



SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ  
TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

### LİSANS ÖĞRENCİLERİ AR-GE ETKİNLİKLERİ

Akademik danışman gözetiminde, öğrencilerin ilgi duydukları konularda yapacakları projeler, Tübitak, Tekstil Sanayii vb kurumlar tarafından desteklenmektedir.



### LABORATUVARLAR ve MAKİNA ALTYAPISI

- FTM Laboratuvarı
- KTM Laboratuvarı
- İplik İşletmesi
- Dokuma ve Örmek Makinaları
- Boya-Terbiye Makinaları
- Dikiş Makinaları
- Tekstil CAD Laboratuvarları
- Konfor Laboratuvarı
- Nanotekstil Laboratuvarı
- Nanokaplama Laboratuvarı
- Mikrokapsül ve Polimer Sentezleme Laboratuvarı

### KAMPÜS VE SOSYAL OLANAKLAR

Kampüste 24 saat açık kütüphane, yurtlar, kapalı ve açık spor salonları, tenis kortları, olimpik yüzme havuzları, kampüs çarşısı, kafe ve restoran vb. olanaklar bulunmaktadır. Öğrenciler sportif, kültürel ve diğer olanaklardan ücretsiz olarak yararlanabilmektedir.



+ Adres:  
Süleyman Demirel Üniversitesi  
Mühendislik Fakültesi,  
Tekstil Mühendisliği Bölümü  
Batı Kampüsü  
32260 İSPARTA  
Bölüm Başkanı: 0 - 246 - 211179  
Sekreterlik: 0 - 246 - 211180  
Web sayfası <http://muhendislik.sdu.edu.tr/en>

### HAKKIMIZDA

Süleyman Demirel Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi bünyesinde kurulan Tekstil Mühendisliği Bölümü 1994-1995 Eğitim ve Öğretim yılında lisans düzeyinde eğitim ve öğretime başlamıştır. Bölümümüzde 1999 yılında yüksek lisans, 2005 yılında da doktora programları açılmıştır.



2 Prof., 6 Doç,  
1 Dr. Öğretim Üyesi ve  
1 Araştırma Görevlisi

Asgari ücret  
tutarına denk  
burs imkanı

2019 yılı Tekstil Mühendisliği  
Bölümleri doluluk oranı  
~ % 92

En hızlı  
iş bulan bölüm

## TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ NEDİR?

Tekstil Mühendisliği; liften başlayıp iplik, kumaş ve terbiye olarak devam eden, konfeksiyon ve hazır giyime kadar ulaşan üretim süreçlerini, teknolojilerini ve makinelerini kapsayan çok disiplinli bir mühendislik dalıdır.

## TEKSTİL MÜHENDİSİ NE İŞ YAPAR?

Bir Tekstil Mühendisi, iplik, kumaş ve hazır giyim ürünlerinin beklenen özelliklerine uygun hammaddenin işlenmesinde kullanılan makinelerin uygun çalışma şartlarını belirler ve kontrol eder, olası problemleri çözer, proses şartlarını iyileştirir ve gereksinim duyulan yeni ve teknik tekstil ürünlerinin tasarımı ve geliştirilmesine katkı sağlar.

Standart giysilerin yanı sıra farklı endüstrilerin ihtiyaçlarını karşılayan teknik yapılardan, akıllı tekstillere (nanoteknoloji, çevresel değişimlere duyarlı, giyilebilir elektronikler vb) kadar çok geniş bir alana hizmet vermesi sebebi ile Tekstil Mühendisliği geleceğin meslekleri arasında yer almaktadır.

## TEKSTİL MÜHENDİSLERİ NERELERDE ÇALIŞIR?

- Elyaf, iplik, dokuma, örme, dokusuz yüzey terbiye ve konfeksiyon fabrikaları, (Üretim planlama, satın alma ve pazarlama birimlerinde)
- Yurt içi ve yurt dışı tekstil malzemeleri, aksesuarları, makineleri üreten ve satan firmalar
- İthalat/ihracat yapan aracı kuruluşlar,
- Kamu/özel tekstil laboratuvarları
- Ar-Ge merkezleri
- Kamu kurumları (Sanayi ve Tic. Bakanlığı, Gümrük, Askeriye, Üniversiteler vb.)

Mühendis, yönetici, akademisyen, araştırmacı, işveren vb. üst düzey pozisyonlarda çalışma imkânlarına sahiptirler.

## EĞİTİM SÜRESİNCE ALINAN DERSLER

Tekstil Mühendisliği bölümü MF-4 puanı ile öğrenci alan, 4 yıllık bir lisans programı olup, eğitim süresi boyunca verilen dersler:

- Temel fen dersleri (matematik, fizik, kimya vb.)
- Temel mühendislik dersleri (statik, termodinamik, dinamik vb.)
- Temel meslek dersleri (lif, iplik, kumaş, boya-terbiye, hazır giyim, teknik, fonksiyonel ve akıllı tekstiller ve nanotekstil yapılarının üretimi, kontrolü ve pazarlaması vb.)
- Sosyal seçmeli dersler (İş sağlığı ve güvenliği, girişimcilik ve inovasyon, moda ve tasarım, mühendislik etiği, sürdürülebilirlik vb.)

## ÇİFT ANADAL/YAN DAL PROGRAMLARI

Makine Mühendisliği ve Endüstri Mühendisliği bölümleri ile Çift Anadal Programı, Mühendislik Fakültesinin tüm bölümleri ve İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesindeki ilgili bölümleri ile de Yandal Programı mevcuttur.

## TEKSTİL TOPLULUĞU ETKİNLİKLERİ

2005 yılında üniversitemiz bünyesinde kurulan Tekstil Topluluğu, teknik gezi, kariyer günleri, öğrenci kongreleri (UTMÖK-Ulusal Tekstil Mühendisliği Öğrenci Kongresi), çalıştay ve seminerler gibi mesleki sosyal etkinlikler düzenlemektedir.



## ÖĞRENCİ DEĞİŞİM PROGRAMLARI

Erasmus, Farabi ve Mevlana öğrenci değişim programları bulunmaktadır.



- Technical University of Liberec (Çekya)
- Universitat Politècnica De Catalunya (İspanya)
- Valencia Politècnica University (İspanya)
- Lodz University of Technology (Polonya)
- Universitatea Din Oradea (Romanya)
- University of Ljubljana (Slovenya)
- RWTH Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (Almanya)
- Obuda University (Macaristan)
- Kaunas University of Technology (Litvanya)
- Kazimieras Simonavičius University (Litvanya)
- Universidade Do Minho (Portekiz)
- Universidade da Beira Interior (Portekiz)