AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Ekonomik Botanik							
Ders Kodu		BYL333		Ders Düzeyi		Lisans			
AKTS Kredi	3	İş Yükü	77 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı öğrencilerin insanların kullandığı bitkilerin özellikleri ve kullanım alanları hakkında bilgi sahibi olmalarını sağlamaktır.							
Özet İçeriği		Değişik amaçlarla kullanılan bitkilerin özellikleri ve kullanım alanları							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)		Prof. Dr. Özkan EREN							

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Ekonomik Bitkiler, Prof. Dr. Osman Ketenoğlu ve ark., Ankara, 2003

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Bitkisel Ürünlerin Özellikleri ve Önemi
2	Teorik	Ekonomik Botanik ve Etnobotanik Kavramları, Sınıflandırma ve Tarihçe
3	Teorik	Bitkilerdeki sekonder metabolitler
4	Teorik	Drog nedir? Drogların toplanma, saklanma ve kullanım şekilleri ve isimlendirilmesi
5	Teorik	Besin bitkileri
6	Teorik	Besin bitkileri
7	Teorik	Baharat bitkileri
8	Teorik	Baharat Bitkileri
9	Teorik	Uyarıcı bitkiler
10	Teorik	Uyarıcı bitkiler
11	Teorik	Endüstri bitkileri
12	Teorik	Endüstri bitkileri
13	Teorik	Tıbbi bitkiler
14	Teorik	Tıbbi bitkiler
15	Teorik	Aktar gezisi

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	15	0	2	30
Ödev	15	0	1	15
Okuma	15	1	1	30
Ara Sınav	1	0	1	1
Dönem Sonu Sınavı	1	0	1	1
			Toplam İş Yükü (Saat)	77
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	3
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Ekonomik Botanik ve Etnobotanik kavramlarının, sınıflandırmasının ve tarihçesinin kavranması.
2	Odun, kereste, tanen, boya, kauçuk, pamuk, yağ ve tıp bitkileri hakkında bilgi edinilmesi.
3	Tahıl, bakla, meyve, sebze, baharat bitkileri hakkında bilgi edinilmesi.

4	İnsanların beslenme, örtünme ve barınma için bitkilere ihtiyacı olduğunun kavranması.
5	Tıbbi bitkilerin ve kullanım alanlarının öğrenilmesi

Program Çıktıları *(Felsefe Programı)*	
1	Felsefe bilgisine sahip olma ve dış dünyaya bu perspektifle bakma becerisi
2	Felsefi terminolojiye hâkim olma ve bunları kullanabilme
3	Toplumda felsefe eğitimine olan ihtiyacının farkında olma ve felsefe eğitimi verebilecek bir donanımda olma
4	Mantık ilkeleri doğrultusunda tutarlı bir şekilde düşünebilme
5	Felsefe Tarihinin bilgisine sahip olma ve felsefe tarihinde geçen bir konu veya sorun üzerinde fikir yürütebilme
6	Felsefe tarihinin değişik periyotlarında yazılmış felsefi bir metni okuma, anlama ve yorumlama
7	Etik değerleri benimsemiş ve bunların çeşitli meslek gruplarındaki uygulamaları hakkında bilgi sahibi olma
8	Bilimin genel özellikleri ve bilim tarihi hakkında bilgi sahibi olma, bilimin, bilimsel kuramların ve bilimsel sorunların doğası hakkında felsefi bir bakışa sahip olma
9	İnsan haklarını bilme, benimseme ve insan haklarına ilişkin bilincin yaygınlaşmasına katkıda bulunma
10	Alanla ilişkili klasik dilleri veya bir yabancı dili felsefe metni okuyabilecek düzeyde bilme
11	Sosyoloji ve Psikoloji gibi yakın disiplinlere ilişkin temel akımlar, kuramlar ve sorunlar hakkında kanaat sahibi olma
12	Siyasetle ilgili sorunların felsefi yönü hakkında bilgi sahibi olma ve bunlarla ilgili düşünce üretebilme
13	Çağdaş akımlar ve düşünceleri bilme ve bunlarla ilgili güncel tartışmalardan haberdar olma.
14	Türk-İslam düşüncesi ve felsefesi hakkında bilgi sahibi olma
15	Sanat ve sanatın çeşitli alanlarının felsefeyle ilişkisi hakkında bilgi sahibi olma
16	Felsefi bir konu ve sorun üzerine sunum yapabilme veya bilimsel çalışma yapabilme .
17	Din, iman ve tanrı gibi metafizik konularda felsefi bilgi ve bakış açısına sahibi olmak

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	1	1	1	1	1