, 법인)를 소지하고 있거나 폐업한 경험이 있는 경우, 공고문 '창업인정 기준'에 따라 해당되는 사업자등록증(법인등기부등본)을 제출