

# Saęlık Bilimleri Enstitüsü

## Veteriner-Besin Hijyeni Ve Teknolojisi

### 1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı   | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| SAB6001     | BİYOİSTATİSTİK   | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6007    | GIDA GÜVENLİĞİ   | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6003    | GIDA KİMYASI   | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6005    | GIDA MİKROBİYOLOJİSİ                                     | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 2.00 |
| VBH6009     | PROBİYOTİKLER, PREBİYOTİKLER VE SİNDİRİM MİKROBİYOLOJİSİ | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VBH6191     | TEZ DANIŞMANLIĞI I                                       | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00 |
|             | Seçmeli dersler  | Seçmeli |   |      |   | 7.00 |

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı  | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| VBH 6181    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ I   | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6011    | ET BİLİMİ   | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| VBH 6015    | GIDA İŞLETMELERİNDE HİJYEN VE SANİTASYON  | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6025    | GIDA PAKETLEME TEKNİKLERİ   | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6029    | GIDA TEKNOLOJİSİNDE BAKTERİYOFAJ VE BAKTERİYOSİN KULLANIMI                        | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6023    | HİJYEN VE SANİTASYON  | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6017    | SU ÜRÜNLERİ İŞLEME TEKNOLOJİSİ  | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| VBH 6013    | SÜT BİLİMİ  | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 3.00 |
| VBH 6027    | TOPLU BESLENME SİSTEMLERİ   | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6019    | TÜRKİYE'DE ÜRETİMİ YAPILAN BEYAZ PEYNİR ÇEŞİTLERİ                                 | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6021    | YUMURTA VE YUMURTA ÜRÜNLERİ   | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VFR6003     | FARMAKOLOJİ VE TOKSİKOLOJİ LABORATUVARINDA KULLANILAN CİHAZLAR VE TEMEL YÖNTEMLER | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 5.00 |

### 2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı  | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| VBH 6002    | GIDA GÜVENLİĞİ  | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6012    | GIDA HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ ALANINDA İLERİ BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ VE YAYIN ETİĞİ | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| VBH 6004    | GIDA MUHAFAZA VE İŞLEME METOTLARI   | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6006    | HAYVANSAL GIDALAR HİJYENİ   | Zorunlu | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6010    | PROBİYOTİKLER, PREBİYOTİKLER VE SİNDİRİM MİKROBİYOLOJİSİ                                | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VAN 6172    | SEMİNER   | Zorunlu | 0 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6008    | SU HİJYENİ  | Zorunlu | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| VBH 6192    | TEZ DANIŞMANLIĞI II   | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00 |
|             | Seçmeli dersler   | Seçmeli |   |      |   | 2.00 |

**2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri**

| Dersin Kodu | Dersin Adı   | Türü    | T | U    | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| VBH 6182    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ II                                     | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VBH 6030    | BAKTERİYEL,VİRAL VE FUNGAL GIDA ZEHİRENMELEİ                       | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6028    | BESLENME VE HASTALIKLARI   | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6016    | ET VE ET ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ                                      | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6014    | GIDA MEVZUATI  | Seçmeli | 1 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| VBH 6020    | HAYVANSAL GIDALAR VE SULARIN KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZLERİ | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6024    | KİMYASAL GIDA GÜVENLİĞİ TEHLİKELERİ                                | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6022    | MOLEKÜLER GIDA MİKROBİYOLOJİSİ                                     | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 2.00 |
| VBH 6026    | ÖZEL SÜT ÜRÜNLERİ  | Seçmeli | 2 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VBH 6018    | SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ                                    | Seçmeli | 1 | 2.00 | 0 | 4.00 |

**3. Yarıyıl Dersleri**

| Dersin Kodu | Dersin Adı                      | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|---------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VBH 6183    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ III | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| VBH6193     | 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  |
|-------------|--------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VBH 6184    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ IV | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| VBH6194     | TEZ DANIŞMANLIĞI IV            | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

**5. Yarıyıl Dersleri**

| Dersin Kodu | Dersin Adı                    | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|-------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VBH 6185    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ V | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| VBH6195     | TEZ DANIŞMANLIĞI V            | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

**6. Yarıyıl Dersleri**

| Dersin Kodu | Dersin Adı                     | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|--------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VBH 6186    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VI | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| VBH 6196    | TEZ DANIŞMANLIĞI VI            | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

**7. Yarıyıl Dersleri**

| Dersin Kodu | Dersin Adı                      | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|---------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VBH 6187    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VII | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| VBH6197     | TEZ DANIŞMANLIĞI VII            | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

**8. Yarıyıl Dersleri**

| Dersin Kodu | Dersin Adı                       | Türü    | T | U    | L | AKTS  |
|-------------|----------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VBH 6188    | DOKTORA UZMANLIK ALAN DERSİ VIII | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00  |
| VBH6198     | TEZ DANIŞMANLIĞI VIII            | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |

