

# 2021년도 경북지역 지역특화(주력)사업 수혜기업 2차 통합공고

2021년도 중소벤처기업부와 경북도가 지원하는 기업지원서비스사업 수행자로 선정된 수행기관 및 과제별 지원 프로그램을 안내하오니, 해당 프로그램 참여를 희망하는 경북지역 중소기업의 많은 신청 바랍니다.

2021년 8월 5일

경북도지사, 경북테크노파크원장, 경북IT융합산업기술원장, 경북자동차임베디드연구원장, 경북하이브리드부품연구원장, 구미전자정보기술원장, 대구대학교 산학협력단장, 포항테크노파크이사장, 한국섬유기계융합연구원장, 환동해산업연구원장

## 1. 지원개요

- **지원규모** : 총 약 10억원
- **지원프로그램 및 내용**(총 29개 / 기업당 2개 제품, 제품별 5개 프로그램 신청가능)
  - ※ 상세내용 [붙임1] 참조

산업분야	지원유형	프로그램명	지원내용	지원기관명	
지능형 디지털기기	기술지원	시제품	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 완성형 시제품 제작</li> <li>▪ 파트형 시제품 제작</li> <li>▪ 기술닥터 컨설팅</li> </ul>	구미전자정보기술원	
	기술지원	제품고급화	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 제품 기능/품질 향상</li> <li>· 기존 제품 및 개발 제품의 고객사 요청으로 인한 업그레이드, 설계수정 등 제품의 사업화를 위한 기능, 성능 및 품질 개선을 위한 제작 지원</li> </ul>	경북자동차임베디드연구원	
		인증	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 개발 제품의 사업화를 위한 공인인증기관을 통한 국내·외 공인인증 획득 지원</li> <li>· 제품의 국내·외 공인 인증 획득 지원</li> <li>· 개발/양산 제품의 사업화를 위한 신뢰성 및 성능 등 공인 시험/평가 지원</li> <li>※ 국외 인증의 경우 불가피한 상황 발생 시 지원기관과 협의 후 국내 인증으로 수정하여 진행 가능</li> <li>※ 공인 인증획득 필수</li> </ul>		
	사업화지원	마케팅	온라인 마케팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 홍보용 동영상, 홈페이지, 앱 등 제작지원</li> </ul>	대구대학교 산학협력단
			홍보물/디자인	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 다국어 버전 제품 카탈로그, e-카탈로그 등의 홍보 자료 제작지원</li> <li>· 제품, 용기, 포장 디자인 제작지원</li> </ul>	
			컨설팅지원	<ul style="list-style-type: none"> <li>· B2B 제품: 국내/외 바이어 발굴 및 제품 설명회</li> <li>· B2C 제품: 국내/외 온오프 유통 채널 연계지원(수출상담회 등)</li> </ul>	

산업분야	지원유형	프로그램명	지원내용	지원기관명
라이프케어뷰티	기술지원	시제품	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>시제품 품질 분석(인증) 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시제품의 신뢰성 및 안전성 확보를 위한 품질 분석지원</li> <li>- 시제품 품질분석 및 일반시험 분석, 신뢰성 및 안전성 평가</li> <li>- 제품의 특허출원, 등록 지원</li> </ul> </li> <li>▪ <b>장비지원(시제품 품질 분석 지원 연계)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시제품 기획 및 사전 검증·테스트 무상지원</li> </ul> </li> </ul>	포항 테크노파크
		제품고급화	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>제품 생산 공정개발· 개선</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품 원가 절감, 품질 향상을 위한 제품 생산 공정 개발 및 개선비</li> </ul> </li> <li>▪ <b>기술닥터 운영 지원(제품 생산 공정개발 개선 연계)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품고급화를 위한 전문가를 통한 애로기술 해결</li> </ul> </li> </ul>	
		규제특례	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>규제특례연계강화지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 규제특례 발굴 및 컨설팅 지원</li> <li>- 제품개발 시 발생하는 규제를 발굴하고 그 해결책에 대한 법률 및 정책 컨설팅에 소요되는 비용</li> </ul> </li> </ul>	
라이프케어뷰티	사업화지원	마케팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>온라인 라이브커머스 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 라이브커머스 채널 개설 및 운영</li> <li>- 쇼핑호스트 및 인플루언서 매칭</li> <li>- 라이브 커머스 방송 기획</li> </ul> </li> <li>▪ <b>(국내) 온라인 판매유통 활성화 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오픈마켓 입점 및 기획전 운영</li> <li>- 기획전 프로모션 지원</li> <li>- 상세페이지 제작</li> </ul> </li> <li>▪ <b>(해외) 온라인 판매유통 활성화 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오픈마켓 입점 및 기획전 운영</li> <li>- 기획전 프로모션 지원</li> <li>- 시장 타당성 조사</li> </ul> </li> </ul>	한동해산업연구원
첨단신소재 부품가공	기술지원	시제품	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>시제품제작</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 혁신제품/기술의 즉시 상용화를 위한 시제품 제작 지원</li> </ul> </li> <li>▪ <b>현장애로기술 해결 기술닥터</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시제품 제작 관련 기술 분야 또는 기업 현장에서 발생한 애로기술의 해결을 위한 종합기술지도 프로그램</li> </ul> </li> </ul>	경북하이브리드부품연구원
	기술지원	제품고급화	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>공정개선 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품품질향상을 위한 공정개선</li> </ul> </li> <li>▪ <b>제품품질/기능 향상지원기준</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품품질/기능 향상을 위한 부품 개선</li> </ul> </li> <li>▪ <b>공인기관 시험 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 개발제품에 대한 공인기관 시험지원</li> </ul> </li> <li>▪ <b>기술닥터 운영 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품고급화를 위한 전문가를 통한 애로기술 해결</li> </ul> </li> <li>▪ <b>기술지도(무상)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 장비 활용 및 전산해석을 통한 신뢰성 확보</li> </ul> </li> </ul>	경북TP (경북형뉴딜추진단)

산업분야	지원유형	프로그램명	지원내용	지원기관명
	사업화지원	전시회	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>국외 전시회(공동관) 참가 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 2021 오토모티브월드 나고야               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 일시: 2021. 10. 27. (수)~ 10. 29. (금)</li> <li>- 장소: Portmesse Nagoya, 일본</li> <li>- 내용: 공동관 부스임차 / 장치비, 통역, 운송, 홍보물제작 등 전시회참가 제반사항 지원</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>▪ <b>국외 전시회(개별) 참가 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 국외 전시회 부스임차, 장치비, 통역, 운송, 홍보물 제작 등 전시회참가 제반사항 지원</li> <li>※ <i>코로나19로 인해 국외전시회(공동관, 개별) 취소 시 온라인 전시회 또는 희망 진출 국가에 맞는 홍보영상 제작 지원</i></li> </ul> </li> <li>▪ <b>국내 전시회 참가 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 국내 전시회 부스임차, 장치비, 통역, 운송, 홍보물 제작 등 전시회참가 제반사항 지원</li> </ul> </li> </ul>	경북IT융합 산업기술원
		마케팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>마케팅전략수립 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 해외 바이어 발굴, 해외시장조사, 제품홍보물 제작 등 타겟국가 바이어 발굴 전략수립지원</li> </ul> </li> <li>▪ <b>시장개척단(수출상담회) 참가 지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 수출상담회 참가비, 해외바이어 1:1 매칭, 홍보물 제작 등 상담회 참가 제반사항 지원</li> </ul> </li> </ul>	
친환경 융합섬유 소재산업	기술지원	인증	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>시험분석·인증지원</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>· 친환경 섬유소재 및 설비분야에 개발된 시제품에 대한 신뢰성 분석지원, 성능인증지원, 시험분석지원, 표준화 지원</li> <li>※ <i>1차 공고 시제품 제작지원에 선정된 기업 중 시험분석·인증지원이 필요한 기업 신청 가능</i></li> </ul> </li> </ul>	한국섬유 기계융합 연구원

## 2. 신청자격 및 대상

### ○ 지원대상

- 경북지역에 소재한 중소기업(본사, 공장기준)
- 경북지역 특화(주력)산업(지능형디지털기기, 라이프케어뷰티, 첨단신소재부품가공, 친환경융합섬유소재산업) 및 전·후방 연관산업 제품(기술) 분야 ※ [붙임2] 참조

### ○ 사전지원제외 대상

※ 관련근거 : 중소벤처기업부 지역산업육성사업 기업지원사업 평가관리지침(제2018-32호)

1. 기업의 부도
2. 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우 (단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외로 한다)
3. 민사집행법에 기하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우 (단, 신용회복지원협약에 따라 신용회복지원이 확정된 자와 중소기업진흥공단, 신용보증기금, 기술보증기금 등으로부터 재창업 자금(보증) 또는 재기지원 보증을 지원받은 기업은 예외로 한다)
4. 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우(단, 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.)
5. 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 부채비율이 1,000% 이상인 경우 (단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB'이상인 경우, 기술신용평가기관(TCB)의 기술신용평가 등급이 "BBB"이상인 경우 또는 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외로 한다)
  - ※ 상기 부채비율 계산시 벤처캐피탈협회 회원사로부터 대출형 투자유치(CB, BW)를 통한 신규차입금은 부채총액에서 제외 가능
  - ※ 상기의 신용등급이 'BBB'에는 'BBB+', 'BBB', 'BBB-'를 모두 포함함
6. 최근년도 결산(확정 재무제표에 한함) 기준 자본전액잠식(단, 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외로 한다)
7. 외부감사 기업의 경우 최근년도 결산 감사의견이 "의견거절" 또는 "부적정"인 경우
8. 신청기업, 대표자가 접수 마감일 현재 국가연구개발사업에 참여제한중인 기업
9. 제조업 없는 단순 유통업, 간이과세자 및 대기업은 지원취지에 부합하지 않으므로 지원대상에서 제외
10. 제출서류(신청서 등) 미비기업

### 3. 신청방법

- 지역산업종합정보시스템(RIPS, www.rips.or.kr)을 통해 공통(필수)양식 '지원신청서1-기업정보' 및 '지원신청서2-지원 프로그램 신청서' RIPS 작성 후 접수

### 4. 평가방법 및 기준

#### ○ 평가방법

- 예비진단(필수) 신청기업의 참여제한 등에 대한 사전검토 → 면담/현장실태조사(선택) → 선정평가(필수)

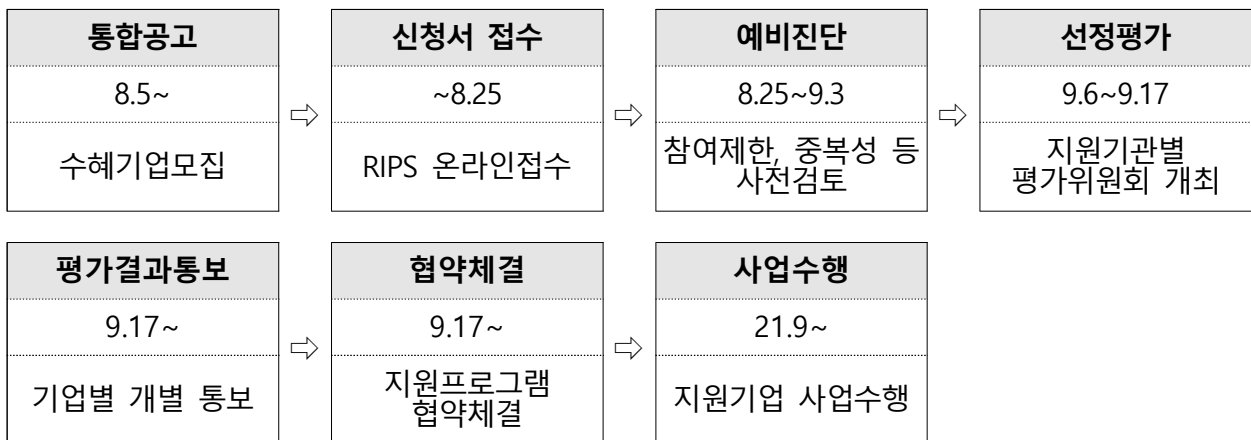
#### ○ 평가기준

- 예비진단, 면담/현장실태조사 및 선정평가를 진행하며, 선정평가 점수 70점 이상인 경우 수혜기업으로 선정
- 지원의 필요성(40점), 지원내용의 타당성(35점), 기대효과(25점), 가점 최대 5점

#### ○ 우대가점

가점 사항 (최대 5점)	3점	최근 3년 이내(2018.01~접수마감일) 지역특화 R&D 종료기업 (해당시 증빙제출)
	2점	경북 스타기업 해당 기업(경북TP 확인)
	1점	중소기업 복지플랫폼 우수 활용기업(해당시 증빙제출)
	2점	중소기업중앙회가 선정한 명문장수기업(해당시 증빙제출)

### 5. 추진일정 및 절차



※ 상기일정은 상황에 따라 변동이 있을 수 있음

## 6. 유의사항

- (지원방법)수혜기업 선정 후 간접지원(수행기관 → 용역기관 → 수혜기업) 또는 직접지원(수행기관 → 수혜기업)의 방법으로 지원
- 세부 프로그램별 기업부담금(지원금액의 10%이상, 부가세포함)이 있으며, 결과보고서 제출 시 자부담 증빙내역(이체내역 등) 제출必
  - \* 일부 프로그램에 따라 기업부담금 없음, 기업지원금은 부가세 포함금액임
- 지원금은 사업완료(결과보고서 제출) 후 지급을 원칙으로 함
  - \* 일부 프로그램 및 지원기관에 따라 다를 수 있음
- 제출된 서류는 반환하지 않음(평가결과는 신청기업에 개별통보)
- 신청기업의 단순포기 등으로 인한 사업중단 시 차회 신청에 제한이 있을 수 있음
- 제출서류가 허위, 중복인 경우 지원취소 및 지원금을 환수할 수 있음
  - \* 중복지원은 최근 2년 이내 동일제품에 대한 동일내용 지원 여부로 판단
- 사업신청 접수는 지역산업종합정보시스템(www.rips.or.kr)을 통한 전산접수로만 시행되므로, 반드시 접수방법 사전 숙지 및 접수시간 준수
- 온라인 신청완료 후에는 내용을 수정할 수 없으므로 사업 신청 전에 서류 및 내용을 꼭 확인 후 “신청완료” 하여야 하며, 지원기관 담당자와 사전 협의 후 프로그램 신청요망

## 7. 제출서류

구분	제출서류 목록
필수	① 상세사업계획서 1부 ② 사업자등록증 사본 1부 ③ 최근 3년(2018-2020년) 재무제표 ※일반과세자 : 부가가치세 과세표준증명 ④ 4대 보험 가입자 명부(2021년)
선택	⑤ 2020년 수출실적증빙(한국무역협회, 간접수출 등) ⑥ 공장등록증 사본 ⑦ 지식재산권, 인증관련서류 : 특허, 벤처기업, 메인비즈, ISO등 ⑧ 제품, 기술 홍보자료 : 제품 카달로그, 홍보브로셔 등 ⑨ 최근 3년 이내(2018.01~접수마감일) 지역특화 R&D 종료기업 등 가점확인서류(협약서) ⑩ 중소기업 복지플랫폼 우수 활용기업 증빙자료 ⑪ 중소기업중앙회 명문장수기업 증빙자료

## 8. 신청/접수

- 접수기간 : 2021. 8. 5(목) ~ 8. 25(수), 18시 까지
- 접수방법 : RIPS 온라인 접수(www.rips.or.kr)
- 양식 다운로드 : RIPS, 경북테크노파크, 각 지원기관 홈페이지
- 사업설명회 : 1차 온라인 영상으로 대체(<https://www.youtube.com/watch?v=j3ie6lgg0cM>)

## 9. 문의 (지원기관)

산업분야	프로그램명	지원기관	담당자	전화번호	이메일
지능형 디지털 기기	시제품	구미전자 정보기술원	이지은 선임연구원	054-479-2059	jjeun36@geri.re.kr
	제품고급화 인증	경북자동차임베디 드연구원	이승준 연구원	054-339-0054	sjlee@givet.re.kr
	마케팅	대구대학교 산학협력단	김은주 매니저	053-850-5587	kej1606@daegu.ac.kr
라이프 케어뷰티	시제품	포항테크노파크	김창건 주임연구원	054-223-2785	rjs6538@ptp.or.kr
	제품고급화 규제특례				
	마케팅	환동해산업연구원	김유진 연구원	054-780-3471	yujin429@mire.re.kr
첨단 신소재 부품가공	시제품제작	(재)경북하이브리 드부품연구원	손지영 연구원	054-330-8034	yeong9@ghi.re.kr
	제품고급화	경북테크노파크 (경북형뉴딜추진단)	이정일 책임연구원	053-802-2463	danki76@gbtp.or.kr
	전시회	(재)경북IT융합 산업기술원	이학철 연구원 이소영 선임연구원	053-245-5045	hcllee@gitc.or.kr
	마케팅			053-245-5035	syl@gitc.or.kr
친환경 융합섬유 소재산업	시제품	한국섬유기계융합 연구원	이예지 연구원 윤영준 선임연구원	053-819-3117	yjlee@kotmi.re.kr
	인증			053-819-3175	yun0607y@kotmi.re.kr

\* RIPS 시스템 문의

기관명	담당자	전화번호
(재)경북테크노파크	홍순주 책임연구원	053-819-3041
	김기현 연구원	053-819-3044

과제명	지능형디지털기기산업의 제품 개발 및 기술 사업화를 위한 시제품 제작 지원			
□ 세부 지원내용				
번호	프로그램	상세 지원내용		
1	시제품 (완성형)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 연구 개발이 완료된 제품의 상용화를 위한 완성형 시제품 제작 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 제품 하드웨어 설계, 제작, 전용 소프트웨어 탑재 까지 시제품 제작 전 과정 지원</li> </ul> </li> <li>▪ 기술닥터 컨설팅 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모든 수혜 기업에 기술 전문가 매칭, 매월 방문 컨설팅 및 진도 점검</li> </ul> </li> <li>▪ 시제품 성능/특성 평가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지원을 통해 제작된 모든 시제품에 지원 기관의 장비 및 인력을 활용한 성능평가 지원</li> </ul> </li> </ul>		
2	시제품 (파트형)	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 신규 제품의 조기 사업화를 위한 파트형 시제품 제작 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기구(역)설계, 목업, 제작</li> <li>- 회로 설계, PCB 제작, 시스템 설계 및 제작</li> <li>- 기기 구동 소프트웨어 개발 등 시제품 제작 과정의 특정 파트 지원</li> </ul> </li> <li>▪ 기술닥터 컨설팅 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 모든 수혜 기업에 기술 전문가 매칭, 매월 방문 컨설팅 및 진도 점검</li> </ul> </li> <li>▪ 시제품 성능/특성 평가                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 지원을 통해 제작된 모든 시제품에 지원 기관의 장비 및 인력을 활용한 성능평가 지원</li> </ul> </li> </ul>		
* 지원기간 : 2021. 9. 1. ~ 2022. 1. 31.(5개월) 이내에서 기업이 필요한 기간을 월단위로 설정				
□ 세부 지원조건				
프로그램		최대지원금액 (천원)	지원 건수	기업부담금 (현금, 천원)
시제품	완성형 시제품 제작	15,000	2	지원금액의 10% 이상
	파트형 시제품 제작	5,000	2	
* 평가 결과에 따라 최대 지원 금액 및 세부 지원 건수는 변경될 수 있음				
* 한 기업에 완성형 시제품 제작과 파트형 시제품 제작을 동시에 지원하지 않음				
* 자산성 금형 제작, 장비 및 기구, 범용 소프트웨어의 구매는 지원 하지 않음				
□ 문의처				
프로그램명	담당자	전화번호	이메일	지원기관
시제품	이지은 선임연구원	054-479-2059	jjeun36@geri.re.kr	구미전자정보기술원



<b>과제명</b>	<b>지능형디지털기기산업의 고도화를 위한 제품고급화 및 인증 지원</b>
------------	--

□ 세부 지원내용

번호	프로그램	상세 지원내용
1	제품고급화	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>제품의 성능 및 기능 개선 지원</b></li> <li>- 주력제품, 기술개발 제품 등 기존 제품의 기능, 성능 및 품질의 향상을 위해 필요한 HW, SW 등 전반 사항에 대한 고도화 개선 지원</li> </ul>
2	인증	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>국내외 공인인증 획득 지원</b></li> <li>- 개발/양산 제품의 사업화를 위해 국내외 공인인증기관을 통한 제품 인증획득 지원(KC, CE 등)</li> <li>- 인증획득 과정에 필수적인 공인 시험/평가 지원(인증 획득 필수)</li> </ul> <p>※ 국외 인증의 경우 불가피한 상황 발생 시 지원기관과 사전 협의 후 국내 인증으로 수정하여 진행 가능</p>
지원기업 공통사항		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>기술닥터 활용(필수, 무상)</b></li> <li>- 지원기업의 기술/사업화 애로사항에 대한 내외부 전문가(기술닥터)의 컨설팅 및 점검</li> <li>▪ <b>전문 인프라 활용(필수, 무상)</b></li> <li>- 고급화 개선 제작품 및 사업화를 위한 인증 전 제품의 설계 검증 등 제품 분석(EMI, EMC, ANSYS) 및 테스트보드 제작(SMT) 지원</li> </ul>

□ 세부 지원조건

	프로그램	최대지원금액 (천원)	지원 건수	기업부담금 (현금, 천원)
기술지원	제품고급화	12,000	1	지원금액의 10% 이상
	인증지원	3,000	5	

\* 평가에 따라 최대 지원금액 및 지원건수는 변경될 수 있음

□ 문의처

프로그램명	담당자	전화번호	이메일	지원기관
제품고급화	이승준 연구원	054-339-0054	sjlee@givet.re.kr	경북자동차 임베디드연구원
인증				

<b>과제명</b>	<b>경북 지능형 디지털 기기 판로개척을 위한 기업지원</b>
------------	------------------------------------

□ 세부 지원내용

번호	프로그램	상세 지원내용
1	마케팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 온라인 마케팅</li> <li>- 홍보용 동영상, 홈페이지, 앱 등 온라인 마케팅 제작지원</li> </ul>
2		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 홍보물/디자인</li> <li>- 다국어 버전 제품 카탈로그, e-카탈로그 등의 홍보자료 제작지원</li> <li>- 제품, 용기, 포장 디자인 제작지원</li> </ul>
3		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 컨설팅지원</li> <li>- B2B 제품: 국내/외 바이어 발굴 및 제품 설명회</li> <li>- B2C 제품: 국내/외 온·오프 유통 채널 연계지원(수출상담회 등)</li> <li>    국외 2건/ 국내 2건</li> </ul>

\* 지원 선정 기업에는 기술닥터를 개별 매칭, 매월 방문을 통해 컨설팅 지원 및 진도점검 실시

□ 세부 지원조건

프로그램		최대지원금액 (천원)	지원 건수	기업부담금 (현금, 천원)
마케팅	온라인 마케팅 지원	5,000	1	지원금액의 10% 이상
	홍보물/디자인 제작	4,300	2	
	국내/외 판로개척 컨설팅 지원	5,000	3	

\* 평가에 따른 최대지원금액 및 지원기업에 따른 지원 건수는 변경될 수 있음

□ 문의처

프로그램명	담당자	전화번호	이메일	지원기관
마케팅	김은주	053-850-5587	kej1606@daegu.ac.kr	대구대학교 산학협력단

**과제명**

**라이프케어뷰티산업 제품의 전후방 통합을 위한 토탈솔루션지원**

□ 세부 지원내용

번호	프로그램	상세 지원내용
1	시제품	시제품 품질 분석(인증) 지원 - 시제품의 신뢰성 및 안전성 확보를 위한 품질분석지원 - 시제품 품질분석 및 일반시험 분석, 신뢰성 및 안전성 평가 - 제품의 특허출원, 등록 지원
2		장비지원 - 시제품 기획 및 사전 검증·테스트 무상지원(장비지원)
3	제품고급화	제품 생산 공정개발·개선 - 제품 원가 절감, 품질 향상을 위한 제품 생산 공정 개발 및 개선비,
4		기술닥터 ▪ 기술닥터 운영 지원 · 제품고급화를 위한 전문가를 통한 애로기술 해결
5	규제특례	규제특례 발굴 및 컨설팅지원 - 제품개발 시 발생하는 규제를 발굴하고 그 해결책에 대한 법률 및 정책 컨설팅에 소요되는 비용

\* 지원 선정 기업에는 기술닥터를 개별 매칭, 매월 방문을 통해 컨설팅 지원 및 진도점검 실시

□ 세부 지원조건

프로그램		최대지원금액 (천원)	지원 건수	기업부담금 (현금, 천원)
시제품	시제품 품질 분석(인증) 지원	3,000	3	지원금액의 10% 이상
	장비지원 (시제품 연계)	무상지원	-	
제품고급화	제품 생산 공정개발·개선	4,000	2	
	기술닥터 (제품고급화 연계)	무상지원	-	
규제특례	규제특례 발굴 및 컨설팅지원	6,000	1	

\* 평가에 따른 최대지원금액 및 지원기업에 따른 지원건수는 변경될 수 있음

\*\* 장비지원은 분석용, 혹은 효능평가용 장비, 무상지원, 전화 상담 후 신청할 것(직접 개별신청)

□ 문의처

프로그램명	담당자	전화번호	이메일	지원기관
시제품	김창건 주임연구원	054-223-2785	rjs6538@ptp.or.kr	포항테크노파크
제품고급화				
규제특례지원				

**과제명**

**라이프케어뷰티산업 시장대응을 위한 언택트 마케팅 지원**

□ 세부 지원내용

번호	프로그램	상세 지원내용
1	마케팅	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 온라인 라이브커머스 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 라이브커머스 채널 개설 및 운영</li> <li>- 쇼핑호스트 및 인플루언서 매칭</li> <li>- 라이브 커머스 방송 기획</li> </ul> </li> <li>▪ (국내) 온라인 판매유통 활성화 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오픈마켓 입점 및 기획전 운영</li> <li>- 기획전 프로모션 지원</li> <li>- 상세페이지 제작</li> </ul> </li> <li>▪ (해외) 온라인 판매유통 활성화 지원                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 오픈마켓 입점 및 기획전 운영</li> <li>- 기획전 프로모션 지원</li> <li>- 시장 타당성 조사</li> </ul> </li> </ul>

\* 지원 선정 기업에는 기술닥터를 개별 매칭, 매월 방문을 통해 컨설팅 지원 및 진도점검 실시

□ 세부 지원조건

프로그램		최대지원금액 (천원)	지원 건수	기업부담금 (현금, 천원)
마케팅	온라인 라이브커머스	5,700(공통)	7	지원금액의 10% 이상
	(국내) 온라인 판매유통 활성화	3,000(공통)	4	-
	(해외) 온라인 판매유통 활성화	3,000(공통)	4	-

\* 평가에 따른 최대지원금액 및 지원기업에 따른 지원건수는 변경될 수 있음

□ 문의처

프로그램명	담당자	전화번호	이메일	지원기관
마케팅	김유진 연구원	054-780-3471	yujin429@mire.re.kr	(재)환동해산업 연구원

<b>과제명</b>	<b>첨단신소재부품가공산업을 위한 기술고도화 기반 시제품제작 및 기술지도 지원</b>
------------	---

□ 세부 지원내용

번호	프로그램	상세 지원내용
1	시제품	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>시제품제작</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 연구개발이 완료된 첨단신소재부품가공산업 분야 유망상품의 상용화 지원을 위한 시제품 제작 지원 (주관기관 내부 전문 인력을 EUM매니저로 매칭하여, 시제품 제작 전반에 대한 지도/관리 수행)</li> </ul> </li> <li>▪ <b>현장애로기술 해결 기술닥터</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시제품 제작 관련 기술 분야 애로기술의 해결을 위한 종합기술지도 프로그램</li> <li>- 시제품제작 연계 기술지원 및 기술지도</li> <li>- 현장 애로기술 진단 및 기술자문</li> <li>- 성형가공 신기술 정보(논문, 시스템, 제품 분석 등) 제공 지원</li> <li>- 시제품 연계 기술 활용 정부R&amp;D사업 연계를 위한 과제기획 지원</li> </ul> </li> </ul>

\* 지원 선정 기업에는 기술닥터를 개별 매칭, 매월 방문을 통해 컨설팅 지원 및 진도점검 실시

□ 세부 지원조건

프로그램		최대지원금액 (천원)	지원 건수	기업부담금 (현금, 천원)
시제품	프로젝트형 시제품제작 지원	15,000	3	지원금액의 10% 이상

\* 평가에 따른 최대지원금액 및 지원기업에 따른 지원건수는 변경될 수 있음

□ 문의처

프로그램명	담당자	전화번호	이메일	지원기관
시제품	손지영 연구원	054-330-8034	yeong9@ghi.re.kr	(재)경북하이브리드 부품연구원





**과제명**                    **기능성 친환경 섬유산업 국내외 경쟁력 강화를 위한 시제품제작, 분석 및 인증지원**

□ 세부 지원내용

번호	프로그램	상세 지원내용
2	시험분석 인증	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 친환경 섬유 소재 및 설비 시제품 제작 관련 시험분석·인증지원</li> <li>• 시제품 시험평가 지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시제품 특성평가를 통한 성능 및 시험분석(견뢰도, 인장·인열강도 등)</li> <li>- 공인시험검사기관을 통한 제품 신뢰성 분석 지원</li> </ul> </li> <li>• 시제품 품질체계 인증지원               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 시제품의 표준화 및 신뢰성 보증을 위한 품질 관리 시스템 구축 지원 (GMP, 품질관리, 밸리데이션 등)</li> <li>- 품질, 경영, 기술에 대한 인증 획득 지원</li> </ul> </li> </ul> <p>* 1차 공고, 시제품 제작지원에 선정된 기업 중 시험분석·인증지원이 필요한 경우 신청 가능</p>

\* 지원 선정 기업에는 기술닥터를 개별 매칭, 매월 방문을 통해 컨설팅 지원 및 진도점검 실시

□ 세부 지원조건

프로그램		최대지원금액 (천원)	지원 건수	기업부담금 (현금, 천원)
시제품	친환경 섬유소재 및 제품개발 지원	14,000	-	지원금액의 10% 이상
	기능성 섬유설비 부품개발 지원	20,000	-	
시험분석 · 인증	제품시험평가 및 품질체계 인증지원 * 친환경 섬유 소재 또는 설비 시제품 제작 관련 분석·인증 지원	2,000	4	

\* 평가에 따른 최대지원금액 및 지원기업에 따른 지원건수는 변경될 수 있음

□ 문의처

프로그램명	담당자	전화번호	이메일	지원기관
시제품	이예지(연구원)	053)819-3117	yjlee@kotmi.re.kr	한국섬유기계융합연구원
시험분석인증	윤영준(선임)	053)819-3175	yun0607y@kotmi.re.kr	



□ 지능형디지털기기

산업 정의	인공지능, 사물 인터넷 기술이 융합된 전자·정보기기로서 다양한 콘텐츠와 연계, 실감형 정보제공, 체험 및 상호작용이 가능한 기기 및 부품과 관련한 산업				
유망 품목	❶ AI·IoT기반 스마트기기 ❷ 스마트진단 및 치료시스템 ❸ 첨단디스플레이 부품소재 ❹ 웨어러블 시스템		❺ 전력반도체 ❻ AI 반도체 융합부품 ❼ 모빌리티 전장시스템 ❽ 지능형에너지관리시스템		
산업 코드	핵심	KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		26211	액정 표시장치 제조업	27199	그 외 기타 의료용 기기 제조업
		26291	전자축전기 제조업	28119	기타 전기변환장치 제조업
		26295	전자감지장치 제조업	28121	전기회로 개폐, 보호장치 제조업
		26422	이동전화기 제조업	28202	축전기 제조업
	연관	27112	전기식진단 및 요법기기제조업	30332	자동차용 신품 전기장치 제조업
		KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		26219	기타 표시장치 제조업	27212	전자기 측정, 시험 및 분석기구 제조업
		26293	전자카드 제조업	27215	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업
		26294	전자코일, 변성기 및 기타 전자유도자 제조업	28123	배전반 및 전기자동 제어반 제조업
		26299	그 외 기타 전자부품 제조업	28519	기타 가정용 전기기기 제조업
		26429	기타 무선 통신장비 제조업	28901	전기경보 및 신호장치 제조업
		26519	비디오 및 기타 영상기기 제조업		

□ 라이프케어뷰티

산업 정의	높은 삶의 질을 추구하기 위해 식품, 화장품, 의약품 등에 新기술을 융합하여 제품·서비스 등을 생산·유통하여 부가가치를 창출하는 산업				
유망 품목	❶ 기능성 화장품 ❷ 건강 기능성 식품 ❸ 친환경 편의 식품 ❹ 웰빙 전통 식품		❺ 코스메슈티컬 제품 ❻ 의약품 ❼ 의약품 원료		
산업 코드	핵심	KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		10211	수산동물 훈제, 조리 및 유사 조제식품 제조업	20499	기타화학제품제조업
		10302	과실 및 그 외 채소 절임식품 제조업	21102	생물학적 제제 제조업
		10742	천연 및 혼합조제 조미료 제조업	21210	완제 의약품 제조업
		10797	건강 기능식품 제조업	21220	한의원약품 제조업
	연관	20423	화장품 제조업	21300	의료용품 및 기타 의약관련 제품 제조업
		KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		10212	수산동물 건조 및 염장품 제조업	10793	수프 및 균질화 식품 제조업
		10213	수산동물 냉동품 제조업	10794	두부 및 유사식품 제조업
		10219	기타 수산동물 가공 및 저장처리업	10795	인삼식품 제조업
		10301	김치류 제조업	10799	그 외 기타 식료품 제조업
		10309	기타 과실·채소 가공 및 저장처리업	20421	계면활성제 제조업
		10741	식초, 발효 및 화학 조미료 제조업	20422	치약, 비누 및 기타 세제 제조업
		10743	장류 제조업	20424	표면광택제 및 실내가향제 제조업
		10749	기타 식품 첨가물 제조업	20492	가공 및 정제염 제조업
		10751	도시락류 제조업	20493	접착제 및 젤라틴 제조업
		10792	차류 가공업		

**첨단신소재부품가공**

<b>산업 정의</b>	금속, 비금속 소재 및 복합소재기반 산업용 부품의 고성능, 다기능 등 부가가치 극대화를 위한 성형 및 가공 관련 융복합산업				
<b>유망 품목</b>	<b>①</b> 고강성/경량 신소재 <b>②</b> 고분자플라스틱(EP) 및 복합재 <b>③</b> 기능성 이종 재료 복합재 공정 <b>④</b> 금속/세라믹 복합재료 및 성형 공정		<b>⑤</b> 친환경 고기능성 열표면 처리장치 및 공정 <b>⑥</b> 이차전지 응용 소재 및 제조공정 <b>⑦</b> AI 응용기술 기반 성형가공 공정 <b>⑧</b> 성형 스크랩 및 표면처리 재생소재(리사이클링)		
<b>산업 코드</b>	<b>핵심</b>	KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		20202	합성수지 및 기타 플라스틱 물질 제조업	25913	자동차용 금속압형제품 제조업
		24121	열간 압연 및 압출 제품 제조업	25914	그 외 금속압형제품 제조업
		24199	그 외 기타 1차 철강 제조업	25921	금속 열처리업
		25912	금속 단조제품 제조업	29294	주형 및 금형 제조업
	<b>연관</b>	KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		20203	혼성 및 재생 플라스틱 소재 물질 제조업	25929	그 외 기타 금속가공업
		24122	냉간 압연 및 압출 제품 제조업	29222	디지털 적층 성형기계 제조업
		24222	알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업	29224	금속 성형기계 제조업
		24229	기타 비철금속 압연, 압출 및 연신제품 제조업	29292	고무, 화학섬유 및 플라스틱 성형기 제조업
		24329	기타 비철금속 주조업	30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업
		25911	분말 야금제품 제조업	30391	자동차용 신품 조향장치 및 현가장치 제조업
		25922	도금업	30399	그 외 자동차용 신품 부품 제조업
		25924	절삭가공 및 유사 처리업		

**친환경융합섬유소재**

<b>산업 정의</b>	저탄소 녹색성장을 견인할 수 있는 친환경 및 기능성 섬유소재로 의류, 생활용 뿐만 아니라 현재와 미래에 자동차, 우주항공, 전기전자, 의료 등 전방산업의 소재에 필요한 초경량, 고강도, 고기능성의 섬유 소재 관련 산업				
<b>유망 품목</b>	<b>①</b> 모빌리티 기능/경량 소재·제품 <b>②</b> 기능성 의류, 생활용 제품 <b>③</b> 의료/보건 섬유 소재 및 제품 <b>④</b> 친환경 섬유소재		<b>⑤</b> 웨어러블 융합 소재 및 제품 <b>⑥</b> 탄소섬유 복합 재료 <b>⑦</b> 고기능성 산업안전 섬유소재 <b>⑧</b> 기능성섬유 설비 부품		
<b>산업 코드</b>	<b>핵심</b>	KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		13104	연사 및 가공사 제조업	13994	표면처리 및 적층 직물 제조업
		13213	화학섬유 직물직조업	13999	그 외 기타 분류 안 된 섬유제품 제조업
		13219	특수직물 및 기타 직물 직조업	23995	탄소섬유 제조업
		13409	기타 섬유제품 염색, 정리 및 마무리 가공업	29261	산업용 섬유 세척, 염색, 정리 및 가공 기계 제조업
	<b>연관</b>	KSIC	표준산업분류명	KSIC	표준산업분류명
		13992	부직포 및 펠트 제조업		
		13103	화학섬유 방적업	13402	직물, 편조 원단 및 의복류 염색 가공업
		13211	면직물 직조업	13993	특수사 및 코드직물 제조업
		13221	침구 및 관련제품 제조업	20501	합성섬유 제조업
		13222	자수제품 및 자수용 재료 제조업	20502	재생섬유 제조업
		13223	커튼 및 유사제품 제조업	22299	그 외 기타 플라스틱 제품 제조업
		13224	천막, 텐트 및 유사 제품 제조업	29269	기타섬유, 의복 및 가죽가공기계제조업
		13229	기타 직물제품 제조업		