

# KANATLI HAYVAN YETİŞTİRME TEKNİKLERİ

1	Ders Adı:	KANATLI HAYVAN YETİŞTİRME TEKNİKLERİ
2	Ders Kodu:	VET5305
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	5
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	9
7	Dersin AKTS Kredisi:	4.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. Metin Petek
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Yok
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	petek@uludag.edu.tr Uludağ Ün. Veteriner Fak. Zootekni Anabilim Dalı
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Alternatif sistemlerde yumurta ve etlik piliç üretiminde ileri düzeyde eğitim yanında kuluçka bilgisi ve kuluçkahane yönetimi, devekuşu, bıldırcın, pekin ördeği, kaz, sülün ve keklik yetiştiriciliği hakkında temel bakım ve yönetim bilgilerini almalarını sağlamak
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Etlik ve yumurtacı tavukların bakım ve yönetimini öğrenir.
	2	Kuluçka yönetimi, cinsiyet ayırımı, erken ve geç embriyonik ölümler hakkında yorum yapabilir.
	3	Alternatif yumurta üretim sistemlerinde bakım ve yönetimi öğrenir.
	4	Bıldırcınlarda bakım ve yönetimi öğrenir.
	5	Yumurta ve etlik piliç üretiminde Türkiye ve Avrupa Birliğinde geçerli yönetmelikleri öğrenir.
	6	Devekuşlarında bakım ve yönetimi öğrenir.
	7	Pekin ördeklerinin sevk ve idaresini öğrenir.
	8	Sülün ve keklik yetiştiriciliği hakkında bilgi sahibi olur.
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
<b>Hafta</b>	<b>DERS İÇERİKLERİ</b>	
	<b>Teorik</b>	<b>Uygulama</b>
1	Damızlık tavuk kümesleri, damızlıklarda bakım ve yönetim	Damızlık tavuk kümesleri ve ekipmanları
2	Yumurtacı ve broyler damızlıkların performans parametreleri	Damızlık bir işletmeyi ziyaret

3	Kuluçkahane yönetimi, ırk ve genotipten kaynaklanan farklılıklar, cinsiyet ayırımı.	Günlük civcivlerde cinsiyet ayırımı
4	Kuluçka sonuçları, düşük kuluçka sonuçlarının değerlendirilmesi, erken ve geçembriyonik ölümlerin nedenleri	Ticari bir kuluçkahaneyi ziyaret
5	Kuşluklu, tünekli ve serbest dolaşımli sistemlerde broyler ve yumurta üretimi.	Sülün, keklük ve pekin ördeği barınakları
6	Bıldırcın ırkları, bıldırcın yumurtası ve eti üretimi.	Sülün, keklük ve pekin ördeği barınakları
7	Hindi ırkları, damızlık hindilerde bakım ve yönetim, hindi eti üretimi, beyaz hindi yetiştiriciliği.	Kuluçkalık yumurtalara uygulanan işlemler. Yumurtaların ışıkla muayenesi, yumurta kırma denemesi
8	Devekuşlarında bakım ve yönetim. Devekuşu eti üretimi.	Gaga kesimi, kanibalizm ve tüy çekme.
9	Keklik ırkları, keklüklerde bakım ve yönetim, keklük eti üretimi.	Kuluçkahane ve biyogüvenlik.
10	Sülün ırkları, sülünlerde bakım ve yönetim, sülün eti üretimi.	Embriyo gelişim aşamaları ve kayıplar.
11	Ördeklerde bakım ve yönetim. Pekin Ördeği yetiştiriciliği.	Kuluçkahane kayıtları ve değerlendirmesi
12	Kanatlı işletmelerinde biyogüvenlik	Canlı ağırlık ve önemi.
13	Yumurta üretiminde standartlar, AB ve Türkiye' de yasal düzenlemeler.	Yumurtlamayan tavukların özellikleri, seleksiyon ve ayıklama özellikleri.
14	Etik piliç yetiştiriciliğinde standartlar, AB ve Türkiye' de yasal düzenlemeler	Ticari yumurtacı bir işletmeyi ziyaret.

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Petek M (2003) Devekuşu. Medisan Publishing House, Ankara.</li> <li>2. Kırıkçı, K., Çetin, O. (2002). Sülün ve keklük Yetiştiriciliği, S.Ü. Vakfı Yayınları, Konya.</li> <li>3. North M, Bell DD (1990) Commercial Chicken Production Manual, 4th edn., Chapman Hall, London.</li> <li>4. Vatanserver H (1999) Bıldırcın yetiştirme tekniği, Ankara.</li> <li>5. Sainsbury D (1992) Poultry Health and Management. Third Edition. Blackwell Sci.</li> <li>6. Perry GC (2004) The laying hen systems of egg production. In welfare of laying hen. Oxfordshire UK.</li> <li>7. Anonymous (2004) XXII. World Poultry Congress Abstract Book and Full text CD, Istanbul.</li> <li>8. Appleby MC, Hughes BO (2004) Poultry Behaviour and Welfare. Cabi Publishing.</li> </ol>
----	---------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR		SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00	
Kısa Sınav	1	5.00	
Ödev	1	5.00	
Yıl Sonu Sınavı	1	50.00	
Toplam	4	100.00	
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00	
Finalin Başarıya Oranı		50.00	
Toplam		100.00	
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları			

24	<b>AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU</b>
----	-------------------------------

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	2.00	28.00
Ödevler	1	6.00	6.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlار	1	15.00	15.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	15.00	15.00
Toplam İş Yüğü			120.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			4.00
Dersin AKTS Kredisi			4.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	5	2	1	4	5	4	3	3	2	2	3	0	0	0	0
ÖK2	5	5	1	2	4	5	4	3	2	2	4	3	0	0	0	0
ÖK3	5	5	2	1	4	5	4	3	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK4	5	5	1	1	3	5	4	3	2	2	3	3	0	0	0	0
ÖK5	5	5	1	2	4	5	4	3	3	2	3	3	0	0	0	0
ÖK6	5	5	2	2	4	5	5	5	2	2	3	3	0	0	0	0
ÖK7	5	5	1	1	4	5	5	3	2	2	1	3	0	0	0	0
ÖK8	5	5	1	1	4	5	5	3	2	2	3	2	0	0	0	0
<b>ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri</b>																
<b>Katkı Düzeyi:</b>	<b>1 çok düşük</b>			<b>2 Düşük</b>			<b>3 Orta</b>			<b>4 Yüksek</b>			<b>5 Çok Yüksek</b>			