

TARIM EKONOMİSİ BÖLÜMÜ

Tarım Ekonomisi Bölümü; Tarım İşletmeciliği ve Tarım Politikası ve Yayım Bilim dallarından oluşmaktadır. Mühendislik bilimi ile Ekonomi bilimini buluşturan kurum kültürü ve multidisipliner eğitim-öğretim altyapısıyla tarımsal işletmeler, kooperatifçilik, tarımsal ekonomi ile ilgili konularda eğitim vermektedir.

5 Profesör, 1 Doçent, 1 Dr. Öğretim Görevlisi, 1 Öğretim Görevlisi, 2 Araştırma Görevlisi ve 3 YÖK 100/2000 burslusu bulunmaktadır.

BIYOSİSTEM MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Biyosistem Mühendisliği Bölümü; Arazi ve Su Kaynakları, Tarımsal Enerji Sistemleri, Tarımsal Makine Sistemleri ve Tarımsal Yapılar olmak üzere toplam 4 anabilim dalından oluşmaktadır. Bölüm öğrencileri örgün eğitimlerinin 3. yılından itibaren zorunlu dersler dışında, bu dört Anabilim Dalına göre seçtikleri derslerle anılan alanlarda daha kapsamlı eğitim-öğretim alabilmektedirler. Bölümün eğitim süresi bir yıl "İngilizce hazırlık" sınıfı dâhil olmak üzere toplam 5 yıldır.

14 Profesör, 3 Doçent, 2 Dr. Öğr. Üyesi, 6 Araştırma Görevlisi ve 3 YÖK 100/2000 burslusu bulunmaktadır. 5 adet araştırma laboratuvarına, 7 adet Araştırma Laboratuvarına sahiptir. Makina atölyesi ve Coğrafi bilgi sistemleri merkezi bulunmaktadır. Biyosistem Mühendisliği Programı, ZİDEK tarafından akredite edilmiştir.

PEYZAJ MİMARLIĞI BÖLÜMÜ

Peyzaj Mimarlığı, Kentlerin planlanması ve tasarımı, koruma alanlarının planlanması ve yönetimi, çevresel etki değerlendirmesi planlarının hazırlanması, bahçe tasarımı, tarihi çevre koruma, park ve rekreasyon alanlarının planlanması ve tasarımı, karayolu şevleri ve açık maden ocakları gibi bozulan alanların onarımı ile canlı bir materyal olarak görülen süs bitkilerinin estetik ve fonksiyonel

prensipler doğrultusunda kullanımları konularında eğitim vermektedir.

1 Profesör, 3 Doçent ve 2 Araştırma görevlisi bulunmaktadır.

LİSANSÜSTÜ EĞİTİM İMKÂNI

Bölümlerimizden mezun olan öğrenciler, gerekli şartları sağladıkları takdirde, Bursa Uludağ Üniversitesi Fen Bilimler Enstitüsünde yüksek lisans ve doktora eğitimine devam edebilmektedirler.

ÇİFT ANADAL İMKÂNI

Bölümlerimizde eğitimlerine devam eden öğrenciler çift anadal programına katılarak ikinci bir branşta uzmanlaşma ve ikinci bir lisans diploması olarak mezun olma şansına sahiptirler.

ERASMUS PROGRAMI

Fakültemiz öğrencileri, Erasmus öğrenci değişim programı vasıtasıyla, programa dâhil ülkelerde bulunan anlaşmalı üniversitelerde belirli süreler içerisinde öğrenimlerini sürdürebilmektedirler.

Tarımsal Araştırma ve Uygulama Merkezinde bitkisel ve hayvansal üretim yapılmaktadır. Gıda Pilot Üretim Tesisimizde de farklı ürünler üretilmektedir.

İLETİŞİM

Adres: Bursa Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Görükle Kampüsü, 16059 Nilüfer/Bursa.

Tel: 0224 294 00 01

Fax: 0224 294 14 02

Web: <http://uludag.edu.tr/ziraat>



BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ



1981 yılında Üniversitemiz bünyesinde kurulan Ziraat Fakültesi, ilk mezunlarını 1985 yılında vermiştir. 1981 yılında bir bölümlerle başlayan eğitim öğretim süreci günümüze dokuz bölüme ulaşmıştır.

Fakültemiz, tüm bölümleri ile evrensel düzeyde bilgi üreterek bilim ve teknoloji üretimine katkıda bulunarak, mesleki etik sahibi, çevre bilinci gelişmiş, yaratıcı, girişimci, dinamik, katılımcı, bilimsel formasyonu ve özgüveni ile dünyanın her yerinde, akademik kurumlarda, kamuda ve özel sektörde başarılı olacak bireyler yetiştirmeyi hedeflemektedir.



BAHÇE BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

Bahçe Bitkileri Bölümü; meyve yetiştirme ıslahı, sebze yetiştirme ıslahı, bağ yetiştirme ıslahı, süs bitkileri yetiştirme ıslahı ile örtü altı yetiştiricilik, bahçe ürünlerinin muhafaza ve pazara hazırlanması, biyoteknoloji, doku kültürü ve moleküler biyoloji konularında eğitim vermektedir.

7 Profesör. 4 Doçent, 2 Araştırma Görevlisi ve 2 YÖK 100/2000 burslusunu bulunmaktadır. Ziraat Fakültesi bünyesinde 1981 yılında ilk kurulan bölümdür. Bölümümüz, 5 adet araştırma laboratuvarı 1 adet Araştırma ve Uygulama Serası 5 adet Soğuk Hava Deposu ile Eğitim başta olmak üzere uygulama ve araştırma faaliyetlerine devam etmektedir.

TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ

Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye'de bitkisel üretimi en geniş bir şekilde temsil eden bölümdür. Tahıllar, baklagiller, endüstri bitkileri, tıbbi bitkiler, yem bitkileri, çayır-mer'a, tıbbi ve aromatik bitkiler konularında yetiştiricilik, çeşit geliştirme ile biyoteknoloji ve doku kültürü alanlarında eğitim vermektedir.

11 Profesör, 2 Doçent, 1 Araştırma Görevlisi ve 2 YÖK 100/2000 burslusunu bulunmaktadır. 6 adet araştırma laboratuvarına sahiptir. Bölüm Öğretim Üyeleri tarafından 2 buğday, 4 fiğ, 5 bezelye, 1 şeker darısı ve 1 çerezlik ayçiçeği çeşidi ıslah edilmiştir.

GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Gıda Mühendisliği Bölümü, Gıda Bilimi ve Gıda Teknolojisi olmak üzere iki anabilim dalından oluşmaktadır. Bölümümüzde gıda mikrobiyolojisi, beslenme ilkeleri, gıda kimyası ve biyokimyası, gıda analizleri, gıda biyoteknolojisi, gıda katkı maddeleri, gıda kalite kontrol, gıda mühendisliğinde temel işlemler, meyve ve sebze işleme teknolojisi, yemeklik yağ teknolojisi, tahıl ürünleri teknolojisi ve hayvansal ürünler (et ve süt ürünleri) teknolojisi konularında eğitim vermektedir.

9 Profesör, 8 Doçent, 4 Araştırma Görevlisi bulunmaktadır.

6 adet araştırma laboratuvarına sahiptir.

Gıda Mühendisliği Bölümü ISO 9001:2008 sertifikasına sahiptir.

ZOOTEKNİ BÖLÜMÜ

Zootekni Bölümü; Hayvan Yetiştirme, Yemler ve Hayvan Besleme ile Biyometri ve Genetik olmak üzere üç anabilim dalından oluşmaktadır. Dört yıl olan eğitim süresini tamamlayanlar "zooteknist" ziraat mühendisi unvanı ile mezun olarak, çiftlik hayvanlarının morfolojik ve fizyolojik özellikleri, çevre şartlarının hayvan ve ürünleri üzerine etkileri, hayvan ıslahı ve genetik, hayvan yetiştirme ve besleme teknikleri ile yemler ve yem teknolojisi konularında eğitim, öğretim ve araştırmaya yönelik konularda eğitim vermektedir.

8 Profesör, 6 Doçent. 1 Dr. Öğretim Üyesi, 3 Araştırma Görevlisi ve 3 YÖK 100/2000 burslusunu bulunmaktadır.

4 adet araştırma laboratuvarına sahiptir.

Bölüm bünyesinde yer alan başlıca çiftlik hayvanlarından: süt sığırı. besi sığırı, koyun, besi kuzusu, süt keçisi, tavuk (yumurtacı ve etçi), devekuşu ve bal arısı yetiştiriciliği yapılmaktadır. Zootekni Programı, ZİDEK tarafından akredite edilmiştir.

BİTKİ KORUMA BÖLÜMÜ

Bitki Koruma Bölümü; bitkisel üretimde ürün kaybına neden olan zararlı etmenlerin, hastalıkların ve yabancı otların teşhisi, biyolojileri, ekolojileri ve bunlarla en uygun mücadele yöntemleri konularında eğitim vermektedir. Zararlı etmenlerle mücadele ederken, doğal dengeyi bozmamak ve gıda üzerinde kimyasal kalıntı bırakmamak için gerekli modern tekniklerin öğretildiği bölümümüzde, sürdürülebilir tarım temelli bir eğitim programı yürütülmektedir. Ayrıca modern tarımsal faaliyetlerden akıllı tarımsal mücadele sistemleri, pestisitlere alternatif biyolojik, biyoteknik ve bitkisel mücadele ajanları hakkında dersler ve araştırma faaliyetleri yürütülmektedir.

6 Profesör, 1 Doçent. 2 Dr. Öğretim Üyesi, 1 Araştırma Görevlisi ve 1 YÖK 100/2000 burslusunu bulunmaktadır.

5 Araştırma ve 1 Eğitim laboratuvarına sahiptir. 5 adet iklim odası ve 2 adet soğuk hava deposu bulunmaktadır.

Her öğrenci için mikroskop ve 1 adet dijital görüntüleme sistemine sahiptir. Bursa'ya ait türlerin bulunduğu Böcek Müzesi yer almaktadır.

TOPRAK BİLİMİ VE BİTKİ BESLEME BÖLÜMÜ

Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, Doğal bir kaynak olan ve tarımsal üretimin temel unsurunu oluşturan toprağın korunması, fiziksel, kimyasal, mineralojik ve biyolojik özelliklerinin saptanarak tanınması, sınıflandırılması ve haritalanması, uygun olmayan toprak özelliklerinin düzeltilmesi, toprak verimliliğinin artırılması, bitkilerin besin maddeleri gereksinimlerinin bitki ve toprak analizleri ile araştırılması, noksanlıkların giderilme yöntemleri ve bu amaçla kullanılan gübrelerin analizleri, çeşitli yetiştirme ortamlarının tanıtılması gibi konularda eğitim vermektedir.

5 Profesör, 2 Doçent, 2 Dr. Öğretim Üyesi, 1 YÖK 100/2000 burslusunu bulunmaktadır.

5 adet araştırma laboratuvarı, 1 adet Uzaktan Algılama (UA) ve Coğrafi Bilgi Sistemleri (CBS) merkezi bulunmaktadır.