



T.C.
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ

ÖĞRETİM PLANI

ÖĞRETİM YILI : 2023 / 2024

BÖLÜM : VETERİNER

PROG./ ABD / ASD : VETERİNER

I. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
22101	Anatomi I	Anatomy I	Z	2	3	5	4	4
22103	Medikal Kimya	Medical Chemistry	Z	1	0	1	1	1
22111	Medikal Biyoloji	Medical Biology	Z	1	0	1	1	1
22113	Medikal Fizik	Medical Physics	Z	1	0	1	1	1
22117	Veteriner Hekimliği Tarihi	History of Veterinary Medicine	Z	1	0	1	1	1
22123	Bitki Biyolojisi ve Zehirli Bitkiler	Plant Biology and Toxic Plants	Z	1	0	1	1	1
22125	Genel Histoloji	General Histology	Z	2	2	4	3	3
22127	Fizyoloji I	Physiology I	Z	2	2	4	3	4
22129	İş Sağlığı ve Güvenliği I	Occupational Health and Safety I	Z	1	0	1	1	1
22131	Temel Bilgi Teknolojileri	Basic Information Technologies	Z	2	0	2	2	2
22133	İletişim ve Mesleki Beceriler I	Communication and Professional Skills I	Z	1	1	2	2	2
T O P L A M				15	8	23	20	21
ORTAK ZORUNLU DERSLER								
14160	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution I	Z	2	0	2	2	2
14170	Türk Dili I	Turkish Language I	Z	2	0	2	2	2
14180	Yabancı Dil I (İngilizce)	Foreign Language I (English)	Z	2	0	2	2	2
T O P L A M				21	8	29	26	27
SEÇMELİ DERSLER (3 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
14601	Beden Eğitimi I	Physical Education I	S	0	1	1	0	1
22611	Ekoloji	Ecology	S	1	0	1	1	1
22619	Morfometri	Morphometry	S	1	1	2	2	2
22621	Uygarlık Tarihi	History of Civilization	S	1	0	1	1	1
22623	Medikal İngilizce	Medical English	S	1	0	1	1	1

II. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
22102	Anatomi II	Anatomy II	Z	2	3	5	4	4
22106	Genetik	Genetic	Z	2	0	2	2	2
22114	Biyoistatistik ve Veri Yönetimi	Biostatistics and Data Management	Z	2	1	3	3	3
22124	Biyokimya I	Biochemistry I	Z	2	2	4	3	3
22126	Fizyoloji II	Physiology II	Z	2	1	3	3	3
22128	Histoloji ve Embriyoloji I	Histology and Embryology I	Z	2	1	3	3	3
22130	İş Sağlığı ve Güvenliği II	Occupational Health and Safety II	Z	1	0	1	1	1
22132	Veteriner Hekimlikte Dijitalizasyon	Digitalization in Veterinary Medicine	Z	2	0	2	2	2
T O P L A M				15	8	23	21	21
ORTAK ZORUNLU DERSLER								
14260	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	Atatürk's Principles and History of Turkish Revolution II	Z	2	0	2	2	2
14270	Türk Dili II	Turkish Language II	Z	2	0	2	2	2
14280	Yabancı Dil II (İngilizce)	Foreign Language II (English)	Z	2	0	2	2	2
T O P L A M				21	8	29	27	27
SEÇMELİ DERSLER (3 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
14602	Beden Eğitimi II	Physical Education II	S	0	1	1	0	1
22604	Kök Hücre	Stem Cell	S	1	0	1	1	1
22620	Tarım Bilgisi	Agricultural Knowledge	S	1	0	1	1	1
22622	Gen Mühendisliği	Gene Engineering	S	1	1	2	2	2
22624	Egzersiz Fizyolojisi	Exercise Physiology	S	1	0	1	1	1

III. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
22211	Mikrobiyoloji I	Microbiology I	Z	2	2	4	3	4
22223	Anatomi III	Anatomy III	Z	2	3	5	4	4
22225	Biyokimya II	Biochemistry II	Z	2	2	4	3	3
22227	Histoloji ve Embriyoloji II	Histology and Embryology II	Z	2	1	3	3	3
22229	Fizyoloji III	Physiology III	Z	2	1	3	3	3
22231	İmmunoloji ve Seroloji	Immunology and Serology	Z	1	2	3	2	3
22233	Genel Parazitoloji	General Parasitology	Z	1	1	2	2	2
22235	Genel Viroloji	General Virology	Z	1	2	3	2	3
22237	Hayvan Davranışları	Ethology	Z	1	0	1	1	1
22239	İletişim ve Mesleki Beceriler II ¹	Communication and Professional Skills II	Z	1	1	2	2	2
T O P L A M				15	15	30	25	28
SEÇMELİ DERSLER (2 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22631	Egzotik Hayvan Anatomisi	Exotic Animal Anatomy	S	1	0	1	1	1
22633	Mikrobiyota ve Beslenme	Microbiota and Nutrition	S	1	0	1	1	1
22635	Laktasyon Fizyolojisi	Lactation Physiology	S	1	0	1	1	1
22637	Hayvan Hastalıklarında Oksidatif Stres	Oxidative Stress in Animal Diseases	S	1	0	1	1	1
GENEL TOPLAM				17	15	32	27	30

1: Bu ders İletişim Becerileri Kurulu tarafından yürütülür. AGNO'ya dahil değildir. Klinik Beceri Laboratuvarında yürütülecektir.

IV. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
14206	Farmakoloji I	Pharmacology I	Z	2	1	3	3	3
14216	Hayvancılık Ekonomisi ve İşletmeciliği	Livestock Economics and Management	Z	2	0	2	2	2
22218	Entomoloji	Entomology	Z	1	2	3	2	2
22220	Helmintholoji	Helminthology	Z	2	2	4	3	4
22224	Özel Viroloji	Special Virology	Z	2	0	2	2	2
22226	Mikrobiyoloji II	Microbiology II	Z	3	2	5	4	4
22228	Epidemiyoloji	Epidemiology	Z	1	0	1	1	1
22230	Genel Patoloji	General Pathology	Z	1	2	3	2	3
22232	Onkoloji	Oncology	Z	1	1	2	2	2
22234	Hayvan Refahı	Animal Welfare	Z	1	0	1	1	1
TOPLAM				16	10	26	22	24
SEÇMELİ DERSLER (6 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22632	Aşı Teknolojileri	Vaccine Technologies	S	1	1	2	2	2
22634	Moleküler Parazitoloji Teknikleri	Molecular Parasitology Techniques	S	1	1	2	2	2
22636	Biyolojik Savaş Ajanları ¹	Biological Warfare Agents	S	1	0	1	1	1
22638	Hayvancılık Sektöründe Örgütlenme ve Kooperatifçilik	Organizing in Livestock Sector and Cooperatives	S	1	0	1	1	1
22640	Veteriner Hekimlikte Hücre Kültürü	Cell Culture in Veterinary Medicine	S	1	1	2	2	2
22642	Balık Anatomisi ve Histolojisi ²	Fish Anatomy and Histology	S	1	1	2	2	2
GENEL TOPLAM				19	13	32	28	30

1: Bu ders Mikrobiyoloji ve Viroloji Anabilim Dalları tarafından multidisipliner olarak verilir. Bu dersin koordinatörlüğünü Viroloji Anabilim Dalı yürütür.

2: Bu ders Anatomi ve Histoloji-Embriyoloji Anabilim Dalları tarafından multidisipliner olarak verilir. Bu dersin koordinatörlüğünü Anatomi Anabilim Dalı yürütür.

V. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
15301	Mikrobiyoloji II	Microbiology II	Z	3	2	5	4	5
15303	Farmakoloji II	Pharmacology II	Z	2	2	4	3	3
15305	Özel Viroloji	Special Virology	Z	2	0	2	2	2
15307	Entomoloji	Entomology	Z	1	2	3	2	2
18309	Genel Patoloji	General Pathology	Z	1	2	3	2	2
15313	İç Hastalıklarına Giriş	Introduction to Internal Medicine	Z	2	0	2	2	2
15315	Cerrahiye Giriş	Introduction to Surgery	Z	1	0	1	1	1
15317	Zootekni I	Animal Science I	Z	2	2	4	3	3
15319	Hayvan Refahı	Animal Welfare	Z	1	0	1	1	1
15321	Klinik Uygulama I	Clinical Applications I	Z	0	4	4	2	2
17323	Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları	Animal Nutrition and Nutritional Diseases	Z	2	2	4	3	3
T O P L A M				17	16	33	25	26
SEÇMELİ DERSLER (4 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
18657	Viral Zoonozlar	Viral Zoonoses	S	1	0	1	1	2
18667	Yaban Hayatı	Wildlife	S	1	0	1	1	2
18669	Egzotik Hayvan Hastalıkları Patolojisi	Exotic Animal Diseases Pathology	S	0	1	1	1	2
18671	Moleküler Mikrobiyoloji	Molecular Microbiology	S	1	0	1	1	2
18673	Kedi Köpek Besleme ve Beslenme Hastalıkları	Cat Dog Nutrition and Nutritional Diseases	S	1	0	1	1	2
19675	Egzersiz Fizyolojisi	Exercise Physiology	S	1	0	1	1	2

VI. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
15302	Helminтологи	Helminthology	Z	2	2	4	3	4
18304	Protozooloji	Protozoology	Z	2	2	4	3	3
15306	Epidemiyoloji	Epidemiology	Z	1	0	1	1	1
18308	Arı Hastalıkları	Bee Diseases	Z	1	1	2	2	2
14310	Genel Cerrahi	General Surgery	Z	2	0	2	2	2
15312	Doğum ve Jinekolojiye Giriş	Introduction to Obstetrics and Gynecology	Z	1	0	1	1	1
14314	Küçük Hayvan İç Hastalıkları	Small Animal Internal Medicine	Z	3	0	3	3	3
18318	Zootekni II	Animal Science II	Z	2	2	4	3	3
15320	Klinik Uygulama II	Clinical Applications II	Z	0	4	4	2	2
18322	Onkoloji	Oncology	Z	1	1	2	2	2
18324	Gıda Hijyeni ve Kontrolü	Food Hygiene and Control	Z	2	2	4	3	3
T O P L A M				15	14	31	25	26
SEÇMELİ DERSLER (4 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
18646	Paraziter Zoonozlar	Parasitic Zoonoses	S	1	0	1	1	2
18650	Sıvı Elektrolit Tedavisi	Liquid Electrolyte Therapy	S	1	0	1	1	2
18658	Gıdalarda Katkı ve Kalıntı	And Residues in Food Additive	S	1	0	1	1	2
18660	Veteriner Oftalmoloji	Veterinary Ophthalmology	S	1	0	1	1	2
18662	Kedi Köpek Yetiştiriciliği	Cat Dog Breeding	S	1	0	1	1	2
19664	At Domuz Ruminant Sindirim Sistemi Fizyolojisi	Horse Swine Ruminant Digestive System Physiology	S	1	0	1	1	2

VII. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
14401	Özel Patoloji I	Special Pathology I	Z	3	2	5	4	4
14407	Doğum ve Jinekoloji I	Obstetrics and Gynecology I	Z	2	0	2	2	2
14409	Büyük Hayvan İç Hastalıkları I	Large Animal Internal Medicine I	Z	3	0	3	3	3
18411	Küçük Hayvan Cerrahisi	Small Animal Surgery	Z	2	0	2	2	2
14413	Tanısal Görüntüleme Teknikleri	Diagnostic Imaging Techniques	Z	1	0	1	1	1
14415	Et Muayenesi ve Teknolojisi	Meat Inspection and Technology	Z	3	4	7	5	5
16417	Süt Muayenesi ve Teknolojisi	Dairy Inspection and Technology	Z	2	2	4	3	3
14419	Klinik Uygulama III	Clinical Applications III	Z	0	8	8	4	4
T O P L A M				16	16	32	24	24
SEÇMELİ DERSLER (6 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
18681	Diş Hastalıkları	Dental Diseases	S	1	0	1	1	2
18697	Gebelik Tanı Yöntemleri	Pregnancy Diagnostic Methods	S	0	1	1	1	2
18699	Sitopatolojik Teşhis	Cytopathological Diagnosis	S	1	0	1	1	2
18701	Gıda Mikrobiyolojisi Uygulama Teknikleri	Food Microbiology Application Techniques	S	0	1	1	1	2
18703	Klinik Laboratuvar Bulgularının Değerlendirilmesi	Evaluation of Clinical Laboratory Findings	S	1	0	1	1	2

VIII. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
14402	Özel Patoloji II	Special Pathology II	Z	3	2	5	4	4
14404	İnfeksiyöz Kanatlı Hayvan Hastalıkları	Poultry Diseases	Z	2	2	4	3	3
14406	Su Ürünleri Hastalıkları	Water Products and Diseases	Z	1	1	2	2	2
14408	Doğum ve Jinekoloji II	Obstetrics and Gynecology II	Z	2	0	2	2	2
14410	Büyük Hayvan İç Hastalıkları II	Large Animal Internal Medicine II	Z	3	0	3	3	3
14412	Anesteziyoloji	Anesthesiology	Z	1	0	1	1	1
14414	Büyük Hayvan Cerrahisi	Large Animal Surgery	Z	2	0	2	2	2
14416	Dölerme ve Suni Tohumlama	Fertilization and Artificial Insemination	Z	2	2	4	3	3
14422	Klinik Uygulama IV	Clinical Applications IV	Z	0	8	8	4	4
18424	Ayak Hastalıkları	Foot Diseases	Z	2	0	2	2	2
T O P L A M				18	15	33	26	26
SEÇMELİ DERSLER (4 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
18672	Egzotik Hayvanlarda İlaç Kullanımı	Exotic Animal Drug Use	S	1	0	1	1	2
18716	Veteriner Nöroşirurji	Veterinary Neurosurgery	S	1	0	1	1	2
18718	Gıda Güvenliği ve Kalite Sistemleri	Food Safety and Quality Systems	S	1	0	1	1	2
18720	Dişi Kedi ve Köpeklerde Üreme Sorunları	Breeding Problems in Female Cats and Dogs	S	1	0	1	1	2
18722	Laboratuvar Hayvan Hastalıkları Patolojisi	Laboratory Animal Diseases Pathology	S	1	0	1	1	2
18724	Deney Hayvanları İç Hastalıkları	Experimental Animal Diseases	S	1	0	1	1	2

IX. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
16501	Girişimcilik	Entrepreneurship	Z	1	1	2	2	2
14503	Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji	Veterinary Orthopedics and Traumatology	Z	2	0	2	2	2
18505	Veteriner Hekimliği Mevzuatı	Veterinary Medicine Legislation	Z	1	0	1	1	2
18507	Veteriner Adli Tıp	Forensic Veterinary Medicine	Z	1	0	1	1	2
18509	Meme Sağlığı ve Hastalıkları	Breast Health and Diseases	Z	2	0	2	2	2
14511	Klinik Uygulama V	Clinical Applications V	Z	0	8	8	4	4
16515	Toksikoloji ve Çevre Koruma	Toxicology and Environmental Protection	Z	1	1	2	2	2
18517	Mesleki Etik ve Deontoloji	Professional Ethics and Deontology	Z	1	0	1	1	2
18521	Veteriner Halk Sağlığı	Veterinary Public Health	Z	1	0	1	1	1
18523	Hayvan Islahı	Animal Breeding	Z	2	0	2	2	2
18525	Tanısal Patoloji	Diagnostic Pathology	Z	1	2	3	2	3
T O P L A M				13	12	25	20	24
SEÇMELİ DERSLER (6 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
18711	Rasyon Bilgisi ve Uygulaması	Ration Information and Application	S	1	0	1	1	2
18713	İneklerde İnfertilite	Infertility in Cows	S	1	0	1	1	2
18715	Alternatif Kanatlı Yetiştiriciliği	Alternative Poultry Breeding	S	1	0	1	1	2
18717	Egzotik Hayvanların İç Hastalıkları	Exotic Animal Internal Medicine	S	1	0	1	1	2
18719	Operasyon Bilgisi	Operation Technics	S	1	0	1	1	2
18721	Gıda İşletmelerinde Temizlik ve Dezenfeksiyon	Cleaning and Cleaning in Food Establishments Disinfection	S	1	0	1	1	2
18723	Veteriner Klinik İşletmeciliği	Veterinary Clinical Operation	S	1	0	1	1	2
18725	Deney Hayvanları Yetiştiriciliği	Experimental Animal Breeding	S	1	0	1	1	2
18727	Neonatal Hastalıklar	Neonatal Diseases	S	1	0	1	1	2
18729	Kanatlı Hayvan Hastalıkları	Poultry Diseases	S	1	0	1	1	2
18731	Suni Tohumlamada Kullanılacak Boğa Seçim Kriterleri	Bull Selection Criteria to be Used in Artificial Seeds	S	1	0	1	1	2
18733	Kanatlı Hayvan Ürünleri Hijyeni ve Teknolojisi	Poultry Hygiene Products and Technology	S	1	0	1	1	2
18735	Klinik Laboratuvar Tanı	Clinical Laboratory Diagnosis	S	1	0	1	1	2
18737	Kedi ve Köpeklerde Dölerme ve Suni Tohumlama	Reproduction and Artificiality in Cats and Dogs Insemination	S	1	0	1	1	2
18739	Atların İç Hastalıkları	Internal Diseases of Horses	S	1	0	1	1	2
18741	Domuzların İç Hastalıkları	Internal Diseases of Swine	S	1	0	1	1	2
18743	Acil Dahiliye	Emergency Internal Medicine	S	1	0	1	1	2

X. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
16510	Bitirme Ödevi	Graduation Project	Z	0	2	2	1	2
18520	Seminer	Seminar	Z	0	2	2	1	2
21530	Staj Çalışması	Internship Study	Z	0	0	0	0	6
21540	Veteriner Hekimliği İntörn Eğitim Programı	Veterinary Medicine Internship Program	Z	0	32	32	16	20
TOPLAM				0	36	36	18	30