



## AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

|                                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |             |   |          |   |             |   |
|-----------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|---|----------|---|-------------|---|
| Dersin Adı                        |   | Parazitoloji                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |             |   |          |   |             |   |
| Ders Kodu                         |   | LVS104                                                                                                                                                                                                                                                                            |           | Ders Düzeyi |   | Önlisans |   |             |   |
| AKTS Kredi                        | 3 | İş Yüğü                                                                                                                                                                                                                                                                           | 75 (Saat) | Teori       | 2 | Uygulama | 0 | Laboratuvar | 0 |
| Dersin Amacı                      |   | Parazitolojik terimler, parazitlerin ve parazitolojik hastalıkların isimlendirilmesi, parazitlerin bulaşma yolları, paraziter hastalıklardan korunma, hayvanlarda parazit türleri, gelişmeleri, epidemiyolojileri, patojenitesi, teşhis ve tedavi alanlarında beceri kazandırmak. |           |             |   |          |   |             |   |
| Özet İçeriğı                      |   | Parazit ve parazitolojinin tanımı, parazitismus çeşitleri, konakçı- parazit ilişkileri, parazitlerin gelişmesi, paraziter hastalıklarda semptom, teşhis, prognoz, korunma, zoonoz parazitler.                                                                                     |           |             |   |          |   |             |   |
| Staj Durum                        |   | Yok                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |             |   |          |   |             |   |
| Öğretim Yöntemleri                |   | Anlatım (Takrir), Deney, Gösterip Yaptırma, Örnek Olay                                                                                                                                                                                                                            |           |             |   |          |   |             |   |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları) |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |           |             |   |          |   |             |   |

### Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

### Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

|   |                                                               |
|---|---------------------------------------------------------------|
| 1 | Temel Veteriner Parazitoloji, Aydın V., Çırak V.Y., Şenlik B. |
|---|---------------------------------------------------------------|

| Hafta | Haftalara Göre Ders Konuları |                                                                         |
|-------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Teorik                       | Parazitolojik terimler, parazitlerin ve paraziter hastalıkların tanımı. |
| 2     | Teorik                       | Parazitlerin özellikleri                                                |
| 3     | Teorik                       | Parazitlerin özellikleri                                                |
| 4     | Teorik                       | Konak-parazit ilişkisi                                                  |
| 5     | Teorik                       | Konak-parazit ilişkisi                                                  |
| 6     | Teorik                       | Parazitlerin bulaşma yolları                                            |
| 7     | Teorik                       | Parazitlerin bulaşma yolları                                            |
| 8     | Ara Sınav (Vize)             | Ara sınav                                                               |
| 9     | Ara Sınav (Vize)             | Ara Sınav                                                               |
| 10    | Teorik                       | Parazitlerin konak üzerine etkileri                                     |
| 11    | Teorik                       | Parazitlerin konak üzerine etkileri                                     |
| 12    | Teorik                       | Parazitolojik tanı yöntemleri                                           |
| 13    | Teorik                       | Parazitolojik tanı yöntemleri                                           |
| 14    | Uygulama                     | Parazitolojik tanı yöntemleri                                           |
| 15    | Uygulama                     | Parazitolojik tanı yöntemleri                                           |
| 16    | Dönem Sonu Sınavı (Final)    | Yarıyıl sonu sınavı                                                     |
| 17    | Dönem Sonu Sınavı (Final)    | Yarıyıl sonu sınavı                                                     |

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

| Etkinlik                                             | Adet | Ön Hazırlık | Etkinlik Süresi | Toplam İş Yüğü |
|------------------------------------------------------|------|-------------|-----------------|----------------|
| Kuramsal Ders                                        | 14   | 1           | 2               | 42             |
| Uygulamalı Ders                                      | 14   | 0           | 1               | 14             |
| Ara Sınav                                            | 1    | 7           | 1               | 8              |
| Dönem Sonu Sınavı                                    | 1    | 10          | 1               | 11             |
| Toplam İş Yüğü (Saat)                                |      |             |                 | 75             |
| Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi |      |             |                 | 3              |

\*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



**Dersin Öğrenme Çıktıları**

|   |                                                                                                 |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Temel parazitolojik terimler, parazitler ve paraziter hastalıkların isimlendirilmesini öğrenir. |
| 2 | Parazitlerin gelişme şekilleri, çoğalma ve bulaşma şekillerini öğrenir.                         |
| 3 | Hayvanlardaki parazit türlerini tanıır.                                                         |
| 4 | Paraziter hastalıklardan ileri gelen ekonomik kayıpları öğrenir.                                |
| 5 | Enfeksiyonların sağaltım ve korunma yöntemlerini bilir.                                         |

**Program Çıktıları (Laborant ve Veteriner Sağlık Programı)**

|    |                                                                                                                                                                      |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Veteriner teknikerlik düzeyinde verilen bilgiyi özümseme ve gerektiğinde kullanabilme becerisi                                                                       |
| 2  | Analiz etme ve sentezleme becerisi                                                                                                                                   |
| 3  | Mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olabilme                                                                                                                  |
| 4  | Hayvan türleri ve ırkları ile temel özelliklerini tanıma                                                                                                             |
| 5  | Laboratuvarda, sorumlu hekim nezaretinde kayıt, hazırlık ve test yapabilme                                                                                           |
| 6  | Asepsi ve antisepsi ile pre-operatif ve post-operatif dönemde hayvanın bakımını yapabilme                                                                            |
| 7  | Parazit enfestasyonları ve enfeksiyöz hastalıklardan korunma ve kontrolü için yapılacak çalışmalarda Veteriner Hekime yardımcı olabilme                              |
| 8  | Kuramsal olarak belirlenen hayvan besleme protokollerini hazırlama ve kullanabilme                                                                                   |
| 9  | Veteriner Hekime muayene, görüntüleme ve cerrahi uygulamalar sırasında yardımda bulunabilme ve Veteriner Hekim tarafından planlanan her türlü uygulamayı yürütebilme |
| 10 | Hayvancılıkta verimin artırılmasına yönelik çalışmalar yapmak                                                                                                        |

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

|      | ÖÇ1 | ÖÇ2 | ÖÇ3 | ÖÇ4 | ÖÇ5 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| PÇ1  | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| PÇ2  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ3  | 2   | 2   | 2   | 2   | 3   |
| PÇ4  | 3   | 4   | 4   | 4   | 3   |
| PÇ5  | 5   | 5   | 5   | 4   | 4   |
| PÇ6  | 4   | 3   | 5   | 4   | 5   |
| PÇ7  | 5   | 5   | 5   | 5   | 5   |
| PÇ8  | 1   | 1   | 1   | 2   | 2   |
| PÇ9  | 3   | 3   | 3   | 2   | 4   |
| PÇ10 | 2   | 1   | 2   | 5   | 4   |

