

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Yem Katkı Maddeleri ve Yem Mevzuatı	0901460	IV	1+0	1	1
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Hayvan beslemede kullanılan yem katkı maddeleri ve yem mevzuatı alanındaki bilimsel ve teorik bilgilerin aktarılması, söz konusu bu bilgilerle donatılmış Veteriner Hekimlerin yetiştirilmesi.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	<p>Bu dersin sonunda öğrenci; 1-Yem katkı maddeleri ve teknolojisi alanında mevcut ve güncelleşmiş bilimsel bilgileri teorik olarak öğrenir. 2-Yem sektöründe çalışacak olan veteriner hekimlerin mevzuat doğrultusunda yem hazırlama bilgileri kazanır. 3-Yem katkı maddeleri ile ilgili yasal mevzuatı öğrenir. 4-Yem katkı maddesi kavramını ve bu kavram içinde yer alan katkı maddelerini bilir. 5- Yem katkı maddelerinin hayvan beslemedeki önemini ve mevzuat doğrultusunda kullanım sınırlamalarını kavrar. 6-Modern hayvan beslemede yaygın olarak kullanılan yem katkı maddelerinin etkinliği, kullanım amacı ve doğru kullanım şekline ilişkin bilgi sahibi olur.</p>				
Dersin İçeriği	Bilimsel hayvan besleme alanında yem katkı maddelerini ve yasal mevzuatı tanımak.				
Haftalar	Konular				
1	Yem katkı maddelerinin tanımı ve sınıflandırılması				
2	Yem mevzuatı				
3	Besin madde niteliğindeki yemlik preparatlar				
4	Yem teknolojisi ile ilgili preparatlar				
5	Yem teknolojisi ile ilgili preparatlar				
6	Yem teknolojisi ile ilgili preparatlar				
7	Ara Sınav				
8	Büyütme faktörleri				
9	Yemden yararlanmayı artıran biyoteknolojik preparatlar				
10	Yemden yararlanmayı artıran biyoteknolojik preparatlar				
11	Hastalık önleyici preparatlar				
12	Yem teknolojisini ilgilendiren preparatlar				
13	Yemin kalitesini düzenleyen doğal katkıları				
14	Diğer yem katkı maddeleri				
Genel Yeterlilikler					
1-Yem katkı maddelerinin hayvan beslemedeki önemini bilir ve sahada uygular. 2-Yem katkı maddeleri ile ilgili yasal mevzuatı sahada uygular.					
Kaynaklar					
Pond, P.g., Churh,P.D., Pond,K.R., (1997) <i>Basic Animal Nutrition and Feeding</i> . USA, Jhon Wiley and Sons. Sarı, M., Bolat, D., Çerçi, İ.H., Önel, A.G., Deniz, S., Azman, M.A., Şahin, K., Güler, T., Tatlı Seven, P., Karşlı, Şahin, M.A., Nursoy, N., Çiftçi, H., Bingöl, N.T. (2008) <i>Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları</i> , Malatya, Medipres.					
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	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5
ÖÇ2	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5
ÖÇ3	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5
ÖÇ4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5
ÖÇ5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5
ÖÇ6	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	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
Yem Katkı Maddeleri ve Yem Mevzuatı	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5