

PAYDAŞ GÖRÜŞLERİ

"Ben bölümün yeni açılması ve Niğde'de olmasından dolayı tercih edip etmeme konusunda tereddüt yaşamıştım. Fakat bölümün ismi ve çalışma alanları bana ilgi çekici geldi, biraz araştırdıktan sonra gelecek vadeden bir bölüm olması nedeniyle tercih etmeye karar verdim. Bu yıl bölümdeki ilk yılı tamamladım. Şimdiden bölümde yürüyen araştırmalara katılma ve uygulama yapma şansım oldu. Bu bölüme girdiğim için gerçekten çok memnunum, her yönüyle beklentilerimin üzerinde bir ortam buldum. Tercih döneminde bulunan öğrenci arkadaşlarıma bölümümüzü tavsiye ediyorum."

Haldun Koçak, Lisans 3. sınıf öğrencisi

"Bir araştırmacı kuruluş sahibi olarak teknik anlamda firmamız bünyesinde çalışabilecek genetik mühendisliği alanında kendini iyi eğitmiş ve bu konuda kendini her zaman geliştirebilecek arkadaşlara ihtiyacımız var. Böyle bir bölümün ülkemize kazandırılmış olması hem bizi gururlandırıyor, hem de uluslararası alanda rekabet şansımızı arttıracğını düşünüyoruz."

Can Tan, MTN Tohumculuk Genel Müdürü

"Bu üniversite bünyesindeki tarım odaklı yapılanmanın ülkemize uzman eleman yetiştirme anlamında çok önemli işler yapabileceğini düşünüyorum. Umarım proje başlangıç amacına uygun olarak gelişir ve Türkiye tarım yatırımcısı özel sektörünün insan kaynağı eksikliklerine önemli çözümler üretir."

Hamdi Çiftçiler, May Tohumculuk Yönetim Kurulu Bşk.Yrd.



Fakültemizin kurucusu Doğu Holding Yönetim Kurulu Başkanı Sayın Ferit Şahenk'in öğrencilerimizle buluşması

NEDEN TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ?

Son yıllarda tarım sektörü hızlı bir değişim içerisine girmiş, başta gen teknolojisi olmak üzere tüm alanlardaki teknolojik gelişmeler, tarımı ileri düzeyde bilgi ve teknoloji kullanımı gerektiren bir sektör haline getirmiştir.

Tarım insanların beslenmesi, tohum ise tarımsal üretimin sürdürülebilirliği için vazgeçilmezdir. Ülkemizde yerli tohumluk üretimi konusunda yatırımlar artmaktadır. Yerli tohum firmalarının küresel firmalarla rekabet edebilmeleri için genetik mühendisliği ve tarımdaki uygulamaları konusunda bilgi ve beceriye sahip, yabancı dil bilen uzmanlara ihtiyaç artmaktadır.

Tarımsal Genetik Mühendisliği Bölümü, öğrenme odaklı eğitim anlayışı, modern binası, alanın gerektirdiği son teknoloji tüm cihazlarla donatılmış araştırma-uygulama olanakları ve seçkin akademisyen kadrosu ile bu alanda öğretim almak isteyen yerli ve yabancı tüm öğrenciler için en doğru tercih olacaktır.

Bölümümüzü tercih etmeniz için diğer nedenler:

- ◆ Her öğrenciye öğrenim süresi boyunca (hazırlık sınıfı dahil) aylık 600 TL Ayhan Şahenk Vakfı karşılıksız öğrenim bursu
- ◆ İsteyen her öğrenciye Ayhan Şahenk Öğrenci Yurdu'nda kalma olanağı
- ◆ İngilizce hazırlık sınıfı + İngilizce öğrenim
- ◆ İşletme ve Halkla İlişkiler Bölümlerinde yan dal/çift ana dal imkanı
- ◆ Uygulamalı ve interaktif öğrenme ortamı
- ◆ Tohumculuk sektörüyle yakın çalışma ve staj olanağı
- ◆ Erasmus+ ve ikili işbirlikleri ile yurtdışı öğrenim olanağı
- ◆ Sosyal ve sportif etkinlikler açısından zengin bir kampüs ortamı
- ◆ Ucuz ve huzurlu bir öğrenci şehri

İletişim

Niğde Üniversitesi, Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi
Tarımsal Genetik Mühendisliği Bölümü
51240 Merkez, Niğde
Tel: 0388 225 4461 / Fax: 0388 225 4441
e-posta: caliskanme@nigde.edu.tr
<http://www.nigde.edu.tr/tarimsalgenetik>

Ayhan Şahenk Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültesi

TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ



Bilimin aydınlığında yeni ufuklara doğru
www.ohu.edu.tr

TARIMSAL GENETİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Tarımsal Genetik Mühendisliği Bölümü, bu alanda ülkemizdeki ilk bölüm olarak 2013 yılında öğrenci alımına başlamıştır. Bölümün amacı, ziraat mühendisliği temel bilgilerine ilave olarak bitki genetiği, bitki ıslahı, biyoteknoloji ve tohum teknolojisi konularına odaklanan, bilimsel esaslara dayalı çağdaş bir eğitim-öğretim programı uygulayarak, ülkemizin şiddetle ihtiyaç duyduğu genetik, bitki ıslahı ve tohumculuk konularından uzman ziraat mühendisleri yetiştirmektir.

Bölümümüze kaydolacak öğrencilerimiz, ilgili konularda teorik dersler yanında uygulamalı dersler, mesleki uygulamalar, staj ve bitirme tezleri yaparak uygulama ağırlıklı bir eğitim alacaklardır. Tarımsal Genetik Mühendisliği programında, bir yıl İngilizce hazırlık sınıfı bulunmakta ve öğretim programı %100 İngilizce olarak yürütülmektedir. Böylece mezunlarımız hem sektörün talep ettiği bilgi ve beceri donanımına hem de iyi derecede yabancı dil bilgisine sahip olacaklarından sektörde diğer bölüm mezunlarına göre büyük bir avantaja sahip olacaktır.

MF-3 puan türünde öğrenci alan Bölümümüz, Türkiye'deki tüm tarım programları arasında 2013 yılında (153 tarım programı) 1., 2014 yılında ise (160 tarım programı) 2. sırada tercih edilmiştir. 2015 ve 2016 yılında yine en çok tercih edilen tarım programı olmuştur.



Uygulama Ağırlıklı Öğretim Programı + Sektörel Staj



İŞ OLANAKLARI

Özel Sektör

- ◆ Tohumculuk ve bitki ıslahı firmaları
- ◆ Fide ve fidan üretimi yapan firmalar
- ◆ Doku kültürü ile bitki çoğaltımı yapan firmalar
- ◆ Biyoteknoloji firmaları
- ◆ Bitkisel üretim firmaları
- ◆ Tarımsal Ar-Ge ve inovasyon firmaları

Kamu Kuruluşları

- ◆ Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı teşkilatları
- ◆ Tarımsal Araştırma Enstitüleri
- ◆ Tarım İşletmeleri Genel Müdürlüğü (TİGEM)
- ◆ Tarımsal kooperatifler ve üretici birlikleri
- ◆ Kalkınma ajansları
- ◆ Ziraat mühendisi istihdam eden diğer kamu kurumları

Kişisel Girişimler

- ◆ Akademik kariyer
- ◆ Tarımsal danışmanlık
- ◆ Tohum/ilaç/gübre/alet-ekipman bayiliği
- ◆ Tarımsal üretim
- ◆ Tarımsal Ar-Ge ve inovasyon

Güçlü Akademik Kadro

Tam Donanımlı Uygulama Altyapısı

İngilizce Öğretim

Geniş İş Olanakları