

Sağlık Bilimleri Enstitüsü

Veteriner-Genetik Tezli Yüksek Lisans Programı

1. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|-------|
| VGN5001 | GENETİK VE GENOMİKTE TEMEL KONULAR | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5005 | LİTERATÜR TARAMA YÖNTEMLERİ VE ARAŞTIRMA ETİĞİ | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VGN5003 | MOLEKÜLER TEKNİKLER VE LABORATUVAR UYGULAMALARI | Zorunlu | 4 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| SEB5001 | VET-BİYOİSTATİSTİK | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5191 | TEZ DANIŞMANLIĞI I | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 10.00 |

1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| VGN5007 | VETERİNER HEKİMLİKTE KLİNİK GENETİK | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5011 | HAYVAN ISLAHINDA GENETİK YÖNTEMLER | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5013 | GENETİKTE DENEYSEL TASARIM VE ANALİZLER | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5009 | HÜCRE KÜLTÜRÜ VE SİTOTOKSİSİTE UYGULAMALARI | Seçmeli | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5181 | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ I | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |

2. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|---|---------|---|------|---|------|
| VGN5002 | MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİNDE TEMEL KONULAR | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5004 | GENETİKTE BİLİMSEL PROJE HAZIRLAMA | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| SEB5002 | VET-BİYOİSTATİSTİK. | Zorunlu | 2 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5172 | SEMİNER | Zorunlu | 0 | 2.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5192 | TEZ DANIŞMANLIĞI II | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 1.00 |
| | Seçmeli dersler | Seçmeli | | | | 9.00 |

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|--|---------|---|------|---|------|
| VGN5006 | ÇİFTLİK HAYVANLARI GENETİĞİ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5008 | REKOMBİNANT DNA TEKNOLOJİSİ VE GENETİĞİ DEĞİŞTİRİLMİŞ ORGANİZMALAR | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 5.00 |
| VGN5010 | MOLEKÜLER EVRİM KONULARINA GİRİŞ | Seçmeli | 3 | 0.00 | 0 | 4.00 |
| VGN5182 | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ II | Seçmeli | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |

3. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|---------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VGN5193 | TEZ DANIŞMANLIĞI III | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |
| VGN5183 | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |

4. Yarıyıl Dersleri

| Dersin Kodu | Dersin Adı | Türü | T | U | L | AKTS |
|-------------|--------------------------------------|---------|---|------|---|-------|
| VGN5194 | TEZ DANIŞMANLIĞI IV | Zorunlu | 0 | 1.00 | 0 | 25.00 |
| VGN5184 | YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ IV | Zorunlu | 4 | 0.00 | 0 | 5.00 |

