#### 「플렉서블·스트레처블 산업 창출을 위한 부착형 디스플레이 기술 기반구축」

# 2025년도 기술지원 수요기업 모집 공고

「플렉서블·스트레처블 산업 창출을 위한 부착형 디스플레이 기술 기반 구축」사업과 관련하여 디스플레이 산업기업의 경쟁력을 강화하고자 **기술** 지원 프로그램을 아래와 같이 공고하오니 많은 참여 바랍니다.

> 2025년 3월 한국자동차연구원 원장 충남테크노파크 원장 순천향대학교 산학협력다 단장

### 1 사업 개요

- O (사 업 명) 산업혁신기반구축사업
- (과 제 명) 플렉서블·스트레처블 산업 창출을 위한 부착형 디스플레이 기술 기반구축
- O (사업목적) 부착형 디스플레이 모듈 제조기술 지원, 기술·사업화 촉진 으로 프리미엄 디스플레이 확산 등 새로운 패러다임 제시
- O (지원기간) 협약일 ~ '25. 11. 30.
- O (지원내용) 시제품 제작, 기술지도, 시험·평가·인증 지원

### 2 지원 내용

- (지원규모) 최대 3,500만원
  - ※ 최종 지원액은 선정심의를 통해 변동될 수 있으며, 지원기관에 따라 상이함.
- O (지원대상) 부착형 디스플레이 및 전후방 산업영위 기업 \* 상세 하단 참고

#### 【지워대상의 범위 설명】

- 1. 부착형 디스플레이 기술 관련 기업
  - 부착형 디스플레이는 '이동 가능한 장치나 기기표면에 직접 부착하여 사용하는 가변형 디스플레이 기술'로 해당기술을 활용 사업화를 희망하는 기업
  - 부착형 디스플레이 관련 핵심 요소기술을 활용 사업을 영위 중인 기업
- 2. 부착형 디스플레이 전후방 연관산업 기업
  - 부착형 디스플레이 산업에 활용되는 소재·부품·장비의 사업화를 희망하는 기업
  - 부착형 디스플레이를 활용한 신규아이템의 사업화를 희망하는 기업 등

#### ○ 지원 프로그램

프로그램	지원기관	지원내용	지원한도액 (만원)
시제품 제작지원	한국자동차연구원 충남테크노파크 순천향대학교	- 기술 제품화를 위한 시제품제작지원 (부착형, 플렉서블, 스트레처블 디스플레이 및 관련 기술 적용된 제품 등)	2,500
기술지도	한국자동차연구원 충남테크노파크 순천향대학교	- 시제품 제작 전후 애로사항 기술지도 (기술개발 및 사업화 관련 컨설팅지원)	300
시험·평가 ·인증	한국자동차연구원 충남테 <i>크</i> 노파크	- 보유장비 활용, 시제품 성능 및 특성평가 지원 (광특성, 신뢰성, 특성평가) - KOLAS 공인시험지원(환경및신뢰성)	1,000 (장비수수료, 재료비 기준)

※ 지원금액은 예산 범위 내 조정될 수 있음

#### ○ 지원방식

- ① 복수지원 가능 최대 2개 신청 가능
  - (예시) 단일프로그램 지원 신청 또는 '시제품제작+시험평가인증', '시제품제작+기술지도', '시험평가인증+기술지도' 등
- ② 지원규모 및 내용은 수행기관 선정심의를 통해 최종 확정하며, 최대 지원금 규모는 3,500만원 이내임
- ③ 기업부담금 : 해당없음
- ④ 지원방식 : **직접지원**\* 형태임
- \* 수행기관이 필요자원(모듈, 부품, 재료 등)을 도입하여 시제품 제작(수행기관 단독 또는 수혜 기업과 공동) 및 필요자원 확보에 예산사용. 최종 결과물을 수혜기업에 제공

# 3 신청 및 문의

- O (신청기간) '25.3월 공고 시점 ~ 예산소진 시까지
  - 1차 접수 마감일 : '25. 3. 27(목) 18:00까지
  - ※ 1차 접수 마감일 이후, 문의처 확인 후 접수(예산소진 시, 조기 종료)
- O (신청방법) 본 공고의 '신청양식'을 접수처 e-mail로 제출
  - 이메일 접수 파일명 : 부착형 디스플레이 기업지원신청서\_기업명

### ○ (제출서류)

구 분	주요내용	부수
1	지원 사업 신청서 (인감 및 직인 날인)	원본 1부
2	신청기업 사업자등록증 사본	1부
3	신청기업 최근 2년 재무제표 사본  ※ 국세청발행 2023년도, 2024년도 표준재무제표증명서, 일반과세자 경우 부가가치세 과세표준증명, 창업 3년 미만 기업은 해당기간 재무제표 제출	1부

### O (접수처) 지원신청서는 한국자동차연구원 e-mail로 일괄 접수

기관명 및 담당자	전화번호	이메일
<b>한국자동차연구원</b> 김준석 연구원	041-559-3342	jskim2@katech.re.kr

### O (문의처) 프로그램 세부 내용은 지원 프로그램별 담당자 문의

지원기관 및 담당자	전화번호	이메일	주소
<b>한국자동차연구원</b> 장은진 선임	041-559-3382	ejjang@katech.re.kr	충청남도 천안시 동남구 풍세 면 풍세로 303, 종합연구 2동
<b>충남테크노파크</b> 송민욱 선임	041-901-9036	mwsong@ctp.or.kr	충남 아산시 음봉면 연암산 로 88, 사무동 215호
<b>순천향대학교</b> 안혜근 연구원	041-530-1599	display@sch.ac.kr	충남 아산시 순천향로22-10, 학예관 H105호

## 4 진행 절차 안내

O 모집, 선정 및 지원에 대한 절차를 아래와 같이 안내드립니다.

지원절차		추진방법	추진주체
STEP 1	공고/ 접수	· 수혜기업 모집공고, 신청서 접수	기업 ↓ 지원기관
STEP 2	▼ □프로그램 임의	· 지원 프로그램 심의	심의위원회
STEP 3	지원추진	· 시 제 품 제 작 - 한국자동차연구원/충남테크노파크 순천향대학교 산학협력단 · 기 술 지 도 - 한국자동차연구원/충남테크노파크/ 순천향대학교 산학협력단 · 시험,평가,인증 - 한국자동차연구원/충남테크노파크	지원기관 ↓ 수혜기업
STEP 4	결과보고	· 종료 후 1주 이내 결과 보고서 작성	지원기관 ↓ 기업
STEP 5	▼ 사후관리	· 성과 및 만족도조사, 우수사례 발굴 및 홍보	지원기관

※ 추진절차 및 일정은 사업 사정 등에 따라 다소 변경될 수 있음

#### O 평가방법

- 평가위원 : 외부전문가(3명 내외)로 구성된 심의위원회 운영

- 평가방법 : 평가 종합점수 70점 이상인 기업 중 순위로 선정

### O 평가항목

평가항목	평가 내용	배점
적합성 (15)	○ 지원 적합성 - 본 사업의 지원 취지와 목적에 부합하는가? - 부착형 디스플레이 전후방 산업과 연관성이 있는가?	15점
명확성 (15)	○ 수요의 명확성 - 구체적이며, 명확한가? - 목표가 합리적인가?	15점
기술성 (40)	○ 기술(제품)의 차별성 - 기존 기술(제품) 대비 차별성 및 독창성이 충분한가? - 차별적인 요소가 산업/기술/시장 트렌드에 부합하는가?	20점
	○ 기술(제품)의 우위성 - 기술적 수준이 경쟁 기술(제품) 대비 충분히 우월한가?	20점

	- 기존 대비 기술적으로 진보적이고 발전되었는가?	
사업성 (15)	○ 기술(제품)의 사업화 가능성 - 사업화 내용 및 범위가 명확하고 구체적인가? - 사업화 진행 방법 및 추진계획이 타당한가?	15점
기대효과 (15)	○ 기술(제품)의 사업성 및 기대효과 - 매출・수출・고용 가능성이 있는가? - 기대효과는 시장이나 경제성에 파급력이 있는가?	15점
합계		100점
별도평가	○ 지원예산 활용의 적정성 및 타당성 - 증액/적정/감액으로 나누어 평가	-

<sup>※</sup> 위 평가항목은 사정에 따라 일부 변동될 수 있음

### 5 유의 사항

#### O 지원제외 대상

- 접수기간 내에 신청서 및 첨부 서류를 제출하지 아니하였거나 제출 서류가 허위나 거짓인 경우
- 접수마감일 현재 신청기업 및 신청기업의 대표가 정부지원사업에 참여제한 제재를 받고 있는 경우
- 접수마감일 현재 기업이 부도, 휴폐업, 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우, 민사집행법에 의하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은 행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우(단, 회생인가 받은 기업, 중진공 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 법인기업은 예외)
- 부채비율이 1,000% 이상인 경우와 최근결산 기준 자본전액잠식인 경우(단, 창업 3년 미만의 중소기업과 기업구조조정촉진법 제13조의 채권은행협의회 또는 동법 제15조의 채권금융기관협의회와 경영정상 화계획의 이행을 위한 약정을 체결한 기업은 예외)

#### ○ 기타사항

- 제출된 각종 서류는 일체 반환하지 아니함
- 신청서 및 구비서류의 미비사항에 대하여 보완요청이 있을 시 응하 여야 함
- 사업 종료 후 지원분야 연계 성과(매출, 고용 등) 파악을 위한 성과 자료 제출 요청 시 성실하게 답변할 의무가 있음