

2025년도 인천광역시 중소기업 디자인개발지원사업 (사용자경험중심 지원분야) 과제 모집

인천 중소기업의 제품이 소비자 중심으로 개발될 수 있도록, ‘소비자 사용성평가’와 ‘제품디자인개발’을 원스톱으로 지원하는 「2025년도 인천광역시 중소기업 디자인개발지원사업」 사용자경험중심 지원분야 과제 모집을 아래와 같이 시행하오니 관심 있는 기업의 많은 참여를 바랍니다.

2025년 3월 25일

I. 사업내용

■ 사업개요

- 사업명 : 2025년도 인천광역시 중소기업 디자인개발지원사업
- 모집분야 : 사용자경험중심 지원
- 주최기관 : 인천광역시
- 전담기관 : (재)인천테크노파크 디자인지원센터
- 지원대상 : 참여기업과 주관기관 간 자유 컨소시엄 구성 후 과제 신청

분야		지원내용	비고
참여기업	대상 정의	· 현재 제품을 양산(생산) 및 판매하고 있으며, 본 사업을 통하여 개발되는 디자인결과물의 지식재산권 및 유형적 발생품의 소유가 참여기업인 경우 (OEM 지원대상 제외)	연간 디자인개발 총 1건 이내 선정
	참여 조건	· <u>인천 소재 중소 제조기업</u> * 본점 소재지가 인천이며, 사업자등록증 상의 업태가 제조업인 기업 · 디자인개발을 지원받고자 하는 제품이 <u>현재 출시 전 양산완료 또는 판매 중인 일반소비재, 홈케어/헬스케어 제품을 보유하고 있는 기업</u>	
주관기관	대상 정의	· 참여기업의 제품에 대해 디자인개발을 수행하는 디자인 전문회사 또는 디자인 관련학과가 설치된 지역 대학(교)	제품분야 주관기관 등록사만 참여 가능 (1개 과제 신청가능)
	참여 조건	· 디자인 주관기관에 ' <u>제품디자인 분야</u> ' 로 등록 완료된 기업·지역 대학(교) * <u>주관기관 검색 누리집</u> (http://search.idsc.kr)에 사업신청 마감 전까지 등록 완료된 전문회사	

- 지원내용 : 소비자경험이 반영된 기존 제품 디자인 개선 또는 차기제품 디자인개발지원

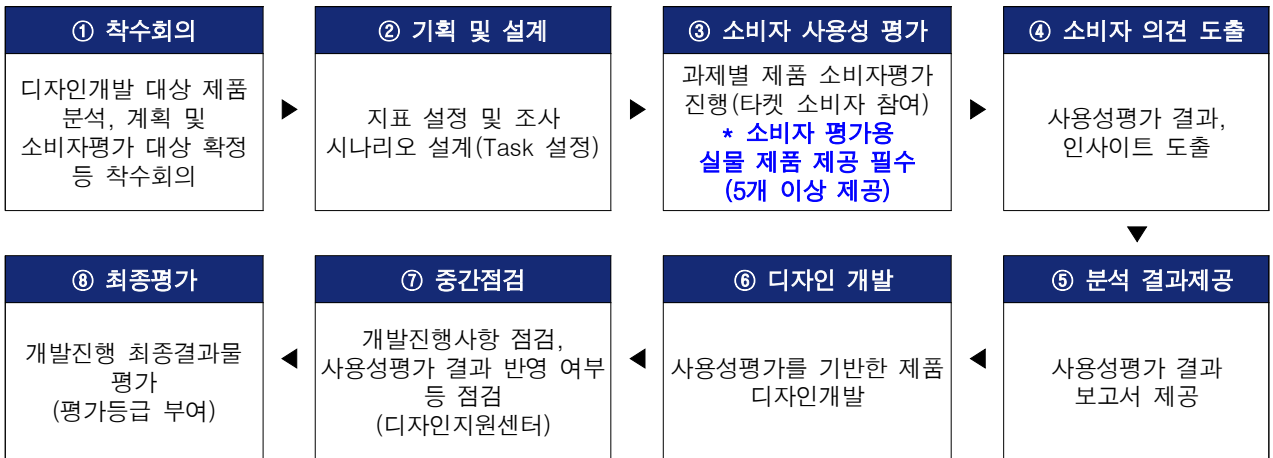
분야	지원내용	지원기간
제품디자인	① 전문기관을 통해 소비자를 대상으로, 제품에 대한 사용성평가 지원 (1,000만원 상당 조사 지원) ▶ 소비자 조사데이터, 전문 분석 결과보고서 제공 ② 디자인개발비용 지원 (최대 2,000만원) (현재 생산제품의 디자인 개선 또는 차기모델 디자인 해당) ▶ 디자인을 위한 리서치(시장조사 등), 디자인 구체화, 지식재산권 출원비, 목업제작비 포함	최대 150일 (사용성평가 60일 + 디자인개발 90일)

○ 지원비용

지원금액	지원 세부내용											
개발금액의 90% 최대 2,000만원 이내 (소비자평가 1,000만원 상당 추가 조사지원)	· 제품디자인 기획, 시장조사, 2D/3D 후보안 도출, 최종안 3D렌더링 제작, 시방서, 디자인 목업 제작, 디자인 출원비용으로 주관기관에서 집행 * 기업부담 개발비 (C)와 부가가치세 (D)는 참여기업이 부담											
	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <th colspan="2">개발금액(A)[(B)+(C)]</th> <th>부가가치세 (D)[(A)×10%]</th> <th>총사업비 (E)[(A)+(D)]</th> </tr> <tr> <td>지원금(B)</td> <td>기업부담(C)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>예) 2,000만원</td> <td>250만원</td> <td>225만원</td> <td>2,475만원</td> </tr> </table>	개발금액(A)[(B)+(C)]		부가가치세 (D)[(A)×10%]	총사업비 (E)[(A)+(D)]	지원금(B)	기업부담(C)			예) 2,000만원	250만원	225만원
개발금액(A)[(B)+(C)]		부가가치세 (D)[(A)×10%]	총사업비 (E)[(A)+(D)]									
지원금(B)	기업부담(C)											
예) 2,000만원	250만원	225만원	2,475만원									
	* 지원금(B)은 개발금액(A)의 90% 이내, 최대 2,000만원 이내로 산정 * 기업부담 개발비용(C)은 참여기업에서 고품질의 결과물 확보를 위해 추가 투입으로 상한액 제한 없음 · 지원종료 후 별도의 기술료징수는 없음											

○ 지원절차

- * 소비자 사용성평가는 **인천디자인지원센터에서 전문기관과 함께 수행하여 결과를 제공**
- * **선정기업은 소비자평가용 실물 제품을 제공(5개 이상 제공 / 기본수량이며 제품 크기에 따라 선정 시 수량 협의가능)하여야 하며, 평가 진행사항을 참관하여야 함**



■ 지원대상제품

○ 대상제품 : 일반소비자를 대상으로 사용성평가가 가능한 ‘일반소비재, 홈케어/헬스케어 제품(완제품)’

분야	주요 항목				
지원제품 ※충족 필수	① 지원되는 디자인개발 제품을 직접적으로 사용하는 대상자가 일반 소비자에 해당하는 ‘일반소비재, 홈케어/헬스케어 제품’ 이어야 함 ② 지원을 통해 디자인개발 되는 제품이 완제품에 해당 하여야 함 ③ 기업에서 신청하고자하는 제품이 신청 참여기업에게 소유권 이 있어야 함 ④ 디자인개발 범위가 양산 및 판매하고 있는 기존 제품의 디자인 개선 또는 차기제품 개발 해당하여야 함				
지원가능 제품예시	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="background-color: #e0e0e0; text-align: center;">일반 소비재 제품</td> <td> 일반 소비자가 일상에서 직접 사용하는 제품으로, 사용성 평가를 통해 실사용자의 경험을 개선할 수 있는 제품을 포함 예) 소형가전: 전기포트, 커피머신, 청소기, 공기청정기, 헤어드라이어 등 생활용품: 식기건조대, 휴지통, 수납용품, 조명기기, 방석 등 </td> </tr> <tr> <td style="background-color: #e0e0e0; text-align: center;">홈케어/헬스케어 제품</td> <td> 일상 생활 속 일반 소비자의 건강 및 생활 관리를 돕는(예방, 진단, 모니터링, 솔루션 제공) 제품으로, 사용 편의성과 직관성이 중요한 제품을 포함 예) 홈케어 제품: 살균기, 스마트 플러그, 홈 IoT 기기, 복약알림 제품 등 헬스케어 제품: 웨어러블 디바이스, 전자혈압계, 마사지기, 체성분 측정기, 전동 칫솔, 온열기기 등 </td> </tr> </table>	일반 소비재 제품	일반 소비자가 일상에서 직접 사용하는 제품으로, 사용성 평가를 통해 실사용자의 경험을 개선할 수 있는 제품을 포함 예) 소형가전: 전기포트, 커피머신, 청소기, 공기청정기, 헤어드라이어 등 생활용품: 식기건조대, 휴지통, 수납용품, 조명기기, 방석 등	홈케어/헬스케어 제품	일상 생활 속 일반 소비자의 건강 및 생활 관리를 돕는(예방, 진단, 모니터링, 솔루션 제공) 제품으로, 사용 편의성과 직관성이 중요한 제품을 포함 예) 홈케어 제품: 살균기, 스마트 플러그, 홈 IoT 기기, 복약알림 제품 등 헬스케어 제품: 웨어러블 디바이스, 전자혈압계, 마사지기, 체성분 측정기, 전동 칫솔, 온열기기 등
일반 소비재 제품	일반 소비자가 일상에서 직접 사용하는 제품으로, 사용성 평가를 통해 실사용자의 경험을 개선할 수 있는 제품을 포함 예) 소형가전: 전기포트, 커피머신, 청소기, 공기청정기, 헤어드라이어 등 생활용품: 식기건조대, 휴지통, 수납용품, 조명기기, 방석 등				
홈케어/헬스케어 제품	일상 생활 속 일반 소비자의 건강 및 생활 관리를 돕는(예방, 진단, 모니터링, 솔루션 제공) 제품으로, 사용 편의성과 직관성이 중요한 제품을 포함 예) 홈케어 제품: 살균기, 스마트 플러그, 홈 IoT 기기, 복약알림 제품 등 헬스케어 제품: 웨어러블 디바이스, 전자혈압계, 마사지기, 체성분 측정기, 전동 칫솔, 온열기기 등				

■ 지원 제외 제품 (※해당 시 지원불가)

○ 지원 제외 제품 : 화장품/음식 등 소비자 성분조사 제품, 특수 직업을 대상으로 한 제품, 산업용 중대형 제품군 등 아래 항목 해당 시 지원불가

분야	주요 항목																													
지원 제외 제품	▶ 특수 직업용 제품, 중대형 산업용 제품, 특수 설치용 제품, 전문가용(의사 등) 의료기기 등 대상 소비자가 한정적이거나 사용성 평가를 위한 제품 이동/설치가 불가능 한 제품 예) 의사용 의료기구, 소방관용 특수의복, 산업용 로봇암, 공장용 컨베이어 벨트, 산업용 온습도 제어 조절 장치 등																													
	▶ 음식내용물, 화장품내용물, 시약품 등 제품디자인 개발요소가 없고 , 소비자 사용 후기(또는 성분검사)를 기대하는 제품																													
	▶ 지원을 통해 디자인개발 되는 제품 결과물이 특정 제품의 부품(재공품) 에 해당하는 경우																													
	▶ 일반소비자가 아닌 전문가(의료진, 트레이너 등)가 사용하는 전용 홈케어/헬스케어 기기 이거나 소비자 사용성을 평가하기 어려운 B2B 특화 헬스케어 제품 예) 전문 병원용 체성분 측정기, 피부과 전용 레이저 치료기기, 대형 의료용공기정화 시스템, 피트니스 센터 전용 근력 측정기 등																													
	▶ 타 기업 소유인 제품 을 신청하는 경우(OEM 제작을 목적)																													
	▶ 제품을 양산 및 판매하고 있지 않아 소비자 사용성 평가를 시행할 제품이 없는 경우 ※ 기술만 보유, 목업(위킹 포함)만 보유, 시제품 제작단계 등																													
	▶ 생산하고 있는 제품과 디자인개발 신청 제품이 상이한 경우 ※ 현재 기업의 생산제품과 디자인개발하고자 하는 제품간의 타겟 소비자(대상), 사용용도, 사용 환경 등이 현저히 차이나서 소비자조사 결과가 디자인개발에 유효하지 않는 경우 예)																													
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">기업 생산(보유)제품</th> <th style="width: 40%;">신청 제품(디자인개발 목표)</th> <th style="width: 30%;">가능 여부</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">어린이용 전동칫솔 생산</td> <td>어린이용 캐릭터 손잡이 전동칫솔 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>성인용 전동칫솔 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td>애완동물용 브러쉬 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">가정용 열풍건조 식기건조대 생산</td> <td>가정용 UV살균 방식 식기건조대 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>가정용 열풍형 난방기 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td>구내식당용 대용량 식기건조대 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">가정용 스마트 체중계 생산</td> <td>스마트 체성분 측정 체중계 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>병원용 체성분 측정기 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">가정용 마사지기 생산</td> <td>프리미엄 무선 마사지기 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">○</td> </tr> <tr> <td>피트니스 센터 전용 근력 측정기 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> <tr> <td>의료용 재활 치료 마사지기 디자인개발 신청</td> <td style="text-align: center;">×</td> </tr> </tbody> </table>	기업 생산(보유)제품	신청 제품(디자인개발 목표)	가능 여부	어린이용 전동칫솔 생산	어린이용 캐릭터 손잡이 전동칫솔 디자인개발 신청	○	성인용 전동칫솔 디자인개발 신청	×	애완동물용 브러쉬 디자인개발 신청	×	가정용 열풍건조 식기건조대 생산	가정용 UV살균 방식 식기건조대 디자인개발 신청	○	가정용 열풍형 난방기 디자인개발 신청	×	구내식당용 대용량 식기건조대 디자인개발 신청	×	가정용 스마트 체중계 생산	스마트 체성분 측정 체중계 디자인개발 신청	○	병원용 체성분 측정기 디자인개발 신청	×	가정용 마사지기 생산	프리미엄 무선 마사지기 디자인개발 신청	○	피트니스 센터 전용 근력 측정기 디자인개발 신청	×	의료용 재활 치료 마사지기 디자인개발 신청	×
	기업 생산(보유)제품	신청 제품(디자인개발 목표)	가능 여부																											
	어린이용 전동칫솔 생산	어린이용 캐릭터 손잡이 전동칫솔 디자인개발 신청	○																											
		성인용 전동칫솔 디자인개발 신청	×																											
		애완동물용 브러쉬 디자인개발 신청	×																											
	가정용 열풍건조 식기건조대 생산	가정용 UV살균 방식 식기건조대 디자인개발 신청	○																											
		가정용 열풍형 난방기 디자인개발 신청	×																											
		구내식당용 대용량 식기건조대 디자인개발 신청	×																											
가정용 스마트 체중계 생산	스마트 체성분 측정 체중계 디자인개발 신청	○																												
	병원용 체성분 측정기 디자인개발 신청	×																												
가정용 마사지기 생산	프리미엄 무선 마사지기 디자인개발 신청	○																												
	피트니스 센터 전용 근력 측정기 디자인개발 신청	×																												
	의료용 재활 치료 마사지기 디자인개발 신청	×																												

■ 지원제외대상

- ① 동 사업에 2년 이내 참여한 과제 중 최종평가 결과 D등급의 평가를 받은 기업(단체)
- ② 참여기업과 주관기관이 동일하거나 동일하다고 인정되는 경우
- ③ 참여기업과 주관기관의 대표자가 같거나 관계회사(지분공유 등)인 경우
- ④ 다음의 각 호에 해당하는 기업(단체)
 - 1) 기 선정된 정부출연 및 관내 구·군·지원과제
 - 2) 국내에서 이미 개발된 과제를 제출한 경우

- 3) 개발수행능력이 없거나 준비가 결여된 경우
- 4) 사업화 능력 및 성공가능성이 희박한 경우
- 5) 사업비 과다책정 등 서류상의 현격한 미비점이 발견된 경우
- 6) 접수된 과제가 이미 진행중이거나 완료된 경우
- 7) 정부 타 사업 지원금으로 동사업에 참여하려는 경우
- 8) 세금체납액이 있거나 기업 신용도 조사에 문제가 있는 경우
- 9) 국가연구개발사업에 참여제한으로 제재중인 대표자 및 기업
- 10) 신청서 및 사업계획서를 허위로 기재한 사실이 확인된 경우
- 11) 주관기관 미등록 회사 및 등록기준에 미달하는 산업디자인 회사
- 12) 동 사업규정 5조 2항에 의거하여 제한업종으로 제재된 기업

■ 우대지원대상(최대 6점)

우대지원 대상		가점	
2점(참여)	최근 2년 이내 지원받지 않은 신규 참여기업	2점	
3점	참여 기업	대한민국 일자리 으뜸기업 (고용노동부 인증) ※ 유효기간 內	1점
		여성기업/장애인기업/소상공인 (중소벤처기업부 인증) ※ 유효기간 內	1점
		원산지 인증 수출자로 지정 받은 기업 (관세청장/세관장 인증) ※ 유효기간 內	1점
		친환경 관련 인증 기업(환경부 또는 산업통상자원부 인증) ※ 유효기간 內	1점
		인천시 지역대학 창업보육센터 입주기업	1점
		인천시 공장등록증 보유 또는 공장가동중임을 증명가능한 기업 ※ 유효기간 內	1점
		인천시 비전기업/유망 중소기업/중견성장사다리기업 ※ 유효기간 內	1점
		인천시 일자리창출 우수인증기업 ※ 유효기간 內	1점
		인천시 품질우수제품 인증기업 ※ 인증제품을 활용한 개발 시 인정	1점
		인천시 아름다운 공장 어워드 수상기업 ※ 선정일로부터 5년 이내	1점
	인천시 중소기업 디자인개발지원사업 디자인경영교육 수료기업(전년도)	1점	
	인천디자인교육센터 디자인교육 수료기업 ※ 최근 2년 이내	1점	
	주관 기관	인천디자인교육센터 디자인교육 수료기업 (최근 2년 이내)	1점
전년도 최종평가결과 S등급을 받은 주관기관 ※ 해당과제에 한하여 인정		1점	
전년도 최종평가결과 A등급을 받은 주관기관 ※ 해당과제에 한하여 인정		0.5점	
1점(주관)	인천 소재 주관기관 등록회사, 인천 소재 디자인관련학과 보유 대학(교)	1점	

* 기타 세부내용은 첨부 '관리 규정' 참조

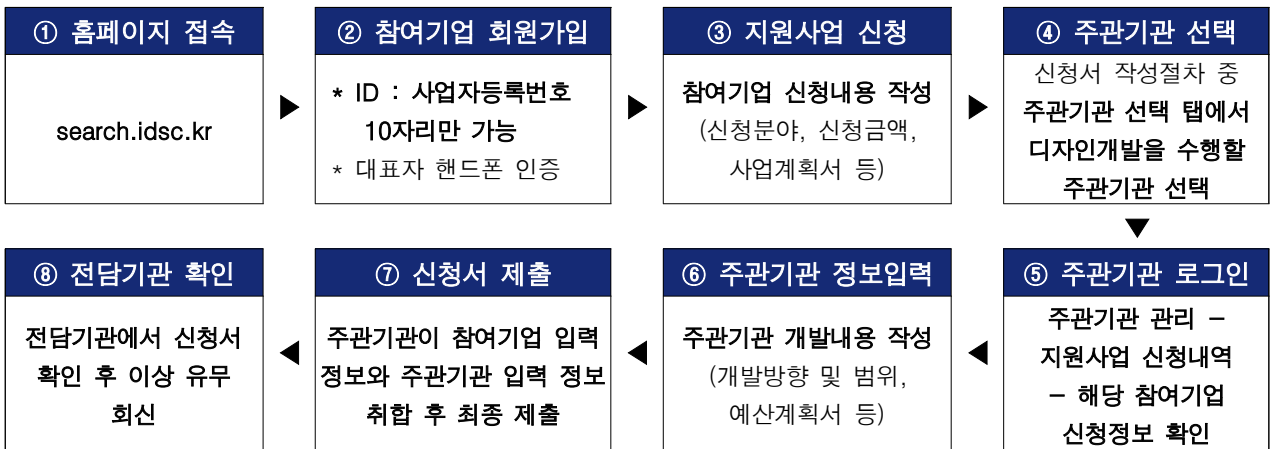
II. 신청 및 과제선정방법

■ 신청안내

- 모집공고 : 2025. 3. 25.(화) ~ 4. 15.(화) 18:00까지
- 신청기간 : 2025. 4. 7.(월) ~ 4. 15.(화) 18:00까지
- 신청방법 : 온라인 접수 (<http://search.idsc.kr>)
- 제출서류 : 온라인 신청 시 서류 첨부

구분	제출서류 * 자세한 사항은 붙임문서 관련서식 2페이지 참조	비고
참여 기업	1. 디자인개발 사업계획서 (온라인 작성)	http://search.idsc.kr
	2. 사용성평가 의뢰서 (붙임3. 소비자 평가 계획서 작성)	붙임3 작성 후 파일 첨부
	3. 참여기업 사업자등록증 * 발급년도 무관 참여기업 사업자등록증명원(본사) * 2025년도 발급본만 인정함.	본점소재지 인천기업만 가능
	4. 최근년도 재무제표 * 홈택스 발급 또는 세무사 및 회계사 확인	결산완료 기업 : 2024년도 결산미완료 기업 : 2023년도
	5-1. 가점항목 (공장등록증명원) * 2025년도 발급본만 인정함. - 공장 미등록 시 건축물관리대장 제출 (용도확인 : 제조 등)	해당 시 제출
	5-2. 그 외 가점항목 증명서 각 1부	
	6. 국세 완납증명서 * 접수마감일(4/15)까지 유효하여야함 - 주민번호 비공개로 표기하여 발급 (예 : 800101-*****)	홈택스 홈페이지에서 발급 http://www.hometax.go.kr
	7. 지방세 완납증명서 * 접수마감일(4/15)까지 유효하여야함 - 주민번호 일부표기로 체크하여 발급 (예 : 800101-*****)	정부24 홈페이지에서 발급 http://www.gov.kr
	8. 개인정보처리 동의서 (온라인 작성)	http://search.idsc.kr
9. 정보제공 동의서 (온라인 작성)	http://search.idsc.kr	
주관 기관	1. 디자인개발 진행계획서 (온라인 작성)	http://search.idsc.kr
	2. 주관기관 참여인원 증빙서류 * 4대 사회보험 사업장 가입자 명부 * 사업 공고일 이후 발급본만 인정	외부참여자의 경우 서식 1-4호 작성
	3. 가점항목 증명서 각 1부	해당 시 제출
	4. 개인정보처리 동의서 (온라인 작성)	http://search.idsc.kr
	5. 정보제공 동의서 (온라인 작성)	http://search.idsc.kr

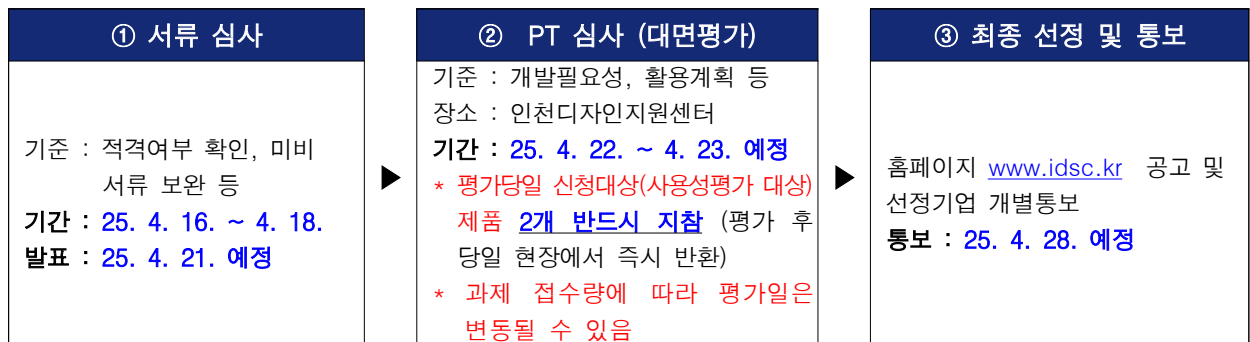
○ 온라인 신청절차



○ 온라인 신청 유의사항

- 온라인 사업신청 전, 참여기업은 “회원가입” / 주관기관은 주관기관으로 “등록 완료” 되어 있어야 함
 - ▶ 주관기관 등록은 별도의 절차가 선행됨에 따라, **수일(최대 7일)이 소요되므로 “사전 진행 필수”**
- 온라인 **신청서 작성은 “참여기업”에서 먼저 진행**하여야 하며, 작성완료 후 주관기관에게 “전달”을 진행해 주어야 함
 - ▶ 주관기관에게 전달 시, **사전에 협의된(매칭된) 주관기관이 맞는지 반드시 확인**
- 예기치 못한 문제로 온라인 작성 내용이 삭제될 수 있으므로, **신청 내용은 별도 파일(워드)로 보관 권장**
- 사업신청서 온라인 작성 시, 탭마다 **“임시저장”**을 반드시 진행
- 기업에서 가정항목 해당 시 **반드시 온라인에서 “가점 해당항목 선택”** 및 **관련자료를 제출**하여야 하며, 가정항목을 미선택 시 가점이 미반영 될 수 있음

■ 지원 대상기업 선정절차 (일정 변동 가능)



■ PT심사 방법

- 심사방법 : 과제 심사(PT) + 지원금 심의 + **제품확인 심사 (발표평가 당일 제품 2개 지참)**
 - 발표시간 20분 내외 예정 : 발표 10분 이내 + 질의응답 10분 이내(변동가능)
- 심사참석 : 과제별 참여기업 담당자 (1인 이내 필수) 및 주관기관 담당자(1인 이내 필수)
 - ※ 참여기업 또는 주관기관 미참여시 감점(5점) 반영
- 점수 산출방식
 - 과제점수(70점) + 주관기관 역량평가(30점) + 가점(최대 6점) = 최종점수(최대 106점)
- 선정방법 : PT심사 진행 후, 최종점수 기준 **고득점 순으로 선정 (추가 2개 과제 예비선정)**
 - ※ 예비과제 : 선정과제 중 포기과제 발생 시, 예비과제(고득점 순)에서 선정함
- 선정평가 기준(평가위원회)

평가항목		배점	세부항목
과 제 평 가	개발내용 및 사업비 적정성	15	· 개발목표와 계획의 일치성 · 개발기간 및 사업비의 적정성
	디자인지원 필요정도	15	· 신규 디자인개발 필요성 · 디자인 기여도 · 기업 기존 제품의 소비자 평가 지원 필요성
	실행가능성	15	· 양산(런칭)가능성, 관련 시장상황, 거래처 현황 등 · 소비자평가 실행가능성
	특화 및 차별화정도	15	· 경쟁사 및 경쟁제품 대비 차별화 계획 · C.M.F(Color, Material, Finishing) 차별화 계획
	기대효과	10	· 고유브랜드 및 상품으로의 발전가능성
주관기관 역량평가		30	· 추진조직 및 개발자의 전문능력 · 신청과제와 기업의 전문성 일치

○ 지원금 신청액 심의평가 (PT심사와 함께 진행)

- 지원금 조정 : 개발과제 난이도를 평가하여 신청금액의 조정이 필요할 경우 평가위원회에서 지원금을 조정

구분	S등급	A등급	B등급	C등급	D등급
평가정도	매우 적정	적정	약간 부적정	부적정	매우 부적정
배점	100점	80점	60점	40점	20점
평균적용	85점 이상	65점~84점	45점~64점	25점~44점	24점 이하
감액금액	감액 없음	감액 없음	지원신청금의 10%	지원신청금의 20%	지원신청금의 30%

■ 발표용 PT서식 작성 안내

○ 작성대상 : 지원사업 신청과제 중 1차 서류심사 통과 과제

- 작성방법 : 첨부된 PT서식 다운로드 후 작성

- 최근 2년(23-24)내 기지원받은 디자인개발과제가 있는 참여기업의 경우 기지원과제 활용현황 필수 기재
* 신규 또는 기지원과제 여부 확인 : 032-725-0226, 0227

- 발표평가(PT) 제출기한 : 25. 4. 21(월), 14시 까지 웹하드 제출(*서류평가 통과대상 과제만 해당)

- PT작성 시간을 고려하여 서류심사 결과와는 별도로 PT서식 먼저 공지

* PT서식에서 제공하는 내용을 수록하되, PT디자인 및 구성은 기업에서 자유롭게 변동 가능

- 발표평가(PT)자료 제출방법 : 웹하드 제출

- 웹하드 주소 : <http://idsc.webhard.co.kr>

- ID : idsc0238 / PW : 2222



- 파일명 : 참여기업명.ppt (pptx, pdf) * 동영상이 포함된 PT자료의 경우 PDF변환 금지

* 파일 상태(폰트깨짐, 이미지누락 등)는 전담기관에서 변경 및 책임지지 않으므로 반드시 제출 전 확인바랍니다.

III. 문의처 및 유의사항

■ 문의처

- 사업담당 : 032-725-0226, 0227
- 홈페이지 시스템문의 : 070-7136-3160
- 주 소 : 인천시 남동구 남동대로 215번길 30 인천종합비즈니스센터 1층 유니버설디자인리빙랩

■ 온라인 시스템 사업신청

- 전담기관에서 인정하는 부득이한 사항을 제외하고, **기한 내 온라인 시스템으로 신청**하여야 하며 기한 초과 신청 시 과제접수는 불가함

■ 주관기관 등록제도 안내

○ 디자인개발지원사업의 참여자격을 부여하는 디자인전문회사 주관기관 등록제도

- 연중수시 온라인 접수 및 심사 후 주관기관 등록증 발급
- 주관기관 등록을 희망하는 디자인전문회사의 경우 주관기관 온라인 접수 필수
- 전년도 주관기관 등록사의 경우 주관기관 갱신 이후 사업신청 가능

* 기타 주관기관 등록제도에 관련한 자세한 내용은 홈페이지(search.idsc.kr) 참조

* **주관기관 자격을 가진 디자인전문회사가 참여기업으로 신청할 경우 해당 공고 주관기관 수행 불가**

▶ 주관기관 등록제도 문의 : 인천테크노파크 디자인지원센터 등록 담당 032-260-0248

■ **성과활용 보고(지원완료 후)**

- 지원완료 후 2년이 경과되는 시점까지 참여기업은 전담기관에서 지정한 외부분석기관에서 요청하는 성과활용 분석 관련 설문조사에 의무적으로 참여하고 활용 결과를 보고하여야 함

■ **운영 관리규정**

- 공고사항 이외의 운영사항은 ‘2025년 중소기업 디자인개발지원사업 디자인개발지원 관리규정’ 참조

2025년도 인천광역시 중소기업 디자인개발지원사업

사용자경험중심 지원분야 과제 모집

접수기간

2025. 4. 7. (월) ~ 4. 15. (화) 18:00

공고기간 : 2025. 3. 25.(화) ~ 4. 15.(화) 18:00

접수방법 : 온라인 접수 (<http://search.idsc.kr>)



지원대상 참여기업과 주관기관 간 과제 개발을 위한 **컨소시엄 구성 필수**

* 사용성평가 조사는 전담기관(ITP 디자인지원센터)에서 수행하여 제공함

구분		내용
참여기업	대상정의	- 현재 제품을 양산(생산) 및 판매하고 있으며, 본 사업을 통하여 개발되는 디자인결과물의 지식재산권 및 유형적 발생품의 소유가 참여기업인 경우 (OEM 지원대상 제외)
	참여조건	- 인천 소재 중소기업 * 본점 소재지가 인천이며, 사업자등록증 상의 업태가 제조업인 기업 - 디자인개발을 지원받고자 하는 제품이 현재 출시 전 양산완료 또는 판매 중인 일반소비재, 홈케어/헬스케어 제품을 보유하고 있는 기업
주관기관	대상정의	- 참여기업의 제품에 대해 디자인개발을 수행하는 디자인 전문회사 또는 디자인 관련학과가 설치된 지역 대학(교)
	참여조건	- 디자인 주관기관에 '제품디자인 분야'로 등록 완료된 기업·지역 대학(교) * 주관기관 검색 누리집(http://search.idsc.kr)에 사업신청 마감 전까지 등록 완료된 전문회사

지원제품 일반소비자를 대상으로 사용성평가가 가능한 **'일반소비재, 홈케어/헬스케어 제품(완제품)'**

* 과제 선정 시, 소비자 평가용 기업 생산제품 및 유사 제품(경쟁사) 제공 필수

지원내용

분야	주요항목	지원기간
제품디자인	- 전문기관을 통해 소비자를 대상으로 제품에 대한 사용성평가 지원 (1,000만원 상당 조사 지원) * 소비자 조사데이터, 전문 분석 결과보고서 제공 - 디자인개발(개선 또는 차기모델) 비용 지원 (최대 2,000만원) * 디자인을 위한 리서치(시장조사 등), 디자인 구체화, 지식재산권 출원비, 목업제작비 포함	최대 150일 (사용성평가 60일 + 디자인개발 90일)
지원제품 ※충족 필수	① 지원되는 디자인개발 제품을 직접적으로 사용하는 대상자가 일반 소비자에 해당하는 '일반소비재, 홈케어/헬스케어 제품'이어야 함 ② 지원을 통해 디자인개발 되는 제품이 완제품에 해당하여야 함 ③ 기업에서 신청하고자하는 제품이 신청 참여기업에게 소유권한이 있어야 함 ④ 디자인개발 범위가 양산 및 판매하고 있는 기존 제품의 디자인 개선 또는 차기제품 개발 해당하여야 함	
지원가능 제품 예시	일반 소비재 제품	- 일반 소비자가 일상에서 직접 사용하는 제품으로, 사용성 평가를 통해 실사용자의 경험을 개선할 수 있는 제품을 포함 예) 소형가전: 전기포트, 커피머신, 청소기, 공기청정기, 헤어드라이어 등 생활용품
	홈케어/헬스케어 제품	- 일상 생활 속 일반 소비자의 건강 및 생활 관리를 돕는(예방, 진단, 모니터링, 솔루션 제공) 제품으로, 사용 편의성과 직관성이 중요한 제품을 포함 예) 홈케어 제품: 살균기, 스마트 플러그, 홈 IoT 기기, 복약알림 제품 등 헬스케어 제품: 웨어러블 디바이스, 전자혈압계, 마사지기, 체성분 측정기, 전동칫솔, 온열기기 등

문의처 (재)인천테크노파크 디자인지원센터
032-725-0226, 0227