

# Saęlık Bilimleri Enstitüsü

## Veteriner-Biyokimya

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB6003	AKTARILABİLİR BECERİLER	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
VBK6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
SEB6001	VET-BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				19.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6013	BIYOFİZİKSEL KİMYA VE SU	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VBK6005	BIYOKİMYASAL ANALİZLERDE KULLANILAN ÇÖZELTİLER VE HAZIRLANMALAR	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VBK6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
VBK6023	GEBELİK BİYOKİMYASI	Seçmeli	3	2.00	0	6.00
VBK6015	İNORGANİK MADDE METABOLİZMASI	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VBK6001	KARBONHİDRATLAR VE METABOLİZMALAR	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
VBK6017	LABORATUAR ÖRNEKLERİNİN ALINMASI, TAŞINMASI, SAKLANMASI	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VBK6003	LİPİTLER VE METABOLİZMALAR	Seçmeli	2	0.00	0	4.00
VBK6011	METABOLİK HASTALIKLAR	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VBK6025	NÜKLEİK ASİTLER VE NÜKLEOTİD METABOLİZMASI	Seçmeli	3	0.00	0	5.00
VBK6019	ORGANLARIN VE DOKULARIN ÖZEL BİYOKİMYASAL FONKSİYONLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VBK6021	TEMEL BİYOKİMYASAL TEKNİKLER VE VETERİNER HEKİMLİKTE UYGULAMA ALANLARI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
SAB6007	ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA VE YÖNETME	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6026	ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VBK6172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
VBK6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
SEB6002	VET-BİYOİSTATİSTİK.	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				16.00

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6012	BIYOKİMYA LABORATUARINDA KULLANILAN CİHAZLAR	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
VBK6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
VBK6006	ENZİMLER VE KOENZİMLER	Seçmeli	2	0.00	0	2.00
VBK6018	HORMONLAR VE KLİNİK ENDOKRİNOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

VBK6004	IDRAR OLUŞUMU,ANALİZLERİ VE YORUMU	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
SEB6002	İLERİ İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
VBK6014	KARACIĞER VE BÖBREK FONKSİYONLARI	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VBK6008	LIPOPROTEİNLER, METABOLİZMASI VE KLİNİK ÖNEMİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VBK6010	MEMBRANLAR, TRANSPORT SİSTEMLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VBK6022	METABOLİK PROFİL TESTLER	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VBK6024	NÖROENDOKRİNOLOJİ	Seçmeli	4	2.00	0	8.00
VBK6020	OKSİDATİF FOSFORILASYON VE MITOKONDRIAL TAŞIMA SİSTEMİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VBK6002	PROTEİNLER VE METABOLİZMALARI	Seçmeli	2	0.00	0	4.00

### 3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VBK6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	10.00
YET6177	YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	15.00

### 4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VBK6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VBK6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VBK6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VBK6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VBK6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VBK6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

