



**AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ**  
**VETERİNER FAKÜLTESİ**  
**VETERİNER PROGRAMI**  
**DERS BİLGİ FORMU**

Dersin Adı	Türkiye'nin Biyolojik Zenginlikleri								
Ders Kodu	BYL118	Ders Düzeyi		Lisans					
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	80 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Türkiye'nin biyolojik zenginliklerinden olan kurbağa ve sürüngenler ile ilgili bilgileri öğretmek								
Özet İçeriğı	Türkiye'nin biyolojik zenginliklerinden olan kurbağa ve sürüngenlere ait türlerin tanıtılması, zehirli yılanların özelliklerinin öğretilmesidir.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Kurtuluş OLGUN								

#### Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

#### Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Türkiye Amfibileri ve Sürüngenleri. Baran ve Ark.2012.
2	Zehirli ve Tehlikeli Hayvanlar. Arıkan, H., Akçiçek, E. 2013.
3	Herpetoloji. Budak, A., Göçmen, B. 2005.

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları
1	Teorik Ülkemizin biyolojik zenginliklerini yakından tanıyabilme
2	Teorik Ülkemizdeki biyolojik zenginliğin nedenlerini öğrenebilme
3	Teorik Çevresinde yayılış gösteren çeşitli kurbağa türlerini tanıyabilme
4	Teorik Çevresinde yayılış gösteren çeşitli canlı türleri tanıyıp toplayabilir
5	Teorik Kurbağa insan ilişkilerini öğrenebilme
6	Teorik Ülkemizdeki çeşitli semender türlerini tanıyabilme
7	Teorik Ülkemizdeki çeşitli kuyruklu kurbağa türlerini tanıyabilme
8	Teorik Kertenkeleler ile ilgili bilgileri öğrenme
9	Ara Sınav (Vize) Ara Sınav (Vize)
10	Teorik Türkiye'deki kertenkele türlerini öğrenme
11	Teorik Ülkemizdeki çeşitli kaplumbağa türlerini tanıyabilme
12	Teorik Ülkemizdeki çeşitli yılan türlerini tanıyabilme
13	Teorik Ülkemizdeki zehirli yılanları tanıyabilme
14	Teorik Ülkemizdeki zehirli zehirsiz yılan arasındaki farkları öğrenebilme
15	Teorik Yılan zehirleri hakkındaki bilgiyi öğrenebilme
16	Dönem Sonu Sınavı (Final) Dönem Sonu Sınavı (Final)

#### Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ödev	10	0	3	30
Arazi Çalışması	2	0	3	6
Bireysel Çalışma	6	0	2	12
Ara Sınav	1	0	2	2



Dönem Sonu Sınavı	1	0	2	2
	Toplam İş Yüğü (Saat)			80
	Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi			3
*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.				

**Dersin Öğrenme Çıktıları**

1	Ülkemizin biyolojik zenginliklerini yakından tanıyabilme
2	Çevresinde yayılış gösteren çeşitli canlı türleri tanıyıp toplayabilir
3	Kurbağa insan ilişkilerini öğrenebilme
4	Kertenkeleler ile ilgili bilgileri öğrenme
5	Ülkemizdeki çeşitli yılan türlerini tanıyabilme
6	Ülkemizdeki zehirli zehirsiz yılan arasındaki farkları öğrenebilme
7	Yılan zehirleri hakkındaki bilgiyi öğrenebilme

**Program Çıktıları (Veteriner Programı)**

1	Öncelikli olarak çiftlik hayvanları olmak üzere hayvanların anatomik yapısını, doku ve organların yapı ve işleyişini, fizyolojik mekanizmalarını bilir.
2	Teorik ve uygulama bilgi donanımı sayesinde klinik, poliklinik, acil klinik uygulamalarını başarılı şekilde yapar
3	Değişik muayene tekniklerini uygulayarak hastalıkların teşhisini yapar.
4	Klinik muayene bulguları ile laboratuvar bulgularını birlikte yorumlayarak hastalıklara tanı ve ayırıcı tanı yapar.
5	Mikrobiyel, viral, paraziter, metabolik vb hastalıkları başarılı şekilde sağlar.
6	Hayvanlarda temel cerrahi girişimler yapar.
7	Her türlü doğum olayına başarılı şekilde müdahale eder.
8	Suni tohumlamanın temel ilkelerini bilir ve uygular.
9	Tanı ve ayırıcı tanı için gerektiğinde nekropsi uygular ve patolojik değerlendirme yapar.
10	Koruyucu hekimlik uygulamalarını bilip uygular.
11	Veteriner halk sağlığı ve gıda güvenliği konularında gerekli uygulamaları yapar.
12	Çiftlik hayvanlarında değişik türlere ait ırkları morfolojik ve fizyolojik olarak tanıır.
13	Çiftlik hayvanlarında bakım-yönetim uygulamalarını bilir, bir hayvancılık işletmesinin sorumluluğunu üstlenebilir.
14	Çiftlik hayvanları için rasyon hazırlar.
15	Hayvancılık işletmelerinde yemleme ve besleme programları düzenler.
16	Veteriner hekimlik mevzuatını bilir ve düzenler.
17	Hayvan refahı ve hakları konularındaki yasal düzenlemeleri bilir ve uygular.
18	Kazandığı donanımlar ile mesleğini uygularken bilimsel ve mesleki etik ilkeleri gözetir.
19	Veteriner hekimliğin tüm uygulama ve çalışma alanlarında başarılı şekilde görev yapar.

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

	ÖÇ1
PÇ3	3
PÇ4	4
PÇ5	5
PÇ18	5
PÇ19	5

