

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Veteriner-Mikrobiyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
SEB6001	VET-BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
SAB6003	AKTARILABİLİR BECERİLER	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				19.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6005	EPİDEMİYOLOJİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6011	MAN TAR İNFEKSİYONLARI, MİKOTOKSİNLER VE HAYVAN SAĞLIĞINA ETKİLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6007	MUKOZAL İMMUNİTE	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6009	NEONATAL İMUNOLOJİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6001	TEMEL MİKROBİYOLOJİ	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VMK6003	TEMEL İMUNOLOJİ VE SEROLOJİK TEŞHİS METODLARI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VMK6017	KANATLI HAYVANLARIN BAKTERİYAL VE MİKOTİK İNFEKSİYONLARININ TANISINDA KULLANILAN MOLEKÜLER YÖNTEMLER	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VMK6019	KANATLI HAYVANLARIN VİRAL İNFEKSİYONLARININ TANISINDA KULLANILAN MOLEKÜLER YÖNTEMLER	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VMK6021	ANTİBAKTERİYAL DİRENÇ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
SAB6011	GENEL İLETİŞİM TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VMK6013	KANATLI İMMUN SİSTEM YAPI VE FONKSİYONLARI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6015	KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
SEB6001	PARAMETRİK OLMAYAN TESTLER	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
SAB6007	ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA VE YÖNETME	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
SAB6005	SAĞLIK UZMANLARI İÇİN KONUŞMA İNGİLİZCESİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
SAB6009	LABORATUVAR UYGULAMALARINDA BİYOGÜVENLİK	Seçmeli	2	0.00	0	2.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VMK6172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
SEB6002	VET-BİYOİSTATİSTİK.	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VMK6006	BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ, ARAŞTIRMA VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				16.00

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

VMK6002	EVCİL HAYVANLARIN ÖNEMLİ BAKTERİYEL İNFEKSİYONLARI	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK6010	İMMUN SİSTEM HÜCRELERİ, HÜCRELER ARASI İŞBİRLİĞİ VE İMMUN TEPKİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6014	AŞILAR, SERUMLAR VE PROFLAKSİDE KULLANIMLARI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK6018	HİPERSENSİTİVİTE, İMMUNYETMEZLİK VE OTOİMMUN HASTALIKLAR	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK6004	KANATLI HAYVANLARIN ÖNEMLİ BAKTERİYEL VE VİRAL İNFEKSİYONLARI	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VMK6012	MASTİTİS VE LABORATUVAR TEŞHİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VMK6020	ZOONOTİK İNFEKSİYONLAR	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
VMK6016	ENFEKSİYÖZ ETKENLERE KARŞI BAĞIŞIKLIK	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
SEB6002	İLERİ İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER	Seçmeli	2	2.00	0	5.00
SAB6004	SAĞLIK HUKUKUNUN GENEL İLKELERİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
SAB6006	BİLİMSEL MAKALE YAZMA VE YAYINLAMA SÜRECİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
SAB6008	FİKİRDEN PATENTE	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

### 3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
YET6177	YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	15.00
VMK6193	TEZ DANIŞMANLIĞI III	Zorunlu	0	1.00	0	10.00

### 4. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

VMK6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00