

 한국디자인진흥원		보 도 자 료	
배포일시	2026.3.13.(금)	문의	(담당)서비스디자인실 윤성원 실장(031-780-2230) (담당)서비스디자인실 이현유 주임연구원(031-780-2252) (담당)서비스디자인실 김은영 주임연구원(031-780-2257)
보도일시	2026.3.13.(금) 배포즉시		(홍보) 성과홍보실 채운병 실장 (031-780-2030) (홍보) 성과홍보실 홍보소통팀 이인호 팀장 (031-780-2022) (홍보) 성과홍보실 홍보소통팀 강덕구 연구원 (031-780-2025)

한국디자인진흥원, 친환경 · 에코디자인 개발 지원기업 찾아나선다

최대 2년간 9,000만 원, 상품화부터 고도화까지 전주기 지원

□ 산업통상부(이하 산업부, 장관 김정관)와 한국디자인진흥원(이하 KIDP, 원장 강윤주)은 디자인 주도의 글로벌 환경 규제에 대응하고, 지속가능한 산업 생태계를 조성하기 위한 ‘2026년 지속가능디자인 지원사업’의 참여기업들을 3월 31일(화)까지 모집한다.

- 최근 EU의 에코디자인* 규정(ESPR)이 발효되며, 에코디자인 분야의 중요성이 높아지고 있다. KIDP 서비스디자인실에서 진행하는 ‘지속가능디자인지원사업’은 에코디자인 규정에 맞춰 제품 · 포장 · 서비스를 개발하고자 하는 디자인전문기업을 지원하는 사업이다.

* 에코디자인: EU 순환경제실행계획의 일환으로서 제품의 설계 단계부터 환경 영향을 최소화하는 방식을 의무화한 규정으로, 요구사항으로는 ▲내구성 및 재사용 가능성, ▲수리 용이성, ▲재활용 소재 함량, ▲탄소 및 환경발자국 저감 등 포함

□ 지난해 본 사업에서는 ‘빈병 보증금의 디지털 자산화를 위한 전자지갑(디비더블유디)’ 등 비즈니스모델 10개를 개발했다.

- 참여 성공 사례로는 ‘(주)브이드림’ (지원기업)과 ‘마코’ (디자인전문기업)의 컨소시엄이 있다. 누구나 사용이 편리한 FLIPPED(장애인이 활용하는 HR인사, 재택업무 관리시스템)의 인터페이스를 개발하여

‘Global Design IT Award 2025’의 서비스 분야에서 동상을 수상하며 사업의 실질적인 성과를 입증했다.

- 올해 선정된 기업에는 한층 강화된 신규 비즈니스 모델 개발 비용을 지원하고, 글로벌 규제 대응을 위한 컨설팅을 제공한다.
 - 특히, 산업부와 KIDP는 작년 성과를 바탕으로 기존 단년도 지원 방식을 ‘1차년도 상품화 - 2차년도 고도화’로 이어지는 연속 지원 체계로 개편하고, 최대 9,000만 원 규모의 개발 자금을 지원할 예정이다.
- 지원 자격은 「산업디자인진흥법」상 디자인전문회사로 제한한다. 1차 서류 심사와 2차 발표 평가를 통해 서비스디자인 활용 능력 등 성장가능성을 다각적으로 검토하여 10개 팀 내외를 선발한다.
- 강윤주 한국디자인진흥원 원장은 “디자인 개발을 지원해 우리 기업들이 글로벌 환경 규제라는 새로운 상황을 혁신의 기회로 전환하고, 실질적인 매출 증대와 판로 개척의 성과를 거둘 수 있도록 지원하겠다.”고 밝혔다.

사진자료 지속가능디자인지원사업 모집 공고 및 주요성과

□ 2026년 모집공고 배너



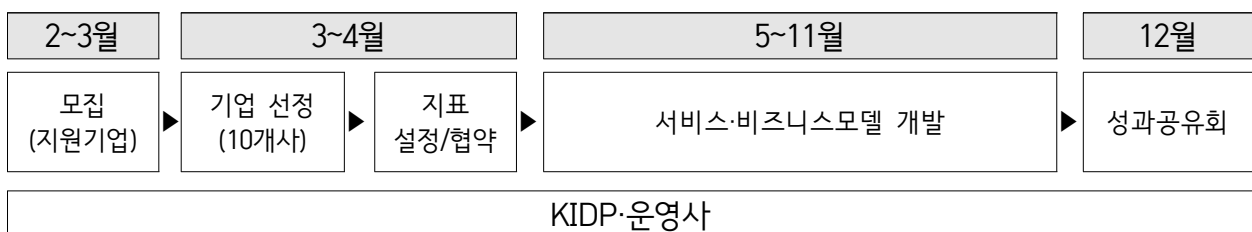
□ 2025년 주요성과

기업명	주요성과	이미지
주식회사 디비더블유디	- 빈병 회수 시 발생하는 보증금을 앱 기반 디지털 지갑으로 전환하는 통합 순환경제 비즈니스모델 개발 - 순천향대학교 RISE 사업단 및 순천향대학교 컨버전스 디자인학과 MOU 체결	
(주)브이드림 -마코 (컨소시엄)	- 장애인 HR 인사, 재택업무 관리시스템(FLIPPED) 개발 - 'Global Design IT Award 2025' 동상 수상	
(주)에이프로- (주)아이엔엑스 (컨소시엄)	- AI기반 EV배터리 안전진단 및 관리 서비스 - 'AI Service Award 2025' 대상 수상	충전 중 배터리의 상태를 실시간 진단하는 AI 기반 배터리 안전진단 시스템 UX·UI

붙임 1 「지속가능디자인지원사업」 개요

□ 사업 개요

- (사업목적) 지속가능디자인의 활성화를 위해 에코디자인 분야를 집중 지원함으로써 글로벌 시장 대응력 강화 및 디자인 저변 확대
- (사업내용) 에코디자인 분야의 제품·포장·서비스 개발 지원
 - (1차년) 제품·포장·서비스 개발 및 실증
 - (2차년) 1차년 기업 중 우수기업 선정 후 연속지원을 통한 사업 성과 및 개발 고도화
- (지원대상 및 규모) 에코디자인 분야를 개발하고자하는 창업기업·중소·중견기업* 10개사
 - * '산업디자인전문회사'로 신고된 기업에 한함
- (지원방식) 차등지원 및 우수기업 연속지원
 - (차등지원) 선정평가 시 개발 내용 평가를 통해 차등지원*
 - * (가군)55백만원/3개사 내외, (나군)50백만원/4개사 내외, (다군)45백만원 이하/3개사 내외
 - (기업부담) 지원 기업 부담금 필수(5백만원* 이상)
 - * 평균 지원금(50백만원)의 10% 이상
 - (연속지원) 1차년 결과평가를 통해 선정한 우수기업 대상 연속지원
- (선정절차) 모집공모를 통해 분야별 전문가 평가위원회* 서류(1차) 및 발표평가(2차)를 거쳐 성장 가능성이 높은 우수기업 선발
 - * 서비스디자인, BM개발, 투자 등 사업 관련 영역의 전문가로 구성
- (지원절차)



* 사업진행에 따라 일정은 변동될 수 있음