

「2026년도 제15회 전북특화소재 섬유산업 디자인대전」 모집 공고

ECO융합섬유연구원에서는 니트 및 한지섬유 등 전북특별자치도 섬유소재의 우수성 홍보 및 사업화 촉진을 위해 '2026 제15회 전북특화소재 섬유산업 디자인대전'을 개최하고 있으니 국내·외 섬유·패션 관련 기관, 기업, 대학 등 적극적인 홍보와 많은 참여 바랍니다.

2026년 4월 24일

ECO융합섬유연구원장

1. 개최 개요

- 행사명 : 제15회 전북특화소재 섬유산업 디자인 대전
- 주최/ 주관 : 전북특별자치도, 익산시/ ECO융합섬유연구원
- 후원 : 산업통상부, 한국섬유산업연합회, 대한니트협동조합연합회, 섬유 기업 등
- 목적 : 니트 및 한지섬유 등 전북자치도의 특화섬유 및 폐섬유 등을 활용한 창의적인 패션디자인 개발 및 상용화를 통한 전북자치도의 친환경 섬유산업 활성화 촉진 도모
- 신청자격 : 국내·외 고등학생, 대학(원)생, 디자이너 등 연령, 소속, 경력 제한 없음

2. 추진일정

공 고	신청서 및 스타일화 접수	1차 스타일화심사	1차 심사발표	원단 배포
'26. 04. 24.(금)	▶ '26. 06. 25.(목)	▶ '26. 07. 02.(목)	▶ '26. 07. 03.(금)	▶ '26. 07. 말
연구원 홈페이지	ECO융합섬유연구원	산·학·연 전문가 심사	ECO융합섬유연구원	현장 수령 및 택배
▶				
실물의상 접수	도록촬영	최종심사	작품발표 및 수상작 발표	홍보&산업화
▶ '26. 09. 17.(목)	▶ '26. 10. 01.(목)	▶ '26. 10월.중(예정)	▶ '26. 10월.말(예정)	▶ '26. 11월 이후
ECO융합섬유연구원	ECO융합섬유연구원	ECO융합섬유연구원	ECO융합섬유연구원	섬유패션 관련 언론·업계

* 상기 일정 및 내용은 사업 운영 상황에 따라 조정될 수 있음

3. 모집요강

- Theme : Fiber to Future – 전북특화소재의 진화, 미래를 디자인하다
- 디자인 제안 방향
 - 전통성과 친환경성을 담은 한지섬유, 순환가치를 담은 업사이클 원단, 실용성과 감성을 갖춘 니트, 그리고 방산·국방 분야의 첨단 기능성 소재인 메타아라미드 및 밀리터리 직물을 활용하여 미래 라이프 스타일 및 창의적인 디자인 제안을 통해 전북특화소재의 새로운 쓰임새와 방향성 제시
 - 니트 및 한지섬유 등 전북특화소재의 기능성, 창의성과 심미성이 반영된 실용 의상으로 상품화가 가능한 디자인

- 여성복, 남성복, 아동복, 반려동물의상* 등 스타일의 제한 없음(스타일화 제출 시 대상 표기할 것)
* 반려동물의상 제작의 경우 모델은 참가자가 직접 섭외

□ 신청 요령

- 스타일화는 주제와 관련하여 디자인 Keyword 혹은 모티프를 선정하여 디자인하고, 사용 원단 및 디자인 컨셉에 대하여 설명(니트 또는 한지 섬유 등 전북특화소재 원단을 전체 디자인의 70% 이상 사용해야 함)
- 1차 스타일화 평가 후 선정 작품에 한하여 창작 디자인을 잘 표현할 수 있는 소재로 니트 또는 한지섬유, 밀리터리 원단, 메타아라미드 원단, 업니트 원단을 자유로이 선택하여 실물 의상 제작
- 2차 실물 의상 심사는 인터뷰 심사 및 작품발표회로 진행되므로 착용 가능한 작품으로 제작해야 하며, 인터뷰 평가와 최종 심사 평가를 합산하여 최종 수상작 발표 및 시상

□ 출품 수량 : 개인 또는 3명까지 팀 구성이 가능하며 출품 수량 제한 없음

(단, 참가원서는 작품당 1장씩 작성)

□ 출품료 : 1개 작품당 3만원 (계좌 입금 시 반드시 본인 명의로 입금)

- 입금 계좌 : 기업은행 182-072371-01-448, 예금주 : 에코융합섬유연구원

4. 신청방법 및 제출서류

□ 신청 기간 및 방법

- 참가원서 배포 : 2026. 4. 24.(금) ~ 6. 25.(목), 연구원 홈페이지 www.kictex.re.kr 에서 다운로드 (참가 신청서 및 스타일화 제출 양식 포함)

- 스타일화, 신청서 접수 : 2026. 6. 25.(목), 10:00~17:00(이메일 접수)

- e-mail : khm8336@kictex.re.kr

※ 접수 마감일은 접속량이 많아 서버가 원활하지 않을 수 있으므로 가급적 사전 신청 권장

- 실물 의상 접수 : 2026. 9. 17.(목), 10:00~17:00(우편 또는 방문 접수)

- (54588) 전북자치도 익산시 서동로 594 ECO융합섬유연구원 본관 1층 기업성장지원팀

※ 우편이나 택배에 의한 접수는 마감일 도착분에 한하며, 작품에 손상이 있을 시 책임지지 않음

※ 실물 의상을 26. 9. 17.(목) 이전에 제출하고자 할 경우에는 사전 연락 요망

□ 제출서류(제출 서류 미제출 시 심사 제외)

- 스타일화 접수(온라인 접수(이메일))_1개의 ZIP 압축파일로 첨부

No.	제출서류	비고
1	참가 신청서	연구원 홈페이지(www.kictex.re.kr)에서 다운로드
2	개인정보동의서(팀의 경우 팀원 모두 제출)	
3	스타일화 이미지맵	

- 스타일화 이미지맵 규격 : B4 size(26.7Cm x 36.4Cm) 2면

· 1면 : 디자인 Keyword 또는 motif, 제목/스타일화(필수)

· 2면 : 스타일 별 도식화/디자인 컨셉 및 기획 방향 설명(필수)

<1차 스타일화 디자인 맵 및 참가원서 자기소개 작성 양식>

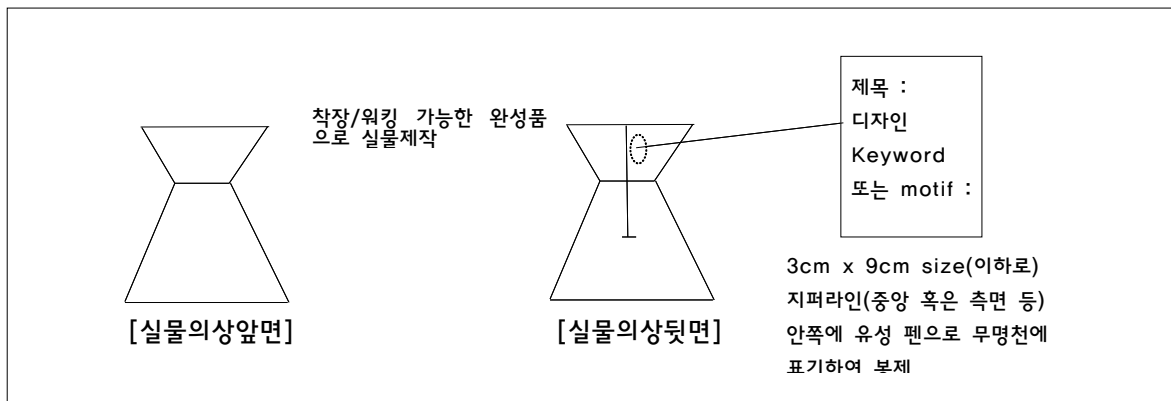
<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 2px; font-size: 8px; margin-bottom: 5px;">2026 전복특화소재 섬유산업 디자인대전</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-bottom: 5px; text-align: center;"> <p style="color: #003366; font-weight: bold;">작품 제목</p> </div> <div style="background-color: #003366; color: white; padding: 2px; font-size: 8px; margin-bottom: 5px;">● 스타일화(앞, 뒤)</div> <div style="border: 1px solid black; height: 150px; margin-top: 5px;"></div> <div style="text-align: right; font-size: 8px; margin-top: 5px;"> ECO융합섬유연구원 <small>Korea Institute of Eco-Composite Textile</small> </div>	<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 2px; font-size: 8px; margin-bottom: 5px;">2026 전복특화소재 섬유산업 디자인대전</div> <div style="text-align: right; background-color: #003366; color: white; padding: 2px; font-size: 8px; margin-bottom: 5px;">접수번호</div> <div style="background-color: #003366; color: white; padding: 2px; font-size: 8px; margin-bottom: 5px;">● 도식화(앞, 뒤)</div> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; margin-top: 5px;"></div> <div style="background-color: #003366; color: white; padding: 2px; font-size: 8px; margin-bottom: 5px;">● 디자인 컨셉 및 기획방향</div> <div style="border: 1px solid black; height: 60px; margin-top: 5px;"></div> <div style="text-align: right; font-size: 8px; margin-top: 5px;"> ECO융합섬유연구원 <small>Korea Institute of Eco-Composite Textile</small> </div>	<p style="font-size: 10px;">자기소개(이력, 주요경력 위주 5줄 이내)</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 5px;"> <p style="font-size: 8px;">ex) 2014 부산패션디자인경진대회 특선 2013 한지섬유패션디자인경진대회 금상 2012 한지섬유패션디자인경진대회 은상</p> </div>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- 2차 실물 의상 접수 : 1차 스타일화 심사를 통해 선정된 작품은 2차 실물 의상 출품
 - 사용 원단 : 의상 제작 시 니트 또는 한지섬유, 메타아라미드 등 전복특화소재를 반드시 70% 이상 활용해야 함
 - ▶ 한지섬유 등 제공하는 원단으로 실물 의상을 제작하는 경우 필요한 원단의 일정량을 제공함
 (니트, 한지섬유, 메타아라미드, 밀리터리 등 제시 원단 중 택 1, 1개 작품 당 디자인을 고려하여 5m 제공함)
 - * 제공되는 원단은 면섬유(cotton)와 동일한 방법으로 염색 가능함
 - ⑤번, ⑥번 원단 : 염색된 원단임
 - ⑦번 메타아라미드 원단 : 섬유혼용률 특성에 따라 염색 시 멜란지 효과가 있음
 - * 업니트(UpKnit) 원단 : 변사(원단 양사이드) 커팅 후 버려지는 폐기물을 업사이클링 하고자 하며 참가자의 수요를 반영하여 추가 제공하고자 함



No.	원단명	조직	양면 특성	두께(mm)	신축성
①	한지섬유	직물	동일	0.66	없음
②	니트	편물	상이	0.87	보통
③	자카드 니트	편물	동일	0.58	중음
④	자카드 니트	편물	동일	0.59	중음
⑤	밀리터리	직물	상이	0.50	없음
⑥	밀리터리	편물	상이	0.53	중음
⑦	메타아라미드	직물	동일	0.33	없음
⑧	업니트	편물	-	-	중음

- 작품제작 : 니트 또는 한지섬유 등 전북 특화 원단을 활용하여 디자인의 창작성을 살리고, 착용이 가능하도록 제작
 <2차 실물의상 제출 양식>



※ 반드시 상기 작품 제출 양식을 지켜야 하며, 개인정보는 실물 의상의 모든 피스에 부착하고, 의상 착장 시 외부로 보이지 않아야 함(*위반 시, 심사상 불이익이 있을 수도 있음)

5. 심사과정 및 평가기준

- 심사위원 : 관련 업계, 학계 등 경진대회 관련 분야 전문가 위촉
- 심사기준 스타일화 심사, 인터뷰 심사, 최종 심사 기준 동일
 - 배점기준(100점) : 실용성/상품화 가능성(40), 디자인 및 컬러 코디 감각(26), 독창성/창의성(15),

소재응용/스타일화 표현 완성도(20)

*인터뷰 심사 : 최종심사 시 작품 의도 설명 등 참가자 인터뷰 심사가 있으며, 심사 당일 필히 참석 요망

□ 심사발표

- 1차 발표 : 2026. 7. 3.(금) ECO융합섬유연구원 홈페이지 www.kictex.re.kr에서 발표
- 최종 심사 및 시상 : 2026년 10월 말(예정)
(상세 일정은 연구원 홈페이지를 통해 추후 공지)

□ 시상 내용

구분	시상 분야	금액(천원)	인원(명)	총액(천원)	특 전	비고
시상 내용	대상(장 관 상)	5,000	1	5,000	작품발표회 및 도록 촬영	상장 및 상금 수여
	금상(도지사상)	3,000	1	3,000		
	은상(익산시장상)	2,000	1	2,000		
	동상(섬산연회장상)	1,000	1	1,000		
	동상(에코융합섬유연구원장상)	1,000	1	1,000		
	특별상(니트연합회장상)	1,000	1	1,000		
	기타상	500	4	2,000	-	상장 수여
	특 선	-	20	-		
	입 선	-	40	-		
합계			70	15,000		

※ 시상에 관한 후원 내용은 상황에 따라 변경될 수 있음

6. 유의사항

출품작 반출

- 특선, 입선 수상 작품은 작품발표회 & 시상식 이후 반출 예정
 - 특선 수상 작품은 본원 전시 및 산업체 활용 이후 반출 예정
 - 입선 수상 작품은 작품발표회 & 시상식 이후 반출
- ※ 대상, 금상, 은상, 동상 등 본상 수상 작품은 ECO융합섬유연구원에 귀속됨(반출 불가)
- 추후 일정은 연구원 홈페이지(www.kictex.re.kr)에서 확인
 - ※ 반출 기간 및 방법은 반드시 엄수 해야 함. 작품발표회&시상식 이후 방문 또는 우편으로 반출 예정이며 부재로 인한 작품 손실, 반출 기간 및 방법을 지키지 않은 작품에 대해 주최 측은 일체 책임을 지지 않음

출품작 제한

- 국내·외에 이미 공개 발표된 작품 및 모방성이 농후한 작품
- 본인이 제작하지 않은 작품
- 본 "공고문"에 명시된 출품작의 규격에 적합하지 않은 디자인
- 수상 이후에도 위의 사항에 해당 사실이 판명되는 경우 수상과 상금은 모두 취소 및 회수됨

기타 사항

- 천재지변 또는 불의의 사고로 인하여 작품이 손상을 입거나 분실된 경우 주최 측은 일체 책임지지 않음
- 입선 이상 작품에 대한 저작권 및 소유권은 「ECO융합섬유연구원」에 귀속되며 산업화 및 상품화를 위해 지원 및 사용할 수 있음
- 작품 규격에 위반되는 작품은 접수 불가함

 문의처

- ECO융합섬유연구원 기업성장지원팀(T.063-830-3535, 3544)

- 주소 (54588) 전북자치도 익산시 서동로 594 ECO융합섬유연구원 본관 1F 기업성장지원팀
- e-mail : ysy0324@kictex.re.kr / khm8336@kictex.re.kr
- * 2026 전북특화소재 섬유산업 디자인대전 공고(안)은 ECO융합섬유연구원의 상황에 따라 변경될 수 있음