**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ**

**VETERİNER FAKÜLTESİ**

**LİSANS EĞİTİM-ÖĞRETİM VE SINAV UYGULAMA ESASLARI**

**Dayanak**

**MADDE 1-** (1) Bu uygulama esasları 17.07.2017 tarih ve 30126 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Atatürk Üniversitesi Ön Lisans ve Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Yönetmeliğine dayanılarak hazırlanmıştır.

**Kapsam**

**MADDE 2 –** (1)Bu Uygulama Esasları Veteriner Fakültesinde yapılan lisans eğitim-öğretimi programını kapsar.

**Eğitim-öğretim**

**MADDE 3 –** (1) Fakültede yürütülen lisans programı için bütünleme sınavı uygulaması yapılır.

**Öğretim programları**

**MADDE 4** - (1) Fakültede yürütülen lisans programı için okutulacak olan beş yıllık lisans ders (müfredat) programları EK –I de belirtildiği gibidir.

 (2) Veteriner Fakültesi Lisans Eğitim-Öğretim müfredatında yer alan derslerin koordinatörlüğü dersin verildiği anabilim dalı başkanı veya ilgili anabilim dalı başkanlığının önereceği anabilim dalı öğretim üyesi tarafından yürütülür. Birden fazla anabilim dalı tarafından ortak verilen derslerin koordinatörü ise dekanlık makamınca belirlenir.

 (3) Müfredat kapsamındaki derslerin sınavları, yazılı ve/veya sözlü ve/veya uygulamalı olarak yapılır.

(4)  Yürütülen lisans programından mezuniyet için gerekli toplam kredi saati 246, AKTS değeri ise 300’dür.

**Seçmeli Dersler**

**MADDE 5 -** (1) Öğretim programlarında seçmeli derslerin AKTS değerleri, mezuniyet için alınması gerekli toplam AKTS değerinin **%**7 olarak belirlenmiştir.

(2) Her yarıyıl açılacak seçmeli dersler öğrencilerin talepleri doğrultusunda fakülte kurulunda belirlenir. Seçmeli bir dersin açılabilmesi için en az 10 öğrencinin talep etmesi şartı aranır. Ders planına yeni seçmeli ders eklenmesi/çıkarılması ilgili anabilim dalı önerisi üzerine fakülte kurulu tarafından belirlenir.

 (3) Diğer birimlerden alınacak seçmeli dersler, mezuniyet için alınması gerekli toplam AKTS değerinin en fazla **% 2**’si olarak belirlenmiştir.

**Sınavlar**

**MADDE 6 –** (1) Her ders için yarıyılda en az 1 (bir) ara sınav yapılır.

(2) Derslerin şube veya gruplar halinde yapılması durumunda, sınavları ve değerlendirmeleri birlikte veya ayrı ayrı yapılabilir.

**Başarı notu ve hesaplanması**

**MADDE 7** –  (1) Öğrencilerin başarı notunun hesaplanmasında mutlak değerlendirme sistemi uygulanır.

(2) Bir derse ait ham notun hesaplanmasında; ara sınavların ortalamasının etkisi %40, yarıyıl sonu sınavının etkisi %60’dır.

(3) Öğrencinin bir dersten başarılı olabilmesi için, ham başarı alt limitinin 60 ve üzeri olması gerekir.

(4) Yarıyıl Sonu ve Bütünleme Sınav Limiti (YSBSL) 50 puan olarak uygulanır.

**Çeşitli hükümler**

**MADDE 8-** (1) Her öğrenci Birinci, beşinci, altıncı ve yedinci yarıyıllardaki fakülte içi seçmeli derslerden toplamda 2 AKTS almak zorundadır. Sekizinci yarıyıldaki seçmeli derslerden ise bir (1) AKTS almak zorundadır.Her öğrenci, IX. Yarıyılda seçmeli derslerden Temel Bilimler Bölümündeki derslerden toplamda 3 AKTS, Klinik Bilimler Bölümündeki derslerden toplamda 2 AKTS, Klinik Öncesi Bilimler Bölümündeki derslerden toplamda 3 AKTS, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Bölümündeki derslerden toplamda 2 AKTS, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümündeki derslerden toplamda 3 AKTS’lik ders almak zorundadır.

(2) Öğrenci, fakülte içi ve fakülte dışı diğer birimlerden aldığı seçmeli dersten başarısız olması halinde, bir sonraki yılın ilgili yarıyılında aynı dersi tekrar alır. Başarısız olduğu dersin açılmaması durumunda, eşdeğer AKTS’ye sahip başka bir seçmeli dersi fakülte yönetim kurulu kararı ile alabilir.

(3) Klinik Uygulamalar 7., 8., 9. ve 10. yarıyıl öğrencileri için tamamı uygulama olan bir eğitim şeklidir. Yarıyıllara göre klinik uygulama eğitimi programının yürütülmesine ait hususlar EK-II de belirtilmiştir. EK –II de belirtilen hususlarda Fakülte Kurulu kararı ile değişiklikler yapılabilir.

 (4) Araştırma becerilerinin kazandırılması ve sunum yeteneklerinin geliştirilmesi amacıyla her öğrenci 5. Sınıf IX. Yarıyılda Seminer hazırlamak ve sunmak zorundadır. Dekanlık tarafından belirlenen Seminer Dersi Danışmanı, seminer konularını belirler, Anabilim Dalı Başkanlığı tarafından Dekanlığa iletir. Öğrenciler tarafından hazırlanan seminerler danışmanın önerisi ile oluşturulacak ilgili bölüm veya anabilim dalında görevli üç öğretim üyesinden oluşan komisyon tarafından başarılı/başarısız olarak değerlendirilir. Öğrenciler sunulan seminerlerin % 80’nine devam etmek zorundadır. Seminer süresi en az 15 dakika, en fazla 25 dakikadır, Seminer sunum tarihleri ilgili dönem içerisinde fakültenin ilgili kurul kararı ile belirlenecek tarihler arasında yapılır. Seminerini sunmayan veya başarısız olan öğrencilere telafi etmek üzere bir ay ek süre verilir. Bu durumda da başarısız ise, takip eden yılda yeniden seminer konusu alarak dersi tekrar eder. Seminer dersinin koordinatörlüğünü ilgili sınıfın danışman öğretim üyesi yürütür. Seminer sunumları koordinatör tarafından hazırlanan seminer programlarına göre sunulur.

 (5) 8. yarıyılın sonundaki yaz döneminde yapılacak zorunlu yaz stajı işlemleri, dekanlık tarafından oluşturulan staj komisyonu tarafından yürütülür. Koordinatörlüğünü ise sınıf danışmanı yürütür. Öğrenciler, staj işlemlerini Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Staj Yönergesine uygun olarak yürütürler.

**Hüküm bulunmayan haller**

**MADDE 9-** (1) Bu uygulama esaslarında hüküm bulunmayan hallerde, yürürlükteki ilgili mevzuat hükümlerine ve bu hükümlere aykırı olmamak şartı ile, Senato, Fakülte Kurulu ve/ veya Fakülte Yönetim Kurulu kararları uygulanır.

**Yürürlükten kaldırılan mevzuat**

**MADDE 10** – (1) Atatürk Üniversitesi Senatosu’nun,

1. 10.08.2012 tarih ve 5/93 sayılı kararı ile kabul edilmiş olan Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Uygulama Esasları ile bunlara atfedilerek alınmış olan Fakülte kurulu ve Fakülte yönetim kurulu kararları yürürlükten kaldırılmıştır.
2. 08.07.2014 tarih ve 4/66 sayılı kararı ile kabul edilmiş olan Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Lisans Eğitim-Öğretim ve Sınav Uygulama Esasları yürürlükten kaldırılmıştır.

**Geçiş hükümleri**

**GEÇİCİ MADDE 1** – (1) Bu uygulama esasları yürürlüğe girmeden önce fakülteye kayıtlı öğrenciler; bu uygulama esaslarının 11. nci maddesi ile yürürlükten kaldırılan Uygulama Esasları hükümlerine göre öğrenimlerini sürdürürler.

**Yürürlük**

**MADDE 11**- (1) Bu uygulama esasları 2017-2018 eğitim-öğretim yılından itibaren kayıt yaptıracak öğrencilere uygulanmak üzere Senato’da kabul edildiği tarihten itibaren yürürlüğe girer.

**Yürütme**

**MADDE 12 -** (1) Bu uygulama esasları hükümlerini Atatürk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dekanı yürütür.

**EK-I**

**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ**

**LİSANS PROGRAMI MÜFREDAT PLANI**

|  |
| --- |
| **I. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 1001 | Anatomi I | 3 | 4 | 0 | 5 | 8 |
| VETY 1007 | Veteriner Hekimliğe Giriş ve Tarihi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 1011 | Medikal Kimya | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 1013 | Biyofizik | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| VETY 1015 | Medikal Biyoloji | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| VETY 1033 | Biyoistatistik | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| VETY 1029 | Veteriner Hekimliği Terminolojisi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 1031 | Veteriner Hekimlik ve Halkla İlişkiler | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 1041 | İş Sağlığı ve Güvenliği I | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| YDY 101 | Yabancı Dil I | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| TUDY 101 | Türk Dili I | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| AITY 101 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| **SEÇMELİ DERSLER** |
| VETY 1021 | Hayvan Hakları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 1023 | Mikroskop Bilgisi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 1025 | Laboratuvara Giriş | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 1027 | Ekoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| KD-VET1 | Fakülte Dışı Seçmeli Ders(Çevre Sorunları ve Etik) | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |

Her öğrenci, fakülte içi seçmeli derslerden toplamda 2 (iki) AKTS’lik ders almak zorundadır.

|  |
| --- |
| **II. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 1002 | Anatomi II | 3 | 4 | 0 | 5 | 8 |
| VETY 1006 | Biyokimya I | 3 | 2 | 0 | 4 | 6 |
| VETY 1008 | Embriyoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 1004 | Histoloji I | 2 | 2 | 0 | 3 | 5 |
| VETY 1010 | Fizyoloji I | 3 | 2 | 0 | 4 | 6 |
| VETİŞG 1050 | İş Sağlığı ve Güvenliği II | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| YDY 102 | Yabancı Dil II | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| TUDY 102 | Türk Dili II | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| AITY 102 | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |

|  |
| --- |
| **III. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 2001 | Genel Mikrobiyoloji | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| VETY 2033 | Biyokimya II | 3 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 2009 | Zootekni I | 3 | 2 | 0 | 4 | 5 |
| VETY 2005 | Histoloji II | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 2033 | Fizyoloji II | 3 | 2 | 0 | 4 | 6 |
| VETY 2031 | Genetik  | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 2027 | Genel Parazitoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2035 | Yemler Bilgisi ve Teknolojisi | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 2017 | Hayvan Davranışları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |

|  |
| --- |
| **IV. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 2038 | Genel Patoloji | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 2029 | Zootekni II | 3 | 1 | 0 | 3,5 | 4 |
| VETY 2028 | Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları | 3 | 2 | 0 | 4 | 5 |
| VETY 2024 | Helmintoloji | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 2030 | Farmakoloji I | 3 | 2 | 0 | 4 | 5 |
| VETY 2036 | İmmunoloji-Seroloji | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |
| VETY 2032 | Hayvancılık İşletme Ekonomisi | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 2034 | Viroloji I | 2 | 1 | 0 | 2,5 | 3 |

|  |
| --- |
| **V. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 3031 | Epidemiyoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 3037 | Farmakoloji II | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 3033 | Hayvan Refahı | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 3001 | Özel Mikrobiyoloji | 3 | 2 | 0 | 4 | 5 |
| VETY 3035 | Artropodoloji | 2 | 1 | 0 | 2.5 | 3 |
| VETY 3037 | Viroloji II | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 3005 | Özel Patoloji I  | 3 | 2 | 0 | 4 | 5 |
| VETY 3011 | Hayvan Islahı | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 3039 | Dış Hastalıklara Giriş | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 3041 | İç Hastalıklara Giriş | 1 | 1 | 0 | 1.5 | 2 |
| VETY 2043 | Moleküler Biyoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| **SEÇMELİ DERSLER** |
| VETY 2038 | Virus Üretim Teknikleri ve Viral Teşhis Metodları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Bilimsel Araştırma Teknikleri | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Mikoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Pet ve Egzotik Hayvanların Beslenmesi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Mesleki İngilizce | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |

Her öğrenci, seçmeli derslerden Toplamda 2 (iki) AKTS’lik ders almak zorundadır.

|  |
| --- |
| **VI. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 3030 | Gıda Hij. ve Teknolojisi | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 3002 | Protozooloji | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 3004 | Özel Patoloji II | 4 | 2 | 0 | 5 | 6 |
| VETY 3034 | Kanatlı Hay. Hast. | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 3036 | Topoğrafik Anatomi | 1 | 1 | 0 | 1.5 | 2 |
| VETY 3012 | Genel Cerrahi | 3 | 1 | 0 | 3.5 | 4 |
| VETY 3014 | Radyoloji  | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 3032 | Arı Hastalıkları ve Yetiştiriciliği | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 3026 | Su Ürünleri ve Hastalıkları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 3038 | Fizyopatoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| **SEÇMELİ DERSLER** |
| VETY 2038 | Gıda İşletmelerinde Hijyen Kontrolü | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Viral Aşılar | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Laboratuvar Hayvanları Yetiştiriciliği | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Yumuşak Doku Cerrahisi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Mikrobiyolojik Biyoteknoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |

Her öğrenci, seçmeli derslerden toplamda 2 (iki) AKTS’lik ders almak zorundadır.

|  |
| --- |
| **VII. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 4001 | Toksikoloji | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4003 | Süt Hij. ve Tekn.  | 2 | 2 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 4005 | Büyük Hay. İç Hast. I | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 4007 | Doğum ve Jinekoloji I | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 4009 | Klinik Uyg I | 0 | 8 | 0 | 4 | 4 |
| VETY 4011 | Büyük Hay. Cerrahisi | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| VETY 4031 | Anesteziyoloji | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| VETY 4033 | Et Hij. ve Et Ürn. Tekn. | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4021 | Ayak Hastalıkları | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| **SEÇMELİ DERSLER** |
| VETY 2038 | Gıda Kalite Kontrol Sistemleri | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Barınak Hijyeni ve Fizibilite | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Laboratuvar Hayvanlarında Üreme | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Atların İç Hastalıkları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Egzotik Hayvanların İç Hastalıkları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | EKG | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Ortopedi ve Travmatoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Hayvan Sağlığı Zabıtası | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Acil Klinik Hekimliği | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |

Her öğrenci, seçmeli derslerden toplamda 2 (iki) AKTS’lik ders almak zorundadır. Klinik Uygulama I dersi, Doğum ve Jinekoloji, İç Hastalıkları, Cerrahi ve Patoloji Anabilim Dallarında gruplar halinde rotasyonla ve ihtiyaca göre eğitim görülür.

|  |
| --- |
| **VIII. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 4030 | Et Muayenesi | 2 | 2 | 0 | 3 | 5 |
| VETY 4004 | Dölerme ve Suni Tohumlama | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4006 | Küçük Hay. İç Hast.  | 4 | 0 | 0 | 4 | 5 |
| VETY 4008 | Büyük Hay. İç Hast. II | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4010 | Doğum ve Jinekoloji II | 2 | 0 | 0 | 2 | 3 |
| VETY 4012 | Klinik Uygulama II | 0 | 8 | 0 | 4 | 4 |
| VETY 4014 | Küçük Hay. Cerrahisi  | 3 | 0 | 0 | 3 | 4 |
| VETY 4032 | Meme Sağlığı ve Hast. | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Nekropsi | 1 | 2 | 0 | 2 | 3 |
| **SEÇMELİ DERSLER** |
| VETY 2038 | Konserve Üretim Teknolojisi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Veteriner Onkoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Klinik Biyokimya | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Kültür Balıkları Yetiştiriciliği | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Jinekolojik Ultrasonografi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Yeni Doğanların İç Hastalıkları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Onkolojik Hastalıklarda Tedavi Prensipleri | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Göz Hastalıkları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 2038 | Viral Zoonozlar | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |

Her öğrenci, seçmeli derslerden toplamda Bir (1) AKTS’lik ders almak zorundadır. Klinik Uygulama II dersi, Doğum ve Jinekoloji, İç Hastalıkları, Cerrahi, Dölerme ve Suni Tohumlama Anabilim Dallarında gruplar halinde rotasyonla ve ihtiyaca göre eğitim görülür.

|  |
| --- |
| **IX. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 5029 | Halk Sağlığı | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| VETY 5031 | Gıda Güvenliği | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| VETY 5005 | Mesleki Etik ve Deontoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5007 | Vet. Hek. Mevzuatı | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5033 | Adli Tıp | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5011 | Klinik Uygulama III | 0 | 8 | 0 | 4 | 4 |
| VETY 5035 | Seminer | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5037 | Staj |  |  |  |  | 7 |
| **SEÇMELİ DERSLER** |
| VETY 4036 | **TEMEL BİLİMLER BÖLÜMÜ** |
| VETY 4036 | Klinik Anatomi | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Klinik Laboratuvar Teşhis | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Anormal Metabolizma | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Klinik Kimya Laboratuvarlarında Temel Prensipler | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | **KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER BÖLÜMÜ** |
| VETY 4036 | Klinik Viroloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Klinik Parazitoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Klinik Mikrobiyoloji | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Klinik Patoloji | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Klinik Farmakoloji | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| **KLİNİK BİLİMLER BÖLÜMÜ** |
| VETY 4036 | Hayvanlarda Aşı Programları | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Meme ve Meme Başı Operasyonları  | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Yeni Doğanlarda Reanimasyon | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Anesteziyoloji II | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Ruminant Cerrahisi | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Laboratuvar Hayvanları ve Hastalıkları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| **ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME BÖLÜMÜ** |
| VETY 4036 | Arı ürünleri Üretimi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Rasyon Hazırlama Temel İlkeleri | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Yem Analizleri ve Laboratuvar Teknikleri | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Hayvancılıkta Finansman ve Risk Yönetimi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Organik Hayvancılık | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Arı Yetiştiriciliği | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Sürü Sağlığı  | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| **GIDA HİJYENİ VE TEKNOLOJİSİ BÖLÜMÜ** |
| VETY 4036 | Gıda Mevzuatı | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Gıda Katkı Maddeleri | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Gıda Muhafaza Teknikleri | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | HACCP Uygulamaları | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 4036 | Kanatlı Hayvan Ürünleri ve Teknolojisi | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| VETY 4036 | Su Ürünleri Hijyeni ve Teknolojisi | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |

Her öğrenci, Temel Bilimler Bölümündeki Seçmeli derslerden toplamda 3 AKTS’lik, Klinik Öncesi Bilimler Bölümündeki Seçmeli derslerden toplamda 3 AKTS’lik, Klinik Bilimler Bölümündeki Seçmeli derslerden toplamda 2 AKTS’lik, Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümündeki Seçmeli derslerden toplamda 3 AKTS’lik, Gıda Hijyeni ve Teknolojisi Bölümündeki Seçmeli derslerden toplamda 2 AKTS’lik ders almak zorundadır. Klinik Uygulama III dersi, Doğum ve Jinekoloji, İç Hastalıkları ve Cerrahi Anabilim Dallarında gruplar halinde rotasyonla ve ihtiyaca göre eğitim görülür.

|  |
| --- |
| **X. YARIYIL** |
| **D. KODU** | **DERSİN ADI** | **T** | **U** | **L** | **K** | **AKTS** |
| **ZORUNLU DERSLER** |
| VETY 5030 | Klinik Uygulama IV (Klinik Bil) | 0 | 16 | 0 | 8 | 13 |
| VETY 5032 | Besin/Gıda Hijyeni | 0 | 4 | 0 | 2 | 3 |
|  |  **GRUP I (TEMEL BİLİMLER BÖLÜMÜ)** |
| VETY 5016 | Fizyoloji | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5018 | Biyokimya | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5020 | Histoloji | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |
| VETY 5022 | Anatomi | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |
|  |  **GRUP II (KLİNİK ÖNCESİ BİLİMLER BÖLÜMÜ)** |
| VETY 5024 | Patoloji | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5026 | Viroloji  | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |
| VETY 5028 | Mikrobiyoloji  | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |
| VETY 5034 | Parazitoloji  | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5036 | Farmakoloji  | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |
| **GRUP III (ZOOTEKNİ VE HAYVAN BESLEME BÖLÜMÜ)** |
| VETY 5038 | Hayvan Besleme | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5040 | Zootekni  | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 |
| VETY 5042 | Genetik  | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |
| VETY 5044 | Biyoistatistik | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |
| VETY 5046 | Hayvancılık İşletme Ekonomisi | 0 | 1 | 0 | 0.5 | 1 |

Klinik Uygulama IV dersi, Doğum ve Jinekoloji, İç Hastalıkları, Cerrahi ve Dölerme ve Suni Tohumlama Anabilim Dallarında gruplar halinde rotasyonla ve ihtiyaca göre eğitim görülür.

**EK-II**

**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ KLİNİK UYGULAMA EĞİTİMİ PLANI**

Veteriner fakültesinde yapılan lisans eğitim-öğretiminde yarıyıllara göre klinik uygulama eğitimi kapsamında yer alan anabilim dalları aşağıda belirtilmiştir.

(1) Bu anabilim dalları:

**Klinik Uygulama I (7. yarıyıl)** : Cerrahi, İç Hastalıkları, Doğum ve Jinekoloji, Patoloji Anabilim Dalları.

**Klinik Uygulama II (8. yarıyıl)**: Cerrahi, İç Hastalıkları, Doğum ve Jinekoloji, Dölerme ve Suni Tohumlama Anabilim Dalları.

**Klinik Uygulama III (9. yarıyıl):** Cerrahi, İç Hastalıkları, Doğum ve Jinekoloji Anabilim Dalları.

**Klinik Uygulama IV (10. Yarıyıl):** Cerrahi, İç Hastalıkları, Doğum ve Jinekoloji, Dölerme ve Suni Tohumlama Anabilim Dalları.

(2) Klinik Uygulama Dersi koordinatörü dekanlık tarafından atanır. Öğrencilerin gruplara ayırılması, rotasyon işlemleri takvimi, devam ve başarı durumlarının öğrenci bilgi sistemine işlenmesi koordinatör tarafından yapılır.

(3) Fakülte dışı diğer kurum / kuruluşlarda yapılacak uygulamalar hariç, zorunlu olmadıkça ortak ders yapılmaz.

4) Klinik uygulama derslerinde öğrenciler, dönem içerisinde ilgili anabilim dallarınca belirlenecek uygulamaları yapmak zorundadır. Yapılacak uygulamalar için anabilim dalı tarafından uygulama formu/kitapçığı hazırlanır ve her uygulama sonrası öğretim elamanları tarafından imzalanır. Dönem içerisinde yapılacak uygulamalar dönem içi etkinlik olarak değerlendirilir ve notlar öğrenci bilgi sistemine işlenir.

5) Yarıyıl sonu sınavı, ilgili anabilim dallarınca sözlü/uygulamalı olarak yapılır. Öğrenci başarılı sayılabilmeleri için, anabilim dallarınca yapılacak ortak (komite usulü) sınavdan 100 üzerinden en az 60 almalıdır. Başarısız olan öğrenci, bütünleme sınavına alınır, bütünleme sınavında da başarısız olan öğrenci bir sonraki yıl dersi yeniden alır.