

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Laboratuvar Hayvanları Yetiştiriciliği	0901364	III	1+0	1	1
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Öğrencilerin, laboratuvar hayvanları yetiştiriciliği alanında yetiştiricilik prensipleri, türler ve ırklar, davranış, üretim teknikleri, üretim hijyeni ve sağlık koruma konularında bilgiler ile donatılmasıdır. Aynı zamanda öğrencilere bilgiye ulaşma yollarının kazandırılması ve bilginin değerlendirilmesini öğretmek de amaçlanmıştır.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 1. Laboratuvar hayvanları yetiştiriciliği ile ilgili temel bilgileri öğrenir. 2. Laboratuvar hayvanlarının barınak ve kafesleri hakkında bilgi sahibi olur. 3. Laboratuvar hayvanlarında sağlık koruma prensiplerini öğrenir. 4. Laboratuvar hayvanlarının türe özgü davranış biçimleri ve sürü yönetimini öğrenir. 5. Laboratuvar hayvanı türlerine özgü yetiştiricilik prensiplerini öğrenir. 6. Laboratuvar hayvanları yetiştiriciliğinde sahada yapılması gereken becerileri kazanır. 				
Dersin İçeriği	Laboratuvar hayvanlarının yetiştirilme şartları, bakım, çevre ile etkileşimleri, kaliteli kürk üretimi, kürk hayvanlarının ırkları konularında bilgi vermektir. Hayvan refah standartlarına uygun yetiştirme konularını içerir.				
Haftalar	Konular				
1	Laboratuvar hayvanları yetiştiriciliğinin önemi				
2	Laboratuvar hayvanlarının standartlaştırılması				
3	Barınaklar ve kafesler				
4	Laboratuvar hayvanları yetiştiriciliğini etkileyen faktörler				
5	Laboratuvar hayvanları yetiştiriciliğinde sağlık koruma prensipleri				
6	Laboratuvar hayvanlarında davranış ve sürü yönetimi				
7	Ara Sınav				
8	Laboratuvar hayvanlarında ıslah				
9	Fare yetiştiriciliği				
10	Rat yetiştiriciliği				
11	Gerbil yetiştiriciliği				
12	Hamster yetiştiriciliği				
13	Kobay yetiştiriciliği				
14	Tavşan yetiştiriciliği				
Genel Yeterlilikler					
1. Deneysel amaçlı olarak kullanılan hayvanları yetiştirebilecek bilgi ve beceriye sahip olacaktır.					
Kaynaklar					
Pole, T. B., Robinson, R. (1989). <i>Handbook on the care and management of laboratory animals</i> , UK, Longman Group.					
Poyraz, Ö. (2000). <i>Laboratuvar Hayvanları Bilimi</i> , Ankara, Kardelen Ofset.					
Zutphen, F. M., Baumans, V., Beynen, A. C. (1993). <i>Principles of laboratory animals science</i> , Netherlands, Elsevier science publishers.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: %40					
Final: %60					
Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU												
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
ÖÇ1	5	4	5	4	5	5	5	3	3	3	5	5
ÖÇ2	5	4	5	4	5	5	5	3	3	3	5	5
ÖÇ3	5	4	5	4	5	5	5	3	3	3	5	5
ÖÇ4	5	4	5	4	5	5	5	3	3	3	5	5
ÖÇ5	5	4	5	4	5	5	5	3	3	3	5	5
ÖÇ6	5	4	5	4	5	5	5	3	3	3	5	5
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları												
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek			5 Çok Yüksek	

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12
Labaratuvar Hayvanları Yetiştiriciliği	5	4	5	4	5	5	5	3	3	3	5	5