



# 02 섬유원료 및 공정별 기술교육 I (소재공정·트렌드)

2023년 9월 11일(월) ~ 9월 12일(화)

본 교육은 고용노동부가 지원하는 '국가인적자원개발 컨소시엄사업'으로, 고용보험이 적용되는 기업은 컨소시엄 협약 체결을 통하여 교육 참여 및 교육비 지원을 받을 수 있습니다. 본 교육에 관심 있는 기업 담당자 분들의 많은 참여를 바랍니다.

## 훈련목적 및 목표

섬유원료부터 소재 제조까지의 제조공정별 원리 이해 및 섬유 최신 트렌드 동향 관련 지식 습득 및 업무능력 향상

## 교육대상자

섬유 및 패션 산업분야 신입사원, 영업·무역 종사자 및 섬유 비전공자



### 교육대상 및 신청자격

#### 고용보험 가입 및 정상납부 재직자

고용노동부 「전략분야 인력양성사업」  
관련 대한상공회의소와의 협약 체결 필요



### 수강료 및 교육장소

우선지원대상기업 : 무료(100%정부지원)  
대규모기업 : 59,560원(80%정부지원)  
교육장소 : KOTITI 시험연구원 교육관  
(경기도 성남시 중원구 사기막골로111)



### 수강신청 절차

1. 협약여부 조회 및 신규 협약(필요 시)
2. 교육 수강신청서 작성
3. 교육담당자에게 메일/팩스로 접수
4. 수강대상자 확인



### 접수 및 문의

KOTITI 시험연구원 소비재인증사업본부  
섬유생활제품팀 황혜림 연구원  
Tel : 02-3451-7111  
Fax : 02-3451-7177  
E-mail : kotitiedu@kr.kotiti-global.com

구분	1교시	2교시	3교시	4교시	점심시간	5교시	6교시	7교시	8교시
	09:00 ~ 09:50	10:00 ~ 10:50	11:00 ~ 11:50	12:00 ~ 12:50	13:00 ~ 13:50	14:00 ~ 14:50	15:00 ~ 15:50	16:00 ~ 16:50	17:00 ~ 17:50
9/11 (월)	방사공정		섬유소재 종류 및 특성		중식	섬유소재 종류 및 특성	섬유소재 트렌드 및 마켓 동향		
9/12 (화)	방적 공정		부직포 공정		중식	부직포 공정	직·편성물 공정		

## [과정2] 섬유원료 및 공정별 기술교육 I (소재공정·트렌드)

No.	교육일	교육과목	시간		주요내용
1	1일차	방사 공정	2	09:00 ~ 10:50	· 방사 종류(용융, 건식, 습식)에 따른 생산기술 · 차별화 소재의 특성 및 제조기술 등
2		섬유소재 종류 및 특성	3	11:00 ~ 12:50 / 14:00 ~ 14:50	· 섬유 원료의 분류 · 천연섬유의 종류와 특성 · 인조섬유의 종류와 특성 등
3		섬유소재 트렌드 및 마켓 동향	3	15:00 ~ 17:50	· 제직, 편성 기초 및 제조 원리 · 직·편성물의 기본조직 등
4	2일차	방적 공정	2	09:00 ~ 10:50	· 실의 분류, 변수 및 꼬임 · 방적 공정별 개요 및 특징 · 링, 컴팩트, 로터, MVS 정방 개요 및 특징 등
5		부직포 공정	3	11:00 ~ 12:50 / 14:00 ~ 14:50	· 부직포 제조 원리 (Dry-laid, Air-laid, Wet-laid, Spun-laid) · 부직포 종류별 특징 등
6		직·편성물 공정	3	15:00 ~ 17:50	· 전방 공정 실습(혼타면, 소면, 연조, 조방) · 후방 공정 실습(정방, 권사) · 제·편직 실습(래피어 직기, 환편기)
		계	16시간 교육		

## 교육 및 수강신청 안내

교육 일시	2023년 9월 11일 (월) ~ 9월 12일 (화) (2일간) 접수 및 앱 확인 관계로 첫날은 오전 8:50까지 참석 필요
교육 장소	KOTITI 시험연구원 12층 교육관 (경기도 성남시 중원구 사기막골로111 KOTITI 시험연구원)
교육 대상	고용보험가입 및 정상납부 재직자 ※ 대한상공회의소와 [고용노동부 전략분야 인력양성사업 협약] 체결 필요 협약서 작성 후 원본 제출시 협약 체결 완료
수 강 료	우선지원대상기업 : 무료 (100% 정부지원) 대규모 기업 : 59,560원 (80% 정부지원, 납입방법은 추후 개별 안내)
수 강 신 청 방 법	① 국가인적자원개발 컨소시엄 가입(협약) ② 수강신청서 작성 및 송부(메일 또는 팩스) ※ 수강신청 기간 : 2023년 9월 4일 (월) 까지 ③ 교육 대상자 확인 및 승인 ※ 고용보험 가입 여부 및 인력양성사업 협약 여부 확인 ※ 최종 승인 여부는 개별 안내(메일 및 문자) ④ 교육비 납부(대규모 기업 해당)
교육 생 준 비 사 항	① HRD-Net( <a href="http://www.hrd.go.kr">http://www.hrd.go.kr</a> ) 홈페이지 개인회원가입 및 본인인증 ② 개인 스마트폰에 고용노동부 HRD-Net App(앱) 다운로드 및 회원가입, 자동로그인 체크, 실명인증 설정 ※ 고용노동부 인력양성사업 참여를 위한 필수 항목으로 자세한 내용은 첨부된 출결관리 서비스(비콘 출결 매뉴얼)을 참고하여 주시기 바랍니다.
관련 문의	소비재인증사업본부 섬유생활제품팀 황혜림 연구원 Tel : 02)3451-7111 Fax : 02)3451-7177 E-mail : kotitiedu@kr.kotiti-global.com

# HRD-Net 가입 절차

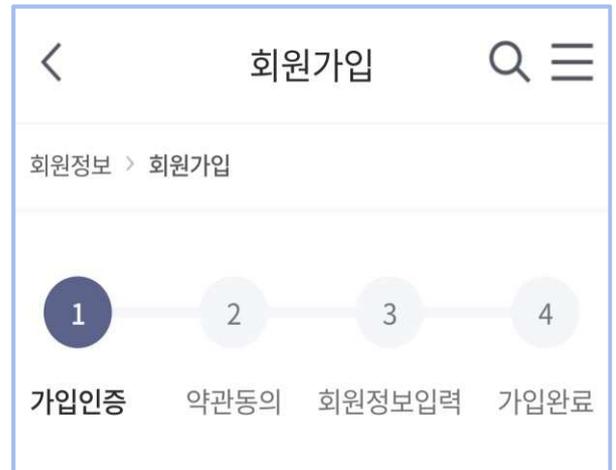


## 1. App 다운로드

플레이스토어 또는 앱스토어에서 HRD-Net 어플 다운로드

## 2. 회원가입

① 본인인증 ② 약관동의 ③ 회원정보입력 ④ 회원가입완료



## 3. 자동로그인 체크

로그인 화면장에서 자동로그인 필수 체크

## 4. 실명인증

① 목차 ② 마이서비스 ③ 마이정보 ④ 실명인증



## KOTITI 교육장소 오시는 길

### KOTITI 시험연구원 성남 본원

- 주소 : (13202) 경기도 성남시 중원구 사기막골로 111 (상대원동)
- 연락처

대표 전화번호	교육 문의 전화	FAX
02-3451-7000	02-3451-7111	02-3451-7177

### · 교통정보



#### 승용차

대원사거리에서 공단본부사거리방향으로 550m 직진 후 좌회전하고 사기막골방향으로 1Km(SKN 테크노 건너편)



#### 지하철

지하철 8호선 남한산성입구역 4번출구로 나온 후 법원앞남한산성입구 정류소에서 55번버스 탑승



#### 버스

55번 버스-모란역, 남한산성입구역(30분소요)에서 탑승 후 SK테크노파크 정류소에서 하차

