



**YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ**  
**RASYON HAZIRLAMA TEKNİKLERİ DERSİ ÖĞRETİM PLANI**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Dersin Türü (Z/S)	T+U+L (Saat/Hafta)	Kredi	AKT S	Eğitim Dili
VTH733	Rasyon Hazırlama Teknikleri		S	1+0+0	1	2	Türkçe

**DERS BİLGİLERİ**

<b>Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)</b>	Rasyon hazırlama tekniklerinin hayvan beslemedeki önemi
<b>Dersin Amacı</b>	Bu derste öğrencilere ruminant, kanatlı hayvan, at, koyun ve keçilerin enerji, besin maddesi, mineral ve vitamin ihtiyaçları konusunda bilgi verilecek ve bu ihtiyaçların göz önüne alınarak rasyon hazırlanacaktır.
<b>Dersin Seviyesi</b>	Lisans
<b>Dersin Öğretim Dili</b>	Türkçe
<b>Öğretim Yöntemi</b>	( ) Örgün ( ) Uzaktan ( ) Karma/Hibrit
<b>Dersi Yürüten Öğretim Elemanları</b>	
<b>Dersin Ön Koşulu Ders(ler)i</b>	Bulunmamaktadır
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Süt sığırı rasyonu hazırlama hakkında bilgi sahibi olma</li><li>2. Besi sığırı rasyonu hazırlama hakkında bilgi sahibi olma</li><li>3. Koyun-Keçi Rasyonu hazırlama hakkında bilgi sahibi olma</li><li>4. Yumurtacı Tavuk Rasyonu Hazırlama hakkında bilgi sahibi olma</li><li>5. Broiler rasyonu hazırlama hakkında bilgi sahibi olma</li><li>6. At Rasyonu Hazırlama hakkında bilgi sahibi olma</li><li>7. Karma Yem Hazırlama hakkında bilgi sahibi olma</li></ol>

**DERS İÇERİĞİ**

Hafta	Rasyon nedir? Rasyon hazırlama teknikleri ve en ekonomik rasyon nasıl hazırlanır?	Uygulama/Laboratuvar
1	Süt ve besi sığırlarının günlük enerji ve besin madde ihtiyaçlarının hesaplanması	
2	Süt sığırı rasyonu hazırlama	
3	Süt sığırı rasyonu hazırlama	
4	Süt sığırı rasyonu hazırlama	
5	Besi sığırı rasyonu hazırlama	
6	Besi sığırı rasyonu hazırlama	
7	Besi sığırı rasyonu hazırlama	
8	Koyun-Keçi Rasyonu hazırlama	
9	Koyun-Keçi Rasyonu hazırlama	
10	Yumurtacı Tavuk Rasyonu Hazırlama	
11	Yumurtacı Tavuk Rasyonu Hazırlama	
12	Broiler rasyonu hazırlama	
13	At Rasyonu Hazırlama	
14	At Rasyonu Hazırlama, Karma Yem Hazırlama	
15	Final Sınavı	

**Dersin Öğrenme Kaynakları**

Ergün A, Tuncer ŞD, Çolpan İ, Yalçın S, Yıldız G, Küçükersan MK, Küçükersan S, Şehu A, 2006. Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları. Pozitif Matbaa, 3. Baskı, Ankara

### DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Dönem İçi Çalışma Etkinlikleri	Sayısı	Katkısı
Ödev	0	0
Uygulama	0	0
Forum/ Tartışma Uygulaması	0	0
Kısa sınav (Quiz)	0	0
Dönemiçi Çalışmaların Yarıyıl Başarıya Oranı (%)	1	%40
Finalin Başarıya Oranı (%)	1	%60
Toplam		%100

### DERS İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Toplam İş Yüğü
Teori	14	1	14
Uygulama			
Forum/ Tartışma Uygulaması			
Okuma	14	1	14
İnternet Taraması, Kütüphane Çalışması	10	1	10
Materyal Tasarlama, Uygulama			
Rapor Hazırlama			
Sunu Hazırlama			
Sunum			
Final Sınavı	1	1	1
Final Sınavına Hazırlık	1	11	11
Diğer (Belirtiniz: ... ..)			
Toplam İş Yüğü			50
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			50/25
Dersin AKTS Kredisi			2≅2

Not: Dersin iş yükü tablosu öğretim elemanı tarafından ders özelinde belirlenecektir.

### PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI KATKI DÜZEYLERİ

No	Program Öğrenme Çıktıları	1	2	3	4	5
1	Veteriner hekimliğin her alanında temel ve yeterli bilgi birikimine sahip olur, öğrendiği bilgileri etkin olarak kullanabilir.			X		
2	Yeterli bilgi birikimi ve deneyimle çözüm üretebilir, uygun sağaltım yöntemlerini bilir ve uygulayabilir.	X				
3	Sağlık alanındaki uygulamalar için gerekli olan modern teknik ve araçları seçer, bilgi teknolojilerini etkin bir biçimde kullanır.					
4	Birey ve sürü sağlığı açısından koruyucu hekimliğin temel kurallarını bilir ve uygulayabilir.					
5	Hayvan yetiştirme ve besleme ilkeleri ile hayvan ıslahı konularında yeterli bilgi ve deneyim kazanır.			X		
6	Veteriner hekimliği alanındaki halk sağlığı çiftlikten sofraya gıda					

	güvenliği ve teknolojisi konularında yeterli bilgi ve beceri kazanır.					
7	Hayvanlarda olması muhtemel hastalıklarla ilgili klinik bulguları değerlendirir ve gerektiğinde tanı materyallerini (marazi maddeler, şüpheli vektör parazit, vb) alarak yetkili laboratuvarlara gönderir.					
8	Yetki ve sorumluluklarının farkında olarak hekimlik mesleğini etik kurallar çerçevesinde icra etme bilincine sahip olur ve bu değerleri gerektiğinde savunur.					
9	Çevre sağlığı kurallarının bilincindedir ve doğayı korumaya yönelik uygulamalar yapar.				X	
10	Genel kültüre sahip, ülkenin sosyal ve ekonomik yapısı konusunda bilgili ve duyarlı olmayı ilke edinir,					X
11	Kendi kendine öğrenme araştırma ve uygulama yeteneğini kazanır ve hayat boyu öğrenmeyi ilke edinir,					X
12	Meslektaşları, diğer meslek mensupları hasta sahibi ve işverenler ile iyi iletişim kurabilir,					
13	Uzmanlık alanı dışındaki problemlerde diğer uzmanlar ile iş birliği içinde, ekip üyesi olarak çözüme katkıda bulunur.					X
14	Bilimsel bilgiye ulaşma ve pratikte kullanımı hakkında bilgi sahibi olur.					X
15	Mesleki paydaşlarla iletişim içindedir ve bölgesel ve /veya ulusal düzeydeki ortak sorunlara çözüm üretme çabasındadır.					X

Bozok