

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Veteriner-Mikrobiyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB 6001	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VMK 6005	EPİDEMİYOLOJİ	Zorunlu	1	0.00	0	3.00
VMK 6001	TEMEL MİKROBİYOLOJİ	Zorunlu	2	2.00	0	6.00
VMK 6003	TEMEL İMMUNOLOJİ VE SEROLOJİK TEŞHİS METODLARI	Zorunlu	2	2.00	0	6.00
VMK 6175	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK 6513	KANATLI İMMUN SİSTEM YAPI VE FONKSİYONLARI	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK 6522	KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6011	MANTAR İNFEKSİYONLARI, MİKOTOKSİNLER VE HAYVAN SAĞLIĞINA ETKİLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6007	MUKOZAL İMMUNİTE	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6009	NEONATAL İMMUNOLOJİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6017	KANATLI HAYVANLARIN BAKTERİYAL VE MİKOTİK İNFEKSİYONLARININ TANISINDA KULLANILAN MOLEKÜLER YÖNTEMLER	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VMK 6019	KANATLI HAYVANLARIN VİRAL İNFEKSİYONLARININ TANISINDA KULLANILAN MOLEKÜLER YÖNTEMLER	Seçmeli	2	2.00	0	6.00
VMK 6021	ANTİBAKTERİYAL DİRENÇ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6013	KANATLI İMMUN SİSTEM YAPI VE FONKSİYONLARI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6015	KLİNİK MİKROBİYOLOJİ	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK 6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK 6002	EVÇİL HAYVANLARIN ÖNEMLİ BAKTERİYEL İNFEKSİYONLARI	Zorunlu	2	0.00	0	5.00
VMK 6004	KANATLI HAYVANLARIN ÖNEMLİ BAKTERİYEL VE VİRAL İNFEKSİYONLARI	Zorunlu	2	2.00	0	6.00
SAB 6002	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VMK 6176	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VMK 6172	SEMİNER (DERSTE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				8.00

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK 6008	İMMUN SİSTEM HÜCRELERİ, HÜCRELER ARASI İŞBİRLİĞİ VE İMMUN TEPKİ	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6006	UROGENİTAL SİSTEM İNFEKSİYONLARI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00

VMK 6012	AŞILAR, SERUMLAR VE PROFLAKSİDE KULLANIMLARI	Seçmeli	1	0.00	0	3.00
VMK 6016	HİPERSENSİTİVİTE, İMMUNYETMEZLİK VE OTOİMMUN HASTALIKLAR	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK 6014	İNFEKSİYÖZ ETKENLERE KARŞI BAĞIŞIKLIK	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK 6010	MASTİTİS VE LABORATUVAR TEŞHİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	4.00
VMK 6018	ZOONOTİK İNFEKSİYONLAR	Seçmeli	2	0.00	0	5.00
VMK 6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00

### 3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YET6177	YETERLİK SINAVI	Zorunlu	0	0.00	0	15.00
VMK 6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK 6173	SEMİNER (TEZDE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
VMK 6191	TEZ ÇALIŞMASI I	Zorunlu	0	1.00	0	5.00

### 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
VMK 6192	TEZ ÇALIŞMASI II	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ENS 6121	GELİŞİM VE ÖĞRENME	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
VMK 6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK 6193	TEZ ÇALIŞMASI III	Zorunlu	0	1.00	0	20.00

### 6. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ENS6122	ÖĞRETİMDE PLANLAMA VE DEĞERLENDİRME	Zorunlu	3	2.00	0	5.00
VMK 6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK 6194	TEZ ÇALIŞMASI IV	Zorunlu	0	1.00	0	20.00

### 7. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK 6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK 6195	TEZ ÇALIŞMASI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

### 8. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VMK 6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VMK 6196	TEZ ÇALIŞMASI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

