

직무기술서

직 무 명	24특02.소재분석
직무개요	섬유제품이 시장에서 안전하게 판매되고 소비자가 제품의 내용을 충분히 이해하여 선택할 수 있도록 정보를 제공하는 품질표시에 대해 각 국가별로 규정하고 있는데 그 중 해당 제품의 적절한 조성섬유 표시에 대한 추천시험 및 확인시험을 주로 수행함.

□ 수행 요건

일반 요건	학 력	학사(4년제)
	전 공	섬유공학, 의류, 패션 관련 전공자, 화학 및 고분자 전공자
	필요자격	학사 학위 소지자 또는 졸업예정자
	필요경력	신입
	가능직무	섬유제품에 대한 조성 섬유감별, 혼용률 및 비섬유질 시험, 가죽감별 등
소 요 능 력	지 식	세 부 내 용
	전공지식 · 실무지식	<ul style="list-style-type: none"> - 섬유 공학 및 의류, 패션 관련 전공자로서 섬유의 종류, 섬유 생산, 염색, 가공 관련 전공지식 - 일반화학, 고분자 관련 전공지식
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> - 국내 및 국제 표준에 대한 이해 및 해석 능력 - 시험용 시약 조제 및 기구 사용 능력

■ 직무수행 업무

직무내용	직 무 절 차 및 방 법
섬유 제품의 화학 시험	<ul style="list-style-type: none"> - 접수 번호에 따른 시료 확인 - 시험 지시서에 따른 시험항목 확인 - 시험항목에 따른 각종 국가별 시험 규격 숙지 - 시험 규격에 따른 샘플링 진행 - 시험 규격에 따른 시험 업무 수행 - 시험 결과 확인 및 Raw Data 작성 - 시험 결과 입력 및 검토 - 시험관련 장비의 유지 및 관리 - KOLAS 관련 문서 작성