



T.C.
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ
VETERİNER FAKÜLTESİ

ÖĞRETİM PLANI

ÖĞRETİM YILI : 2024 / 2025

BÖLÜM : VETERİNER

PROGRAM : 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 ¹	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
YPY01	Yapay Zeka Uygulamaları	Artificial Intelligence Applications	Z	2	0	2	2	2
22133	İletişim ve Mesleki Beceriler I ²	Communication and Professional Skills I	Z	1	1	2	2	2
TOPLAM				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
TOPLAM				6	0	6	6	6
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
GENEL TOPLAM				23	9	32	29	30

1: Bu ders Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, Histoloji ve Embriyoloji, Farmakoloji ve Toksikoloji Anabilim Dalları tarafından multidisipliner olarak verilir. Bu dersin koordinatörlüğünü Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı yürütür.

2: Bu ders İletişim Becerileri Kurulu tarafından yürütülür. AGNO'ya dahil değildir.

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
TOPLAM				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
TOPLAM				6	0	6	6	6
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
GENEL TOPLAM				23	9	32	30	30

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	Helmintoloji	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
T O P L A M				16	10	26	22	24
SEÇMELİ DERSLER (6 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22632	Aşı Teknolojileri	Vaccine Technologies	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
24644	Paraziter Tanı Yöntemleri	Diagnostic Methods of Parasites	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
15303	Farmakoloji II	Pharmacology II	Z	2	2	4	3	3
22327	Özel Patoloji I	Special Pathology I	Z	2	2	4	3	4
22329	Protozooloji	Protozoology	Z	2	2	4	3	4
22331	Arı Yetiştiriciliği ve Hastalıkları ²	Beekeeping and Diseases	Z	1	1	2	2	2
15313	İç Hastalıklarına Giriş	Introduction to Internal Medicine	Z	2	0	2	2	2
22315	Cerrahiye Giriş	Introduction to Surgery	Z	3	0	3	3	3
15317	Zootekni I	Animal Science I	Z	2	2	4	3	3
22333	Su Ürünleri Hastalıkları ³	Aquatic Animal Diseases	Z	1	1	2	2	2
22335	Doğum ve Jinekolojiye Giriş	Introduction to Obstetrics and Gynecology	Z	1	0	1	1	1
22337	İletişim ve Mesleki Beceriler III ¹	Communication and Professional Skills III	Z	1	1	2	2	2
T O P L A M				17	11	28	24	26
SEÇMELİ DERSLER (4 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22671	Diş Hastalıkları	Dental Diseases	S	1	1	2	2	2
22673	Deniz Memelilerinin Bakteriyel Hastalıkları	Bacterial Diseases in Sea Mammals	S	1	0	1	1	1
22675	Arı Ürünleri ve Apiterapi	Bee Products and Apitherapy	S	1	0	1	1	1
22677	Deneysel Farmakoloji	Experimental Pharmacology	S	1	1	2	2	2
22679	Laboratuvar Hayvanları Yetiştiriciliği	Laboratory Animal Breeding	S	1	0	1	1	1
GENEL TOPLAM				19	13	32	28	30

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

2: Bu ders Parazitoloji, Mikrobiyoloji, Viroloji ve Zootekni Anabilim Dalları tarafından verilir.Bu dersin koordinatörlüğünü Viroloji Anabilim Dalı yürütür.

3: Bu ders Patoloji, Parazitoloji, Mikrobiyoloji ve Viroloji Anabilim dalları tarafından verilir.Bu dersin koordinatörlüğünü Patoloji Anabilim Dalı yürütür.

VI. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
22326	Toksikoloji ve Çevre Koruma	Toxicology and Environmental Protection	Z	1	1	2	2	2
22328	Özel Patoloji II	Special Pathology II	Z	2	2	4	3	4
22330	İnfeksiyöz Kanatlı Hayvan Hastalıkları ²	Poultry Diseases	Z	2	2	4	3	4
22332	Küçük Hayvan Cerrahisi	Small Animal Surgery	Z	2	0	2	2	2
22334	Doğum ve Jinekoloji I	Obstetrics and Gynecology I	Z	2	0	2	2	2
22336	Anesteziyoloji	Anesthesiology	Z	1	0	1	1	1
22314	Küçük Hayvan İç Hastalıkları	Small Animal Internal Medicine	Z	4	0	4	4	4
18318	Zootekni II	Animal Science II	Z	2	2	4	3	3
22320	Klinik Uygulama I ¹	Clinical Practices I	Z	0	4	4	2	4
18324	Gıda Hijyeni ve Kontrolü	Food Hygiene and Control	Z	2	2	4	3	3
T O P L A M				18	13	31	25	29
SEÇMELİ DERSLER (1 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22664	Yaban Hayatı	Wildlife	S	1	0	1	1	1
22666	Veteriner Nöroşirurji	Veterinary Neurosurgery	S	1	0	1	1	1
22668	Alternatif Kanatlı Yetiştiriciliği	Alternative Poultry Breeding	S	1	0	1	1	1
22670	Egzotik ve Yaban Hayvanlarında Doğum ve Jinekoloji	Obstetrics and Gynecology in Exotic and Wild Animals	S	1	0	1	1	1
GENEL TOPLAM				19	13	32	26	30

1: Klinik Uygulama I dersi, İç Hastalıkları, Cerrahi ve Doğum-Jinekoloji Anabilim Dalları tarafından verilir. Bu dersin koordinatörlüğünü Cerrahi Anabilim Dalı yürütür.

2. Bu ders Mikrobiyoloji, Viroloji, Parazitoloji ve Patoloji Anabilim Dalları Tarafından multidisipliner verilir. Dersin Kordinatörlüğünü Mikrobiyoloji Anabilim Dalı yürütür.

VII. YARIYIL

22421	Özel Patoloji III	Special Pathology III	Z	2	2	4	3	4
22423	Doğum ve Jinekoloji II	Obstetrics and Gynecology II	Z	2	0	2	2	2
14409	Büyük Hayvan İç Hastalıkları I	Large Animal Internal Medicine I	Z	3	0	3	3	3
22425	Yem Bilgisi	Feed Information	Z	2	1	3	3	3
22427	Hayvan Islahı ¹	Animal Breeding	Z	2	0	2	2	2
14415	Et Muayenesi ve Teknolojisi	Meat Inspection and Technology	Z	3	4	7	5	5
22417	Süt Muayenesi ve Teknolojisi	Dairy Inspection and Technology	Z	2	2	4	3	4
22419	Klinik Uygulama II ²	Clinical Practices II	Z	0	4	4	2	4
22429	İletişim ve Mesleki Beceriler IV ³	Communication and Professional Skills IV	Z	1	1	2	2	2
T O P L A M				17	14	31	25	29
SEÇMELİ DERSLER (1 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22683	Girişimcilik	Entrepreneurship	S	1	0	1	1	1
22685	Egzotik Hayvan Hastalıkları Patolojisi	Exotic Animal Diseases Pathology	S	1	0	1	1	1
22687	Atık Yönetimi	Waste Management	S	1	0	1	1	1
22689	Balık Yemleri ve Teknolojisi	Fish Food and Technology	S	1	0	1	1	1
22691	Resmi Yazışma Usulleri	Official Writing Procedures	S	1	0	1	1	1
GENEL TOPLAM				18	14	32	26	30

1: Bu ders Zootekni ve Genetik Anabilim Dalları tarafından verilir. Bu dersin koordinatörlüğünü Genetik Anabilim Dalı yürütür.

2: Klinik Uygulama II dersi, İç Hastalıkları, Cerrahi ve Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalları tarafından verilir. Bu dersin koordinatörlüğünü İç Hastalıkları Anabilim Dalı yürütür.

3: Bu ders İletişim Becerileri Kurulu tarafından yürütülür. AGNO'ya dahil değildir

VIII. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
22426	Veteriner Halk Sağlığı	Veterinary Public Health	Z	1	0	1	1	1
22428	Tanısal Patoloji	Diagnostic Pathology	Z	1	2	3	2	3
22430	Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları	Animal Nutrition and Nutritional Diseases	Z	2	2	4	3	4
22432	Meme Sağlığı ve Hastalıkları	Breast Health and Diseases	Z	2	0	2	2	2
22434	Veteriner Hekimliği Mevzuatı	Veterinary Medicine Legislation	Z	1	0	1	1	1
14410	Büyük Hayvan İç Hastalıkları II	Large Animal Internal Medicine II	Z	3	0	3	3	3
14414	Büyük Hayvan Cerrahisi	Large Animal Surgery	Z	2	0	2	2	2
22416	Dölerme ve Suni Tohumlama	Fertilization and Artificial Insemination	Z	2	2	4	3	4
22422	Klinik Uygulama III ¹	Clinical Practices III	Z	0	8	8	4	6
18424	Ayak Hastalıkları	Foot Diseases	Z	2	0	2	2	2
T O P L A M				16	14	30	23	28
SEÇMELİ DERSLER (2 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22726	Ekolojik Hayvan Besleme	Ecological Animal Nutrition	S	1	0	1	1	1
22728	Nal Tekniği	Horseshoe Techniques	S	1	0	1	1	1
22730	Boğa ve Sperma Seçim Kriterleri	Bull and Semen Selection Criteria	S	1	0	1	1	1
22732	Barınak Hekimliği	Shelter Medicine	S	1	0	1	1	1
22734	Kırsal Sosyoloji	Rural Sociology	S	1	0	1	1	1
GENEL TOPLAM				18	14	32	25	30

1: Klinik Uygulama III dersi, İç Hastalıkları, Cerrahi, Dölerme ve Suni Tohumlama ve Doğum-Jinekoloji Anabilim Dalları tarafından verilir. Bu dersin koordinatörlüğünü Dölerme ve Suni Tohumlama Anabilim Dalı yürütür.

IX. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
22527	Topografik Anatomi	Topographical Anatomy	Z	1	1	2	2	2
14503	Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji	Veterinary Orthopedics and Traumatology	Z	2	0	2	2	2
22507	Veteriner Adli Tıp	Forensic Veterinary Medicine	Z	1	0	1	1	1
22529	Sürü Sağlığı ve Yönetimi ²	Herd Health and Management	Z	2	0	2	2	2
22531	Tanısal Görüntüleme Teknikleri	Diagnostic Imaging Techniques	Z	1	0	1	1	1
22511	Klinik Uygulama IV ¹	Clinical Practices IV	Z	0	16	16	8	14
22533	Klinik Patoloji ³	Clinical Pathology	Z	1	1	2	2	2
22517	Mesleki Etik ve Deontoloji	Professional Ethics and Deontology	Z	1	0	1	1	1
22535	Bilimsel Araştırma Yöntemleri	Scientific Research Methods	Z	1	0	1	1	1
T O P L A M				10	18	28	20	26
SEÇMELİ DERSLER (4 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22717	Egzotik Hayvanların İç Hastalıkları	Exotic Animal Internal Medicine	S	1	0	1	1	1
22745	Embriyo Nakli ve IVF	Embryo Transfer and IVF	S	1	1	2	2	2
22747	Sürü Yönetiminde Teknoloji Kullanımı	Use of Technology in Herd Management	S	1	0	1	1	1
22749	Hayvanlarda Fizyoterapi	Physiotherapy in Animals	S	1	1	2	2	2
22751	Gamet Hücrelerinin Biyoteknolojik Yöntemlerle Değerlendirilmesi	Evaluation of Gamete Cells by Biotechnological Methods	S	1	1	2	2	2
22753	Küçük Hayvanlarda Davranış Problemleri	Behavior Problems in Small Animals	S	1	0	1	1	1
GENEL TOPLAM				12	20	32	24	30

1: Klinik Uygulama IV dersi, İç Hastalıkları, Cerrahi, Doğum-Jinekoloji, Dölerme ve Suni Tohumlama Anabilim Dalları tarafından verilir. Bu dersi koordinatörlüğünü Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalı yürütür.

2: Bu ders Zootekni, Doğum ve Jinekoloji, Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları, İç Hastalıkları Anabilim Dalları tarafından yürütülür. Bu dersi koordinatörlüğünü Zootekni Anabilim Dalı yürütür.

3: Bu ders İç Hastalıkları (ilk 10 hafta) ve Patoloji (son 5 hafta) tarafından yürütülür. Yürütücülüğünü İç Hastalıkları Anabilim Dalı yapar.

X. YARIYIL

DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu (Z) Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	Ulusal Kredi	AKTS
22510	Bitirme Ödevi ¹	Graduation Project	Z	0	1	1	1	1
22520	Seminer ¹	Seminar	Z	0	1	1	1	1
22530*	Staj Çalışması ²	Internship Study	Z	0	2	2	1	5
22540	Veteriner Hekimliği İntörn Eğitim Programı	Veterinary Medicine Internship Program	Z	0	32	32	16	18
T O P L A M				0	36	36	19	25
SEÇMELİ DERSLER (5 AKTS kredilik Seçmeli Ders seçilecektir.)								
22770	Veteriner Klinik İşletmeciliği	Veterinary Clinic Management	S	1	0	1	1	1
22772	Hayvan Beslemede Kullanılan Biyoteknolojik Yöntemler	Biotechnological Methods Used in Animal Nutrition	S	1	1	2	2	2
22774	Kırsal Kalkınma	Rural Development	S	1	0	1	1	1
22776	Kariyer Planlama	Career Planning	S	1	0	1	1	1
22778	Sinema	Cinema	S	1	1	2	2	2
22780	Hayvan Hastanesi Yönetimi ve Organizasyonu	Animal Hospital Management and Organization	S	1	0	1	1	1
G E N E L T O P L A M				3	38	41	24	30

1: Bu dersler AGNO'ya dahil değildir.

2: Stajlar yarıyıl veya yaz tatiline rastlayan aylarda yapılır.