



SUR HEVSEL MESLEKİ VE TEKNİK ANADOLU LİSESİ

Tekstil Teknolojisi Alanı



ALAN HAKKINDA

Tekstil Teknolojisi alanı; iplik üretim teknolojisi, dokuma desinatörlüğü, dokuma operatörlüğü, dokusuz yüzeyler, endüstriyel yuvarlak örme, endüstriyel düz örme, endüstriyel çorap örme, tekstil boyacılığı, tekstil baskı ve desenciligi, tekstil bitim işlemleri (apre) ve tekstil laborantlığı dallarının yeterliklerini kazandırmaya yönelik eğitim ve öğretim verilen alandır.

Tekstil sektörü, iplikten kumaşa kadar geniş ve güçlü bir üretim yelpazesi ve kapasitesine sahiptir. İplik üretimi, dokuma, örme ve dokusuz kumaş üretimi, boyama, baskı, apre gibi kumaşı renklendirme ile özelliklerini geliştirme ve test işlemlerini yapan meslek alanıdır. Teknolojik gelişmeleri üretime hızla yansıtan Türk tekstil sanayisi dünya ülkeleri arasında önemli sıralarda yer almaktadır.

Tekstil alanı, yüksek ihracat performans ve potansiyeli ile ülkemizin dünyaya açılan penceresidir. Ülkemizde özellikle İstanbul, Bursa, Denizli, Kahramanmaraş, Gaziantep, Adana, Kayseri, Tekirdağ gibi illerimizde tekstil sektörü yoğunlaşmıştır. Tekstil sektörü hem ülke ekonomisine katkı sağlamakta hem de istihdam alanı yaratmaktadır.

EĞİTİM VE KARIYER İMKÂNLARI

Meslek eğitimi, meslek liselerinin Tekstil Teknolojisi alanı diploma programında verilmektedir. Lise öğrenimlerini bu alanlarda tamamlayan öğrenciler, meslek yüksekokullarının alanının devamı niteliğindeki bölümlerine sınavsız geçiş yapabilirler. "Yükseköğretim Kurumları Sınavında" (YKS) başarılı olanlar lisans programlarına ya da meslek yüksekokullarının ilgili bölümlerine ek puanları ile yerleşebileceklerdir. Tekstil alanında çalışanlar, çalışmalarını kapalı mekânlarda (işletmelerde) yürütürler. Bu alanda çalışanlar görevlerini yaparken bireysel çalışabilecekleri gibi ekip hâlinde de çalışabilirler. Alanın altındaki meslekler çeşitli ham madde ve makinelerle çalışmayı gerektirmektedir.

İplik, dokuma ve örme makinelerinin çalışma hızlarından dolayı ortam gürültülüdür. Bu ortamlarda çalışanların işitme kaybına uğramaması için gerekli önlemleri almaları gerekmektedir. Yine çalışma ortamının kısmen tozlu olmasından ve kimyasal madde (boyar madde) kullanımı sebebiyle astım ve alerji problemleri olan kimselerin çalışırken gerekli önlemleri almaları gerekmektedir. Tekstil alanında çalışmak isteyenler, tekstil fabrikalarında, triko, çorap ve örme atölye veya işletmelerinde, iplik fabrikalarında, desen bürolarında, dokuma, boya, apre, baskı atölye ve işletmelerinde, tekstil test laboratuvarlarında ve tekstil satış noktalarında çalışabilecekleri gibi kendi atölyelerinde de çalışabilirler.

Tekstil Teknolojisi alanında eğitim almış kişiler, kamu sektörüne veya özel sektöre ait işletmelerde çalışabilecekleri gibi kendi iş yerlerini de açabilirler.

• Alanın Altında Yer Alan Dallar

- 1- İplik Üretim Teknolojisi
- 2- Dokuma
- 3- Dokuma Operatörlüğü
- 4- Dokusuz Yüzeyler
- 5- Endüstriyel Düz Örme
- 6- Endüstriyel Yuvarlak Örme
- 7- Endüstriyel Çorap Örme
- 8- Tekstil Boyacılığı
- 9- Tekstil Baskı ve Desenciliği
- 10- Tekstil Bitim İşlemleri (Apre)
- 11- Tekstil Laborantılığı

Tekstil teknolojisi	Öğretim Programları	Öğretim süresi
ÖNLİSANS	Çorap ve Moda Tasarımı	2
	Deri Konfeksiyon	2
	Deri Teknolojisi	2
	Giyim Üretim Teknolojisi	2
	Halıcılık ve Kilimcilik	2
	Moda Tasarımı	2
	Moda Yönetimi	2
	Tekstil Teknolojisi	2
Tekstil teknolojisi	Öğretim Programları	Öğretim süresi
LİSANS	El Sanatları	4
	El Sanatları Tasarımı ve Üretimi	4
	Geleneksel Türk Sanatları	4
	Tekstil Mühendisliği	4
	Tekstil Tasarımı	4
	Bilgisayar Mühendisliği	4
	Bilişim Sistemleri Mühendisliği	4
	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	4
	Endüstriyel Tasarım Mühendisliği	4
	Enerji Sistemleri Mühendisliği	4
	İmalat Mühendisliği	4
	Makine Mühendisliği	4
	Mekatronik Mühendisliği	4
	Otomotiv Mühendisliği	4
	Adli Bilişim Mühendisliği	4

