

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Veteriner-Fizyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB 5001	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VFZ 5005	KAN ŞEKİLLİ ELEMANLARI VE UYGULAMALARI	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
VFZ 5007	KARDİYOYASKÜLER SİSTEM FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5001	TEMEL FİZYOLOJİK KAVRAMLAR	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VFZ 5003	HÜCREYE GİRİŞ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5011	GENEL ARAŞTIRMA VE YAZIN TEKNİKLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VFZ5009	SOLUNUM SİSTEMİ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				8.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VFZ 5015	DAVRANIŞ BİLİMİ, MERKEZİ SINIR SİSTEMİNİN DAVRANIŞ ÜZERİNE ETKİLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5027	EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5023	KAN BASINCININ HORMONAL VE SINIRSEL KONTROLÜ	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VFZ 5029	LABORATUVAR HAYVANLARININ FİZYOLOJİSİ VE GİRİŞİMSEL YÖNTEMLER	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VFZ 5025	ÜREME FİZYOLOJİSİNDE HORMONAL DENETİM	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
VFZ 5019	KANATLILARDA SİNDİRİM SİSTEMİNE GİRİŞ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5031	SOLUNUM MEKANİĞİNE GİRİŞ	Seçmeli	2	2.00	0	3.00
VFZ 5033	KANATLILARDA SOLUNUM SİSTEMİNE GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ 5017	RUMİNANLILARDA SİNDİRİM SİSTEMİNE GİRİŞ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5013	BEDEN SIVILARI VE HOMEOSTAZİS	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5035	İNSAN HAYVAN-ETKİLEŞİMİ VE DAVRANIŞSAL DEĞİŞİMLER	Seçmeli	1	0.00	0	2.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB 5002	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VFZ 5008	BOŞALTIM FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5004	HORMONLARIN YAŞAMDA ÖNEMİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5002	TEMEL SINIR SİSTEMİ FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VFZ 5006	GENEL SİNDİRİM SİSTEMİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5010	ÜREME FİZYOLOJİSİNE GİRİŞ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ 5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00

**2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VFZ 5024	BESLENME FİZYOLOJİSİ, VİTAMİN VE MİNERALLER	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5012	DUYU ORGANLARI FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5022	HAYVAN TÜRLERİNE GÖRE DAVRANIŞ MODELLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5020	KAS FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5014	SİNİR SİSTEMİNDE NÖRO-TRANSMİTTER VE SİNAPS KAVRAMI	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VFZ 5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
VFZ 5016	LENFATİK SİSTEM	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5018	ÖZEL DOLAŞIM BÖLGELERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ 5026	GLOMERÜLER FİLTASYON VE TUBULLERİN GÖREVLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ 5028	RENAL KLİRENS	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ 5030	DENEY HAYVANLARINDA EKSTERNAL TELEMETRİ SİSTEMİ VE UYGULANMASI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00

**3. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VFZ5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VFZ 5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

**4. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VFZ 5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
VFZ5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00

