



**AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ**  
**ÇİNE MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**GIDA İŞLEME BÖLÜMÜ**  
**GIDA KALİTE KONTROLÜ VE ANALİZİ PROGRAMI**  
**DERS BİLGİ FORMU**

|                                   |   |         |           |             |   |          |   |             |   |
|-----------------------------------|---|---------|-----------|-------------|---|----------|---|-------------|---|
| Dersin Adı                        | Hayvansal Üretim  |         |           |             |   |          |   |             |   |
| Ders Kodu                         | GT121   |         |           | Ders Düzeyi |   | Önlisans |   |             |   |
| AKTS Kredi                        | 2   | İş Yüğü | 51 (Saat) | Teori       | 2 | Uygulama | 0 | Laboratuvar | 0 |
| Dersin Amacı                      | Bu ders ile öğrencilere Dünya ve Türkiye’de hayvancılığın önemini ve durumunu kavrama, hayvan ırklarını tanıma, kaliteli, ekonomik ve fazla miktarda hayvansal ürün elde edebilmek için yetiştirme, ıslah, bakım ve beslenmeleri konusunda bilgi yeterliliğinin kazandırılması amaçlanmaktadır. |         |           |             |   |          |   |             |   |
| Özet İçeriği                      | Dünya ve Türkiye’de hayvan yetiştiriciliğinin önemi ve durumu. Çiftlik hayvanlarında üreme, genetik ıslah, yönetim, bakım, besleme, pratik yetiştirme işleri ve sağlık koruma, yüksek kalitede hayvansal ürün üretimi   |         |           |             |   |          |   |             |   |
| Staj Durum                        | Yok   |         |           |             |   |          |   |             |   |
| Öğretim Yöntemleri                | Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay, Bireysel Çalışma  |         |           |             |   |          |   |             |   |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları) | Doç. Dr. Okan ATAY, Prof. Dr. Özdal GÖKDAL  |         |           |             |   |          |   |             |   |

#### Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

#### Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

|   |   |
|---|---|
| 1 | Hayvan Yetiştirme (Yetiştiricilik). Mehmet ERTUĞRUL (Ed.). 1997. Ankara Üniv.Ziraat Fakültesi   |
| 2 | Hayvan Yetiştirme İlkeleri. Hakkı Emsen. 1992. Atatürk Üniv. Yayınları: 720, Ziraat Fakültesi Yayınları: 720, Ders Kitapları Serisi: 62, Erzurum. |
| 3 | Hayvan Yetiştirme İlkeleri, Metin ŞENGONCA. 2005. Ege Üniv. Yayınları Ziraat Fakültesi Yayın No: 534, ISBN: 975-483-666-3, İzmir.                 |
| 4 | Ulusal ve Uluslararası Zootekni Bilim Kongreleri Bildirileri  |
| 5 | Diğer kaynaklar (Sürelî Yayınlar, Makale ve Bildiriler, Güncel TÜİK ve FAO İstatistikleri, Ders notları, Güncel sektör dergileri)                 |

| Hafta | Haftalara Göre Ders Konuları |   |
|-------|------------------------------|---|
| 1     | Teorik                       | Hayvancılığın tanımı, ekonomideki yeri ve önemi     |
| 2     | Teorik                       | Dünyada ve Türkiye’de hayvancılığın önemi ve durumu |
| 3     | Teorik                       | Sığır Yetiştiriciliğinin Önemi                      |
| 4     | Teorik                       | Sığırlardan süt üretimi                             |
| 5     | Teorik                       | Sığırlardan süt üretimi                             |
| 6     | Teorik                       | Sığırlardan süt üretimi                             |
| 7     | Teorik                       | Sığırlardan et üretimi                              |
| 8     | Ara Sınav (Vize)             | ARA SINAV   |
| 9     | Teorik                       | Sığırlardan et üretimi                              |
| 10    | Teorik                       | Çiftlik hayvanlarında üreme                         |
| 11    | Teorik                       | Çiftlik hayvanlarında üreme                         |
| 12    | Teorik                       | Hayvan ıslahı                                       |
| 13    | Teorik                       | Koyun yetiştiriciliği                               |
| 14    | Teorik                       | Koyun yetiştiriciliği                               |
| 15    | Teorik                       | Keçi yetiştiriciliği                                |
| 16    | Dönem Sonu Sınavı (Final)    | YARIYIL SONU SINAVI                                 |

#### 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             |
| Okuma         | 7    | 0           | 1               | 7              |
| Ara Sınav     | 1    | 7           | 1               | 8              |



|   |  |   |   |    |
|---|--|---|---|----|
| Dönem Sonu Sınavı                                     | 1  | 7 | 1 | 8  |
|   | Toplam İş Yüğü (Saat)                                |   |   | 51 |
|   | Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi |   |   | 2  |
| *25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir. |  |   |   |    |

**Dersin Öğrenme Çıktıları**

|   |  |
|---|--|
| 1 | Sığır yetiştiriciliğinin yararlarını bilir.  |
| 2 | Sığırcılık işletme şekillerini tanıır  |
| 3 | Sığırcılık işletmelerinde uygulanması gereken pratik yetiştirme işlerini bilir.                          |
| 4 | Koyun yetiştiriciliğinde yetiştirme işleri, bakım-besleme, sağlık koruma, barındırma konularını öğrenir. |
| 5 | Keçi yetiştiriciliğinde yetiştirme işleri, bakım-besleme, sağlık koruma, barındırma konularını öğrenir.  |

**Program Çıktıları (Gıda Kalite Kontrolü ve Analizi Programı)**

|   |  |
|---|--|
| 1 | Gıda ürünleri ile ilgili konularda temel bilgilere sahip olma  |
| 2 | Gıda ürünlerinde üretim ve hijyen, muhafaza, mikrobiyoloji, kalite kontrolü ve analizi konularına hakim olma |
| 3 | Laboratuarda çalışma ve laboratuvar malzemelerini kullanabilme bilgisi, becerisi ve disiplinine sahip olma   |
| 4 | Alanında edindiği bilgi ve beceriler ile yaşam boyu öğrenmeye ilişkin olumlu tutum geliştirme.               |
| 5 | Çalışma alanlarının gerektirdiği düzeyde bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanma                        |
| 6 | Bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket etme  |
| 7 | Çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olma.                                |

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

|     | ÖÇ1 | ÖÇ2 | ÖÇ3 | ÖÇ4 | ÖÇ5 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| PÇ1 | 2   | 2   | 2   | 2   | 2   |
| PÇ4 | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |

