

Türkiye'nin Beyin Üssü

TIBBİ ve AROMATİK BİTKİLER PROGRAMI

Öğrenim Dili: Türkçe • İngilizce Hazırlık: İsteğe Bağlı • Puan Türü: TYT



Son yıllarda ülkemizde ve dünyada sentetik bazlı ürünler yerine doğal ürünlerin kullanılmasına yönelik artış söz konusudur. Programın amacı doğal kaynakların korunması, geleneksel bilgilere dayalı uygulamalar yerine bilimsel bilgiye dayalı olarak bitkilerin tarımının yapılması, doğadan toplanması, üretiminin yapılıp işlenmesi, pazarlanması ve kullanım yöntemleri konusunda ilgili sektörün teknik eleman ihtiyacını karşılayabilecek eğitilmiş insan gücü oluşturmaktır. Bu amaçla, bir yandan ülkemizin sahip olduğu bitki çeşitlerinden tıbbi ve aromatik olarak kullanılabilen bitkilerin tanıtılması hedeflenirken, diğer yandan gıda, ilaç, boya ve kozmetik endüstrisinde ekonomik değeri olan tıbbi bitkilerimizin korunması, kültüre alınması, ilaç endüstrisi için bu bitkilerin özelliklerinin ve etkili maddelerinin belirlenmesi ve drog elde etme konusunda bilgilerin öğretilmesi hedeflenmektedir. Ayrıca öğrenciler, bulundukları bölgelerde arazi uygulamaları yaparak edindikleri teorik bilgilerini kullanma fırsatı bulmaktadır.

İstihdam Olanakları

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Programından mezun olan öğrenciler, Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Teknikeri ünvanını almaktadırlar. Mezunlarımız kendi imkanları ile tıbbi ve aromatik bitki yetiştirerek pazarlayabilir, tıbbi ve aromatik bitki ithalat ve ihracatı yapan özel firmalarda, aktarlarda, herbaryum merkezlerinde, Tarım ve Orman Bakanlığı'nın ilgili birimlerinde, botanik bahçelerde ve aromaterapi merkezlerinde çalışabilirler.

DGS Olanakları

Dikey Geçiş Sınavı (DGS) ile Bahçe Bitkileri, Tarla Bitkileri, Bitki Koruma, Bahçe Bitkileri Üretimi ve Pazarlaması, Kimya ve Bitkisel Üretim ve Teknolojileri gibi lisans programlarına geçiş olanağı bulunmaktadır.

DERS PROGRAMI

BİRİNCİ SINIF										
GÜZ DÖNEMİ (I. YARIYIL)						BAHAR DÖNEMİ (II. YARIYIL)				
Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS
TAB119	ÇEVRE VE ORGANİK TARIM	2	0	2	3	BIK101	BİYOKİMYA	2	0	2
TAB121	ZİRAİ BOTANİK	3	0	3	4	TAB100	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER ANATOMİSİ	2	0	2
TAB123	GENEL KİMYA*	2	2	3	5	TAB124	BİTKİ FİZYOLOJİSİ	2	0	2
TAB111	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER SİSTEMATİĞİ (BSEÇ)	2	0	2	3	TAB114	HERBARYUM TEKNİKLERİ	2	0	2
RKUL103	ÜNİVERSİTE KÜLTÜRÜ I (ÜSEÇ)*	0	2	1	4	TAB118	TOPRAK BİLGİSİ VE BİTKİ EKOLOJİSİ (BSEÇ)	3	0	3
RPSI209	POZİTİF PSİKOLOJİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ (ÜSEÇ)	2	0	2	3	RKUL104	ÜNİVERSİTE KÜLTÜRÜ II (ÜSEÇ)*	0	2	1
TAB107	TEMEL MATEMATİK	2	0	2	3	ATA104	ATATÜRK İLKE VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	2
ATA103	ATATÜRK İLKE VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	2	2	INGU104	İNGİLİZCE II	2	0	2
INGU103	İNGİLİZCE I	2	0	2	2	TURK104	TÜRK DİLİ II	2	0	2
TURK103	TÜRK DİLİ I	2	0	2	2	TAB126	BİTKİ KORUMA	2	0	2
Toplam		19	4	21	31	Toplam		19	2	20

İKİNCİ SINIF										
GÜZ DÖNEMİ (III. YARIYIL)						BAHAR DÖNEMİ (IV. YARIYIL)				
Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS
TAB217	BOYA VE PARFÜM BİTKİLERİ DEĞERLENDİRME TEKNOLOJİSİ*	2	2	3	6	TAB208	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER MUHAFAZA VE PAZARLAMA	2	0	2
TAB235	FİTOTERAPİ	3	0	3	7	TAB200	AROMATERAPİ*	2	2	3
TAB229	GÜBRELER VE GÜBRELEME TEKNİĞİ	2	0	2	2	TAB222	BAHARAT VE KEYİF BİTKİLERİ DEĞERLENDİRME	2	0	2
TAB233	ORGANİK KİMYA	2	0	2	4	TAB216	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER HASTALIK VE ZARARLILARI İLE MÜCADELE (BSEÇ)	2	0	2
TAB231	BİTKİ BESLEME	2	0	2	3	TAB218	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİ YETİŞTİRME TEKNİĞİ (BSEÇ)	2	0	2
TAB215	DROG HAZIRLAMA TEKNİĞİ (BSEÇ)	2	0	2	3	TAB999	YAZ STAJI***	0	20 iş günü	0
TAB219	İLAÇ VE TIBBİ BİTKİLERİ DEĞERLENDİRME TEKNOLOJİSİ	3	0	3	6					
Toplam		16	2	17	31	Toplam		10	2	11

(T) TEORİK SAATLER (U) UYGULAMA SAATLERİ (K) YEREL KREDİ (AKTS) AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ

BSEÇ: Bölüm Seçmeli Dersler

ÜSEÇ: Üniversite Seçmeli Dersler

MEZUNİYET İÇİN GEREKLİ OLAN KRİTERLER	
TEORİK SAAT	64
UYGULAMA SAATİ	10
YEREL KREDİ	69
AKTS	120
TOPLAM SEÇMELİ DERS AKTS Sİ (ÜNİVERSİTE+BÖLÜM+MYO)	30
(TOPLAM AKTS MİKTARININ %25'İ)	30

- * Uygulamalı Ders
 ** İşletmede Mesleki Eğitim
 *** Staj

