



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: VETERİNER FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: VETERİNER - İNGİLİZCE

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	NEUVET313
Ders Türkçe İsmi:	ZOOTEKNİ I		
Ders İngilizce İsmi:	Animal Science 1		
Dersi Verecek:	Doç. Dr. Dilek ARSOY		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	3	Semester	5
Ders Kredisi:	2	AKTS Kredisi:	4
Teori(saat/hafta):	2,00	Uygulama(saat/hafta):	1,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği: Several characteristics of farm animals, animal farming, yield and their endustry , genetic characteristics and parameters of management will be the basis to teach information.

Öğrenme Kazanımları: İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek
İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek
İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek
İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek
İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek
Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratılmak için sentezleyebilecek
İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek
Sunum(lara)a hazırlık
Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek
Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek
Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek
Öğrenmenin değerini takdir edecek
Hedeflenen becerileri geliştirebilecek
Diğer
Genel yönetim ve butonsel yaklasim konusunda yaklasim gelistirecek

Dersin Amaçları: Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak
İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek.
Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak.
Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek
Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek
Yeniliği teşvik etmek
Eleştirel düşüncüyü geliştirmek
Diğer
Canlı hayvanla uygulama ve yönetim algisini gelistirmek

Öğrenci İş Yüğü:

	<p>Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık Grup çalışması Sınıf içi tartışma(lar) Kısa sınav(lar) Kısa sınav(lar)a hazırlık Ders öncesi ödev(ler) Ödev(ler) Kısa ders anlatımları Materyal uyarlama Teke tek/küçük grup dersleri Diğer Uygulama notları ve analizleri hazırlamak</p>
AKTS Formülü:	120/30=4
Kaynaklar:	<p>Hayvan Yetiştiriciliği Temel Bilgileri,Akçapınar,H, Özbeyaz C. Kariyer Basımevi 1999. Genel zootekni Arıtürk,E. Ankara Univ.Vet.Fak Yayın no395 1983. Fizyoloji, Bölükbaşı, F. Ankara Univ.Vet. Fak Yayın no 4131989. Tier Züchtungs Lehre.Krausslich H,Verlag Eugen Ulmer Stuttgart,1994. Biotechnology.Larkin,P., CsiroCataloging in Pub.Entry , Australia,1994.</p>
Değerlendirme:	<p>Mid term exam: 40 % 40(exam + practical evaluation) Final exam: 60 % 60(exam+ final homework and presentation)</p>
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Overview of animal husbandry, importance and history. The history of livestock animals, domestication, taxonomy, breeds and classification
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	The history of livestock animals, domestication, taxonomy, breeds and classification
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Characters in farm animals, yields, body colors and markings, body color inheritance
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Reproduction and fertility, reproductive performance criteria, conditions affecting fertility.
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Growth, periods of growth and meat yield and carcass characters and evaluation
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Lactation and milk yield, milk synthesis and milking; milk production, lowering the milk milked by hand milking, machine milking, milking machine characteristics, milking implementation, milking hygiene, quality milk production, milk composition, factors affecting lactation,, milk yield factors affecting
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Mid term exam
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Constitution and behavior, type scoring and body condition scoring
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Environment and adaptation, adaptation and acclimatization to the environment and the importance of genetical source in breeding
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Resistance to stress and disease, entrance of herd health programs
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Livestock farming in the world and in Turkey, the transition to modern farming, milk and meat production and consumption, Turkey, Cyprus and worldwide comparison with the general structure of livestock
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Kanatlı yetiştiriciliği ve endüstrisi
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Tavuk yetiştiriciliği ve yöntemleri

14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Tavuk yetistirciligi ve methodlari
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	Final exam
16. Hafta	
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
