



전북 섬유·패션 기업 2018년 기업지원사업 안내

2018.05.14(월)

목차

CONTENT

1

기술 지원

2

마케팅 지원

3

R&D 지원

4

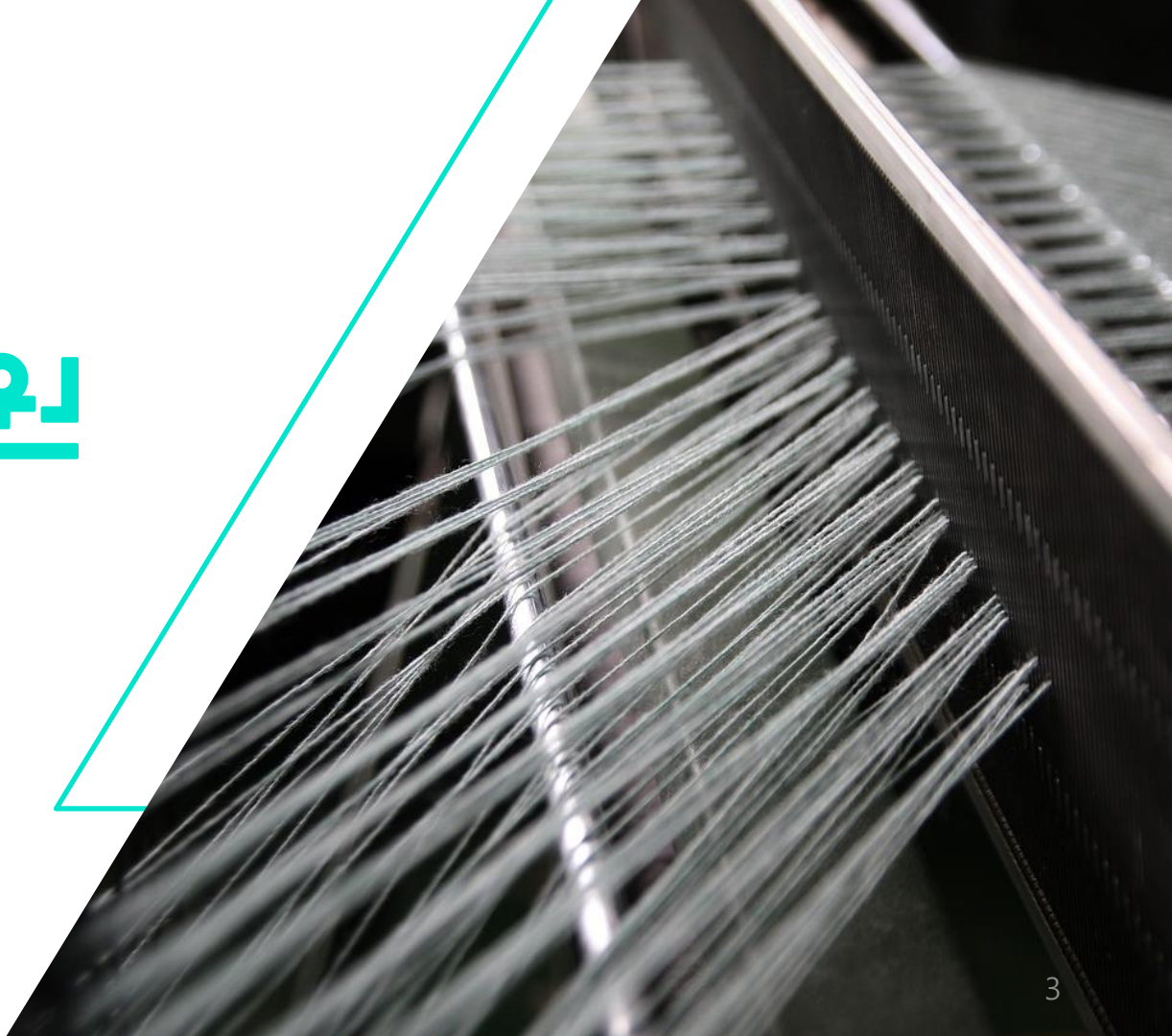
창업 지원

5

인력양성 지원

01

기술 지원



1. 찾아가는 기업지원 사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 섬유패션 중소기업의 생산·연구·기술에 대한 애로해소 지원을 통해 섬유 중소기업의 지속가능한 발전 도모
- 추진주체 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 전라북도 섬유·패션기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 기업지원본부 박용완 팀장, 강현주 연구원
(Tel. 063-830-3551, 3548, E-mail. Pywspirit@kictex.re.kr, lo5ve7@kictex.re.kr)

➤ 사업내용


지원유형	지원 내용
기업방문	◦ 연간 2회 이상 방문
정보제공	◦ 정부정책 및 지원사업 안내 ◦ 신진기술 동향, 트렌드, 마켓 정보제공 ◦ 기술세미나, 재직자교육 등 정보제공
기술지원	◦ 기술개발관련 R&D 공모사업 공동기획 지원 ◦ 생산관련 애로기술해소 지원
시험·분석	◦ 연구원 보유 시험 장비 데이터 결과분석 지원
시제품 생산	◦ 연구장비공동활용(바우처)사업 관련 정보제공 및 지원 방안 모색
견의사항 수렴	◦ 정부, 지자체, 연구원 견의사항 수렴 및 해소 지원

2. 시제품 생산 지원

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 추진주체 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 국내 섬유 · 패션 기업 및 기관
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 기업지원본부 김광태 팀장(Tel. 063-830-3522, E-mail. KimO128@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명(지원유형)	지원 내용
 시제품 생산 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 섬유기업의 원가절감 및 신제품 개발역량강화를 위한 시제품 생산 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 총 89종 95대 생산장비 보유 - 시가공 : 복합사 제조기 등 12대 - 편직 : 양면 컴퓨터 자카드기 등 22대 - 염색가공 : 원심탈수기 등 26대 - 원단가공 : 기모기 등 7대 - 기타생산 : 닥펄프 생산 장비 등 26대 등

※ 연구원 홈페이지 [주요연구설비\(시제품생산\)](#)를 참조

3. 시험분석 지원

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 추진주체 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 국내 섬유 · 패션 기업 및 기관
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 기업지원본부 박용완 팀장(Tel. 063-830-3551, E-mail. pywspirit@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명(지원유형)	지원 내용
시험분석 지원	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 시험분석 및 기술지원을 통한 불량원인 규명, 품질평가 <ul style="list-style-type: none"> - 중 119중, 119대 시험분석장비 보유 - 물성장비 : 전자현미경 등 47대 - 화학분석 : GC/MS 등 33대 - 기초시험 : PH 측정기 등 39대 ◦ KOLAS 인증 : 인장강도 측정, 인열강도 측정, 피열강도 측정 등 6개 항목



※ 연구원 홈페이지 [주요연구설비\(시험분석\)](#)를 참조

4. [중기부] 산학연협력 기술개발사업(연구장비공동활용지원)

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 사업규모 : 100백만원(국비 100)
- 주관기관 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 대학·연구기관 등이 보유한 연구장비를 연구개발목적으로 활용하고자 하는 중소기업(중소기업기본법 제 2조에 의한 중소기업)
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 박용완 팀장(Tel. 063-830-3551, E-mail. pywspirit@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

- 연구원의 기구축된 인프라를 활용하여 첨단인 각종 시험분석 기기 및 생산장비(사가공, 편직, 염색 등)의 고가 장비 이용 지원
- 다양화/고급화되는 소비자 수요에 대응 가능한 다품종 소량 시제품 개발을 위한 제작비 지원
- 출연금 지원 기준

구 분	정부지원금	기업부담금
창업기업(업력 7년 이하)	70% 이내(최대 3~7천만원)	30%이상(현금)
일반기업(업력 7년 초과)	60% 이내(최대 3~7천만원)	40%이상(현금)

* 정부지원금 한도(최대 3천만원)를 모두 소진 시, 검토 후 최대 4천만원 추가 지원



5. [중기부] 공정품질기술개발사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 기존 제품 및 공정 개선에 대한 기술개발 지원을 통해 중소기업의 제품경쟁력 강화 및 생산성 향상
- 지원규모 : 444억원(제품공정개선: 356억원, 뿌리기업공정: 88억원)
- 지원대상 : 중소기업기본법 제2조의 규정에 의한 중소기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 기업지원본부 박용완 팀장
(Tel. 063-830-3551, E-mail. pywspirit@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명	내역사업명	지원내용	개발기간	지원한도	출연금비중	지원방식
공정품질 기술개발 사업	제품 · 공정개선	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 제품. 공정개선: 중소기업을 대상으로 제품개선 및 공정개선분야 기술개발을 지원 <ul style="list-style-type: none"> - (제품개선) 기존 제품의 성능 및 품질 향상 등 제품경쟁력 강화를 위한 제품개선 기술개발을 지원 - (공정개선) 제조현장의 생산성을 향상시키는 생산시간 및 비용 등을절감할 수 있도록 공정개선 기술개발을 지원 ◦ 뿌리기업공정: 기술의 파급성 및 공유성이 높은 핵심뿌리기술을 보유한 뿌리기술전문기업, 또는 뿌리기업 확인서 발급기업에 대한 공정개선 기술개발 지원 	1년	5천만원	75%	자유공모
	뿌리기업 공정			1억		

02

마케팅 지원



1. [산업부] 의류생활용 섬유기획 및 개발역량강화 사업

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12. (12개월)
- 사업규모 : 2,000백만원(국비 2,000) 연구원 사업비 : 266백만원
- 주관기관 : 한국섬유수출입조합(참여기관 : ECO융합섬유연구원)
- 지원대상 : 국내 섬유 · 패션소재기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 기업지원본부 박용완 팀장, 유승연 선임연구원
(Tel. 063-830-3551, 3535 E-mail. pywspirit@kictex.re.kr, ysy0324@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

- 수혜기업 : 5개사 선정
- 수혜기업 맞춤형 지원사업

세부사업명(지원유형)	지원 내용	업체당 지원규모	비고
맞출형 기업지원	◦ 시즌별 소재개발 지원	20백만원 (민간부담금10백만원)	
소재 트렌드 및 마켓정보 지원	◦ 해외 소재 트렌드 및 마켓 정보, 기술개발 동향 정보 제공	-	
소재 기획 컨설팅	◦ 기업별 환경 분석 및 소재 개발 프로세스 전략 수립 ◦ 맞춤형 트렌드 정보 제공	시즌별 2회	
맞출형 기술 컨설팅	◦ 소재 개발 시 애로사항에 대한 기술전문가 연계 컨설팅 지원	최대 2회	
맞출형 프로모션 지원	◦ 의류 완제품 제작 지원 ◦ 맞춤형 프로모션 도구 제작 지원 (카탈로그, 행택 등)	최대 3.5백만원 지원	
수요 맞춤형 신소재 컬렉션	◦ 국내외 바이어 초청 신소재 컬렉션을 통한 신소재 품평 및 수요연계 지원	-	

2. [산업부] 복합섬유소재산업 기술사업화지원 사업

➤ 사업개요

- 중사업기간 : 2015. 8. ~ 2018. 7. 당해년도 : 2017. 8. ~ 2018. 7. (12개월)
- 중사업규모 : 2,757,320천원 당해년도 : 810,660천원(국비 321,000, 지방비 486,000, 민간부담금 3,660)
연구원 사업비 : 309,540천원
- 주관기관 : 한국탄소융합기술원(참여기관 : ECO융합섬유연구원)
- 지원대상 : 전라북도 복합섬유소재기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 김영운 선임연구원, 권오훈 선임연구원
(Tel. 063-830-3571, 3565, E-mail. yukim@knitcenter.re.kr, simulation@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명(지원유형)	지원 내용	업체당 지원규모	비고
시제품 제작 지원	◦ 복합섬유소재를 활용한 시제품 개발 지원	20,000천원 (민간부담금 20%)	
사업화 컨설팅	◦ 사업화 제고를 위한 컨설팅 지원 ◦ 국내외 기술 및 시장동향 분석 지원	2,000천원	
디자인 연계 상품화 지원	◦ 상품경쟁력 강화 및 상품화 제고를 위한 제품 디자인 및 프로토타입 기술 지원	9,000천원	
시장분석 지원	◦ 국내외 시장분석(마케팅 자료로 활용)	5,000천원	
제품 홍보물 제작 지원	◦ 기업 제품의 해외 홍보물, 인쇄물, 홍보동영상, 온라인 홍보물 제작지원	7,000천원	

3.

[산업부] Eco-tex 소재를 중심으로 한 지역전통 산업육성 및 고부가가치 섬유제품 개발

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2015. 7. ~ 2018. 6. 당해년도 : 2017. 7. ~ 2018. 6. (12개월)
- 사업규모 : 2,068,910천원 당해년도 : 643,950천원(국비 505,000 지방비 57,000, 민간부담금 81,950)
연구원 사업비 : 299,000천원

- 주관기관 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 전라북도 천연섬유소재기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 김영은 선임연구원, 권오훈 선임연구원

(Tel. 063-830-3571, 3565, E-mail. yukim@knitcenter.re.kr, simulation@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명(지원유형)	지원 내용	업체당 지원규모	비고
시제품 제작 및 개발 지원	◦ 천연섬유소재를 이용한 관련 시제품 개발지원	10,000천원 이내 (민간부담금 지원 사업비의 20% 이상)	
기술지도 지원	◦ 외부전문가를 통한 기술지도 및 멘토링 지원 등 애로기술 해결	-	전북대학교 산학협력단 연계 지원
특허분석출원 인증 지원	◦ 기업 핵심기술선정 및 분석, 권리화 가능한 핵심 특허 기술 확보	1,033천원 이내	전북대학교 산학협력단 연계지원
사업화 컨설팅 마케팅 지원	◦ 품목별 마케팅 전략 수립을 위한 국내외 시장현황조사 비용 지원	1,000천원 이내	
전시회 지원	◦ 복합섬유소재 관련 전시회 부스 전시 및 참여기업 지원	2,500천원 이내	
시장분석 지원	◦ 시장동향 분석을 통한 사업화 확산 및 마케팅 전략 수립	2,000천원 이내	
브랜드 연계	◦ 브랜드 기업 및 수호처 연계 협력 기술 개발을 통해 제품화 개발 및 사업화 확대	3,000천원 이내	
디자인 연계 상품화 지원	◦ 선행 디자인 분석을 통한 관련 제품화 디자인 기술의 권리화 지원	4,000천원 이내	
홍보를 제작 지원	◦ 해외 시장 경쟁력 강화를 위한 제품 홍보를 제작 지원	3,333천원 이내	

4. [중기부] 재난·재해안전제품 융·복합섬유소재 산업을 위한 토탈솔루션지원

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2017. 4. ~ 2018. 3. (12개월)
- 사업규모 : 500백만원(국비 278)
- 주관기관 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 전라북도 복합섬유소재기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 이현우 연구원
(Tel. 063-830-3584, E-mail. hyunou@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명(지원유형)	지원 내용	업체당 지원규모	비고
시제품 제작 지원	◦ 복합소재를 활용한 시제품 개발 지원	10,000천원 이내	
기술지도 지원	◦ 외부 전문가의 기술자문을 통한 애로기술 해결	1,000천원 이내	
제품고급화	◦ 품질 및 공정개선 지원, 원가절감 기술 지원	10,000천원 이내	
제품홍보지원	◦ 홍보용 카탈로그, 홍보 동영상, 홈페이지 제작 지원	6000천원 이내	
사업화 컨설팅	◦ 국내외 사업화 제고를 위한 기업 컨설팅 지원	3,000천원 이내	
디자인 연계 상품화 지원	◦ 상품경쟁력 강화 및 상품화 제고를 위한 디자인 연계 상품 개발 지원	10,000천원 이내	
전시회 지원	◦ 국내외 복합섬유소재관련 전시회 부스 전시 및 참여 기업 지원	5,000천원 이내	
브랜드 연계	◦ 브랜드 기업 및 수요처 연계 협력 기술 개발을 통해 제품화 개발 및 사업화 확대	6,000천원 이내	
특허분석 출원 인증 지원	◦ 재난·재해안전제품 보호분야의 CE, NFPA 등 해외인증 지원 및 국내 특허출원 지원	3,000천원 이내	

5. [전북도] 친환경 섬유 마케팅 지원사업

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 사업규모 : 40백만원(도비 40)
- 주관기관 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 전라북도 섬유 · 패션기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 전략기획본부 정고은 연구원, 이윤선 연구원
(Tel. 063-830-3576, 3599 / E-mail. banana@kictex.re.kr, lys5598@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

- 지역 섬유산업 홍보를 위한 ‘전라북도 섬유 홍보관’ 운영
- 대한민국 섬유 교역전(프리뷰 인 서울 2018) 전시회 참가 지원(10여개사)
- 부스임차비, 참가비, 운영비, 기본장치, 비품지원
- 기업별 바이어 상담 지원 및 홍보지원(키탈로그 제작)



프리뷰 인 서울 2018 전라북도 섬유 홍보관



03

R&D 지원

1. [중기부] 중소기업 기술개발 지원사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 성장 잠재력을 보유한 창업기업의 R&D 지원을 통해 기술창업 활성화 및 창업기업 성장 촉진
- 지원규모 : 2018년 10,839억원(14개 세부사업, 25개 내역사업)
- 지원대상 : 「중소기업기본법」 제2조의 규정에 의한 중소기업*
 - * 사업별 특성에 따라 신청자격이 다르므로 개별 사업공고를 반드시 참조
- 정부출연금 지원 및 민간부담금 현금부담 기준
 - 정부출연금 : 중사업비의 50~80%이내에서 지원, 민간부담금 : 40~60%이상 현금 부담
- 기 술 료 : 기술개발 결과에 대한 최종평가 “성공” 경우, 정액 또는 경상기술료 중 선택하여 납부
 - 정액기술료 : 중소·중견기업 기준에 따라 최대 4년 간 정부출연금의 10~20% 납부
 - 중소기업 : 10%, 중견기업 : 20%
 - 경상기술료 : 연구개발 성과를 관련 매출액 산정자료 제출이 가능한 경우(정부출연금의 12~24% 한도)
 - 중소기업 : 12%, 중견기업 : 24%
- * 세부 사업별, 관제별 특성에 따라 기술료 납부기준이 다르므로 개별 사업공고를 반드시 참조
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 류중재 팀장, 김영운 선임연구원
(Tel. 063-830-3514, 3571 E-mail. ryumeo@kictex.re.kr, yukim@kictex.re.kr)

구분	세부사업명	내역사업명	지원규모	개발기간	지원한도	출연금비중	사업공고
기업 성장 촉진	창업성장 기술개발	창업기업과제	1,922억	1년	2억	80%	1,2,3,5,7월
		기술창업투자연계과제	805억	2년	5억	80%	1월
	기술혁신개발	수출기업기술개발	940억	2년	6억	65%	1,4월/ 2월
		혁신형기업기술개발	1,329억	2년	5억	65%	1,4,7월/ 3,5월
	제품서비스 기술개발		83억	1년	2억	65%	2월
	공정 · 품질 기술개발	제품 · 공정개선기술개발	356억	1년	0.5억	75%	1월
		부리기업공정기술개발	88억	1년	1억	75%	1월
	글로벌 중견기업 육성 프로젝트 지원	WC300프로젝트 R&D지원	653억	5년	75억	50%	5월
	재도전 기술개발		38억	1년	1.5억	80%	1월
생태 계활 성화	신학연협력 기술개발	첫걸음협력	387억	1년	1억	75%	'17.12월
		도약협력	308억	1년	1억	75%	'17.12월
		전략협력	594억	1년	1.5억	75%	'17.12월
				2년	2억	75%	'17.12월
				2년	4.5억	75%	'17.12월
	중소기업상용화 기술개발	연구장비공동활용(장비이용료)	106억	1년	0.3억	60~70%	'17.12월
		구매조건부신제품개발	1,438억	2년	10억	60~75%	'17.12월
		중소기업 네트워크형	153억	2년	6억	65%	2월
		기술전문기업협력	111억	1년	1억	65%	1월
	중소기업 R&D 역량제고	R&D 기획지원	57억	2개월	0.05억	80%	3,6월
				4개월	0.26억	75%	2,5월
		맞출형기술파트너지원	51억	9개월	0.3억	50~75%	3,6월
	지역특화산업육성	지역주력산업육성	850억	2년	3억	70%	'17.12월
		지역연고산업육성	255억	2년	5억	70%	'17.12월
인력 인프라	기술혁신형 중소기업 연구인력지원	공공연 연구인력 파견지원	100억	3	-	50%	1월
		연구인력 채용지원	146억	3	0.5억	50%	1월
	산업주도형 기술교육혁신	지역 중소 · 중견기업 R&D 산업인턴 지원사업	43억	1	6억	88%	1월
	혁신형 일자리 선도사업	청년혁신가인큐베이팅	18억	1	예산범위내	100%	1월

1-1 [중기부] 창업성장 기술개발사업

➤ 사업개요

- **사업목적** : 성장 잠재력을 보유한 창업기업의 R&D 지원을 통해 기술창업 활성화 및 창업기업 성장 촉진
- **지원규모**
 - 창업기업과제 지원규모 : 1,853억원(1,682개 과제)
 - 디딤돌 창업과제 : 1,343억원(1,332개 과제)
 - 혁신 창업과제 : 510억원(350개 과제)
 - 기술창업투자연계과제 지원규모 : 779억원(432개 과제)
 - 민간투자주도형 기술창업지원(TIPS)과제 : 736억원(400개 과제)
 - 클라우드펀딩연계형 기술창업지원과제 : 39억원(32개 과제)
- **지원대상** : 「중소기업기본법」 제2조에 의한 중소기업 중 창업 후 7년 이하인 기업
- **문 의 처** : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 류중재 팀장, 김영운 선임연구원
(Tel. 063-830-3514, 3571 E-mail. ryumeo@kictex.re.kr, yukim@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명	내역사업명	지원내용	개발기간	지원한도	출연금비중	지원방식
창업성장 기술개발	창업기업과제	디딤돌창업과제	1년	2억	80%	자유공모 / 품목지정
		혁신창업과제				
	기술창업 투자연계과제	민간투자주도형(TIPS)	2년	5억	80%	자유공모 (4IR 가점)
		클라우드펀딩연계형				

1-2 [중기부] 중소기업 기술혁신 개발사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 수대내외 환경 변화에 따른 수출 · 혁신형기업 맞춤형 R&D지원을 통해 글로벌 선도 중소기업 육성
- 지원규모 : 2,269억원(신규 586억원, 계속 1,683억원)
 - 수출기업기술개발 : 821억원(글로벌강소기업 249, 수출유망 487, 수출초보 204)
 - 혁신기업기술개발 : 1,573억원(혁신형기업 1,137, 글로벌 스타벤처 192)
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 류중재 팀장, 김영운 선임연구원
(Tel. 063-830-3514, 3571 E-mail. ryumeo@kictex.re.kr, yukim@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명	내역사업명	지원내용	개발기간	지원한도	출연금비중	지원방식
기술혁신 개발	수출기업기술개발	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 글로벌 시장에서 경쟁력을 갖춘 미래 유망분야에 대한 선도적 투자(First mover)를 통해 국형 히트 챔피언으로 성장 촉진을 도모하기 위해 기술개발 관제를 지원 - 글로벌강소기업 : “글로벌강소기업 육성사업”에 선정된 중소기업의 기술개발 지원 - 수출유망 : 최근 2년 내 100만불 이상의 수출실적을 한 번이라도 달성한 중소기업에 대한 전략품목 기술개발 지원 - 수출초보 : 최근 2년 내 100만불 미만의 수출실적을 한 번이라도 달성한 중소기업에 대한 전략품목 기술개발 지원 	2년	6억	65%이내	자유 (글로벌강소기업) / 품목(수출유망, 수출초보)
	혁신형기업기술개발	<ul style="list-style-type: none"> ◦ ICT, 빅데이터, 3D 프린팅 등 新 시장 창출과 주력산업 고도화 등 신성장동력 창출을 위한 기술혁신형 중소기업을 대상으로 중소기업형 유망기술 R&D 지원 - 혁신형기업 : 중소기업기술로드맵 전략품목을 기반으로 기술혁신형 중소기업(이노비즈 또는 벤처기업)의 기술개발 지원 - 글로벌 스타벤처 : “글로벌 스타벤처 육성사업”을 통해 추천된 중소기업의 기술개발 지원 	2년	5억	65%이내	품목(혁신형기업) / 자유(글로벌 스타벤처)

1-3 [중기부] 산학연협력 기술개발사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 중소기업이 대학·연구기관의 우수한 연구인프라(인력, 장비 등)를 활용하여 공동연구개발 지원
- 지원규모 : 1,395억원(첫걸음협력 387, 도약협력 308, 전략협력 594, 연구장비공동활용 106)
- 지원대상
 - 기업 : 중소기업기본법 제2조의 규정에 의한 중소기업
 - 대학 : 고등교육법 제2조에 의한 학교 및 기능대학법에 의한 기능대학
 - 연구기관 : 국·공립연구기관, 정부출연연구기관, 전문생산기술연구소, 특정 연구기관 등 비영리 연구개발법인
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 류중재 팀장, 김영운 선임연구원
(Tel. 063-830-3514, 3571 E-mail. ryumeo@kictex.re.kr, yukim@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명	내역사업명	지원내용	개발기간	지원한도	출연금비중	지원방식
산학연협력 기술개발	첫걸음협력	◦ 정부 R&D 사업에 신규로 참여하거나, 기업부설연구소를 신규설치하려는 중소기업을 대상으로 동일지역 대학·연구기관과의 공동 R&D 지원	1년	1억	75%	자유공모
	도약협력	◦ 중시자 수 5인 이상이거나, 매출액 5억 이상 중소기업의 대학·연구기관과의 공동 R&D 지원	1년	1억		자유공모
	전략협력	◦ 중소기업 기술경쟁력 향상, R&D 성과 제고 등을 위해 전략적 산학연협력체계 구축 및 유망 중소기업 발굴·육성	1년	1.5억		품목지정
		- 산연전용 : 중소기업 지원 전담조직을 보유한 연구기관의 자체 지원역량과 연계한 공동R&D 지원	2년	2억		
		- 연구마을 : 연구인프라가 우수한 대학·연구기관 안에 중소기업 부설연구소를 집적하여 공동R&D 지원	2년	4.5억		
		- 지역유망중소기업 : 지역유망 중소기업으로 발굴된 중소기업이 동일지역 대학·연구기관과 공동R&D지원	2년	4.5억		
	연구장비공동활용	◦ 대학·연구기관이 보유한 연구장비의 중소기업 이용 활성화를 위해 중소기업에 장비이용료 지원	1년	0.3억	60~70%	자유공모

1-4 [중기부] 기술료사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 재기중소기업인의 기술개발 지원(R&D 과제기획 지원, 우수 제품의 기술개발 지원)
- 지원규모 : 45.8억원(재도전기술개발 38, 사업전환기술개발 7.8)
- 지원대상
 - 사업실패 후 신기술·제품 개발을 준비하는 재창업 중소기업
 - 중소기업 사업전환 촉진에 관한 특별법상 사업전환계획 승인기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 류중재 팀장, 김영온 선임연구원
(Tel. 063-830-3514, 3571 E-mail. ryumeo@kictex.re.kr, yukim@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명	내역사업명	지원내용	개발기간	지원한도	출연금비중	지원방식
재도전기술 개발사업	재도전기술개발	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 기술개발 역량 향상 및 사업화 성공률 제고를 위한 R&D 과제기획 지원 ◦ 창의성 및 아이디어가 우수한 제품의 기술개발 지원 	1년	1.5억	80%이내	자유공모
	사업전환기술개발				70%이내	

1-5 [중기부] 구매조건부기술개발사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 국내. 외 수요처 및 투자기업의 구매 수요가 있는 중소기업의 기술개발을 지원함으로써 중소기업의 기술경쟁력 제고와 판로 확보를 통한 기업성장을 제고하는 사업
- 지원규모 : 1,438억원(계속과제 800억원 포함)
- 지원대상
 - 수요처(투자기업)에서 제안한 기술개발을 수행할 능력이 있고 수요처(투자기업)의 구매동의서, 추천서, 개발요청서류를 발급받은 중소기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 류중재 팀장, 김영운 선임연구원
(Tel. 063-830-3514, 3571 E-mail. ryumeo@kictex.re.kr, yukim@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명	내역사업명	지원내용	개발기간	지원한도	출연금비중	지원방식
구매조건부 신제품기술 개발사업	국내수요처과제	◦ 국내 수요처(대. 중견기업, 공공기관 등)의 구매 수요가 있는 중소기업의 기술개발을 지원	2년	5억	60%	자유공모
	해외수요처과제	◦ 해외 수요처(글로벌기업, 해외 정부기관 등)의 구매 수요를 확보한 중소기업의 기술개발을 지원			35%	
	민관공동투자기술 개발과제	◦ 투자기업*의 구매 수요가 있는 기술개발을 지원 * 중소기업과의 기술협력 촉진을 위해 중소벤처기업부와 R&D출연금을 조성한 대기업, 중견기업 및 공공기관		10억	25%	

1-6 [중기부] 공정품질기술개발사업

➤ 사업개요

- 사업목적 : 기존 제품 및 공정 개선에 대한 기술개발 지원을 통해 중소기업의 제품경쟁력 강화 및 생산성 향상
- 지원규모 : 444억원(제품공정개선: 356억원, 뿌리기업공정: 88억원)
- 지원대상 : 중소기업기본법 제2조의 규정에 의한 중소기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 연구개발본부 류중재 팀장, 김영운 선임연구원
(Tel. 063-830-3514, 3571 E-mail. ryumeo@kictex.re.kr, yukim@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명	내역사업명	지원내용	개발기간	지원한도	출연금비중	지원방식
공정품질 기술개발 사업	제품 · 공정개선	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 제품·공정개선: 중소기업을 대상으로 제품개선 및 공정개선분야 기술개발을 지원 <ul style="list-style-type: none"> - (제품개선) 기존 제품의 성능 및 품질 향상 등 제품경쟁력 강화를 위한 제품개선 기술개발을 지원 - (공정개선) 제조현장의 생산성을 향상시키는 생산시간 및 비용 등을 절감할 수 있도록 공정개선 기술개발을 지원 	1년	5천만원	75%	자유공모
	뿌리기업 공정	<ul style="list-style-type: none"> ◦ 뿌리기업공정: 기술의 파급성 및 공용성이 높은 핵심뿌리기술을 보유한 뿌리기술전문기업, 또는 뿌리기업 확인서 발급기업에 대한 공정개선 기술개발 지원 		1억		



04

창업 지원

1. 창업 · 보육기업 성장 지원 사업

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 추진주체 : ECO 융합섬유연구원
- 지원대상 : 친환경 섬유신소재 연구센터 입주기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 기업지원본부 최낙훈 차장
(Tel. 063-830-3506, E-mail. cnh7294@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

- 창업 · 보육기업의 성장지원을 위한 애로해소 간담회, 마케팅 등 지원
- 입주기업의 사업화 지원을 위한 시제품 제작, 기술경영지원 컨설팅 등 창업초기 기업의 애로해결 확대
- 입주기업 특성 맞춤형 전문가 연계 기업 지원
 - 마케팅 컨설팅, 역량강화교육, 현장학습 등
- 창업 · 보육기업 대상 지원 신규사업 발굴

2. 창업보육센터

➤ 사업개요

- 사업기관 : 상시(입주완료까지)
- 추진주체 : ECO 융합섬유연구원
- 입주자격 : 천연신소재 관련 내수 또는 수출업체, 패션소재, 디자인 개발 관련 프로모션, 컨버터, 원부자재업체, 천연신소재/어패럴 관련 특수편직, 재단 봉제업체 분야의 창업을 희망하는 개인이나 기업을 창업한지 3년 미만인 기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 기업지원본부 최낙훈 차장
(Tel. 063-830-3506, E-mail. cnh7294@kictex.re.kr,)

➤ 사업내용

- 창업보육면적 및 사용료

층	수	임대면적	점유율	입주보증금	월임대료	산출근거
1층	1	101.92m ²	25%	6,000,000원	500,000원	4,905원/m ²
	1	30.24m ²	8%	2,400,000원	200,000원	6,614원/m ²
2층	4	30.24m ²	8%	2,160,000원	180,000원	5,952원/m ²
3층	1	74.88m ²	19%	3,600,000원	300,000원	4,006원/m ²
	1	30.24m ²	8%	1,920,000원	160,000원	5,291원/m ²
	2	15.12m ²	4%	960,000원	80,000원	5,291원/m ²

※ 입주보증금 및 월 임대료의 100원단위 이하는 절삭한 금액으로 계약체결 할 수 있음



창업보육센터

3. [과기부] 연구소기업 설립 지원

➤ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 2018. 12.
- 시행부처 : 과학기술정보통신부
- 주관기관 : ECO융합섬유연구원
- 지원대상 : 연구소기업 설립을 검토 중인 연구기관, 대학, 기업 및 예비창업자
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 전략기획본부 이윤선 연구원

(Tel. 063-830-3599 E-mail. Lys5598@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

◆ 연구소기업이란?

- 정부출연연구기관, 전문생산기술연구소, 대학 등 공공연구기관이 보유·개발한 기술을 직접 사업화하기 위해 설립 자본금 중 20% 이상을 출자해 연구개발특구 안에 설립하는 기업

- 기술이전 및 사업화 촉진을 위해 창업형 연구소기업 설립 지원
- 연구원이 보유하고 개발한 기술을 직접 사업화하기 위해 보유 기술 특허를 수요기업에 이전하여 사업화 지원
- 기술사업화가 가능한 특허 도출 및 기술가치평가를 통해 연구소기업 등록
- 기술이전이 가능한 연구원 보유 특허 연계 연구소기업 발굴 지원



05

인력양성 지원

1. [산업부] 복합섬유소재산업 역량강화지원 사업

➤ 사업개요

- 중사업기간 : 2015. 8. ~ 2018. 7. 당해년도 : 2017. 8. ~ 2018. 7. (12개월)
- 중사업규모 : 1,455백만원 당해사업비 : 429백만원(국비 93, 지방비 336)
연구원 사업비 : 171,600천원
- 주관기관 : 한국탄소융합기술원 (참여기관 : ECO융합섬유연구원)
- 지원대상 : 전라북도 복합섬유소재기업
- 문 의 처 : ECO융합섬유연구원 전략기획본부 정고은 연구원, 이윤선 연구원
(Tel. 063-830-3576, 3599, E-mail. Banana@kictex.re.kr, Lys5598@kictex.re.kr)

➤ 사업내용

세부사업명(지원유형)	지원 내용	지원규모	비고
기술역량강화 지원 세미나	◦ 복합섬유소재 및 제품화 관련 선진기술 세미나	6,000천원	
기업기술경영 역량강화 교육	◦ 현장맞춤형 기술, 생산, 품질관리 등 기술경영 역량강화 교육	4,000천원	
생산기능인력 역량강화교육	◦ 전문가 파견 재직자 기업 현장맞춤형 애로기술 실무지도 ◦ 생산 기능 인력인 Power-up 기술 컨설팅	6,000천원	
생산/연구장비활용 실습교육	◦ 생산장비 및 연구장비 활용촉진을 위한 현장장비활용 실습교육 지원	12,300천원	