

2026년도 디지털 기반 테크니컬 디자이너 양성과정 교육생 모집

1. 교육 개요

☐ 교육목표

- 의류제조 전 공정에 대한 체계적 이해를 바탕으로 실무 역량을 갖춘 테크니컬 디자이너 양성 및 취업 연계

- ① 작업지시서 작성 및 수정 능력 향상을 통한 생산 커뮤니케이션 역량 강화
- ② 소재·패턴·봉제·품질 간 연계 이해를 통한 합리적 의사결정 역량 배양
- ③ 생산 과정 전반의 문제 해결 능력 및 협업 중심 커뮤니케이션 역량 강화
- ④ AI 활용 문서 작성 및 업무 자동화를 통한 업무 효율성 및 직무 경쟁력 제고

☐ 교육기간 : 2026. 8. 26.(수) ~ 11월 중순

구 분	교육기간	내 용
기본 교육 (100시간)	8.26(수) ~ 11.4(수)	- 평균 주 3일, 오후 (상세히는 아래 커리큘럼 참조) - 의류 제조 전 공정에 대한 기본 이론 및 실습 교육 - 디지털 소프트웨어 활용 역량 강화
기업 연수 (40시간)	11.9(월) ~ 11.27(금)	- 주 5일, 1일 8시간을 원칙으로 하되, 추후 기업과 조율 - 패션기업 현장 연수를 통한 실무 역량 강화

☐ 교육대상

- 다음 요건에 해당하는 지원자를 대상으로 선발평가를 통해 최종 10명 선정

- ① 섬유·패션·의류 디자인 관련 전공 또는 경력을 보유한 미취업자로서
- ② 테크니컬 디자이너(기획/생산관리) 분야에서 커리어 전문가가 되기 위해
- ③ 브랜드·프로모션·제조기업 등 패션 관련 기업에 취업을 희망하는 자

※ 선발시 미취업 청년을 우선 선발하며, 대학(원) 졸업 예정자도 지원 가능

☐ 교육장소 : 서울시 중구 마장로 22 DDP패션몰 5층

☐ 교육비용 : 전액 무료

□ 교육 커리큘럼

주 제	내 용	일 시
테크니컬 디자이너 직무 이해 및 핏 트렌드 이해 (9H)	○ 패션산업 변화 및 이해	8/26 14~17시
	○ 테크니컬 디자이너의 역할과 전문 역량	8/27 14~17시
	○ 핏 트렌드 및 고유 핏 개발과 응용	8/28 14~17시
원가 구조 및 수익 설계 (7H)	○ 의류 원가 이해, 원부자재 소요량(요척) 산출	9/2 14~18시
	○ Cost-Effective 소싱전략	9/4 15~17시
AI 기반 섬유 소재 이해 (12H)	○ 섬유 원사 데이터 이해	8/31 14~17시
	○ 직물 데이터 이해	9/1 14~17시
	○ 편물 데이터 이해	9/3 14~17시
패턴 · 그레이딩 스펙 설계 (12H)	○ 원단 물성 분석에 따른 패턴 설계 및 표현	9/11 14~17시
	○ 패턴 제도 기반 그레이딩 및 편차 설계 1	9/15 14~17시
	○ 패턴 제도 기반 그레이딩 및 편차 설계 2	9/16 14~17시
	○ 체형 분석에 따른 패턴 스펙 수정 및 보정 실무	9/18 14~17시
봉제 사양 및 생산 공정 이해 (13H)	○ 봉제 사양(Stitch & Seam) 학습	9/21 15~18시
	○ 의류 생산 공정의 이해	9/30 15~18시
	○ 특수봉제, 워싱, 자수작업의 이해	10/1 14~18시
	○ 가죽, 가방, 신발 소싱방법	10/7 15~18시
품질(QC) 관리 및 문제 예방 · 대응 (9H)	○ 피팅 평가기법 및 품질검사 기준	10/8 15~18시
	○ 품질관리 및 사고 예방 · 대처법	10/28 15~18시
	○ 소재별 의류 제작방법 · 기술	10/29 15~18시
글로벌 비즈니스 대응 역량 강화 (17H)	○ Tech pack 구조 및 제품 정보 작성	10/14 14~17시
	○ 도식화 · BOM · 봉제 사양 작성	10/15 14~17시
	○ POM · Size Spec · Grading 작성	10/20 14~17시
	○ Fitting 및 Fit/QC Comment 작성	10/21 14~17시
	○ 글로벌 생산 커뮤니케이션 및 최종 테크팩 완성	10/22 14~17시
AI 기반 스마트 생산관리 (9H)	○ 3D 가상 샘플링 기초	11/2 14~17시
	○ 3D 가상 피팅 및 패턴 · 소재 시뮬레이션 실습	11/3 14~17시
	○ 생성형 AI 활용 테크팩 작성 및 생산 예측	11/4 14~17시
기업연수 (40H)	○ 패션기업 현장 실습을 통한 직무 수행 경험	11월 중하순

※ 상기 교육내용 및 강사진은 운영 상황에 따라 다소 변경될 수 있음

2. 신청방법 및 선발평가

- ☐ 신청기간 : 2026. 7. 24(금) ~ 8. 18(화) 17:00 마감
- ☐ 신청 방법 : 이메일 접수 (신청양식 작성 후 이메일 제출)
 - 협회 홈페이지(www.koreafashion.org)를 통해 공지사항에서 신청서 양식 다운로드
 - 신청서 작성 후 이메일 제출 (mfg@koreafashion.org)
- ☐ 선발평가 및 진행절차
 - 서류심사 및 면접평가를 통해 최종 교육생 선발

구 분	내 용	일 시
❶ 서류심사	○ 교육생 자격요건 충족 여부 검토	~ 8.20(목)
❷ 면접안내	○ 지원자별 면접 일정 및 장소 안내	
❸ 면접평가	○ 지원동기, 교육 참여 및 취업 의지 등 종합 평가	8. 21(금) 예정
❹ 결과안내	○ 최종 선정 교육생 발표	8. 24(월)
❺ 오리엔테이션	○ 교육 과정 안내 및 유의사항 전달 ○ 수료 기준 및 운영 방식 안내	8. 25(화) 14시

※ 상기 일정은 내부 사정에 따라 변경될 수 있음

☐ 문의처

한국패션협회 사업3부 정다운 과장, 박정현 사원
(이메일) mfg@koreafashion.org (전화) 02-528-0119 / 0116