

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Zootekni I	0901357	3	2+2	3	4
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Yrd.Doç.Dr. Durhasan MUNDAN				
Dersi Veren	Yrd.Doç.Dr. Durhasan MUNDAN				
Dersin Yardımcıları	Veteriner Fakltesi Araştırma ve uygulama çiftliği ve Ceylanpınarı Devlet üretme çiftliği uygulama alanları olarak kullanılmaktadır.				
Dersin Amacı	Öğrencilere hayvan yetiştiriciliği temel ilkeleri ilgili bilgilerin verilmesi, bilgiye ulaşma ve bilgiyi yorumlama yollarının öğretilmesi.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p><b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hayvan yetiştiriciliği ile ilgili temel bilgiler kazanacak,</li> <li>2. Yeni gelişmeleri takip etmeyi ve bu gelişmelerle bilgilerini desteklemeyi öğrenecek,</li> <li>3. Hayvanların evcilleştirilmesi ve evciltme yöntemleri, türler ve hibridasyon, ırklar ve ırk karakterleri,</li> <li>4. Hayvanların verim özellikleri, çevreye uyum mekanizmaları, büyüme ve gelişmeleri hakkında bilgi sahibi olacak,</li> <li>5. Hayvan yetiştiriciliği ile ilgili temel beceriler kazanacak,</li> <li>6. Hayvan yetiştirme, barınakları ve bakımı konularında bilgi ve deneyim sahibi olacaklardır.</li> </ol>				
Dersin İçeriği	Dünya hayvancılığına genel bir bakış, tarımsal üretimde hayvancılık, hayvancılığın insan beslenmesindeki yeri, Türkiye'de hayvancılık, Türkiye hayvancılığın başlıca sorunları, hayvanların evcilleştirilmesi ve evciltme yöntemleri, türler ve hibridasyon, ırklar ve ırk karakterleri, döl verimi, çevreye uyum mekanizmaları, hayvanların çevrelerine özel uyumları, büyüme ve gelişme, evcil hayvanlarda exterior bilgisi, hayvan türlerine göre kullanılan barınak çeşitleri ve barınak ekipmanlarının özellikleri.				
Haftalar	Konular				
1	Hayvancılığa genel bakış ve evciltme				
2	Tür, ırk ve ırk özellikleri				
3	Çiftlik hayvanlarında verimler 1 (döl verimi)				
4	Çiftlik hayvanlarında verimler 2 (büyüme ve et verimi)				
5	Çiftlik hayvanlarında verimler 3 (süt verimi ve laktyasyon)				
6	Çiftlik hayvanlarında verimler 4 (yapağı verimi)				
7	Çiftlik hayvanlarında verimler 5 (yumurta verimi)				
8	Çevre-hayvan ve hayvan-hayvan etkileşimleri				
9	Çiftlik hayvanlarında barınaklar ve barındırma				
10	Koyun Yetiştiriciliği 1				
11	Koyun Yetiştiriciliği 2				
12	Keçi Yetiştiriciliği 1				
13	Keçi Yetiştiriciliği 2				
14	İnternet kaynakları ve diğer kaynakların tanıtımı ve ulaşım yolları				
<b>Kaynaklar</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Akçapınar, H., Özbeyaz, C. (1999) Hayvan yetiştiriciliği temel ilkeleri, Kariyer matbaacılık, Ankara.</li> <li>2. Bourdon, R. M. (2000) Understanding Animal Breeding, Second edition, USA</li> <li>3. Taylor, R. E., Field, T. G. (2001) Scientific Farm Animal Production, Seventh Edition, Colarado, USA</li> <li>4. Yalçın, C. (1981) Genel Zootekni</li> <li>5. Akçapınar, H. (2000) Koyun yetiştiriciliği, ikinci baskı, İsmat matbaacılık, Ankara.</li> <li>6. Wathes, C. M, Chgarles, D. R. (2002) Livestock housing, Second edition, Antony Rowe Limited, Eastbourne, U.K.</li> <li>7. Bourdon, R. M. (2000) Understanding Animal Breeding, Second edition, Prentice Hall, USA.</li> <li>8. Taylor, R. E., Field, T. G. (2001) Scientific Farm Animal Production, Seventh Edition, Prentice Hall, Colarado, USA.</li> <li>9. Thomas, D. G. M. (1983) Animal Husbandry, Third Edition, Baillere Tindall, London, UK.</li> <li>10. Mackenzie, D. (1993) Goat husbandry, fifth edition, Faber and Faber, UK.</li> <li>11. Fraser, A, Stamp, J. T. (1989). Sheep husbandry and Diseases, sixth edition, BSP, UK</li> </ol>				
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
<b>Ara sınav: Yazılı (%40)</b>					
<b>Final: Yazılı (%60)</b>					
<b>Projeler: -</b>					
<b>Ödevler: -</b>					