

**VETERİNERLİK FİZYOLOJİSİ ANA BİLİM DALI
YÜKSEK LİSANS DERSLERİ**

Ders Kodu	Dersin Adı	Zorunlu/ Seçmeli	T U K	AKTS
VFZ5001	Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi	Z	600	6
VFZ5010	Yüksek Lisans Semineri	Z	020	6
VFZ5020	Yüksek Lisans Tezi	Z	010	24
VFZ5030	Kan Dolaşımı	S	101	2
VFZ5040	Kan Şekilli Elemanları ve Görevleri	S	223	6
VFZ5050	Sindirim Fizyolojisi	S	202	4
VFZ5060	Hormonlar Fizyolojisi	S	101	2
VFZ5070	Boşaltım Fizyolojisi	S	202	4
VFZ5080	Solunum Fizyolojisi	S	303	6
VFZ5090	Sinir Fizyolojisi	S	202	4
VFZ5100	Üreme Sistemi Fizyolojisi	S	101	2
VFZ5110	Homeostazis	S	101	2
VFZ5120	Vücut Isısının Düzenlenmesi	S	101	2
VFZ5130	Emilim Fizyolojisi	S	101	2
VFZ5140	Lokal Hormonlar	S	101	2
VFZ5150	Bağışıklık ve Hemostaz	S	101	2
VFZ5160	Fizyolojiye Giriş ve Hücre Fizyolojisi	S	202	4
VFZ5170	Akciğer Mekaniği ve Gaz Değişim Prensipleri	S	122	4
VFZ5180	Kanatlı Solunum Fizyolojisi	S	101	2
VFZ5190	Membran Fizyolojisi	S	101	2
VFZ5200	Kalp Fizyolojisi ve EKG	S	122	4
VFZ5210	Özel Dolaşım Bölgeleri	S	101	2
VFZ5220	Vücut Sıvıları	S	101	2
VFZ5230	Literatür Saati	S	021	2
VFZ5240	Lenf Dolaşımı	S	101	2
VFZ5250	Ruminantlarda Sindirim	S	202	4
VFZ5260	Evcil Hayvanlarda Davranış Fizyolojisi	S	202	4

**VETERİNERLİK FİZYOLOJİSİ ANA BİLİM DALI
DOKTORA DERSLERİ**

Ders Kodu	Dersin Adı	Zorunlu/ Seçmeli	T U K	AKTS
VFZ7001	Doktora Uzmanlık Alan Dersi	Z	800	6
VFZ 7010	Doktora Semineri	Z	020	6
VFZ 7020	Doktora Yeterlik	Z	---	24
VFZ 7030	Doktora Tezi	Z	010	24
VFZ 7040	Hemopoetik Sistem ve Kan Fizyolojisi	S	223	6
VFZ 7050	Dolaşım Sistemi Fizyolojisi	S	223	6

VFZ 7060	Endokrin Sistem Fizyolojisi	S	202	4
VFZ 7070	Tek Midelilerde Sindirim Sistemi Fizyolojisi	S	202	4
VFZ 7080	Ruminantlarda Sindirim Sistemi Fizyolojisi	S	202	4
VFZ 7090	Literatür Saati	S	021	2
VFZ 7100	Hücreler Haberleşme Sistemleri	S	101	2
VFZ 7110	Özel Dolaşım Sistemi	S	101	2
VFZ 7120	Elektrokardiyografi	S	122	4
VFZ 7130	Lokal Hormonlar	S	101	2
VFZ 7140	Kanatlılarda Sindirim Sistemi Fizyolojisi	S	101	2
VFZ 7150	Kanatlılarda Solunum Fizyolojisi	S	101	2
VFZ 7160	Egzersiz Fizyolojisi	S	101	2
VFZ 7170	Duyu Fizyolojisi	S	101	2
VFZ 7180	Vücut Isısının Düzenlenmesi	S	101	2
VFZ 7190	Deney Hayvanları Fizyolojisi	S	202	4
VFZ 7200	Evcil Hayvanlarda Davranış Fizyolojisi	S	202	4
VFZ 7210	Vücut Sıvıları ve Asit Baz Dengesi	S	101	2
VFZ 7220	Akciğer Mekaniği ve Gaz Değişim Prensipleri	S	122	4
VFZ 7230	Hücre Fizyolojisi	S	101	2
VFZ 7240	Sinir Sistemi Fizyolojisi	S	303	6
VFZ 7250	Solunum Sistemi Fizyolojisi	S	303	6
VFZ 7260	Boşaltım Fizyolojisi	S	202	4
VFZ 7270	Kas Fizyolojisi	S	101	2
VFZ 7280	Üreme Sistemi ve Laktasyon	S	202	4
VFZ 7290	Sinir Sistemi Nörotransmitter ve Nöroregülatörleri	S	101	2
VFZ 7300	Endokrin Sistem Fizyopatolojisi	S	101	2
VFZ 7310	Kan Fizyopatolojisi	S	101	2
VFZ 7320	Solunum Sistemi Fizyopatolojisi	S	101	2
VFZ 7330	Dolaşım Sistemi Fizyopatolojisi	S	101	2
VFZ7340	Sindirim Sistemi Fizyopatolojisi	S	101	2