

글로벌 시장을 이끌 디자인-기술 콜라보 플래그십 프로젝트 첫발

- 디자인 혁신을 통한 글로벌 히트상품 개발을 위해 올해 55.5억원 지원

산업통상자원부(장관 안덕근, 이하 산업부)는 작년 6월 발표한 「K-디자인 혁신 전략」 후속조치의 일환으로 「디자인-기술 콜라보 플래그십 프로젝트」를 올해 55.5억원 규모로 착수하고 참여기업을 모집한다고 밝혔다.

동 프로젝트는 우수한 기술력과 아이디어를 보유하고 있는 중소·중견·스타트업과 디자인 전문기업이 협업을 통해 글로벌 히트상품을 개발할 수 있도록 지원하는 프로젝트로서, 기획·컨설팅·디자인(UX, 시각, 포장, 제품 디자인 등)·시제품제작·투자유치·사업화까지 상품개발 전주기를 지원한다.

최근 세계시장에서는 디자인기업과 제조기업간 협업을 통해 새로운 시장을 만들고 상호 윈윈한 사례가 증가하고 있으나, 국내에서는 업종간 협업 경험 부족, 개방형 혁신 촉진 프로그램 부재로 디자인 기업과 기술·아이디어 보유 기업간의 협력이 미흡한 상황이다. 동 프로젝트는 이러한 협업의 중요성을 인식하고 전에 없던 새로운 상품을 개발하는 것을 목표로 신설되었다.

프로젝트 선정 기업은 향후 2년간 ▲(1단계) 기술 및 아이디어의 시제품 개발 ▲(2단계) 투자유치·마케팅·판로개척·해외진출 등 사업화까지 전 과정을 아우르는 단계별 성장지원을 받을 수 있다. 아울러, 2단계 지원시 투자자 중심 평가를 통해 1단계 프로젝트 중 성공 가능성이 높은 프로젝트를 선별하여 지원하는 경쟁형 평가제도를 새롭게 도입하고, 대기업 유통망 및 브랜드 활용, K-콘텐츠 연계를 통한 마케팅 등 다각적으로 시장진출을 지원할 예정이다.

상세한 사업 공고 내용은 한국디자인진흥원 홈페이지(www.kidp.or.kr)에서 확인 가능하며, 사업 참여를 희망하는 기업은 3월 7일부터 4월 15일까지 신청서를 한국디자인진흥원에 접수하여야 한다.

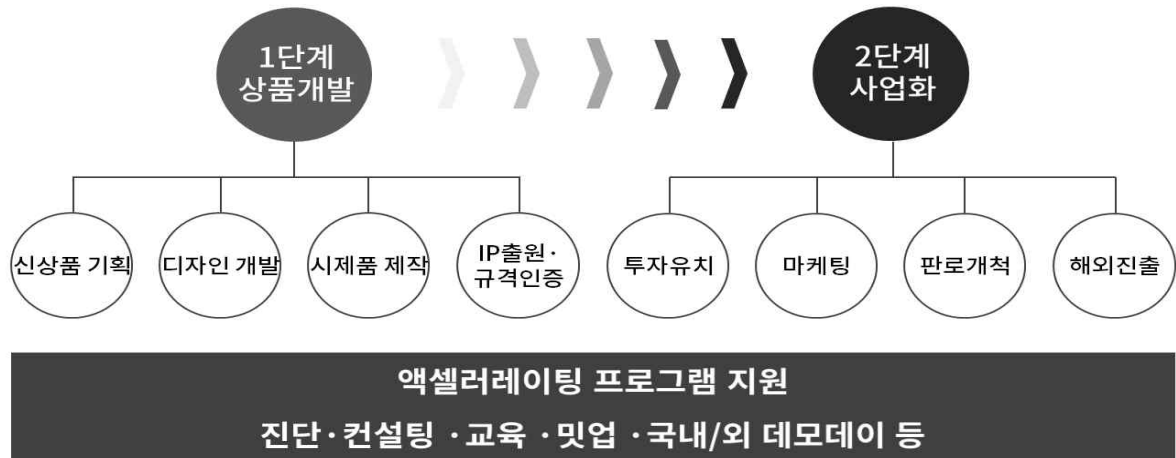
산업부는 이번 프로젝트를 포함하여 최근 공고한 「디자인 주도 제조기업 혁신사업('24년 67.5억원)」과 「스타일테크 신생태계 구축사업('24년 14.7억원)」 등 다양한 디자인 기업 육성사업을 통해 디자인 주도의 혁신적인 성공 사례를 창출하고, 디자인과 타 산업간 협업을 더욱 활성화해나갈 계획이다.

담당 부서	제조산업정책관	책임자	과 장	이재석 (044-203-4340)
	엔지니어링디자인과	담당자	사무관	신세미 (044-203-4344)

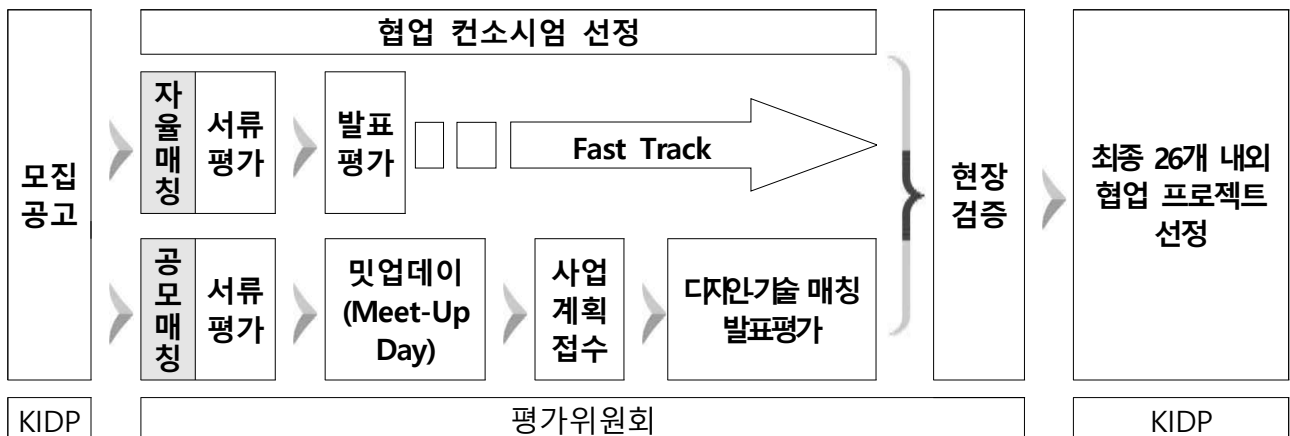
참고1

디자인-기술 콜라보 플래그십 프로젝트 개요

- 사업명 : 2024년 디자인-기술 협업 전주기지원
- 사업기간 : 2024. 3. ~ 2024. 12.
- 사업목적
 - 우수 기술력과 아이디어를 보유하고 있는 성장 유망 스타트업·중소·중견기업과 디자인 전문기업의 협업을 통한 글로벌 히트상품 개발 지원
- 모집규모 : 디자인-기술 협업 컨소시엄 26개 내외
- 지원대상 : 혁신적인 기술과 아이디어를 통해 변화를 선도하는 중소·중견 기업 및 신상품 개발실적과 전문인력을 보유한 디자인 전문기업
- 단계별 지원 내용 ※ 선정년도부터 2년간 지원



□ 선정 절차



참고2

디자인-기술 콜라보 유형

구분	디자인-기술 콜라보 유형별 사례	
① 디자인 X IT기술		
		입생로랑 뷰티, '루쥬 쉬르 메쥬르'
		<p>개인 맞춤형 제조 디바이스. 모바일로 원하는 컬러를 촬영하면 디바이스에서 해당 컬러의 립틴트를 제작</p>
		LF, 스타일테크 기술적용
		<p>3D가상피팅 서비스. 성별, 키, 몸무게 체형 정보 입력하면 아바타로 가상 착장 모습 구현</p>
② 디자인 X 뿌리기술		
		아고 라이팅
		<p>을지로 기반 조명 유통회사와 국내 디자이너의 협업으로 탄생한 국내 오리지널리티 조명 브랜드</p>
		렉슨 X 키스헤링 콜라보
		<p>현대미술가 키스 해링과 협업하여 소주잔 크기의 스피커와 손바닥 크기 버섯 조명 등 다양한 제품 출시</p>
③ 디자인 X 소재, 부품 제조		
		헬리녹스
		<p>알루미늄 텐트 폴대를 제작하던 '동아 알루미늄'에서 론칭한 아웃도어 용품 브랜드</p>
		뱅앤울롭슨, 휴대용 스피커
		<p>재료를 다른 제품에 재활용하고 부품 최소화, 경량화, 소형화 등 폐기되는 자원 최소화</p>