

2024년 디자인사업화기반구축사업 지원과제 통합 모집 공고

(재)부산디자인진흥원은 지역 디자인산업 및 주력산업 경쟁력 제고를 위해 2024년 디자인 사업화 기반구축사업 통합 모집 계획을 다음과 같이 공고하오니 부산, 울산, 경남지역 기업의 많은 관심과 참여를 바랍니다.

(재)부산디자인진흥원 원장

가. 사업개요

1. 사업목적

- 지역의 전략 산업과 디자인을 융합하여 관련 중소중견기업의 혁신 제품 및 서비스 개발을 지원
- 디자인전문회사의 비즈니스모델(BM) 다양화 및 역량 강화 지원

2. 지원대상

- 부산, 울산, 경남지역 소재 중소기업 및 디자인전문회사
 - ▶ 사업 완료 후 1년 이내 상품출시 및 사업화가 가능한 과제

3. 지원분야 및 규모 : 총 7개 과제

구분	지원내용	지원건수
① 지역산업-디자인 융합 R&D지원	지역 산업과 디자인을 융합하여 관련 중소·중견기업의 혁신제품 및 기존제품 서비스 개발 지원	4건 내외
② 브랜드제품 사업화 지원	디자인전문회사 자체 브랜드를 사용한 제품 개발 지원 *디자인 전문기업 단독으로 참여 가능(단, 국내 제조기업과의 협업 필요)	3건 내외
③ 컨소시엄 제품라인업 지원	컨소시엄 참여社의 개별 보유상품을 통일된 컨셉으로 라인업(제품군화) 또는 리디자인(콜라보)하여 공동브랜드로서 유통·판매 단계에서 경쟁력을 갖추어 기업이 지속성장 할 수 있도록 지원	

나. 지원 상세내용

1. 지원유형

- ① 지역산업-디자인 융합 R&D지원, ② 브랜드제품 사업화 지원, ③ 컨소시엄 제품라인업 지원 3개의 유형으로 구분, 공고 내 지원유형 중 1개의 과제만 신청·접수 가능

2. 지원내용

구분	① 지역산업-디자인 융합 R&D지원	지역 디자인전문회사 역량 강화지원	
		② 브랜드제품 사업화 지원	③ 컨소시엄 제품라인업 지원
지원 내용	디자인 개발 지원 (제품 및 서비스 디자인, 시제품 제조, 금형 등, 지식재산권 출원 등)	신규 자체상품 개발 지원 (제품디자인, 시제품 제조, 금형, 지식재산권 출원 등)	제품라인업을 위한 브랜드 및 마케팅지원 (제품 및 패키지 디자인, 시제품 제조, 홈페이지, 마케팅, 지식재산권 출원 등)
지원 건수	4건 내외	3건 내외	
지원 대상	(주관) 제조 및 서비스 기업 (참여) 디자인전문회사	(주관) 디자인전문회사 (참여) 제조기업 * 디자인 전문기업 단독으로 참여 가능	(주관) 디자인전문회사 (참여) 디자인전문회사
지원 기간	6개월 이내 * 협약 일정에 따라 과제 수행기간이 조정 될 수 있음		
지원 규모	과제당 40백만원 이내 (기업부담금 총 개발비의 20%로, 현금 10%, 현물 10%) * 지원규모·지원금의 경우 평가결과 및 예산현황에 따라 변경될 수 있음.		
우대 사항	1. 최근 3년 이내(2021. 1. 1. ~ 현재) 지식재산권 등록서류 제출 시(1점/건), 2. 최근 3년(2021. 1. 1. ~ 현재) 디자인어워드 수상 증빙서류 제출 시(1점/건) 3. 동남권역주력산업[붙임1] 해당 시(1점) 4. 지역디자인 R&D과제의 경우 주관인 제조기업이 산업디자인전문회사 등록 기업(1점) 5. (재)부산디자인진흥원 상시 디자인 진단 컨설팅을 완료한 기업(2점)		

※ 최근 3년(2021년 ~ 2023년) 이내 「디자인사업화기반구축사업」 ‘지역 제조(산업)-디자인융합 R&D 지원’ 과제에서 수혜를 받은 이력이 있는 제조 기업 지원 제외

※ 최근 3년(2021년 ~ 2023년) 이내 「디자인사업화기반구축사업」 ‘브랜드 제품 사업화 지원’, ‘컨소시엄 제품라인업 지원’ 과제에서 수혜를 받은 이력이 있는 디자인전문회사 지원 제외

4. 연구개발비 부담비율

○ 사업비 계상비율은 아래와 같이 산정하여야 함

① 지역산업-디자인 융합 R&D지원

구분	주관	참여	사업비 지급·정산
사업비 계상비율(%)	총 개발비의 50% 이하	총 개발비의 50% 이상	주관, 참여기업에 사업비 개별 지급 후 정산

② 브랜드제품 사업화 지원

구분	주관	참여	사업비 지급·정산
사업비 계상비율(%)	총 개발비의 50% 이상	총 개발비의 50% 이하	주관기업에 사업비 지급 후 정산

③ 컨소시엄 제품라인업 지원

구분	디자인개발	마케팅	사업비 지급·정산
사업비 계상비율(%)	총 개발비의 60% 내외	총 개발비의 40% 내외	주관기업에 사업비 지급 후 정산

○ 사업비 산정요령 및 지급·정산 기준 : 디자인사업화기반구축사업 관리 지침 준수 *기타 인건비는 총 개발비의 40% 내외, 간접비는 총 개발비의 10% 내외 산정

○ 사업계획서에 기재되어 있지 않은 사업비는 사용 불가

○ 과제 참여 인력의 경우 사업자등록번호를 기준으로 하여 동일 사업장에 근무하는 인력만 인정

○ 사업비 통장에 자부담금(현금) 입금 확인 후 협약체결

6. 사업 절차 및 일정

과제 선정 평가	⇒	과제 선정 및 협약 체결	⇐	과제진행 및 점검	⇒	결과평가 및 사후 관리
5월		5월		5~10월		11월
- 과제 선정평가 위원회 개최 * 과제 접수 현황(2.5배수 이상 접수시)에 따라 서면평가 진행 후 배수 선정하여 발표평가 진행 * 발표 10분, 질의응답 10분		- 사업계획서 구체화 및 확정 * 필요 시 전문가 자문 - 기업부담금 입금 확인 - 협약체결 (DCB, 주관, 참여) - 지원금 70% 지급		- 진도점검 및 중간점검 * 미흡과제는 보완과정을 거쳐 재점검, 계속과제에 한해 지원금(30%) 지급 *<u>부산디자인진흥원 시제품 제작 프로그램 참여 필수</u>		- 결과평가(발표평가) * 최종평가 결과 실패로 판정된 주관기업은 차년도 사업 참여제한 및 지원금 회수대상이 될 수 있음 - 결과물 사업화 추적·조사 (매출, 수출, 고용, 지재권 등)

※ 상기내용은 사업 진행상황에 따라 변경될 수 있음

다. 지원과제 평가기준

1. 평가일정

구분	서면 평가(필요시)	발표 평가
평가일정	'2024. 05. 09.(목)	2024. 05. 15.(목)~16.(금)
평가방법	서류평가 (지원 분야별 25배수 이상 접수 시, 서면 평가 진행 후 배수 선정하여 발표 평가 진행)	서류/발표평가 (과제당 평가시간 20분 내외, 발표 10분, 질의응답 10분)
	*평가위원 : 외부위원 7명 내외	

※ 상기 추진 일정은 기관 사정에 따라 변동될 수 있으며, 확정된 평가 일정 및 평가대상은 개별 유선 안내 예정

※ 사전 발표자료 제출 안내 : 2024.05.13.(월)까지 *평가대상기업에 한함, 기한엄수

2. 평가 세부지표(※ 서면, 발표 평가지표 동일)

평가항목		배점	세부항목
정성 평가 (90점)	계획성	20점	○ 개발 목표의 적정성과 명확성 ○ 개발 계획의 현실성과 타당성
	시장성	20점	○ 개발상품의 시장규모 및 시장성장성
	상품성	30점	○ 개발상품의 경쟁력과 차별성 ○ 디자인-기술-마케팅 융합 전략의 적절성
	사업화 및 기대효과	20점	○ 사업화(마케팅) 전략의 현실성 ○ 매출 및 고용 기대효과 등
정량 평가 (10점)	보유 역량	1점	○ 동남권 주력산업분야 해당 시
		1점	○ 지역디자인 R&D과제의 경우 주관인 제조기업이 산업디자인전문회사 등록 기업
		2점	○ (재)부산디자인진흥원 상시 디자인 진단 컨설팅을 완료한 기업
		3점	○ 최근 3년 이내(2021. 1. 1. ~ 현재) 지식재산권 보유현황(1점/건) (특허, 실용신안, 상표권 등)
		3점	○ 최근 3년 이내(2021. 1. 1. ~ 현재) 우수디자인어워드(아래기준) 보유현황(1점/건) (국내: KIDP 우수디자인상품(GD) 국제: IBDA, iF, RedDot, IDEA, G-Mark)
합 계		100점	

3. 지원과제 선정기준

- 평가점수(정성평가+정량평가) 합산 후 최고·최저점을 제외한 평균점수 70점 이상 고득점 순으로 지원 과제 대상 선정
- ※ 지원규모·지원금의 경우 평가결과 및 예산현황에 따라 변경될 수 있음.
- 차순위 선정 : 우선 선정기업의 지원 중단 사유가 발생한 경우

라. 신청기간 및 신청방법

1. 과제 공고 및 접수방법

○ (공고기간) 공고일 ~ 2024년 5월 3일(금) 17:00까지

○ (접수방법) 지역디자인통합플랫폼(<https://rdcdp.or.kr/>) 가입 후 온라인 접수

< 온라인 접수 절차 >	
1. 지역디자인통합플랫폼(www.rdcdp.or.kr) 접속	
2. 회원가입 및 로그인(주관·참여 기업 모두 회원가입 必)	
3. 과제 모집 공고 클릭 후 '과제 신청' 버튼 클릭	
4. 수행기업 추가 시, 하단 '수행(공동)기업 등록/관리'-타기업정보 조회 이용	
* 마이페이지 - 기업 정보 동의 설정 - 관리 - 동의 설정 - 동의 기간입력 후 '설정 완료'	
5. 관련 파일 업로드 및 과제 접수	
< 유의사항 >	
1. 모든 제출서류(필수 및 선택서류)는 인감 날인 후 PDF 파일 업로드 제출(원본 제출 불필요)	
2. 지역디자인통합플랫폼은 "나이스 아이디 DB"와 연동되어 사업자 인증 시 인증시간 소요되므로 사전 회원가입 필수 진행	

2. 제출서류

구 분	세부내용
회원가입 시 업로드 서류	1. 사업자등록증명원 1부 2. 재무결산 자료(최근 3개년 재무제표) 각 1부 3. (디자인전문회사 해당 시) 산업디자인전문회사 신고확인증 1부 4. 4대보험 가입자명부 1부 * 기존 회원은 마이페이지에 최근 자료 업로드 필수
필수구비 (공통)	1. 신청서(PDF 파일, 인감 날인 必) 1부 2. 개인 및 기업 정보 수집·이용·제공 동의서(주관·참여) 각 1부 3. 대표의 과제 참여 의사 확인서(주관·참여) 각 1부 4. 중소기업 지원사업 관리시스템 정보 활용을 위한 동의서(주관·참여) 각 1부
선택구비	1. 최근 3년 이내 우수디자인어워즈 수상실적 증빙자료 - 국내 : KDIP 우수디자인상품(GD) - 국외 : iF, RedDot, IDEA, G-Mark, IBDA 2. 최근 3년 이내 특허 등 보유기술 우수성 증빙자료 - 특허, 실용신안, 디자인권, 상표권 등

※ 사전 발표자료 제출 안내 : 2024.05.13.(월)까지 *평가대상기업에 한함, 기한엄수

3. 사업문의

산업육성팀	연락처	e-mail
	051-790-1030	kyh1007@dcb.or.kr

마. 지원제외 대상 안내

1. 신청제외 대상자

- 접수마감일 현재 기업, 기업의 장, 책임자가 아래의 어느 하나에 해당하는 경우
- 휴업·폐업 또는 기업의 부도 절차가 진행 중인 기업일 경우
- 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우
- 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용 정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 함)
- 최근 회계연도 말 결산 기준 자본전액잠식
- 외부감사 기업의 경우 최근 회계연도 말 결산감사 의견이 ‘의견거절’ 또는 ‘부적정’
- 정부, 지자체, 국가기관의 지원대상 제외 사유에 해당되는 기업일 경우
- 기업, 기업의 장, 총괄책임자 등이 접수 마감일 현재 국가 연구개발 사업 관련 각종 보고서 제출, 기술료/정산금/환수금 납부 등 의무사항을 불이행하고 있는 경우

2. 기타 사항

- 제출된 서류는 일체 반환하지 않음
- 신청서를 허위로 작성한 사실이 판명되는 경우 선정 취소 및 환수조치를 받을 수 있음(사업 선정 후 확인된 경우에도 지원 취소 가능)
- 평가결과에 따라 지원금이 조정될 수 있음
- 적격기업이 없을 경우 선정하지 않을 수 있음(신청현황에 따라 추가모집 진행 가능)
- 수혜기업은 사업종료 이후에도 향후 사업성과 분석 및 관리를 위한 정기적 모니터링(성과·수요조사)등에 반드시 협조하여야 함

- 붙임 : 1. 동남권역 지역주력산업 현황 1부. 끝.

시·도	지역 주력산업 현황 (출처 : 중소기업부)		
부산	초정밀소재부품	저온고압에너지저장공급 시스템	실버케어테크
	원자재로부터 합성 및 가공 공정을 거쳐 다양한 기능과 형상의 소재 또는 초정밀 부품을 만드는 제조업으로 가공효율 극대화를 통해 다 품종 소량생산 수요자 맞춤형 제품을 제공하는 산업	수소, 암모니아, LNG, LPG, 메탄올 등 친환경에너지 공급 및 관리를 위한 핵심공급 기자재 효율성 증대를 위하여 극저온, 초고압 기술이 필요한 에너지의 저장·이송·관리 등을 다루는 제품 및 서비스 산업	디지털기술을 활용하여 생애주기별 노쇠정도 변화에 따른 신체 기능 저하를 극복하고 일상생활 편의를 제공하기 위한 실버케어기기 및 의약품, 건강관리 등을 다루는 제품 및 서비스를 창출하는 산업
울산	전기자동차부품	가스연료선박기자재	기능성화학소재
	경량화 차량 부품, 전력 구동 부품 등 탄소중립·환경 규제 대응을 위한 탄소배출 저감형 자동차 부품 및 모듈을 제조하는 산업	탄소중립 및 해양 환경규제 대응을 목적으로 가스연료 기반의 친환경 추진, 경제적 운항 및 대기·해양오염 저감에 활용되는 기자재를 제조하는 산업	석유화학산업으로부터 생산되는 기초 화학 중간체 및 원제를 합성·가공하여 전방 산업(수송기계·에너지)에 필요한 기능성 중간체 및 소재·부품을 제조하는 산업
경남	첨단항공부품	첨단정밀기계	항노화메디컬
	기존 항공기용 기체 및 부품, 항공엔진, 항공전자장비의 기술고도화와 더불어 미래항공기 제작 및 부품, 항공우주 경량 신소재 부품, 항공기 디지털제어시스템 등 민·군항공기 제조산업 생태계를 포함한 산업	기존 생산기계에 ICT 융·복합화를 통해 고성능, 고효율, 자율화, 디지털화된 기계로 다공정·ICT융복합 설계, 해석, 네트워킹, 시스템 제어 기술이 적용되는 산업	건강한 삶과 건강한 수명연장을 위한 노화예방·지연과 질환의 예방, 진단, 치료, 재활을 목적으로 하는 산업