

'25년도 시제품제작 기술지원 기업 모집

□ 모집개요

- **(지원목적)** 스타트업 및 중소기업의 우수 제품의 상품화를 위한 지원을 통해 제품의 경쟁력 강화와 빠른 시장출시 지원
 - * 3D모델링부터 제품화까지의 과정 중에서 기업 수요가 있는 항목을 지원
- **(지원대상)** 소형 전자기기 기반 제품을 개발, 제조하는 서울 소재 스타트업 및 중소기업
 - * 공고일 이전 서울 소재 기업(본사, 지사, 기업부설연구소 중 하나 이상 서울 소재)으로 등록된 기업
- **(지원기간)** 선정일로부터 사업종료 시(25. 12. 31)까지

□ 지원사항

- **(지원방법)** 선정기업의 지원요청 분야에 따른 전문 엔지니어의 기술지원, 서울용산시 제품제작소 장비를 활용한 시제품 제작 및 상품화 지원
- **(지원내용)** 3D모델링 → 기구설계 → 시제품제작(3D프린팅) → 금형에 이르는 제품화 과정으로 본 공모를 통해 선정기업 지원

구분	지원항목	지원내용	제출서류	비고
(유형1) 제품개발 지원	3D모델링	- 제품 3D모델링 디자인 및 렌더링	- 신청 및 계획서 - 개인정보이용 동의서 - 사업자 등록증 - 국세·지방세 완 납확인서 - 제품자료	- 유형1 지원 항목 내 중복 선택 가능 - 유형1, 유형2 중복 신청 가 능하나 동시 수혜 불가 - 유형1, 유형2 각각 별도의 신청서 작성
	기구설계	- 시제품 단계 기구 설계		
	시제품제작 (목업 3D프린팅)	- 목업 제작 - 산업용 SLA 타입(450*450*350mm) - 산업용 FDM 타입(355*254*355mm) - 폴리젯 타입(투명, 풀컬러 가능)		
(유형2) 금형지원	시금형설계 / 제작지원	- 금형 설계(2D, 3D) - 금형 제작 지원(금형제작, 사출 등)		

- 유형1과 유형2는 동시에 신청 가능하나 기업당 1개의 제품만 선정
- **유형1, 유형2 두 개의 지원항목 동시에 수혜 불가**(두 유형에 동시에 선정될 경우 한 유형 포기)
- 유형1 제품개발지원 항목을 복수 선택했다라도 선정평가결과, 개발 일정, 난이도에 따라 일부만 지원할 수 있음
- 유형2 지원은 제품 디자인 및 기구 설계가 완료되어 금형 제작을 앞둔 기업에 한정

○ **(지원규모)** 선정 평가를 통해 지원 제품 선정(기업 당 1개 제품)

- (유형1) 제품개발 지원 최대 10개社

- * 목업제작은 최대 2개, 3D프린팅 시제품 제작은 최대 20개이며, 선정 후 협의에 따라 변동 가능
- * 난이도, 제품 크기, 수혜기업의 지원요청 내용에 따라 일부 기업분담금이 있을 수 있음(협의 사항)
- * 3D모델링, 기구설계의 경우 기업에서 컨셉 및 스케치 또는 도면을 제공해야 함

- (유형2) 금형지원 최대 8개社(기업당 최대 1,500만원 상당 제작 지원)

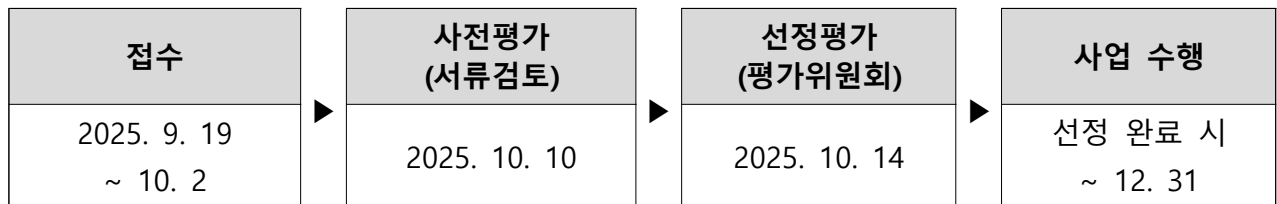
- * 금형에 대한 원가 분석 후 지원예산 외 초과 금액은 수혜기업 부담
- * 금형지원 신청 시 3D모델링, 기구도면 자료 제출(진행 상황 검토용)

- 수혜기업에 사업비 지급이 아닌 서울용산시제품제작소 인프라를 활용한 직접 및 간접 지원이며 선정 결과, 제품 크기, 부품 수에 따라 지원예산 조정

- * 제작 완료 후 서울용산시제품제작소에서 전문공급업체에 지원금 직접 지급

□ **추진일정 및 선정기준**

○ **(공모지원)** 관련분야의 전문가로 구성된 평가위원회를 통해 최종 선정



- * (사전평가) 제출서류 누락, 지원 자격, 기간 내 지원 가능 여부 검토
- * (선정평가) 3D모델링, 기구설계, 금형, 사업화 분야 내·외부 전문가 구성, 결과는 기업에 개별 통보
- * 세부 일정은 상황에 따라 일부 조정될 수 있음

○ **(선정기준)** 제출서류 기반 평가항목별 심사 진행

평가기준	배점	상세평가항목(점)
적정성	30	- 제품 개발 필요성(10) - 제품화 가능성(20)
혁신성	30	- 독창성 및 참신성(10) - 시장경쟁 우위(10) - 개발의지 및 향후 계획(10)
용이성	40	- 제품 개발 진척도(10) - 센터 지원 역량 부합성(10) - 기간 내 개발 가능성(20)

- * 평가 기준에 따라 60점 이상 중, 고득점자 순으로 '최종대상자' 선정
- * 포기 기업 및 선정 취소 기업이 생길 경우 차순위 기업 추가 선정

□ 신청 및 문의

- **(신청방법)** 구비서류 작성 후 스타트업 플러스 접수('25년 10월 2일 23시59분까지)
- 스타트업플러스 플랫폼 내 접수 <https://yfactory.startup-plus.kr/>

* 회원가입 후 로그인 → 메뉴 '창업서비스-엑셀러레이팅' 클릭 → 목록에서 '25년 시제품제작 기술지원 기업 모집' 공고 클릭 → 첨부된 붙임 양식 다운로드 후 작성 → [신청하기] 클릭 → 신청 내용 및 해당 서류 등 첨부파일 업로드 → 신청완료

* 스타트업플러스 접수 시 오류가 발생하거나, 신청서 파일 용량 초과하여 업로드 안 될 경우에 한해 이메일 제출(yes@gokea.org) 가능(오류 사항 기재)

- **(제출서류)** ①신청 및 계획서, ②개인(기업)정보 수집·이용·제공 동의서, ③사업자 등록증, ④국세·지방세 완납 확인서 ⑤제품자료(해당 시 제출 : 카달로그, 2D도면, 3D도면, 렌더링데이터 등)
 - * 기업부설연구소가 서울인 경우 기업부설연구소인정서 추가 제출 필요
 - * 디자인, 기구설계, 금형 관련 데이터 제출 시 확장자(STP, STEP 등) 확인하여 제출
- **(문의)** 서울용산시제품제작소(운영기관 : 한국전자정보통신산업진흥회)
E-mail : yes@gokea.org, Tel : 02-718-9966, 02-6388-6192

□ 유의사항

- 제출서류가 미비할 경우, 요청 기한 내 미제출 시 신청 포기로 간주
- 동일 개발 내용으로 정부지원(지자체 포함) 받은 경우 중복지원 제외
- 채무불이행, 국세·납세 체납된 자 또는 기업의 경우 신청 제외
- 제출된 서류 및 세부사업계획서 등의 허위, 위·변조, 그 밖에 부정하게 작성된 경우 선정 취소 및 협약 해약
- 선정 이후 기업의 과실로 인해 지원 기간 내에 사업 수행이 불가능할 경우 선정 취소 및 조기 종료
- 정당한 사유 없이 지원 기간 중 관련 서류 미제출의 경우 선정 취소
- 사업의 목적과 맞지 않거나, 지원 범위 밖의 요청은 수용할 수 없으며, 지속 요청할 경우 선정 취소 또는 조기 종료
- 제출된 서류는 일절 반환 불가
- 심사결과 미공개
- 선정기업에 한해 3년간 사업성과(고용, 매출) 확인을 위하여 4대보험 사업장 가입자 명부, 사업화 매출액 확인서 등 성과 관련 서류 제출 의무

붙임 1. 시제품제작 기술지원 신청 및 계획서(유형1)

붙임 2. 시제품제작 기술지원 신청 및 계획서(유형2)

붙임 3. 개인(기업)정보 수집·이용·제공 동의서

붙임 4. 제품화 지원 장비 사양 요약