

경상북도 · (재)대구경북디자인진흥원

2022년 '경북 중소기업 디자인개발 지원사업' 전주기 디자인 지원과제 모집공고

경북 유망 중소기업의 시장수요형 전략상품 개발로 디자인리딩 강소기업을 육성하기 위해 경상북도와 (재)대구경북디자인진흥원이 추진하는 2022년 「경북 중소기업 디자인개발 지원사업」 전주기 디자인 지원과제를 다음과 같이 모집하오니 본 사업에 참여를 희망하는 기업은 추진절차에 따라 신청하여 주시기 바랍니다.

2022년 2월 25일

재단법인 대구경북디자인진흥원 원장

1. 사업명 : 2022년 경북 중소기업 디자인개발 지원사업
2. 지원명 : 전주기 디자인 개발지원
3. 추진목적 : 사업화 유망 우수기술 보유 중소기업의 전략상품개발 및 시장출시를 위한 순과정(상품기획·디자인 개발 ⇒ 시제품 제작 ⇒ 마케팅 지원) 단계별 연속 지원
4. 지원대상 : 경북 소재 중소제조기업
5. 지원내용 : 전략상품개발 및 시장 출시를 위한 전주기 지원(1~3단계 연속 지원)

구분	주요내용
[1단계] 상품기획·디자인 개발	○ 상품기획 · 컨설팅 (전략상품 개발방향 구체화) ○ 제품디자인 개발 ○ 브랜드 개발
[2단계] 시제품 제작	○ 제품설계 및 시제품 제작
[3단계] 마케팅 지원	○ 마케팅 콘텐츠 제작 · 활동 (영상제작, 전시회참가 등 마케팅 제작 · 활동 선택)

6. 지원개요

구분	내용				
지원대상 (수혜기업)	<ul style="list-style-type: none"> 경북 지역 중소기업 (사업자등록증 기준) <ul style="list-style-type: none"> ※ 제조중심의 성장가능성 및 매출증대 효과가 높은 기업 ※ 디자인, 연구개발 부서 보유, Pride기업 등 지역전략기업 우대 				
개발수행 (수행기업)	<ul style="list-style-type: none"> 종합디자인(제품+시각) 전문회사 단독 또는 제품·시각 디자인 전문기업 컨소시엄 구성 <ul style="list-style-type: none"> ※ 산업디자인전문회사 신고확인증 소지기업 ※ 컨소시엄의 경우 경북소재 디자인 전문기업 반드시 포함 				
지원범위	구분	지원내용	세부범위		
	[1단계] 상품기획· 디자인 개발	상품기획·컨설팅	<ul style="list-style-type: none"> 전략상품기획 프로세스를 통한 디자인 개발 방향성 및 기획 구체화 선행 특허조사 및 지적권 출원전략 수립 시장조사를 통한 개발제품 특성에 따른 마케팅 전략 수립 		
		제품디자인	<ul style="list-style-type: none"> 기술·제품에 대한 경쟁사 분석, 시장 트렌드 등을 고려한 제품디자인개발 (디자인 목업, 디자인 출원 포함) 		
		브랜드 개발	<ul style="list-style-type: none"> B.I 개발, 브랜드 체계 구축, 브랜드 적용 응용디자인 등 개발 (상표 출원 포함) 		
	[2단계] 시제품 제작	제품설계 및 시제품 제작	<ul style="list-style-type: none"> 디자인 개발 결과물의 시장출시를 위한 기구설계, 금형설계, 시금형·시제품 제작, 파일럿 생산 등 과제별 선택지원 		
[3단계] 마케팅 지원	마케팅 실행	<ul style="list-style-type: none"> 마케팅 전략·계획에 따른 맞춤형 마케팅 콘텐츠 제작·활동 선택지원 			
개발기간	<ul style="list-style-type: none"> [1단계] 4개월 내외, [2-3단계] 3개월 내외 				
지원금액 및 비율	<ul style="list-style-type: none"> 지원금액 : 기업(과제)당 총 90,000천원 지원비율 : 총 사업비의 70% 지원 ※수혜기업 자부담금 30% (현물 최대20%, 현금 최소10%) 				
	구분	지원금(70%)	자부담금(30%)		사업비 총액 (100%)
			현금(최소10%)	현물(최대20%)	
	1단계	60,000천원	8,600천원	17,100천원	85,700천원
	2단계	20,000천원	2,900천원	5,700천원	28,600천원
3단계	10,000천원	1,450천원	2,850천원	14,300천원	
합계	90,000천원	12,950천원	25,650천원	128,600천원	
지원건수	<ul style="list-style-type: none"> 3건 선정 				
신청방법	<ul style="list-style-type: none"> 수혜·수행기업 컨소시엄 구성하여 1개 과제로 신청 				
모집기간	<ul style="list-style-type: none"> 모 집 : 2022년 2월 25일(금) ~ 3월 24일(목) 18:00까지 서류접수 : 2022년 3월 23일(수) ~ 3월 24일(목) 18:00까지 (2일간) ※온라인 접수 				

※ 지원금액 및 지원건수는 평가결과 및 예산현황에 따라 조정 가능

※ 세부 지원범위 및 결과물은 '별첨1' 참조

7. 추진절차



※ 사업진행상황 및 과제의 특성에 따라 사업추진 절차 및 일정 변경될 수 있음

8. 평가방법 및 평가항목

- 평가방법 : 신청과제의 디자인 개발, 활용, 사업화 계획에 대한 서면/현장/발표평가
- 평가항목

평가항목	세부항목	배 점
상 품 성	- 수혜기업 제품/서비스의 차별성, 상품경쟁력, 시장 규모	20점
수행능력	- 수행기업의 인력, 업력, 실적, 개발능력 등 전문성 확보여부	20점
계 획 성	- 디자인개발계획의 적정성과 명확성 - 시장(기술)동향 파악 수준 및 사업화 계획의 적정성 - 디자인 활용계획(적용, 양산·시장출시, 마케팅, 판로개척 등)의 구체성	30점
사업화 가능성	- 재무여건 대비 개발 타당성 및 상용화 가능성	20점
기대효과	- 경제성 및 시장에 미치는 파급효과, 성장성	10점
총 점		100점

○ 가점 및 우대사항

구 분	가점 및 우대사항	가 점
수혜기업	· 경북 프라이드기업, 실라리안	해당시 5점
	· 최근 3년 이내(2019.01.01~현재)에 지식재산권 취득한 경우 ▶ 특허, 실용신안, 디자인권, 상표등록(출원 불인정) 등 관련 지식재산권을 취득한 경우 (제품 기술력 및 차별성 입증)	해당 시 2점
수행기업	· 사업자등록 기준 경북 소재 디자인 전문기업인 경우	해당 시 2점
	· 최근 3년 이내(2019.01.01~현재) 우수디자인어워드(아래 기준) 선정 기업이 수행기업으로 신청한 경우 ▶ 국내외 디자인어워드* 우수디자인선정 기업 * 국내 : 한국디자인진흥원 우수디자인상품(GD) 선정 기업 * 국외 : IF(독일), Red Dot(독일), IDEA(미국), G-Mark(일본)에 한함	해당 시 1점
총 점		해당시 10점

※ 경북프라이드기업, 실라리안기업은 가점(총점수의 5%)을 부여하며, 가점을 받아서 선정되는 기업은 총 지원기업의 50% 이하로 함(가점 받아 선정된 기업 중 총 선정기업의 50% 초과에 해당되는 기업은 가산점 미 적용하여 재채점함)

9. 제출서류 및 접수방법

구 분	수혜기업	수행기업
구비 서류	<ul style="list-style-type: none"> - 사업 신청서 및 개념계획서(10매 이내 작성 必) 1부 - 사업자등록증('22년도 발급분) 각 1부 - 최근 2년간('20년~'21년) 재무제표 각 1부 ※'22년 미결산 기업의 경우 '19, '20년 - 개인 및 기업정보 수집·이용·제공 동의서 각 1부 - 사전제외대상 협약서 각 1부 	
	별도	<ul style="list-style-type: none"> - [해당시] 우대가점 증빙서류 ※ 프라이드·실라리안 인증서, 지재권 등록증 - [해당시] 우대가점 증빙서류 ※ 우수디자인어워드 증빙서류 - 산업디자인전문회사 신고확인증 1부
접수방법	<ul style="list-style-type: none"> - 온라인(E-mail) 접수 *제출처 : jsa@dgdp.or.kr ※ 제출기한 엄수, 모집기간 내 메일 도착분에 한해 접수함 ※ 모든 서류는 직인 직접 날인 후 스캔본 제출 (추후 선정기업은 원본서류 제출 예정) ※ 파일 제출 방법은 '별첨2' 참조 	
유의사항	<ul style="list-style-type: none"> - (1차)서면평가 통과기업의 경우, 수혜사 현장방문 실태조사 및 발표평가 진행 · (2차)현장방문 : 2022년 4월 11일(월)~15일(금) 예정 · 사업계획서, 발표자료 제출 : 2022년 4월 18일(월)~19일(화) 예정 · (3차)발표평가 : 2022년 4월 20일(수)~22일(금) 예정 ※발표시간 추후 개별공지 	

10. 지원 제외대상

10-1. 다음의 경우에는 지원대상에서 제외함

- 수혜기업, 수행기업, 수혜기업의 장, 수행기업의 장이 접수 마감일 현재 국가 연구개발사업에 참여제한을 받고 있는 경우
- 접수마감일 현재 수혜기업, 수행기업, 수혜기업의 장, 수행기업의 장이 아래의 어느 하나에 해당하는 경우
 - 기업의 부도
 - 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우(단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 함)
 - 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우(단, 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 함)
 - 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 함)
 - 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 부채비율이 1,000% 이상인 경우(단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'bbb' 이상인 경우, 기술신용평가기관(tcb)의 기술신용평가 등급이 "BBB" 이상인 경우는 예외로 함)
 - ※ 상기 부채비율 계산시 벤처캐피탈협회 회원사로부터 대출형 투자유치(CB, BW)를 통한 신규차입금은 부채총액에서 제외 가능
 - ※ 상기의 신용등급 'BBB'에는 'BBB+', 'BBB', 'BBB-'를 모두 포함함
 - 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 자본전액잠식
 - 외부감사 기업의 경우 최근 회계년도 말 결산감사 의견이 "의견거절" 또는 "부적정"

10-2. 다음의 경우에는 지원대상에서 제외될 수 있음

- 신청과제의 개발목표 및 내용이 기지원, 기개발된 과제와 동일한 경우
- 수혜기업, 수행기업, 수혜기업의 장, 수행기업의 장, 총괄책임자 등이 접수마감일 현재 국가 연구개발사업 관련 각종 보고서 제출, 기술료/정산금/환수금 납부 등 의무사항을 불이행하고 있는 경우

11. 참고사항

- 수혜기업은 본 사업으로 당해연도 1개 과제 수혜 가능하며, 단계별 선택지원이 아닌 전단계 지원만 가능함
- 모든 신청과제의 제안서에 '개발 후 상용화 계획(일정 포함)'을 포함시킬 것
(※상용화 가능성 및 계획의 구체성 중점 평가)
- 수혜기업은 협약종료 이후에도 향후 사업성과 분석 및 관리를 위한 정기적 모니터링(성과·수요조사) 등에 반드시 협조하여야 함
- 수혜기업의 경우 2년 연속 신청기업은 지원 타당성에 대해 면밀하게 검토 후 선정(동일과제 지원불가)
- 개발지원금은 1단계의 경우 수행기업에 지급하며, 2,3단계는 수혜기업에 지급함.
부가가치세는 총개발비(지원금+자부담금)의 10%로 하고, 수혜기업 부담으로 함
- 선정과제의 지원범위는 과제 특성 및 지원금액에 따라 조정될 수 있음
- 신청서 및 사업계획서를 허위로 작성한 사실이 판명되는 경우 선정 취소 및 환수 조치를 받을 수 있음
- 지원 후 1년 이내 상품화 실패 시 향후 사업 참여제한 및 사업비 환수할 수 있음
- 본 사업 개발범위의 별도 개발은 본 사업 협약 내용과 관련이 없으며, 수혜기업과 수행기업 간 해결사항임
- 적격과제 없을 경우 선정하지 않을 수 있음(신청과제 접수현황에 따라 연장 공고 또는 추가모집 진행 가능)
- 지원 취지에 부합하지 않는 일부 업종은 신청대상에서 제외할 수 있음(ex. 주류 유통·판매업(제조 제외), 숙박업 등)

12. 관련 문의처

담당부서	담당자	연락처	e-mail
사업본부 기업지원팀	정선애 전임	053-740-0037	jsa@dgdp.or.kr
	김소현 전임	053-740-0039	hyeon0107@dgdp.or.kr

13. 사업신청 및 제출관련 양식 다운로드

- 본 공고문 상단 첨부파일 참조

[별첨1]

세부 지원결과물 예시

□ 세부지원범위 및 지원결과물

※'21년도 전주기 지원사업 결과물(농업용 전기운반차)

구 분	지원내용	세부범위 및 지원결과물 예시	
<p>[1단계] 상품기획 · 디자인 개발</p>	<p>상품기획· 컨설팅</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 상품기획, 지재권 출원, 마케팅 전략방향 ※ 1단계 결과보고서 내 상세포함 	 <p><상품기획></p>
	<p>제품디자인</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 제품 디자인시안, 3D 렌더링 확정안, 제작사양(시방서), 디자인 목업, 디자인 출원 1건 이상 ※ 디자인 목업의 경우 제작사이즈 및 비율 사업계획서 내 명시 	 <p><제품디자인 확정안></p>
	<p>브랜드 개발</p>	<ul style="list-style-type: none"> · A. 신규 브랜드 개발 : 네이밍, 로고, 브랜드 적용 활용안 (최소 5개이상), 브랜드매뉴얼, 상표출원 1건 이상 등 · B. 기존 브랜드 리뉴얼 및 GUI개발 : GUI개발, 로고리뉴얼, 브랜드 적용 활용안(최소 5개이상), 브랜드매뉴얼, 상표출원 1건 이상 등 ※ 기타 개발내용의 경우 과제별 상이 	 <p><브랜드 로고 및 활용안></p>
<p>[2단계] 시제품 제작</p>	<p>제품설계 및 시제품 제작</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 기구 또는 금형설계도면, 시금형·시제품 제작물 등 ※ 과제별 계획에 따른 결과물 상이 	 <p><시제품 제작물></p>
<p>[3단계] 마케팅 지원</p>	<p>마케팅 실행</p>	<ul style="list-style-type: none"> · 홍보 콘텐츠 디자인·제작물 (ex. 기업 및 제품 홍보용 영상, 홈페이지 및 모바일 웹·어플리케이션, E-카달로그, SNS홍보용 광고 콘텐츠 등) · 마케팅 활동 결과물 (ex. 전시참가, 광고, 소셜펀딩, 런칭행사 등) ※ 과제별 계획에 따른 결과물 상이 	 <p><홍보영상></p>  <p><E-카달로그></p>

□ 제출항목

구 분	수혜기업	수행기업
구비서류	공통 - 사업 신청서 및 개념계획서(10매 이내 작성 必) 1부 - 사업자등록증('22년도 발급분) 각 1부 - 최근 2년간('20년~'21년) 재무제표 각 1부 ※'22년 미결산 기업의 경우 '19, '20년 - 개인 및 기업정보 수집·이용·제공 동의서 각 1부 - 사전제외대상 협약서 각 1부 - 우대가점확인서 1부	
	별도 - [해당시] 우대가점 증빙서류 ※ 프라이드·실라리안 인증서, 지재권 등록증	- [해당시] 우대가점 증빙서류 ※ 우수디자인어워드 증빙서류 - 산업디자인전문회사 신고확인증 1부
접수방법	- 온라인(E-mail) 접수 *제출처 : jsa@dgdg.or.kr ※ 제출기한 엄수, 모집기간 내 메일 도착분에 한해 접수함 ※ 모든 서류는 직인 직접 날인 후 스캔본 제출 (추후 선정기업은 원본서류 제출 예정) ※ 파일 제출 방법은 '별첨2' 참조	
모집기간	- 모 집 : 2022년 2월 25일(금) ~ 3월 24일(목) 18:00까지 - 서류접수 : 2022년 3월 23일(수) ~ 3월 24일(목) 18:00까지 (2일간) ※온라인 접수	

□ 안내사항

- 모든 제출서류는 증빙서류별 스캔파일(PDF) 제출 (추후 선정시 서류 원본제출 예정)
- 파일명은 『01.신청서 및 개념계획서』 『02.사업자등록증』 『03.재무제표』 『04.개인 및 기업정보 수집·이용·제공 동의서』 『05.사전제외대상 협약서』 『06.우대가점확인서』 『07.우대가점 증빙서류』 『08.산업디자인전문회사 신고확인증』 으로 정렬하고 알집파일(ZIP)로 해당자료 제출
- 신청서 및 개념계획서의 경우 한글(hwp)파일, 스캔파일(PDF) 모두 제출
- 동의서 및 협약서는 직인 직접 날인 후 스캔본 제출

□ 제출처

- 온라인(E-mail) 접수 (메일주소 확인)

담당부서	담당자	연락처	e-mail
사업본부 기업지원팀	정선애 전임	053-740-0037	jsa@dgdg.or.kr