

---

2026년도 시군구연고산업육성사업

「첨단복합소재 · 부품 기반 밀양기업 육성사업」

# 지원프로그램 상세안내문

---



재단  
법인 **경남테크노파크**  
Gyeongnam Technopark

# 1

## 지원개요

### □ (사업명) 첨단복합소재·부품 기반 밀양기업 육성사업

### □ (지원목적)

- 밀양시 첨단복합소재 등 고기능성 소재·부품 기업의 기술경쟁력 강화 및 맞춤형 사업화 지원을 통한 지속성장 산업기반 조성 및 지역 산업 활성화, 지역 소멸 대응

### □ (지원기간) 협약일 ~ 2026년 10월

### □ (지원대상) 아래 3가지 요건을 모두 충족하는 기업

- 「중소기업기본법 시행령」 제3조(중소기업의 범위)에 해당하는 중소기업
- 사업장(본사, 지사, 공장 등)이 밀양시 내에 소재
- 소재·부품 제조업

### □ (모집규모)

- 사업화 지원(4개사), 패키지 지원(1개사), 생산성 향상(1개사)

#### [프로그램별 신청예시]

- ▶ ① 사업화 지원, ② 생산성 향상 지원, ③ 패키지지원 사업 간 중복 신청 및 지원 불가
  - 중복 불가: ① 사업화 지원, ② 생산성 향상 지원, ③ 패키지 지원 (중 택 1)
  - 추가 가능: ④ 외국인 채용 지원

### □ (지원방법)

- (지원 금액) 기업별 신청서 및 사업계획서에 따라 프로그램별 최대 지원 금액 내 지원

#### [프로그램별 기업부담금]

- ▶ 사업화 지원, 생산성향상지원, 패키지 지원, 외국인 근로환경개선 지원
  - 10% 이내 기업 자부담(매출액 10억원 미만 5%, 10억원 이상 10%)
  - 예시 : 지원금 20백만원 + 기업부담금(10%) 2백만원 = 총 사업비 22백만원
  - 생산성 향상: 설비비의 경우 50% 이내 지원
- ※ 선정평가위원회 결과에 따라 지원금액은 변동가능
- ※ 지원금액은 공급가액 기준으로하며, 부가가치세는 기업 부담

## □ (지원프로그램 및 내용)

지원금액 (최대기준)	지원유형	지원 프로그램	지원내용	프로그램별 지원금액	지원 기관명
최대 40백만원	사업화지원 (4개사)	기술지도	<ul style="list-style-type: none"> <li>설계·해석·소재분석·공정기술·시험분석 등 기술애로 해결 지원</li> <li>* 전문가 매칭을 통한 기술지도</li> </ul>	3백만원	경남TP
		시험· 분석·인증	<ul style="list-style-type: none"> <li>국내외 제품 안전성 및 신뢰성 시험분석·인증 비용 지원</li> <li>* 공인기관 시험수수료 지원</li> </ul>	5백만원	
		지식재산권	<ul style="list-style-type: none"> <li>지식재산권(특허, 실용신안, 디자인, 상표 등) 출원</li> </ul>	3백만원	
		마케팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>브로슈어, 카탈로그, 홍보영상 등 기업·제품 홍보물 제작</li> <li>홈페이지 다국어 구축, SNS·디지털 홍보 콘텐츠 제작 등</li> <li>수출상담회, 해외전시회 참가지원(참가비, 편도항공료, 통역비 등)</li> </ul>	10백만원	
		제품고급화	<ul style="list-style-type: none"> <li>제품 구조변경·성능개선·공정개선 등 지원</li> <li>제품의 고부가가치화 지원</li> <li>※ 시제품 제작 지원과 중복 신청 불가</li> </ul>	27백만원	
		시제품제작	<ul style="list-style-type: none"> <li>고기능성 소재·부품 시제품 제작 지원</li> <li>※ 제품고급화 프로그램과 중복 신청 불가</li> </ul>	27백만원	
최대 40백만원	생산성 향상지원 (1개사)	공정개선	<ul style="list-style-type: none"> <li>핵심 성능(경량화·고강도 등) 구현을 위한 노후 설비 개선 및 공정 자동화 구축, 위험요소 생산설비 개선, DX전환, 생산라인 효율화 지원</li> <li>※ 설비비 50% 이내 지원</li> </ul>	40백만원	
최대 70백만원	패키지지원 (1개사)	패키지 지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>사업화지원 + 공정개선 지원 패키지</li> <li>※ 사업화지원 프로그램 및 생산성 향상지원 중복지원 불가</li> </ul>	70백만원	
최대 10백만원	외국인 채용지원 (14건)	근무환경개선 (9건)	<ul style="list-style-type: none"> <li>외국인 기숙사, 휴게실, 주거비 지원 등 근무환경 개선 지원</li> </ul>	5백만원	
		근로환경지원 (5건)	<ul style="list-style-type: none"> <li>외국인 인력의 안전사고 방지를 위한 각종 지침·안내서 번역</li> </ul>	5백만원	

### 3

## 사업화 지원 세부프로그램

### ○ (세부프로그램 별 지원개요)

#### ① (사업화지원) 기술지도

지원 절차	수행기관	수행방법
참여기업 지원신청 ↓ 선정평가 ↓ 기술지도 ↓ 결과보고	기업 → 경남TP 경남TP/평가위원회 참여기업/산학연 전문가 참여기업	기술지도 지원 신청서 제출 신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정 설계·해석·시험분석·공정개선 등 기업 맞춤형 기술지도 수행 기술지도 결과보고서 제출
1) 지원내용 - 첨단복합소재·부품 개발 기업의 기술 애로 해결(설계·해석·시험·공정개선 등) 지원 - 전문가 매칭을 통한 제품 고도화·신뢰성 확보 지원 - 후속 R&D 과제 발굴, 인증·시험 연계 지원 2) 지원 프로그램 운영		
프로그램	지원내용	지원규모(최대)
기술지도	설계·해석·소재분석·공정기술·시험분석 등 기술애로 해결 지원	3백만원/건
제품·공정 개선 지도	성능 개선, 공정 최적화, 설계·해석 자문 등 기술지도	

#### ② (사업화지원) 시제품 제작 지원

지원 절차	수행기관	수행방법
참여기업 지원신청 ↓ 선정평가 ↓ 시제품 제작 수행 ↓ 결과보고	기업 → 경남TP 경남TP/평가위원회 참여기업/전문기관 참여기업	시제품 제작 지원 신청서 제출 신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정 개발 아이디어 및 설계를 기반으로 시제품 제작 시제품 제작 결과보고서 제출 및 사업화 성과 공유
1) 지원내용 - 첨단복합소재·부품 기업의 신규 아이디어 및 기술 검증을 위한 시제품 제작 지원 - 시장 수요·고객 맞춤형 설계 반응을 통한 상용화 가능성 확인 - 제품의 성능·신뢰성 평가용 시제품 제작 및 시장 테스트 활용 2) 지원 프로그램 운영		
프로그램	지원내용	지원규모(최대)
샘플 제작	시험·검증용 샘플 및 프로토타입 제작 지원	27백만원/건
시제품 제작	신제품 사업화를 위한 완성도 높은 시제품 제작 지원	

### ③ (사업화지원) 시험인증

지원 절차	수행기관	수행방법
참여기업 지원신청	기업 → 경남TP	시험인증 지원 신청서 제출
↓		
선정평가	경남TP/평가위원회	신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정
↓		
시험·인증 수행	참여기업/공인인증시험기관	제품 시험·분석 의뢰, 인증심사 진행, 성적서·인증서 발급
↓		
결과보고	참여기업	시험·인증 결과보고서 제출
1) 지원내용 - 첨단복합소재·부품 개발 제품의 국내외 시험·분석·인증 비용 지원 - 제품의 안전성·신뢰성 확보 및 사업화 경쟁력 강화 지원 - 국제규격(ISO, ASTM, KS, JIS 등) 시험·인증 획득 2) 지원 프로그램 운영		
프로그램	지원내용	지원규모(최대)
시험분석 지원	물성·성능 시험, 내구성·신뢰성 시험, 원재료·성분 분석 등	5백만원/건
인증 지원	국내·외 제품 규격인증, 품질인증, 안전인증, 환경·에너지 인증 등	

### ④ (사업화지원) 지재권획득

지원 절차	수행기관	수행방법
참여기업 지원신청	기업 → 경남TP	지재권 지원 신청서 제출
↓		
선정평가	경남TP/평가위원회	신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정
↓		
지재권 출원·등록	참여기업/ 특허법인·전문기관	특허·실용신안·상표·디자인 출원 및 등록 절차 진행
↓		
결과보고	참여기업	지재권 확보 결과보고서
1) 지원내용 - 첨단복합소재·부품 개발기업의 핵심기술 보호 및 지식재산권 확보 지원 - 특허·실용신안·상표·디자인 등 출원·등록 비용 지원 - 해외 진출 기업 대상 국제특허(PCT, USPTO, EPO 등) 출원 지원 2) 지원 프로그램 운영		
프로그램	지원내용	지원규모(최대)
국내 지재권 출원	특허·실용신안·디자인·상표 출원 및 등록 비용 지원	27백만원/건
해외 지재권 출원	국제특허(PCT), 해외상표·디자인 등 해외출원 지원	

⑤ (사업화지원) 마케팅 지원

지원 절차	수행기관	수행방법										
참여기업 지원신청	기업 → 경남TP	마케팅 지원 신청서 제출										
↓												
선정평가	경남TP/평가위원회	신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정										
↓												
마케팅 활동 수행	참여기업/전문기관	홍보물 제작, 전시회·상담회 참가, 해외 바이어 초청 등 마케팅 활동 추진										
↓												
결과보고	참여기업	마케팅 성과 및 결과보고서 제출										
<p>1) 지원내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 첨단복합소재·부품 기업의 홍보·판로개척·글로벌 시장 진출 지원</li> <li>- 기업·제품 홍보물(브로슈어, 영상, 카탈로그 등) 제작 지원</li> <li>- 디자인 개선, 온라인 마케팅, 디지털 홍보콘텐츠 제작 지원</li> <li>- 글로벌 시장 개척을 위한 현지 마케팅, 수출계약 지원 연계</li> </ul> <p>2) 지원 프로그램 운영</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>프로그램</th> <th>지원내용</th> <th>지원규모(최대)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>홍보물 제작</td> <td>브로슈어, 카탈로그, 홍보영상 등 기업·제품 홍보물 제작</td> <td rowspan="3">10백만원/건</td> </tr> <tr> <td>온라인/디지털 마케팅</td> <td>홈페이지 다국어 구축, SNS·디지털 홍보콘텐츠 제작 등</td> </tr> <tr> <td>전시·상담회 참가</td> <td>국내외 전시회 참가비(부스임차료·참가비), 수출상담회 참가비,</td> </tr> </tbody> </table>			프로그램	지원내용	지원규모(최대)	홍보물 제작	브로슈어, 카탈로그, 홍보영상 등 기업·제품 홍보물 제작	10백만원/건	온라인/디지털 마케팅	홈페이지 다국어 구축, SNS·디지털 홍보콘텐츠 제작 등	전시·상담회 참가	국내외 전시회 참가비(부스임차료·참가비), 수출상담회 참가비,
프로그램	지원내용	지원규모(최대)										
홍보물 제작	브로슈어, 카탈로그, 홍보영상 등 기업·제품 홍보물 제작	10백만원/건										
온라인/디지털 마케팅	홈페이지 다국어 구축, SNS·디지털 홍보콘텐츠 제작 등											
전시·상담회 참가	국내외 전시회 참가비(부스임차료·참가비), 수출상담회 참가비,											

⑥ (사업화지원) 제품고급화

지원 절차	수행기관	수행방법								
참여기업 지원신청	기업 → 경남TP	제품고급화 지원 신청서 제출								
↓										
선정평가	경남TP/평가위원회	신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정								
↓										
제품고급화 수행	참여기업/전문기관	제품 구조·성능 개선, 공정 최적화, 부품 신뢰성 향상 등 지원								
↓										
결과보고	참여기업	제품고급화 결과보고서 제출 및 사업화 성과 공유								
<p>1) 지원내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 첨단복합소재·부품 기업의 제품 성능개선·고부가가치화 지원</li> <li>- 신제품 설계 개선, 내열성·내식성·경량화 등 성능 고도화</li> <li>- 시장 맞춤형 디자인 및 기능 업그레이드를 통한 제품 경쟁력 강화</li> </ul> <p>2) 지원 프로그램 운영</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>프로그램</th> <th>지원내용</th> <th>지원규모(최대)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>제품 성능개선</td> <td>복합소재·부품의 내구성, 내열성, 경량화 등 성능 고도화 지원</td> <td rowspan="2">27백만원/건</td> </tr> <tr> <td>디자인·기능 업그레이드</td> <td>제품 구조개선, 신규 기능 추가, 고객맞춤형 디자인 개선</td> </tr> </tbody> </table>			프로그램	지원내용	지원규모(최대)	제품 성능개선	복합소재·부품의 내구성, 내열성, 경량화 등 성능 고도화 지원	27백만원/건	디자인·기능 업그레이드	제품 구조개선, 신규 기능 추가, 고객맞춤형 디자인 개선
프로그램	지원내용	지원규모(최대)								
제품 성능개선	복합소재·부품의 내구성, 내열성, 경량화 등 성능 고도화 지원	27백만원/건								
디자인·기능 업그레이드	제품 구조개선, 신규 기능 추가, 고객맞춤형 디자인 개선									

⑦ (패키지) 사업화지원 + 공정개선지원 패키지

지원 절차	수행기관	수행방법						
참여기업 지원신청	기업 → 경남TP	패키지 지원 신청서 제출						
↓ 선정평가	경남TP/평가위원회	신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정						
↓ 패키지 지원 수행	참여기업	사업화-공정개선 맞춤형 패키지 지원						
↓ 결과보고	참여기업	패키지 지원 결과보고서 제출 및 성과 공유						
<p>1) 지원내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 고효율 생산 체계 구축과 시장 점유율 확대를 동시 달성하기 위한 통합 지원</li> <li>- 기업의 핵심기술 고도화, 시제품 제작, 인증·지재권 확보, 마케팅·수출지원을 기업 수요맞춤형 패키지로 지원</li> </ul> <p>2) 지원 프로그램 운영</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>프로그램</th> <th>지원내용</th> <th>지원규모(최대)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>사업화 및 공정개선 패키지</td> <td>통합 패키지 지원 (기술개발 및 공정개선→ 시제품 제작 → 시험인증·지재권 → 마케팅 )</td> <td>70백만원/건</td> </tr> </tbody> </table>			프로그램	지원내용	지원규모(최대)	사업화 및 공정개선 패키지	통합 패키지 지원 (기술개발 및 공정개선→ 시제품 제작 → 시험인증·지재권 → 마케팅 )	70백만원/건
프로그램	지원내용	지원규모(최대)						
사업화 및 공정개선 패키지	통합 패키지 지원 (기술개발 및 공정개선→ 시제품 제작 → 시험인증·지재권 → 마케팅 )	70백만원/건						

⑧ (생산성 향상 지원) 공정개선 지원

지원 절차	수행기관	수행방법										
참여기업 지원신청	기업 → 경남TP	공정개선 지원 신청서 제출										
↓ 선정평가	경남TP/평가위원회	신청기업 대상 적격성·사업성 평가 및 지원기업 선정										
↓ 공정개선 수행	참여기업/전문기관	노후설비 개선, 자동화 시스템 도입, DX 전환 등 맞춤형 공정개선 수행										
↓ 결과보고	참여기업	공정개선 결과보고서 제출 및 성과 공유										
<p>1) 지원내용</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 핵심 성능(경량화·고강도 등) 구현을 위한 공정(예: 고정밀 적층·성형·분산 등)의 노후 설비 개선 및 공정 자동화 지원</li> <li>- 공정별 정밀 제어 시스템 도입을 통한 불량률 저감과 위험·고난도 공정의 환경 개선으로 생산 안정성 확보</li> <li>- DX(디지털 전환) 기반 생산 라인의 IoT 센서 적용 및 제조 데이터 수집·분석 체계 구축을 통한 실시간 공정 모니터링 등 지원</li> </ul> <p>2) 지원 프로그램 운영</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>프로그램</th> <th>지원내용</th> <th>지원규모(최대)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>설비 자동화 지원</td> <td>노후 제조설비 개선, 자동화 장비 도입 및 위험요소 제거</td> <td rowspan="3">40백만원/건</td> </tr> <tr> <td>DX 전환 지원</td> <td>생산라인 스마트화, MES·IoT·AI 기반 생산 효율화</td> </tr> <tr> <td>공정 최적화</td> <td>생산성 향상, 불량률 저감, 안전·품질관리 시스템 구축</td> </tr> </tbody> </table>			프로그램	지원내용	지원규모(최대)	설비 자동화 지원	노후 제조설비 개선, 자동화 장비 도입 및 위험요소 제거	40백만원/건	DX 전환 지원	생산라인 스마트화, MES·IoT·AI 기반 생산 효율화	공정 최적화	생산성 향상, 불량률 저감, 안전·품질관리 시스템 구축
프로그램	지원내용	지원규모(최대)										
설비 자동화 지원	노후 제조설비 개선, 자동화 장비 도입 및 위험요소 제거	40백만원/건										
DX 전환 지원	생산라인 스마트화, MES·IoT·AI 기반 생산 효율화											
공정 최적화	생산성 향상, 불량률 저감, 안전·품질관리 시스템 구축											

⑨ (외국인 고용지원) 근로환경개선지원

지원 절차	수행기관	수행방법
번역지원 기획	경남TP	외국인 근로자 안전·생활 안내자료 번역지원 수요기업 모집(외국인 나라별 종사자 통계 활용)
신청서 접수	기업→경남TP	번역 지원 신청서 제출
번역 수행	기업	안전지침·교육자료·생활안내서 등 번역
결과보고	기업→경남TP	사업비 지급신청 및 사업비 지급 (번역자료 활용결과 및 근로자 만족도 보고)
1) 지원내용 - 외국인 근로자의 산업현장 안전사고 예방을 위한 각종 지침·매뉴얼 번역지원 - 기업 내부 문서(작업지시서, 품질관리 매뉴얼, 안전교육자료) 번역 제공 - 생활·문화 적응을 위한 생활안내서, 기업 규정, 복리후생 안내문 번역 - 다국어 번역을 통해 근로자-기업 간 원활한 의사소통 환경 조성 2) 지원 프로그램 운영		
프로그램	지원내용	지원규모(최대)
안전지침 번역	작업안전 지침, 비상대응 매뉴얼 번역	5백만원
생활·문화 안내 번역	생활가이드, 복리후생 안내문, 문화·행정 안내 자료 번역	
기업 맞춤 번역	품질관리, 교육교재, 규정 등 기업 요청 자료 번역	

⑩ (외국인 고용지원) 근무환경개선 지원

지원 절차	수행기관	수행방법
지원계획 수립	경남TP	외국인 고용기업 근무환경개선 수요기업 모집
신청서 접수	기업→경남TP	신청서 제출 및 지원규모 안내
시설개보수	기업	개보수 및 시설조성 실시
결과보고	기업→경남TP	사업비 지급신청 및 사업비 지급 (번역자료 활용결과 및 근로자 만족도 보고)
1) 지원내용 - 지역특화형비자발급 외국인 근로자의 주거임차비 지원(최대30만원) 등 외국인 정주여건 지원 - 외국인 근로자 기숙사 개보수 및 외국인 전용 휴게시설 조성 등 - 냉장고, 세탁기, 에어컨 등 외국인 근로자 생활편의 용품 지원 2) 지원 프로그램 운영		
프로그램	지원내용	지원규모(최대)
기숙사 개보수	외국인 근로자 기숙사 및 휴게시설 개보수(화장실 주방, 냉난방시설 등)	5백만원
생활편의 비품	공동생활에 필요한 냉장고, 세탁기, 에어컨, TV 등 용품지원	
주거비 지원	지역특화형비자발급 외국인 근로자 주거 임차비 지원(최대30만원)	

소 속	연락처	이메일
경남테크노파크 (사업화지원/생산성향상 등)	055-351-4052	jiung87@gntp.or.kr