

# 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
VFZ5035	GENEL ARAŞTIRMA VE YAYIN TEKNİKLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VFZ5003	HÜCREYE GİRİŞ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ5005	KAN ŞEKİLLİ ELEMANLARI VE UYGULAMALARI	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
VFZ5007	KARDİYOYASKÜLER SİSTEM FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ5009	SOLUNUM SİSTEMİ	Zorunlu	1	2.00	0	4.00
VFZ5001	TEMEL FİZYOLOJİK KAVRAMLAR	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ5191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				8.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VFZ5011	BEDEN SIVILARI VE HOMEOSTAZİS	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5013	DAVRANIŞ BİLİMİ, MERKEZİ SİNİR SİSTEMİNİN DAVRANIŞ ÜZERİNE ETKİLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5025	EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5033	İNSAN HAYVAN-ETKİLEŞİMİ VE DAVRANIŞSAL DEĞİŞİMLER	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5021	KAN BASINCININ HORMONAL VE SİNİRSEL KONTROLÜ	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VFZ5017	KANATLILARDA SİNDİRİM SİSTEMİNE GİRİŞ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5031	KANATLILARDA SOLUNUM SİSTEMİNE GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ5027	LABORATUVAR HAYVANLARININ FİZYOLOJİSİ VE GİRİŞİMSEL YÖNTEMLER	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VFZ5015	RUMİNANLARDA SİNDİRİM SİSTEMİNE GİRİŞ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5029	SOLUNUM MEKANİĞİNE GİRİŞ	Seçmeli	2	2.00	0	3.00
VFZ5019	TERMOREGÜLASYON	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5023	ÜREME FİZYOLOJİSİNDE HORMONAL DENETİM	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5037	YEM KATKI MADDELERİ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ5181	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB5002	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VFZ5008	BOŞALTIM FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ5006	GENEL SİNDİRİM SİSTEMİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ5004	HORMONLARIN YAŞAMDA ÖNEMİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ5172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
VFZ5002	TEMEL SİNİR SİSTEMİ FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
VFZ5192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00

VFZ5010	ÜREME FİZYOLOJİSİNE GİRİŞ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00
2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VZT5032	ANTİOKSİDANLAR VE YAŞLANMA SÜRECİ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ5024	BESLENME FİZYOLOJİSİ, VİTAMİN VE MİNERALLER	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5030	DENEY HAYVANLARINDA EKSTERNAL TELEMETRİ SİSTEMİ VE UYGULANMASI	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VFZ5012	DUYU ORGANLARI FİZYOLOJİSİNE GİRİŞ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5026	GLOMERÜLER FİLTASYON VE TUBULLERİN GÖREVLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ5022	HAYVAN TÜRLERİNE GÖRE DAVRANIŞ MODELLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5020	KAS FİZYOLOJİSİNE GİRİŞ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5016	LENFATİK SİSTEM	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5018	ÖZEL DOLAŞIM BÖLGELERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VFZ5028	RENAL KLİRENS	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ5014	SİNİR SİSTEMİNDE NÖRO-TRANSMİTTER VE SİNAPS KAVRAMI	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VFZ5034	STRES FİZYOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VFZ5182	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
3. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VFZ5193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
VFZ5183	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VFZ5194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00
VFZ5184	YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00

