



İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

TEKSTİL TEKNOLOJİLERİ VE TASARIMI FAKÜLTESİ 2020

TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ

MODA TASARIMI (UOLP)

TEKSTİL GELİŞTİRME VE PAZARLAMA (UOLP)

TEKSTİL TEKNOLOJİLERİ VE TASARIMI FAKÜLTESİ

İnsanoğlunun örtünme ihtiyacı ile başlayan “tekstil”in hikayesi, bugün hayatımızı kolaylaştıran, yaşam kalitemizi yükselten ve birçok günlük faaliyetimizi bizim için yapabilen işlevsel ve akıllı tekstillere kadar uzanıyor.

Türkiye ihracatının %20’sini tekstil ve konfeksiyon sektörü oluşturuyor. Tekstil ürünlerinin tasarım sürecini üretimde verimlilik, kalite kontrol, güvenlik ve çevresel etki gibi tamamlayıcı parçalarla bütünleştiren Tekstil Teknolojileri ve Tasarımı Fakültemiz, Türkiye’nin “tek” tekstil fakültesi olarak öne çıkıyor. Fakültemizde; Tekstil Mühendisliği, Tekstil Geliştirme ve Pazarlama (UOLP) ve Moda Tasarımı (UOLP) olmak üzere 3 program yer alıyor.

Gelişmiş araştırma ve uygulama altyapısına sahip tekstil laboratuvarlarına ev sahipliği yapan fakültemizde, öğrencilerimiz uygulamalı derslerin yapıldığı öğrenci laboratuvarları ve atölyelerine ek olarak yüksek teknoloji ve cihaz çeşitliliğine sahip araştırma laboratuvarlarımızdan da faydalananıyor. Fakültemiz bünyesinde Medikal Tekstiller,



Bölümümüz, tekstil alanında uluslararası saygınlığa sahip üniversitelerden oluşan AUTEX’in üyesidir.

Nanoyüzeyler ve Filtrasyon, Engelsiz Tekstiller ve Tekstil Tabanlı Kompozitler çalışma alanlarında faaliyet gösteren 4 Ar-Ge merkezimiz bulunuyor. Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) tarafından akredite olan İTÜ Tekstil ve Konfeksiyon Kalite Kontrol ve Araştırma Laboratuvarımız, endüstriye nitelikli ve kaliteli hizmet sunuyor. Fakültemiz aynı zamanda, tekstil araştırmalarında saygınlığını uluslararası çapta kanıtlamış üniversitelerden oluşan

Avrupa merkezli kuruluş olan AUTEX’in de üyesidir.

İTÜ’nün sembolik tarihi binalarından biri olan Gümüşsuyu Yerleşkesinde yer alan fakültemiz İstanbul’un kültürel ve sosyal anlamda da en merkezi noktalarından birinde yer alıyor. İTÜTEK Kulübümüzde ise öğrencilerimiz mesleki gelişime katkı sunacak organizasyonlar ve gezilerle sektörün önde gelen isimleriyle bir araya geliyor.

TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ

Tekstil Mühendisliği Bölümümüz; geleneksel tekstil ürünlerinin yanı sıra işlevsel ve akıllı tekstil ürünlerinin de tasarım ve üretim aşamalarını yöneten, tekstil sektörüne hem yerel hem de küresel açıdan bakarak değişimleri analiz edebilen, üretimde kaliteyi, verimliliği ve çevresel etkileri de sürece dâhil ederek öngörebilen nitelikli mühendisler yetiştiriyor.

Öğrencilerimiz, elyaftan ipliğe, kumaş yapılarından konfeksiyon, terbiye işlemleri ve pazarlama süreçlerine kadar geniş bir yelpazede temel tekstil bilgilerini ediniyor. Eğitim dili %100 İngilizce olan programımızda akıllı tekstiller, teknik tekstiller, nanolif yüzeyler, fonksiyonel terbiye işlemleri, 3 boyutlu tekstil yapıları, tekstil tabanlı kompozitler ve sürdürülebilir tekstil teknolojileri gibi seçmeli dersler tekstilin güncel ve yenilikçi yüzünü keşfetmenizi sağlıyor.

İTÜ Tekstil Mühendisliği Programı ile North Carolina State Üniversitesi College of

Textiles arasındaki ikili anlaşma kapsamında, öğrencilerimiz “3+1+Yüksek Lisans” programı ile dördüncü sınıfı ABD’de okuma fırsatını elde edebiliyor, aynı programda lisansüstü eğitimi de alabiliyorlar. Erasmus ve Mevlana değişim programlarıyla bir veya iki dönemi anlaşmalı yurt dışı üniversitelerde okuyarak yurtdışı deneyimi edinebilen öğrencilerimiz, İTÜ’de Çift Anadal Programı (ÇAP) ve Yandal imkanlarından da faydalanabiliyor.

Uluslararası Akreditasyon Kurulu ABET tarafından akredite edilmiş olan programımız, mezunlarımıza yurt dışı kariyer planlarında da destek olarak, mühendislik veya akademik kariyerlerini dünyanın dört bir yanında sürdürebilmelerini sağlıyor.

İş garantisi ile çalışma hayatına atılan mezunlarımız, tekstil fabrikalarının üretim hatlarında, ulusal ve uluslararası tekstil firmalarının müşteri temsilciliklerinde, ürün geliştirme





ve tasarım alanlarında ve kalite kontrol planlamasında önemli görevler üstleniyor. Mezunlarımız, firmaların uluslararası pazarda rekabet oluşturacak, katma değeri yüksek ve yenilikçi tekstil ürünü veya üretim süreci tasarımlarında, Ar-Ge ve Tasarım merkezlerinde proje mühendisleri olarak da çalışabiliyor.

2019-2020 eğitim-öğretim dönemi ile başlayan ve 2020-2021 eğitim-öğretim döneminde de devam edecek olan geri ödemesiz burs ve iş garantisi ile İTÜ Tekstil Mühendisliği öğrencileri kariyerlerine bir adım önde başlıyor. Üniversiteye giriş sınavında ilk 5 tercihinden

birine Tekstil Mühendisliğini yazan öğrencilerimize, programa yerleştikleri takdirde YÖK onayı ile tekstilin önde gelen ihracatçı birlikleri tarafından burs ve iş garantisi sunuluyor.

İlk 20 bin sıralamasında olan öğrencilerimize asgari ücret, 20-50 bin sıralamasında olan öğrencilerimize asgari ücretin %70'i, 50-80 bin sıralamasında olan öğrencilerimiz için ise asgari ücretin %50'si kadar burs imkanı sağlanıyor. Mezuniyet sonrası tekstil sektöründe 5 yıl iş garantisi sunduğumuz öğrencilerimiz, eğitimlerinin başladığı ilk günden itibaren kendilerini ayrıcalıklı ve güvende hissediyorlar.

2020-2021 eğitim-öğretim döneminde İTÜ Tekstil Mühendisliği programımıza kayıtlı olacak öğrencilerimizi burs ve iş garantisi bekliyor!

MODA TASARIMI (UOLP)



Yaratıcılık nedir? Modada, sürekli değişen ihtiyaç ve beklentilere uyum sağlayacak çizgiler neler olabilir?

Ülkemizin tekstil ve hazır giyim endüstrisinde, dünya markaları ile rekabette avantaj sağlayabilmesi için özgün tasarım, kalite, verimlilik, pazarlama ve dağıtım konularında uzmanlaşması, moda ve marka yaratmaya odaklanması gerekiyor. Bu nedenle moda ve marka yaratma becerisine ve vizyonuna sahip tasarımcıların yetiştirilmesi büyük önem kazanıyor.

İTÜ Moda Tasarımı Programımız, dünyanın en iyi 3 moda okulu arasında yer alan SUNY- Fashion Institute of Technology (FIT) ile yaptığı anlaşma çerçevesinde, Uluslararası Ortak Lisans Programı (UOLP) olarak yürütülüyor. Bu bölümde öğrencilerimiz, 2. sınıfın bahar ve yaz dönemlerini, 4. sınıfın ise tamamını ABD’de tamamlıyor. 4 yıllık bu maratonun sonunda ise öğrencilerimiz hem üniversitemizin hem de SUNY-FIT’nin diplomasıyla mezun oluyor. Programımız, tüm





dünyanın takip ettiği dinamik bir alan olan moda dünyasına çağdaş, yaratıcı, araştırmacı, çevreye duyarlı, sosyoekonomik ve etik değerler taşıyan, modada markalaşma sürecine yön vererek katkıda bulunacak moda tasarımcıları yetiştiriyor.

Her sene 30 öğrencinin özel yetenek sınavı ile alındığı programımızın eğitim dili İngilizcedir. Ders programımızda; sanat ve tasarım odaklı derslerin yanı sıra drapaj, dikiş teknikleri, kalıp hazırlama, koleksiyon maliyetlendirme, bilgisayar destekli çizim programları ve temel tekstil teknolojileri dersleri de yer alıyor. Öğrencilerimiz uygulamalı tasarım derslerinde fakültemizin açık moda stüdyolarından bilgisayar destekli tasarım laboratuvarlarına, çizim ve dikiş atölyelerinden drapaj-kalıp atölyelerine kadar zengin altyapı olanaklarından faydalanabiliyor.

Her yıl düzenlenen ve artık gelenekselleşen İTÜ FASHIONSHOW Tasarım Yarışması'nda zorlu bir rekabet sürecini deneyimleyen mezunlarımız; özgün tasarımlarını

moda ve medya otoritelerinden oluşan jürinin önünde sergileyerek, henüz öğrenimleri devam ederken kariyerlerini belirleyecek ilk adımı atmış oluyor.

Mezunlarımız, ABD'de bir yıl çalışma izni ayrıcalığı ile kariyerlerine bir adım önde başlıyor. Dünyaca ünlü moda tasarımı ofislerinde, yerel büyük ölçekli hazır giyim, triko ve dokuma kumaş üretim firmalarının tasarım bölümlerinde/merkezlerinde, tasarımcı stüdyolarında ve Türkiye'den satın alma yapan firmaların tasarım bölümlerinde kendilerini gösterme şansı yakalayan yaratıcı ve yetenekli tasarımcılarımız, kendi markalarını oluşturarak veya serbest tasarımcı olarak hazırladıkları koleksiyonlarıyla moda dünyasında kendilerine yer açıyorlar.

Moda Tasarımı Programı mezunlarımız, ilk mezunlarımızı verdiğimiz 2008 yılından bu yana çok sayıda ulusal ve uluslararası başarıya imza atarak, üniversitemize ve ülkemize gurur kaynağı oluyor.

TEKSTİL GELİŞTİRME VE PAZARLAMA (UOLP)



2004 yılında açılan Tekstil Geliştirme ve Pazarlama Programımız, ülkemizde ilk ve tek olma özelliğini taşıyor.

Değişen ve sürekli dönüşen bir dünyada küresel tekstil ve hazır giyim sektörünün geleceğini kimler belirliyor?

Günümüzde fonksiyonellik, performans, çok yönlülük ve esnekliğin ön plana çıktığı tekstil, hazır giyim ve perakende sektörlerinde katma değeri yüksek, talep ve beklentilere cevap veren ürünlerin geliştirilmesi büyük önem arz ediyor. Türkiye’de ilk ve tek olan Tekstil Geliştirme ve Pazarlama Programımız; küresel tekstil pazarına hakim, uluslararası deneyime ve mesleki donanımına sahip, vizyonu geniş bireyler yetiştiriyor.

Üniversitemizin, SUNY-Fashion Institute of Technology (FIT) ile yaptığı anlaşma çerçevesinde yürütülen çift diploma programı Tekstil Geliştirme ve Pazarlama Programımızda öğrenciler, eğitimlerinin 3. ve 4. yıllarını ABD’nin önemli ticari ve sosyal merkezlerinden biri olan New York, Manhattan’da dünyanın

seçili öğrencileriyle bir arada okuma fırsatını yakalıyor. 4 yıllık öğrenim sürelerinin sonunda ise öğrenciler hem SUNY-FIT hem de İTÜ diplomasıyla mezun oluyor.

Eğitim dili İngilizce olan programımızda öğrencilerimiz, eğitimleri süresince tekstil teknolojileri ve bilimleri üzerine aldıkları teorik ve uygulamalı derslere ilave olarak uluslararası pazarlar, tekstil ürünlerinin pazarlama teknikleri, ekonomi ve finans, reklam ve promosyon, sürdürülebilirlik ve ekoloji gibi konular üzerinde de uzmanlaşıyor. Ayrıca 4. sınıfta FIT’de sanayi projelerinde görev alan öğrencilerimiz, henüz okurken ABD’de uluslararası pazarı tanıma fırsatını yakalıyorlar. Her yıl denim sektörü yetkililerinin danışmanlığında bir denim markası oluşturma projesi üzerinde çalışan öğrencilerimiz; bir ürün geliştiriyor olmanın yanı sıra ticari bir marka yaratma sürecini de deneyimliyorlar.

TEKSTİL GELİŞTİRME VE PAZARLAMA (UOLP)

Fakültemizde, öğrencilerimizin fikir gelişimlerine ve el becerilerine katkı sunmayı amaçlayan bir Tasarım ve Uygulama Laboratuvarımız bulunuyor.

Tekstil ve hazır giyim ürününün

pazar payını artırmaya yönelik mesleki donanımına sahip hem tekstil hem pazarlama konularında yetkin birer birey olarak mezun olan öğrencilerimiz, her iki alanda da çalışma imkânına sahip oluyorlar. Günümüzde Türk sanayi sektörünün

lokomotifi olan tekstil ve hazır giyim sektörünün öncü firmalarında kariyer yapma olanağı bulan mezunlarımız, katma değeri yüksek tekstil ürünlerinin geliştirilmesi ve pazarlanması konularına, eğitimleri süresince edindikleri yurt dışındaki

deneyimlerinden de yararlanarak, yenilikçi bir yaklaşım getiriyor. ABD’de bir yıl çalışma hakkına sahip mezunlarımız, mezuniyetleri sonrası ilk deneyimlerini uluslararası pazarda kazanma fırsatını yakalıyor.



İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

www.itu.edu.tr



[/itu1773](https://www.facebook.com/itu1773)



[/itu1773](https://www.youtube.com/itu1773)



[/itu1773](https://twitter.com/itu1773)



[/itu1773](https://www.instagram.com/itu1773)



ITÜ Mobil