

경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원기업 모집공고

DYETEC연구원에서는 『경북 북부권 친환경 섬유산업 육성』 사업을 추진하고 있습니다. 이와 관련하여 친환경 섬유 기업 지원의 일환으로 안동시에 소재한 지원 대상기업 선정을 위해 다음과 같이 공고하오니 참여를 희망하는 기업의 많은 관심과 참여 바랍니다.

2025년 9월 17일

DYETEC연구원장

1. 사업개요

■ 사업목적

- 경북 북부권 친환경 섬유산업 기반 협업을 통한 상생발전 및 안정적인 시장 진입 유도
- 안동 재배 원물(대마, 양마)을 활용한 친환경 섬유소재 제조 및 응용 기술을 보유한 성장 잠재력이 높은 기업을 발굴·육성하고, 이를 통해 친환경 섬유 분야 활성화에 기여
- 친환경 섬유 개발 기반을 활용한 기업의 신소재 개발 및 기획 역량 강화를 통한 친환경 소재 제조기업 글로벌 경쟁력 확보

■ 지원대상

- DYETEC연구원이 보유한 친환경 섬유 방적사 생산 기술 및 원사 제조 기술 활용을 통한 제품을 생산하고자 하는 안동시에 소재한 제조기업

■ 지원규모 및 기간

- 지원규모 : 업체당 최대 1억원 이내(총 10개사 내외)
- 지원기간 : 협약일 ~ 2025. 12. 31.까지
 - ※ 지원에 적합한 기업이 부족하거나 많은 경우 지원 규모는 조정될 수 있음
 - ※ 지원기간은 사업 진행 상황에 따라 연장될 수 있음

2. 지원내용

■ 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업

- 지원 규모 : 업체당 최대 1억원 이내 (총 10개사 내외)
- 지원 분야 : 안동 재배 원물(대마, 양마)을 활용한 친환경 섬유소재 개발을 위한 비용 지원

지 원 명	주요 내용
제품개발 지원내용	● 인피분리 : DYETEC연구원 <u>산정기준</u>으로 도출된 가공비의 최대 80% 지원 - 기업주소 안동시 소재(사업자등록 기준, 본사 or 공장) : 40% 지원 - 가공대상 원물 재배지 안동시 소재(재배계약서 기준) : 40% 지원 ※ 인피분리 가공비 : 2,200원/kg (부가세 별도)

※ 사업비는 과제의 성격에 적합하도록 신청하여야 하며, 평가위원회의 판단에 따라 신청금액의 적정성, 예산 범위 등을 고려하여 최종 지원 여부 및 지원금액 확정

※ 참가업체 공지 사항

1. 보조금을 지원받아 가공된 중간재(롱파이버, 숏파이버, 방적사)는 의류·복합재 등 완제품 제조를 위한 소재로 활용되어야 하며, 중간재를 단순 판매하는 행위는 허용되지 않음
2. 보조금은 인피분리 가공비의 공급가액으로만 지출 가능 (부가가치세는 업체 별도 부담)
3. 다이텍연구원에서 인피분리 후 습식방적 공정은 해외(방글라데시)로 위탁 가공함
 - 위탁가공 사유 : 다이텍 보유중인 습식방적기 및 정련기의 생산속도 부족
4. 대마 원물 재배와 해외 위탁 추가가공은 각 업체가 농가 및 위탁업체와 1:1로 별도 계약하며, 납품받은 원물 대금은 납품일로부터 1개월 이내 지급할 것
5. 인피분리 가공 시 발생하는 부산물(숙대)의 보관을 위한 부자재(마대) 구입비용은 해당 업체가 부담한다. 부산물의 보관일은 가공일로부터 1개월 이내는 실내보관, 그 후 1개월은 실외보관, 그 후 1개월 뒤 폐기한다.
6. 가공비 보조금의 잔액이 발생할 경우, 재공고를 통해 추가 지급 가능함
7. 위 공지사항의 위반 사례가 발생할 경우, 보조금 환수, 보조사업 참여제한 등 불이익을 받을 수 있음

3. 지원자격

■ 지원대상

: 안동시 소재 친환경 섬유소재 관련 기업

■ 기업의 업력 판단 기준 (공고일 이전)

구분	확인 서류 및 기준
개인사업자	사업자등록증상의 개업연월일
법인기업	법인등기부등본상의 회사성립연월일

■ 지원제외 대상(공고일 기준)

- 접수 마감일 현재, 정부기관 및 지자체로부터 사업 제재 중인 경우
- 접수기간 내에 제출서류가 미비하거나, 신청서 이외의 양식으로 제출하는 경우
- 휴업 또는 폐업 중인 기업인 경우
- 기타 본 사업에 적합하지 않다고 판단되는 경우

4. 지원절차

■ 접수방법 및 문의처

- 접수기간 : 2025. 09. 17. ~ 2025. 09. 30 16:00까지
- 접수방법 : 이메일(sjm@dyetec.or.kr) 접수
※ 접수는 마감일 시간(16:00)까지 도착분에 한하여 유효

○ 제출서류

※ 공고문에 첨부된 양식 사용/공고일 이후 발급분만 인정

- [붙임 1] 참여신청서 및 사업계획서 1부(필수)
- [붙임 2] 개인 및 기업정보 수집·이용·제공 동의서 1부(필수)
- 국세 및 지방세 완납 증명서 1부(필수)
- 사업자등록증 1부(필수)

○ 문의처

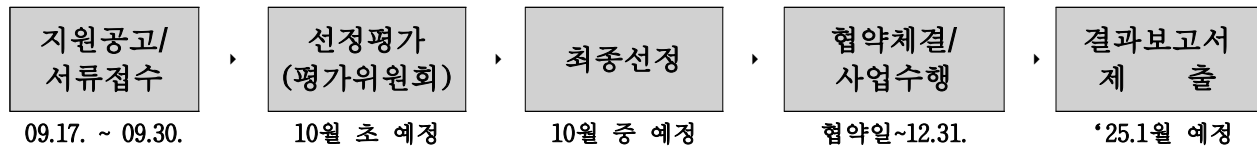
DYETEC연구원 한국친환경융합소재센터

TEL : 054) 859-8232 (신재민 선임연구원)

E-mail : sjm@dyetec.or.kr

주소 : 안동시 풍산읍 산업단지4길 36-8 다이텍연구원 한국친환경융합소재센터 305호

■ 사업일정



※ 상황에 따라 세부내용 및 일정이 변동될 수 있음

■ 지원사업신청서 평가기준

- 지원사업의 적정성 : 30점
- 지원사업 적용 결과물 경쟁력 : 30점
- 지원사업의 기대효과 : 40점

■ 참고사항 및 유의사항

- 적격기업이 없을 경우, 선정하지 않을 수 있음
- 선정평가 결과에 따라 지원금 조정 및 차등 지급될 수 있음
- 신청서 허위로 작성 시 추후 참여제한 등 불이익이 주어짐
- 기타 제출된 서류는 일체 반환하지 않음

[붙임 1]

경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 참여신청서

인피분리	☐ 100% hemp 絲	☐ 16Nm(10수) ☐ 26Nm(16수) ☐ 36Nm(22수) ※ 인피분리 후 방글라데시 방적공정 위탁 (가공비 별도)
	☐ 혼방사	☐ 인피분리 후 결과물(Long fiber, Short fiber, 속대) 공급 ※ 혼방사 가공업체는 참여업체 자체 선정 (가공비 별도)
아이템명 (과제명)		
사업비(지원금)	원	
개발기간		

1. 기업 일반현황

기업형태	☐ 개인 ☒ 법인		주생산품목	
기업명			사업자등록번호	
개업연월일			법인등록번호	
주 소				
대표자	성명		연락처	
	생년월일		E - m a i l	
실무책임자	성명		연락처	
	직위		E - m a i l	

2. 기업규모

구 분	총 매 출	수 출	내 수	종사자 수
2022년		원	원	
2023년		원	원	
2024년		원	원	
2025년(예상)		원	원	

※ 종사자수 : 대표자 제외한 인원으로, 4대보험 가입인원 작성

『경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업』과 관련한 제반 법령 및 규정(산업기술혁신사업 공통운영요령 및 평가관리지침)준수를 통해 동 지원사업을 성실히 수행하고자 참여신청서를 제출합니다.

2025년 1월 1일

기업 대표자 : (직인)

DYETEC연구원장 귀하

경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 사업계획서

1. 사업 개요

1-1) 기본정보

인피분리	☐ 100% hemp 絲	☐ 16Nm(10수) ☐ 26Nm(16수) ☐ 36Nm(22수) ※ 인피분리 후 방글라데시 방적공정 위탁 (가공비 별도)
	☐ 혼방사	☐ 인피분리 후 결과물(Long fiber, Short fiber, 속대) 공급 ※ 혼방사 가공업체는 참여업체 자체 선정 (가공비 별도)
사업비 (지원금)	원	
개발기간		

1-2) 개요

신청동기 및 필요성(목적)	
지원사업 적용계획	
성과창출 가능성	

이 미 지

2. 기업 소개

주요 생산 품목	
기업 특성	
제품 및 기술개발 실적	

기업 보유역량	

3. 기대효과

결과물의 사례 활용 및 성장 가능성	
마케팅 추진 계획	○ 기존 거래처 홍보 기관을 통한 홍보 대리점 구축 SNS를 통한 개인소비자 증대

※ 제출시 파란색 표기 예시내용은 필히 삭제 할 것

4. 사업비 사용계획

4-1) 세부항목별 사업비 사용 계획(공급가액 기준으로 부가가치세 제외)

(단위 : 원)

구분	용도	품 명	단위	수량	단가 (공급가액)	금액 (공급가액)
제품개발	원사가공		kg			
	원단가공		kg			
	염색가공		kg			
	복합소재 제조		kg			
인증·평가	개발 제품 평가	물성평가 등	회			
소 계						

※ 원사가공 및 복합소재 제조 단가는 별첨 1. 참고하여 작성

※ 원단가공, 염색가공 및 인증·평가 업체(기관)는 지원기업 자체 선정하여 사업비 산정

개인 및 기업정보 수집·이용·제공 동의서

DYETEC연구원장 귀중

DYETEC연구원이 추진하는「**경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업**」사업 신청과 관련하여 본 기관에서 본인의 개인정보를 수집·이용하거나 제3자에게 제공하고자 하는 경우에는「개인정보 보호법」제15조 제1항 제1호, 제17조 제1항 제1호, 제23조 제1항 제1호, 제24조 제1항 제1호에 따라 본인의 동의를 얻어야 합니다. 이에 본인은 DYETEC연구원이 아래의 내용과 같이 본인의 개인(신용)정보를 수집·이용 또는 제공하는 것에 동의합니다.

1. 수집·이용에 관한 사항

수 집 . 이 용 목 적	DYETEC연구원이 시행하는「 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 」사업 신청 및 사업추진 관련 업무수행
수 집 . 이 용 항 목	기업명, 사업자등록번호, 법인등록번호, 기업경영규모, 성명(대표자, 사업수행자), 주요 바이어 정보, 전화번호, 휴대폰번호, 주소, 전자우편주소, 해외전시 참가이력 등
보 유 . 이 용 기 간	위 기업 및 개인정보는 수집·이용에 관한 동의일로부터「 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 」사업 종료 후 3년까지 위 이용목적에 위하여 보유·이용됩니다. 단, 종료일 후에는 DYETEC연구원이 지역 내 우수 중소기업 발굴을 위한 기업지원사업 정보제공 업무 및 분쟁해결 법령상의 의무이행 등 관리 업무만을 위하여 보유·이용됩니다. ※ 정보제공 동의자의 기업정보 및 개인정보 보유에 대한 삭제 요청 시 요청일로 부터 1개월 이내 삭제처리 됩니다.
동의를 거부할 권리 및 동의를 거부할 경우의 불 이 익	위 기업 및 개인정보의 수집·이용에 관한 동의는 「 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 」 업무추진 위하여 필수적이므로, 위 사항에 동의하셔야만 신청이 가능합니다. 위 개인(신용)정보의 수집·이용에 관한 동의는 거부하실 수 있으며, 다만 동의하지 않으시는 경우 「 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 」에 참여하는데 어려움이 있을 수 있습니다.

2. 제공에 관한 사항

제 공 받 는 자	DYETEC연구원
제 공 받 는 자 의 이 용 목 적	「 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 」 업무 수행 DYETEC연구원 기업지원 이력관리 시스템 업무 활용

기 업 명		대 표 자	(성명) (서명)
	2025년 월 일	실무책임자	(성명) (서명)

[붙임 3]

경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 결과보고서

1. 사업 개요

가. 기본정보

인피분리	☐ 100% hemp 絲	☐ 16Nm(10수) ☐ 26Nm(16수) ☐ 36Nm(22수) ※ 인피분리 후 방글라데시 방적공정 위탁 (가공비 별도)		
	☐ 혼방사	☐ 인피분리 후 결과물(Long fiber, Short fiber, 속대) 공급 ※ 혼방사 가공업체는 참여업체 자체 선정 (가공비 별도)		
사업비 (지원금)	원			
개발기간				
기 상 업 세	기업명		대표자명	
	실무책임자명		전화/휴대전화	
	부서/직위		E-mail	

나. 개요

작성요령 (제출 시 삭제)

- 제출한 사업계획서를 기준으로 작성

신청동기 및 필요성 (목적)	○ 본 사업을 신청하게 된 동기와 해당 과제의 필요성에 대해 기재 ○ ○
-----------------------	--

2. 사업 수행 내용

가. 최종목표

-
-
-

나. 개발 결과

작성요령 (제출 시 삭제)

※ 본 내용은 평가 시에만 사용되며 중요하게 관리하고 있으니 상세하게 기재해 주시기 바랍니다.

(1) 원료 선정(예시)

-
-

(2) 원사 가공(예시)

- ---
-

(3) 원단 가공(예시)

-

(4) 염색 가공(예시)

-

(5) 복합소재 제조 (예시)

-
-
-

가공 전

가공 후

(6) 인증 평가 진행

항목	시험규격	결과	
일광견뢰도	KS K 0541	5급	
항균성	JIS 8007	99.9%	

시험성적서 증빙서류 첨부	시험성적서 증빙서류 첨부
시험항목명	시험항목명

(7) 기타 성과

항목	내용	번호	날짜
인증서..	개발 중 발생한 다양한...인증서 등..		

증빙서류 첨부	증빙서류 첨부
인증명	인증명

3. 사업화 현황 및 향후 계획

결과물의 사례 활용 및 성장 가능성	(1) 사업화 현황 : 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 적용한 현재 사업화 진행 현황 (실거래 발생, 샘플 오더, 비즈니스 논의, 비대면 또는 대면 전시회 참가 등) 및 거래 성과 도출 관련 내용 작성 -000 거래처 제안을 통한 사업화 추진 -000 거래 성과 도출						
	(2) 마케팅 내역 - 온라인 홈페이지/쇼핑몰 사업화 - 비대면 및 대면 전시회 참가 (2023.11.20./ PID 참가)						
	<table><tr><td>사진</td><td>사진</td><td>사진</td></tr><tr><td>전시 참가</td><td>홈페이지 홍보</td><td>홍보 책자 제작</td></tr></table>	사진	사진	사진	전시 참가	홈페이지 홍보	홍보 책자 제작
	사진	사진	사진				
전시 참가	홈페이지 홍보	홍보 책자 제작					
(3) 성장 가능성 : 내수시장 규모를 중심으로 주 소비자층, 주 타겟시장, 진출시기, 시장진출 및 판매 전략, 그간 성과 등을 구체적으로 기재 - 해외시장 진출 계획(수출 전담인력 배치, 해외 전시회 참가 계획, 외국 현지기업 MOU 및 NDA 국제협약체결 계획, 국제 인증, 해외 특허 등) 작성 - 매출 창출 전략 및 방법, 추진 시기, 소요기간 등 구체적, 현실적으로 기재 - 엔젤투자, VC(벤처캐피탈), 클라우드 펀딩 등의 투자처, 향후 투자유치 추진전략 및 방법 등 기재							
마케팅 추진 계획	○ 향후 사업화 계획 (전시회 참가를 통한 마케팅활용, 타겟바이어 상품화 전략, 향후 판매전략, 기존 바이어 연계 등)에 대해 상세하게 기재 요망 ○ 수익창출을 위한 마케팅 전략 기술 ○000 전시회 참가를 통한 마케팅 전개						
기대							

효과	(1) 정성적 효과			
	- 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업 진행 완료 후 예상되는 결과(핵심 아이템 개발, 제품군 확장, 제품(브랜드) 이미지 개선 등)에 대해 “정성적” 으로 구분하여 작성 요망 -			
	(2) 정량적 효과 <u>(기업의 총 매출액)</u>			
	구 분	2022	2023	2024(예상)
총매출액	내수 :	(백만원)	내수 :	(백만원)
	수출 :	(백만원)	수출 :	(백만원)
	합계 :	(백만원)	합계 :	(백만원)
종사자수		명	명	명

4. 사업화(예상) 성과 실적 (지원사업 적용으로 인한 성과, 직/간접 매출)

(1) 매출 기간 : 2025. 00. 00. ~ 2025. 00. 00.

- 매출 성과 : 총 원

▶ 내수 : 원

▶ 수출 : 원

(2) 신규 고용창출 : 총 명

No.	성명	고용(예정)일
1	홍길동	2025.08.01
2		
3		
계		

고용 증빙서류

고용성과 증빙자료

(4대 보험 중 택일하여 사업장 가입명부 상

2024. 08. 01. ~ 2024. 11. 30. 간 신규채용 인력에 형광펜 표기하여 첨부)

↑ 상기 파란색 설명자료는 제출 시 삭제 요망

상기 고용이 상기 인증이 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업의 결과로 발생하였음을 확인함: 책임자 o o o (인)

[DYETEC연구원 수혜기업 고용 증빙서류]

매출액 증빙서류

매출성과 증빙자료

전자세금계산서 (협약일 ~ 2025. 11. 30. 기간 중 발생분)
(발주서, 수출신고 수리내역서, 거래명세서, 전자세금계산서,수출입실적증명, 또는
수출신고필증 등을 건별로 첨부)
(계약성과의 경우 구매계약체결, 상담일지, 사진 등을 첨부)

신제품 매출 기준은

해당과제를 통한 아이템 매출+과제에서 파생된 비슷한 아이템 모두를 포함하여 주십시오.

↑ 상기 파란색 설명자료는 제출시 필히 삭제 요망

상기 인증이 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업의 결과로 발생하였음을 확인함. 책임자 ○ ○ ○ (인)

[DYETEC연구원 수혜기업 매출 증빙서류]

기타성과 증빙서류

특허 및 디자인실용신안 등

상기 인증이 경북 북부권 친환경 섬유산업 육성 지원사업의 결과로 발생하였음을 확인함. 책임자 ○ ○ ○ (인)

[DYETEC연구원 수혜기업 증빙서류]

- 1) 작성 양식 : 해당 양식으로 작성요망
- 2) 본문 12포인트, 줄간격 160, 휴먼명조체 기본, 개조식으로 작성
- 3) 각 세부내용 작성 시 파란색으로 표시된 작성방법을 숙지하신 후 요구사항에
맞도록 핵심 내용을 중심으로 작성하되 충분한 정보가 포함될 수 있도록 작성
- 4) 모든 데이터는 출처가 명시되거나 증빙할 수 있어야 함.
- 5) 비율 산정 시, 소수점 첫째 자리까지 기재하며 둘째자리는 반올림(ex) 32.2%)
- 6) 매출액, 상담액 등 숫자 기입 시 반드시 단위(천원/천불)를 확인하고 작성요망
- 7) 자료 작성 시 공간이 부족한 경우 Page 수는 자유롭게 조절 가능