



AFYON
KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ – MEHMET AKİF ÜNİVERSİTESİ HAYVAN BESLEME ve BESLENME
HASTALIKLARI (VETERİNER) ANABİLİM DALLARI ORTAK DOKTORA PROGRAMI

I. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 101	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
VHBOD 102	Tez Hazırlık Çalışması	Z	0	1	1	0	1
Seçmeli Dersler (Seçmeli Dersler Havuzundan 20 ECTS kredilik ders alınacaktır)							
	Seçmeli Ders I	S					4
	Seçmeli Ders II	S					4
	Seçmeli Ders III	S					4
	Seçmeli Ders IV	S					4
	Seçmeli Ders V	S					4
	Toplam						30

II. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 103	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
VHBOD 104	Tez Hazırlık Çalışması	Z	0	1	1	0	1
Seçmeli Dersler (Seçmeli Dersler Havuzundan 20 ECTS kredilik ders alınacaktır)							
	Seçmeli Ders I	S					4
	Seçmeli Ders II	S					4
	Seçmeli Ders III	S					4
	Seçmeli Ders IV	S					4
	Seçmeli Ders V	S					4
	Toplam						30

III. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 105	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
VHBOD 106	Tez Hazırlık Çalışması	Z	0	1	1	0	1
VHBOD 107	Seminer	Z	0	2	2	0	4
Seçmeli Dersler (Seçmeli Dersler Havuzundan 16 ECTS kredilik ders alınacaktır)							
	Seçmeli Ders I	S					4
	Seçmeli Ders II	S					4
	Seçmeli Ders III	S					4
	Seçmeli Ders IV	S					4
	Toplam						30

IV. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 108	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 109	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

V. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 110	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 111	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

VI. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 112	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 113	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

VII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 114	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 115	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

VIII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 116	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 117	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

IX. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 118	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 119	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

X. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 120	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 121	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

XI. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 122	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21
VHBOD 123	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

XII. YARIYIL							
D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo	Uyg	Top	Kredi	
	Zorunlu Dersler					Ulusal	ECTS
VHBOD 124	Tez Çalışması	Z	0	1	1	0	21

VHBOD 125	Uzmanlık Alan Dersi	Z	8	0	8	0	9
Toplam			8	1	9	0	30

SEÇMELİ DERSLER HAVUZU

D. KODU	DERSİN ADI	Z/S	Teo.	Uyg .	Top.	Kredi	
						Ulusal	ECTS
	Seçmeli Dersler						
VHBOD 126	Proteinler ve Metabolizmaları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 127	Karbonhidratlar ve Metabolizmaları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 128	Yağlar ve Metabolizmaları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 129	Vitaminler ve Metabolizmaları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 130	Mineraller ve Metabolizmaları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 131	Yem Katkı Maddeleri	S	3	0	3	3	4
VHBOD 132	Alternatif Yem Maddeleri	S	3	0	3	3	4
VHBOD 133	Konsantre Yemler ve Teknolojisi	S	2	2	4	3	4
VHBOD 134	Yemlerin Lab. Analizleri,	S	2	2	4	3	4
VHBOD 135	Yem Değerlendirme Sistemleri ve Sindirim Denemeleri	S	2	2	4	3	4
VHBOD 136	Bilimsel Yenilikler Dersi	S	3	0	3	3	4
VHBOD 137	Kaynak Tarama ve Aktarımı Dersi	S	3	0	3	3	4
VHBOD 138	Araştırma Yöntemleri	S	3	0	3	3	4
VHBOD 139	Gelişim ve Öğrenme	S	3	0	3	3	4
VHBOD 140	Öğretimde Planlama ve Değerlendirme	S	3	0	3	3	4
VHBOD 141	Biyoistatistik	S	3	0	3	3	4
VHBOD 142	Süt Sığırlarının Beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 143	Rasyon Hazırlanmasında Ana İlkeler ve Teknikler	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 144	Ruminantlarda Beslenme Hastalıkları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 145	Yemlerde Antinutrisyonel Faktörler	S	3	0	3	3	4
VHBOD 146	Buzağı Besleme İlkeleri	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 147	Yem Hijyeni	S	2	2	4	3	4
VHBOD 148	Lab. Hayvanlarının Beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 149	Rumen Biyolojisi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 150	Besi Sığırlarının Beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 151	Yumurta tavuklarının beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 152	Broylelerin beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 153	Damızlık tavukların beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 154	Deve Kuşlarının Beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 155	Atların Beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 156	Kaba Yemler ve Teknolojisi	S	2	2	4	3	4
VHBOD 157	Hayvan Beslemede Biyoteknoloji	S	3	0	3	3	4
VHBOD 158	Balıkların Beslenmesi	S	2	2	4	3	4
VHBOD 159	Domuzların Beslenmesi	S	2	2	4	3	4
VHBOD 160	Rumen ve Kan Metabolitleri	S	2	2	4	3	4

VHBOD 161	Hayvan Beslemede Anabolizanlar	S	3	0	3	3	4
VHBOD 162	Yem Mevzuatı ve Avrupa Birliđi Normları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 163	Kanatlılarda Beslenme Hastalıkları	S	2	2	4	3	4
VHBOD 164	Koyun Besleme İlkeleri	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 165	Keçi Besleme İlkeleri	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 166	Köpek Besleme İlkeleri	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 167	Kedi Besleme İlkeleri	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 168	Kaz Besleme	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 169	Ördek Besleme	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 170	Hindi Besleme	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 171	Egzotik Kuşların Beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 172	Yem Bitkilerinde Hücre Duvarı Unsurları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 173	Ruminantlarda Düşük Kaliteli Yemlerin Deđerlendirilme Şekilleri	S	3	0	3	3	4
VHBOD 174	Ruminantlarda Mikrobiyel Protein Sentezi	S	3	0	3	3	4
VHBOD 175	Kürk Hayvanlarının Beslenmesi	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 176	Manda besleme	S	3	1	4	3,5	4
VHBOD 177	Vahşi hayvanların beslenmesi	S	3	0	3	3	4
VHBOD 178	Kedi ve Köpek Beslenme Hastalıkları	S	3	0	3	3	4
VHBOD 179	Organik Hayvan Besleme	S	3	0	3	3	4
VHBOD 180	Ruminantlarda Beslemenin Dölverimi Üzerine Etkisi	S	3	0	3	3	4