**VETERİNERLİK PARAZİTOLOJİSİ ANABİLİM DALI**

**YÜKSEK LİSANS PROGRAMI-MÜFREDAT DERSLERİ ve AKTS KREDİLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersin** **Tipi** **(Z/S)** | **Öğretim Üyesi** | **Yerel Kredi** | **AKTS Kredisi** |
| **T** | **U** | **K** |
| **I. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-511 | **Araştırma Yönetimi ve Etik** | **Z** |  | 2 | 0 | **2** | 3 |
| SBE-501 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=yvfNM8jkpjk=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| VPZ-501 | **Parazitolojiye Giriş**  | **Z** | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 0 | **2** | 3 |
| VPZ-503 | **Parazitik Helmintler** | **Z** | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 2 | 0 | **2** | 3 |
| VPZ-507 | Genel Entomoloji ve Insekta Sınıfı  | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-509 | Arı Parazitleri  | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-511 | Laboratuvar Hayvanlarının Parazitleri  | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-513  | Ruminantların Helmintleri  | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-515 | Karnivorların Helmintleri  | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-517 | Equidelerin Helmintleri  | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-519 | Kan Protozoonları  | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-521 | Paraziter Hastalıklarda Mikroskobik ve Serolojik Teşhis Metotları  | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-523 | Sarcodina  | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 2 | 3 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Toplam** |  |  |  |  |  |  | **33** | **69** |
| **II. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-502 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=yvfNM8jkpjk=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-506 | [**Seminer**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=5fn|zcWxISM=)  | **Z** |  | 0 | 0 | 0 | 6 |
| VPZ-502 | **Veteriner ve Tıbbi Önemi Olan artropodlar**  | **Z** | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 0 | **2** | 3 |
| VPZ-504 | **Zoonoz Helmintler** | **Z** | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 1 | 0 | **1** | 3 |
| VPZ-506 | **Protozoonlar**  | **Z** | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 1 | 0 | **1** | 3 |
| VPZ-508 | Diptera  | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 3 | 2 | 4 | 6 |
| VPZ-510 | Keneler  | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-512 | Astigmata  | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-514 | Paraziter Hastalıklarda Tedavi ve Korunma  | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 3 | 2 | 4 | 6 |
| VPZ-516 | Helmintlerin ve Yumurtalarının İdentifikasyonu  | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-518 | Kanatlı Helmintleri  | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-520 | Paraziter Hastalıklarda Moleküler Teşhis Metotları  | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 3 | 2 | 4 | 6 |
| VPZ-522 | Balık Parazitleri  | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-524 | Koksidiyoz | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 2 | 3 | 6 |
| SBE-504 | **Yüksek Lisans Tez Önerisi** | **Z** |  | 0 | 0 | 0 | 18 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Toplam** |  |  |  |  |  |  | **34** | **93** |
| **III. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-601 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=yvfNM8jkpjk=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-603 | [Yüksek Lisans Tezi](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=VfkhoTp56Dc=) | Z |  | 0 | 0 | 0 | 24 |
|  |
| **IV. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-602 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=yvfNM8jkpjk=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-604 | [Yüksek Lisans Tezi](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=VfkhoTp56Dc=) | Z |  | 0 | 0 | 0 | 24 |
|  |
| **Genel Toplam** |  | **67 (ZK:10)** | **222** |

**Not:** Zorunlu ders yükü 10 krediyi geçmemelidir (**Araştırma Yönetimi ve Etik dersi zorunlu ders yüküne dahildir). Z: Zorunlu; S: Seçmeli**

**Toplam Zorunlu Kredi: 10**

**Toplam Yerel Kredi: 67**

**Toplam AKTS: 162 (I-II)+60 (III-IV)= 222**

**VETERİNERLİK PARAZİTOLOJİSİ ANABİLİM DALI**

**DOKTORA PROGRAMI-MÜFREDAT DERSLERİ ve AKTS KREDİLERİ**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Dersin Kodu** | **Dersin Adı** | **Dersin** **Tipi** **(Z/S)** | **Öğretim Üyesi** | **Yerel Kredi** | **AKTS Kredisi** |
| **T** | **U** | **K** |
| **I. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-511 | **Araştırma Yönetimi ve Etik** | **Z** |  | 2 | 0 | **2** | 3 |
| SBE-701 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=yvfNM8jkpjk=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-705 | [**Seminer**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=5fn|zcWxISM=)  | **Z** |  | 0 | 0 | 0 | 6 |
| VPZ-701 | **Helmintler** | **Z** | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU | 2 | 0 | **2** | 3 |
| VPZ-703 | **Sarcomastigophora** | **Z** | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 1 | 0 | **1** | 3 |
| VPZ-705 | Genel Parazitoloji | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU | 2 | 0 | 2 | 3 |
| VPZ-707 | Parazitolojik Tanı Yöntemleri | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-709 | Bit-Pire Enfestasyonları | S | Prof. Dr. Zati VATANSEVER(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 0 | 2 | 3 |
| VPZ-711 | Nematocera | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-713 | Piroplasmida | S | Prof. Dr. Barış SARI(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 2 | 3 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Toplam** |  |  |  |  |  |  | **18** | **45** |
| **II. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-702 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=yvfNM8jkpjk=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| VPZ-702 | **İnsektler** | **Z** | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 0 | **2** | 3 |
| VPZ-704 | Arıların Paraziter Hastalıkları | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-706 | Toxoplasmatidae | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 0 | 2 | 3 |
| VPZ-708 | Parazitolojide Serolojik ve Moleküler Tanı | S | Prof. Dr. Zati VATANSEVER(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-710 | İmmunoparazitoloji | S | Prof. Dr. Atila AKÇA(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-712 | Trematoda ve Cestoda | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU | 2 | 0 | 2 | 3 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Toplam** |  |  |  |  |  |  | **15** | **33** |
| **III. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-801 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=4UNnnA9RYDU=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| VPZ-801 | **Apicomplexa Enfeksiyonları** | **Z** | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 0 | **2** | 3 |
| VPZ-805 | Deney Hayvanlarının Paraziter Hastalıkları | S | Prof. Dr. Atila AKÇA(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-807 | Uyuz Enfestasyonları | S | Prof. Dr. Barış SARI(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-809 | Ektoparaziter Mücadele | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN  | 2 | 0 | 2 | 3 |
| VPZ-811 | Miyazis | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-813 | Nematoda ve Acanthocephala | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU | 2 | 0 | 2 | 3 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Toplam** |  |  |  |  |  |  | **15** | **33** |
| **IV. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-802 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=25iQuD4Qyzw=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| VPZ-802 | **Keneler ve Tıbbi Önemleri** | **Z** | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 1 | 0 | **1** | 3 |
| VPZ-804 | Akaroloji | S | Doç. Dr. İbrahim BALKAYA | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-806 | Balıkların Paraziter Hastalıkları | S | Doç. Dr. Hamza AVCIOĞLU | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-808 | Paraziter Zoonozlar ve Kontrolü | S | Prof. Dr. Zati VATANSEVER(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 2 | 3 | 6 |
| VPZ-810 | Antiparaziter İlaçlar ve Direnç | S | Prof. Dr. Atila AKÇA(Kafkas Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Parazitoloji Anabilim Dalı) | 2 | 0 | 2 | 3 |
| VPZ-812 | Paraziter Hastalıklarda Kontrol ve Tedavi  | S | Doç. Dr. Esin GÜVEN | 2 | 2 | 3 | 6 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Toplam** |  |  |  |  |  |  | **15** | **36** |
| **V. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-901 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=ZNMtwoRwJUw=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-903 | [Doktora Tez Önerisi](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=qtOi14w6yns=)  | Z |  | 0 | 0 | 0 | 24 |
|  |
| **VI. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-902 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=xjp6Fu||Bj4=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-904 | [Doktora Tezi](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=xqtCFNS34kM=)  | Z |  | 0 | 0 | 0 | 24 |
|  |
| **VII. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-991 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=FyOt3mFdzlk=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-993 | [Doktora Tezi](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=2QI4cBrB|MA=)  | Z |  | 0 | 0 | 0 | 24 |
|  |
| **VIII. YARIYIL DERS PLANI** | SBE-992 | [**Uzmanlık Alan Dersi**](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=54OmtcAFRxs=)  | **Z** |  | 5 | 0 | 0 | 6 |
| SBE-994 | [Doktora Tezi](http://eobs.atauni.edu.tr/Courses/Course.aspx?Course=9/4bqkAqFVI=) | Z |  | 0 | 0 | 0 | 24 |
|  |
|  |  |
| **Genel Toplam** |  | **63 (ZK:10)** | **267** |

**Not:** Zorunlu ders yükü 10 krediyi geçmemelidir (**Araştırma Yönetimi ve Etik dersi zorunlu ders yüküne dahildir). Z: Zorunlu; S: Seçmeli**

**Toplam Zorunlu Kredi: 10**

**Toplam Yerel Kredi: 63**

**Toplam AKTS: 147 (I-IV)+120 (V-VIII)= 267**