

# Sağlık Bilimleri Enstitüsü

## Veteriner-Histoloji-Embriyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6007	BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE YAYIN ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VHE6009	GENEL EMBRİYOLOJİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6011	HİSTOLOJİ TEKNİĞİNDE YENİ GELİŞMELER	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6001	HÜCRENİN YAPISI	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6003	ORGANİZMADAKİ GENEL DOKULAR I (EPİTEL DOKU VE BAĞ DOKU )	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6005	ORGANİZMADAKİ GENEL DOKULAR II (KAS VE SINIR DOKU)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6013	ORGANİZMADAKİ GENEL DOKULAR III (KAN DOKU)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6015	ORGANİZMADAKİ GENEL DOKULAR IV (KEMİK VE KIKIRDAK DOKU)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6191	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
SEB6001	VET-BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
SAB6001	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				-4.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6181	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
VHE6017	HİSTOKİMYASAL METODLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6021	HÜCRE SIKLUSU VE APOPTOSIS	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6023	IŞIK MİKROSKOPİDE İMMUN İŞARETLEME TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6027	SERT DOKULARI İNCELEME YÖNTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6019	YÜZEN KESİT TEKNİĞİ VE İMMUNOFLOURESAN BOYAMA YÖNTEMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6002	MEMELİ VE KANATLI HAYVANLARDA ORGANOGENEZİS	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6004	ÖZEL HİSTOLOJİ I (SINIR SİSTEMİ)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6006	ÖZEL HİSTOLOJİ II (KARDİOVASKÜLER SİSTEM VE LENFOİD SİSTEM)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6008	ÖZEL HİSTOLOJİ III (SİNDİRİM SİSTEMİ)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6010	ÖZEL HİSTOLOJİ IV (SOLUNUM VE ÜRİNER SİSTEMİ)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6012	ÖZEL HİSTOLOJİ V (ÖRTÜ VE DUYU ORGANLARI)	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
VHE6014	ÖZEL HİSTOLOJİ VI (GENİTAL VE ENDOKRİN SİSTEMİ)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
VHE6172	SEMİNER	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
VHE6192	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
SEB6002	VET-BİYOİSTATİSTİK.	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				-1.00

**2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6182	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II	Seçmeli	4	0.00	0	5.00
VHE6024	HİSTOLOJİ LABORATUVARINDA KULLANILAN DENEY HAYVANLARI HİSTOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6022	HİSTOLOJİ LABORATUVARINDA KULLANILAN MOLEKÜLER TEKNİKLER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6026	HÜCRE KÜLTÜRÜ PRENSİPLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6020	KÖKEN HÜCRELER, BÜYÜME FAKTÖRLERİ VE FARKLILAŞMALARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6016	MİKROSKOPİ VE MİKROFOTOĞRAFI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
VHE6018	WESTERN BLOT YÖNTEMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

**3. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE6193	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
VHE6184	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE6194	TEZ DANIŞMANLIĞI IV	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

**5. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE6195	TEZ DANIŞMANLIĞI V	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

**6. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6186	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE6196	TEZ DANIŞMANLIĞI VI	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

**7. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6187	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE6197	TEZ DANIŞMANLIĞI VII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

**8. Yarıyıl Dersleri**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE6188	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE6198	TEZ DANIŞMANLIĞI VIII	Zorunlu	0	1.00	0	25.00

