

# Saęlık Bilimleri Enstitüsü

## Veteriner-Histoloji-Embriyoloji

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
SAB 6001	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VHE 6003	HİSTOLOJİ TEKNİĞİNDE YENİ GELİŞMELER	Zorunlu	2	2.00	0	7.50
VHE 6001	MEMELİ VE KANATLI HAYVANLARDA ORGANOGENESİS	Zorunlu	2	0.00	0	5.00
VHE 6005	MEMELİ VE KANATLILARIN SİNDİRİM SİSTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRMALI HİSTOFİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.50
VHE 6175	TEZ DANIŞMANLIĞI I	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VHE6003	HİSTOLOJİ TEKNİĞİNDE YENİ GELİŞMELER	Zorunlu	2	2.00	0	7.00
VHE6005	MEMELİ VE KANATLILARIN SİNDİRİM SİSTEMLERİNİN KARŞILAŞTIRMALI HİSTOFİZYOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				0.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
VHE 6011	EVCİL MEMELİ VE KANATLI HAYVANLARDA EPİDERMİS İLE DERMİSİN YAPISAL VE HİSTOFİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİ	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE 6007	HÜCRE SİKLUSU VE APOPTOSİS	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE 6017	IŞIK MİKROSKOPİDE İMMUN İŞARETLEME TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	7.50
VHE 6009	KAS DOKUSU VE İNNERVASYONU	Seçmeli	1	0.00	0	2.50
VHE 6015	WESTERN BLOT YÖNTEMİ	Seçmeli	2	2.00	0	7.50
VHE 6019	EVCİL MEMELİ HAYVANLARDA İMPLANTASYON VE PLASENTASYON TİPLERİ İLE HİSTOFİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.50
VHE 6013	NÖROENDOKRİN HİPOTALAMO-HİPOFİZER SİSTEM (NHS) HİSTOLOJİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE6009	KAS DOKUSU VE İNNERVASYONU	Seçmeli	1	0.00	0	2.00
VHE6017	IŞIK MİKROSKOPİDE İMMUN İŞARETLEME TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	2.00	0	7.00
VHE 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
VHE 6002	HEMATOPOEZ VE BAĞIŞIKLIK SİSTEMİNDE KAN HÜCRELERİ	Zorunlu	1	2.00	0	5.00
VHE 6004	MİKROSKOPİ VE MİKROFOTOGRAFİ	Zorunlu	1	2.00	0	5.00
SAB 6002	BİYOİSTATİSTİK	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
VHE 6176	TEZ DANIŞMANLIĞI II	Zorunlu	0	1.00	0	1.00
VHE 6172	SEMİNER (DERSTE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS

VHE 6008	EVCİL MEMELİ VE KANATLI HAYVANLARDA NEFRONUN HİSTOLOJİK VE HİSTOFİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİ	Seçmeli	1	0.00	0	2.50
VHE 6006	KÖKEN HÜCRELER, BÜYÜME FAKTÖRLERİ VE FARKLILAŞMALARI	Seçmeli	1	0.00	0	2.50
VHE 6010	ORGANİZMADAKİ HÜCRESEL BARIYERLER	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE 6012	DİŞİ GENİTAL SİSTEM HİSTOLOJİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE 6014	ERKEK GENİTAL SİSTEM HİSTOLOJİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE 6016	HÜCRE MEMBRANININ HİSTOFİZYOLOJİK ÖZELLİKLERİ VE MADDE TRANSPORTU	Seçmeli	1	0.00	0	2.50
VHE 6018	İMMUN SİSTEM HİSTOLOJİSİ	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE6020	HİSTOKİMYASAL METODLAR	Seçmeli	1	2.00	0	5.00
VHE 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
VHE 6173	SEMİNER (TEZDE)	Zorunlu	0	2.00	0	5.00
VHE 6183	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE 6191	TEZ ÇALIŞMASI I	Zorunlu	0	1.00	0	5.00

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

### 5. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ENS6121	GELİŞİM VE ÖĞRENME	Zorunlu	3	0.00	0	5.00
VHE 6185	DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V	Zorunlu	4	0.00	0	5.00
VHE 6193	TEZ ÇALIŞMASI III	Zorunlu	0	1.00	0	20.00

### 6. Yarıyıl Dersleri

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

### 7. Yarıyıl Dersleri

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

### 8. Yarıyıl Dersleri

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

