

ORMAN ENDÜSTRİSİ MÜHENDİSLİĞİ



EGE BÖLGESİNDEKİ **İLK** VE **TEK**
ORMAN FAKÜLTESİ

ÖSYM Puan Türü: **Say**
Eğitim: **Lisans, Yüksek Lisans**
Yıllık Kontenjan Sayısı: **30**
Akademik Personel Başına Düşen Öğrenci
Sayısı: **4**

ORMAN FAKÜLTESİ HAKKINDA

EGE BÖLGESİNDEKİ İLK VE TEK
ORMAN FAKÜLTESİ

Orman Endüstrisi Mühendisliği Bölümü 2018 yılı itibariyle ilk kez eğitim Lisans öğrencisi almaya başlamıştır. Fakültemize 2018 yılı itibariyle ilk defa lisans öğrencisi almaya başlamıştır. **Orman Endüstrisi Mühendisliği** bölümü lisans programı için **30** adet kontenjan bulunmaktadır. (**SAY**) Puanıyla alım yapılmaktadır.

Lisansüstü eğitim programlarında ise Orman Endüstrisi Mühendisliği 2016 yılı itibariyle açılmış olup yakın zamanda Doktora programında aktif hale getirilecektir.

Hızla gelişen ve değişen dünyamızda, sektörel ve

teknolojik gelişmeleri takip edebilen, seçkin ve saygın bir konuma sahip olmak istiyorsanız Dünya kenti İzmir’de bulunan İKÇÜ Orman Fakültesi’nde eğitim ve öğretim görmeniz, yaşamınıza yeni güzellikler katacaktır.

Gelin, görün ve ayrıcalıkların farkına varın...

ORMAN FAKÜLTESİ HAKKINDA

EGE BÖLGESİNDEKİ İLK VE TEK ORMAN FAKÜLTESİ

Ege Bölgesi Ülkemizin zengin biyolojik çeşitliğine sahip bölgelerinin başında gelmektedir. Bunların korunması, geliştirilmesi ve insanlığın hizmetine sunulmasında yetiştireceğimiz öğrencilerle fakültemiz bu bölgedeki öncü kurumlardan olmayı hedeflemektedir.

Orman Fakültesi, İzmir'in 4. devlet üniversitesi olarak 2010 yılında kurulan İzmir Katip Çelebi Üniversitesi'nin 12 fakültesinden biri olup, Ege Bölgesi'nde bulunan (vakıf üniversiteleri dahil) **tüm Üniversiteler** içinde kurulduğu tarih itibari ile **ilk ve Tek Orman Fakültesi** olma özelliğini taşımaktadır.

Fakültemizde; Orman Mühendisliği, ve Orman Endüstrisi Mühendisliği bölümleri mevcuttur. Bünyemizde 16 öğretim üyemiz ve 6 araştırma görevlimiz bulunmaktadır.

Dünyada Orman ve Orman Ürünleri tükenmekte olan kaynaklar arasında olması sebebiyle bu kaynakların en ekonomik ve en faydalı şekilde kullanılması gelecek nesiller için oldukça önemlidir.

Fakülte olarak bizde bu alanda gerek kamuda gerekse de özel işletmelerde görev yapacak olan elemanların yetiştirilmesi için gelecek yıllarda faaliyete geçmeyi planlamaktayız.

ORMAN ENDÜSTRİSİ MÜHENDİSLİĞİ Nedir ?

Bölümde, yenilenebilir doğal kaynakların büyük kısmını oluşturan ormanlarımızın, bakım ve gençleştirilmesi, çoğaltılması, mümkün olan en üst düzeyde korunarak gelecek nesillere aktarılmasında etkin rol oynayan; ağaç malzemenin yapısı, yapı malzemesi olarak kullanılabilirliği, odunun fiziksel ve mekaniksel özellikleri, mühendislik ürünü ağaç malzemeler, ağaç malzemenin doğal koruyucu kimyasallar kullanılarak mantar ve böcek gibi zararlı etmenlere karşı korunması, orman ve tali ürünlerinin kimyasal içerikleri ve bunların antibiyotik, yakıt ve

kök boyası olarak kullanılması, zirai lignoselülozik artıklardan termoplastik, termoset ve tutkalların üretilmesi, orman ve zirai artıklardan yonga levha ve lif levha (MDF) gibi kompozit levhaları, izolasyon malzemeleri ve kağıt mamullerinin üretilmesi, yıllık bitkilerin kağıt üretiminde kullanılması, odunplastik kompozitlerinin üretilmesi ve orman ürünleri endüstrisi işletmeciliği (yönetim- organizasyon, yatırım, üretim, pazarlama vb.) konularında araştırma yapılmaktadır.

ORMAN ENDÜSTRİSİ MÜHENDİSİ

Ne iş yapar ?

Orman ürünleri sektörü, dünyada olduğu gibi ülkemizde de hızla gelişme gösteren ve buna paralel olarak birçok alanda farklı malzemeler üretilmeye başlanan bir sektördür. Özellikle mobilya, levha sektörü ve diğer orman ürünlerine olan talepteki artış, beraberinde kalifiye personel ihtiyacını da artırmıştır. Sektördeki hızlı artışa paralel olarak bu konularda uzman personel ihtiyacı da artmaktadır. Bu nedenle gelecekte Orman Endüstri Mühendisliği bakımından, mevcudun üzerine önemli yeni istihdam alanlarının oluşacağı açıktır.

Orman endüstrilerinin kurulmasından başlayarak, bu tesislerin idaresi, işletilmesi, kalite kontrollerinin yapılması, üretilen ürünlerin pazarlanması ve başta odun olmak üzere hammaddelerin

temin edilmesine kadar... Orman ürünlerini işleyen endüstri işletmelerinden Mühendis olarak çalışma imkanı bulmaktadırlar. Oldukça geniş çalışma alanları bulunan bu 4 yıllık programdan mezun olan öğrenciler kamu sektörü olarak; Orman Bakanlığı, TEAŞ, TSE, TCDD, MKE; özel sektör olarak ise; mobilya, kağıt, kereste, yonga levha, lif levha, parke, kontrplak, kaplama, emprenye vb. odun hammadesini işleyen işletmelerde iş bulup önemli kazançlar elde edebilirler.

Birde bunlara ilave, mezun olan öğrencilerimiz kendi atölyelerini kurarak kendi işlerini yapabilirler.

Seçim senin

Denizin, Yeşilin, Güneşin şehri İZMİR
de okumak tahmin ettiğinden çok
daha keyifli olacak.

Bu ayrıcalığın farkına sende var..

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi

ORMAN FAKÜLTESİ

