

T.C.
SİİRT ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ
VETERİNER HEKİMLİĞİ İNTERN PROGRAMI
ÖĞRENCİ KARNESİ
(VEHİP-II / X.Dönem)

ÖĞRENCİNİN

Adı Soyadı :

Öğrenci Numarası :

Telefonu :

Seçtiği Grup : Çiftlik Hayvanları Yetiştiriciliği ve Hekimliği Grubu

Not:

- Karneler dönem başında öğrencilere dağıtılacak ve dönem sonunda geri toplanacaktır.
- Karnesi tam olarak doldurulmamış ve gerekli imzaları tamamlanmamış olan öğrenciler o dersleri yapmamış kabul edilecek ve başarısız sayılacaktır.
- İlgili süreler sonunda dersi veren öğretim üyesi ve ana bilim dalı başkanına ilgili yerler imzalatılacaktır.
- Karnelerin takibi, doldurulması, imzalatılması ve güvenliğinden öğrenci sorumludur. Kaybetmeyiniz ve yıpratmayınız.

Ana Bilim Dalı: Cerrahi 1.Hafta

Tarihler:

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Çiftlik hayvanlarının zapturaptı	1	Hayvan türüne göre zapturaptın uygulamalı olarak gösterilmesi		
2	Çiftlik hayvanlarında uygulanan yatırma yöntemleri	2	Hayvan türüne göre yatırma yöntemlerinin uygulamalı olarak gösterilmesi		
3	Çiftlik hayvanlarının muayene sistematiği	3	Türe göre klinik muayene yaklaşımları		
4	Çiftlik hayvanlarında enjeksiyon teknikleri	4	Türe göre enjeksiyon tekniklerinin uygulamalı olarak gösterilmesi		
5	Çiftlik hayvanlarına kullanılan alet ve ekipman bilgisi	5	Genel ve türe özel alet/ekipmanın tanıtılması		
6	Çiftlik hayvanlarına özel cerrahi malzeme bilgisi	6	Tür ve operasyona özel cerrahi malzemenin tanıtılması		
7	Çiftlik hayvanlarında kullanılan anestezipler	7	Tür bazlı sedasyon ve anestezide kullanılan anestezipler hakkında bilgilendirme		
8	Çiftlik hayvanlarında uygulanan anestezi yöntemleri	8	Genel ve lokal anestezi tekniklerinin uygulamalı olarak gösterilmesi		
9	Çiftlik hayvanlarında görüntüleme; Röntgen	9	Kullanılan ekipman ve cihazların tanıtımı. Uygulamalı olarak gösterilmesi.		
10	Çiftlik hayvanlarında görüntüleme; Ultrason	10	Kullanılan ekipman ve cihazların tanıtımı. Uygulamalı olarak gösterilmesi.		
11	Dikiş materyalleri	11	Sütür materyalinin tanıtılması ve operasyona göre seçimindeki farklılıkların anlatılması		
12	Dikiş Teknikleri	12	Tür ve operasyon bazlı kullanılan dikiş tekniklerinin uygulamalı olarak gösterilmesi		
13	Çiftlik hayvanlarında temel operasyon bilgisi	13	Hayvan üzerinde yaklaşımların anlatılması		
14	Çiftlik hayvanlarında operasyon öncesi hazırlık	14	Preoperatif uygulamaların anlatımı		
15	Çiftlik hayvanlarında operasyon sonrası bakım	15	Postoperatif ilaç, pansuman, bandaj ve besleme uygulamalarının anlatımı.		
16	Pansuman ve bandaj bilgisi	16	Pansuman ve bandaj tekniklerinin uygulamalı anlatımı		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Cerrahi 2.Hafta

Tarihler:

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Sığırlarda sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklara genel bakış	1	Sığırlarda sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklarla ilgili bilgilendirme ve operasyon endikasyonunu değerlendirme		
2	Atlarda sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklara genel bakış	2	Atlarda sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklarla ilgili bilgilendirme ve operasyon endikasyonunu değerlendirme		
3	Koyun ve keçilerde sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklara genel bakış	3	Koyun ve keçilerde sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklarla ilgili bilgilendirme ve operasyon endikasyonunu değerlendirme		
4	Buzağılarda sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklara genel bakış	4	Buzağılarda sık karşılaşılan şirurjikal hastalıklarla ilgili bilgilendirme ve operasyon endikasyonunu değerlendirme		
5	Bir sürü sağlığı problemi: Sığır ayak hastalıkları	5	Sığır ayak hastalıklarının refah ve ekonomik öneminin değerlendirilmesi.		
6	Bir sürü sağlığı problemi: Koyun ayak hastalıkları	6	Koyun ayak hastalıklarının refah ve ekonomik öneminin değerlendirilmesi		
7	Sığır tırnak muayenesi	7	Sığır tırnak muayenesinin uygulamalı anlatımı		
8	Koyun tırnak kesimi	8	Koyun tırnak kesiminin uygulamalı anlatımı		
9	Atlarda ekstremitte hastalıkları	9	Atlarda ekstremitte ve topallık muayenesinin uygulamalı anlatımı		
10	Cerrahi açıdan sığırlarda sürü yönetimi	10	Sığırcılık işletmelerinde cerrahinin rolü ve koruyucu hekimlik uygulamaları.		
11	Cerrahi açıdan koyun ve keçilerde sürü yönetimi	11	Koyunculuk işletmelerinde cerrahinin rolü ve koruyucu hekimlik uygulamaları.		
12	Sığırcılık işletmelerinde ayak banyosu uygulamaları	12	Sığırcılık işletmelerinde kullanılan ayak banyosu solüsyonları ve uygulama bilgisi		
13	Koyunculuk işletmelerinde ayak banyosu uygulamaları	13	Koyunculuk işletmelerinde kullanılan ayak banyosu solüsyonları ve uygulama bilgisi		
14	Buzağılarda boynuzsuzlaştırma	14	Farklı yöntemlerle buzağılarda boynuzsuzlaştırma uygulamaları		
15	Buzağılarda göbek bölgesi lezyonları	15	Buzağılarda göbek bölgesi lezyonlarına genel bakış ve profilaktik uygulamalar		
16	Atlarda nal bilgisi	16	Atlarda kullanılan nalların tanıtımı ve fonksiyel kullanımına dair bilgilendirme		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Cerrahi 3.Hafta

Tarihler:

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Koyun ve keçilerde kastrasyon	1	Koyun ve keçilerde kastrasyon tekniklerinin uygulamalı anlatımı		
2	Tek tırnaklılarda kastrasyon	2	Tek tırnaklılarda kastrasyon tekniklerinin uygulamalı anlatımı		
3	Sığırlarda gastrointestinal sistemin operasyon bilgisi	3	Sığırlarda gastrointestinal sistem cerrahisine özel uygulanan teknikler ve ekipmanlar hakkında bilgilendirme		
4	Çiftlik hayvanlarında diagnostik uygulamalar	4	Çiftlik hayvanlarında diagnostik amaçla yapılan girişimsel (endoskopi, laparotomi vb.) uygulamalar hakkında bilgilendirme		
5	Çiftlik hayvanlarında sık karşılaşılan ortopedik lezyonlar	5	Karşılaşılan ortopedik lezyonların türe, şekline, sıklığına ve lokasyonuna göre değerlendirilmesi		
6	Çiftlik hayvanlarında karşılaşılan ortopedik lezyonların değerlendirilmesi	6	Operasyon endikasyonu sistematığının anlatılması		
7	Çiftlik hayvanlarında karşılaşılan ortopedik lezyonların şirürjikal onarımı	7	Operasyon tekniği ve implant seçimiyle ilgili bilgilendirme		
8	Sığırlarda fonksiyonel tırnak kesimi	8	Sığırlarda fonksiyonel tırnak kesimi uygulaması		
9	Sığırlarda terapötik tırnak kesimi	9	Sığırlarda terapötik tırnak kesimi uygulaması		
10	Atlarda gastrointestinal sistem cerrahisi	10	Atlarda gastrointestinal sistem cerrahisine özel uygulanan teknikler ve ekipmanlar hakkında bilgilendirme		
11	Çiftlik hayvanlarının transportu	11	Türe göre nakil işlemleri ve dikkat edilmesi gereken hususlar hakkında bilgilendirme		
12	Atlarda fizyoterapi	12	Atlarda kullanılan fizyoterapi uygulamaları		
13	Koyun ve keçilerde boynuzsuzlaştırma	13	Koyun ve keçilerde boynuzsuzlaştırma uygulamaları		
14	Atlarda karşılaşılan diş hastalıkları	14	Atlarda karşılaşılan diş hastalıklarında uygulanan tedavi teknikleri		
15	Çiftlik hayvanlarında hospitalizasyon	15	Çiftlik hayvanlarında hospitalizasyon sürecinde uygun ortamın sağlanması ve dikkat edilmesi gereken hususların anlatılması		
16	Dezenfeksiyon ve Sterilizasyon	16	Dezenfeksiyon ve sterilizasyon uygulamaları		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: İç Hastalıkları 1.Hafta**Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Hastane kuralları ve İç Hastalıkları kliniği genel işleyişi hakkında bilgi verilmesi	1	Hasta dosyalarının doldurulması ve düzenlenmesi		
2	Hareketsizleştirme	2	Hareketsizleştirme araçları ve uygulaması		
3	Anamnez	3	Anamnez, kurgu		
4	Klinik muayene yöntemleri	4	İspeksiyon, palpasyon, oskültasyon, punksiyon, perküsyon		
5	Klinik muayene araçları	5	Steteskop, termometre, perküsyon çekici, plesimetre,sonda vs.		
6	Klinik muayene araçları	6	Steteskop, termometre, perküsyon çekici, plesimetre,sonda vs.		
7	Enjeksiyon yerleri ve önemi	7	İntra müsküler, intra venöz, subkutan enjeksiyon		
8	Enjeksiyon yerleri ve önemi	8	İntra müsküler, intra venöz, subkutan enjeksiyon		
9	Kan alma yerleri	9	Vena jugularis, vena subcutanea abdominalis, vena coccigea media, vena aurikularis		
10	Kan alma yerleri	10	Vena jugularis, vena subcutanea abdominalis, vena coccigea media, vena aurikularis		
11	Froti hazırlanması	11	İnce froti, kalın froti		
12	Lökosit sayımı	12	Manuel ve kan sayım cihazında gösterimi		
13	Eritrosit sayımı	13	Manuel ve kan sayım cihazında gösterimi		
14	Hematokrit sayımı	14	Manuel ve kan sayım cihazında gösterimi		
15	Üriner sistem hastalıklarına klinik yaklaşım	15	Miktar, Renk, PH, dansite, protein, glikoz, keton, hematüri, hemoglobinüri		
16	Üriner sistem hastalıklarına klinik yaklaşım	16	Miktar, Renk, PH, dansite, protein, glikoz, keton, hematüri, hemoglobinüri		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: İç Hastalıkları 2.Hafta**Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Deri ve kıl örtüsünün muayenesi	1	Muayene; derinin rengi, nemi, esnekliği, şişkinlik, doku kaybı, kaşıntı, kazıntı alma, wood lambası kullanma		
2	Deri ve kıl örtüsünün muayenesi	2	Muayene; derinin rengi, nemi, esnekliği, şişkinlik, doku kaybı, kaşıntı, kazıntı alma, wood lambası kullanma		
3	Deri ve kıl örtüsünün muayenesi	3	Muayene; derinin rengi, nemi, esnekliği, şişkinlik, doku kaybı, kaşıntı, kazıntı alma, wood lambası kullanma		
4	Dolaşım sistemi	4	Nabız frekansı, ritmi, kuvveti, kalbin oskültasyonu, frekansı, ritmi tonu, venaların muayenesi, kan gazları, EKG		
5	Dolaşım sistemi	5	Nabız frekansı, ritmi, kuvveti, kalbin oskültasyonu, frekansı, ritmi tonu, venaların muayenesi, kan gazları, EKG		
6	Dolaşım sistemi	6	Nabız frekansı, ritmi, kuvveti, kalbin oskültasyonu, frekansı, ritmi tonu, venaların muayenesi		
7	Solunum sistemi	7	Üstsolunum yolları (burun çevresi, delikleri, mukoza, akıntı, havası		
8	Solunum sistemi	8	Akciğer muayene alanları solunum ritmi, frekansı, tipi		
9	Solunum sistemi	9	Akciğer muayene alanları solunum ritmi, frekansı, tipi		
10	Solunum sistemi	10	Solunum sesleri		
11	Solunum sistemi	11	Solunum sesleri		
12	Sindirim sistemi	12	İştah ve su içmenin muayenesi, ruminasyon, ruktus, kusmanın muayenesi		
13	Sindirim sistemi	13	Ağız boşluğu, yutak, özefagus muayenesi		
14	Sindirim sistemi	14	Midelerin muayenesi, sondalama, ağrı deneyleri, rumen sıvısı analizleri		
15	Sindirim sistemi	15	Bağırsakların muayenesi		
16	Sindirim sistemi	16	Sancılı atların muayenesi		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: İç Hastalıkları 3.Hafta**Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Sinir sistemi	1	Kafatası ve omurga muayenesi		
2	Sinir sistemi	2	Ruhi ve motorik fonksiyonların muayenesi		
3	Sinir sistemi	3	Konvülziyon, tremor, inkoordinasyon, felç		
4	Sinir sistemi	4	Reflekslerin muayenesi		
5	Lenf sistemi	5	Evcil hayvanlarda kolaylıkla palpe edilen lenf yumruları		
6	Mukoza ve konjunktiva muayenesi	6	Renk değişiklikleri (ikterus, anemi, hiperemi,siyanoz)		
7	Rumen sıvısı analizleri	7	Sondalama, Koku, Ph, renk, kıvam, sedimentasyon, flotasyon, gaz oluşumu, infusoria sayısı		
8	Rumen sıvısı analizleri	8	Sondalama, Koku, Ph, renk, kıvam, sedimentasyon, flotasyon, gaz oluşumu, infusoria sayısı		
9	Sıvı uygulaması	9	Sıvı seçimi ve sıvı uygulama hızının ve miktarının belirlenmesi.		
10	Beslenme desteği	10	Burun meri sondası, Oral gastrik sonda uygulaması ve oral ve intravenöz beslenme kriterlerinin değerlendirilmesi		
11	Dışkı muayeneleri	11	Miktarı, kıvamı, şekli, kokusu, rengi, mukus, hava kabarcıkları, kum, parazit		
12	Dışkı muayeneleri	12	Natif muayene flotasyon, sedimentasyon		
13	Metabolik hastalıklara klinik yaklaşımın anlatılması	13	Metabolik profilin değerlendirilmesi		
14	Metabolik hastalıklara klinik yaklaşımın anlatılması	14	Metabolik profilin değerlendirilmesi		
15	Klinik hekimlikte acil müdahale	15	Uygulamalı acil müdahale kriterleri, monitörizasyon		
16	Klinik hekimlikte acil müdahale	16	Uygulamalı acil müdahale kriterleri, monitörizasyon		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Doğum ve Jinekoloji 1.Hafta

Tarihler:

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Reprodüktif Anatomi	1	Mezbaha materyali		
2	Reprodüktif Anatomi	2	Mezbaha materyali		
3	Genital Organ Muayenesi	3	Mezbaha materyali		
4	Genital Organ Muayenesi	4	Mezbaha materyali		
5	Meme ve Süt Muayenesi	5	Mezbaha materyali		
6	Meme ve Süt Muayenesi	6	Mezbaha materyali		
7	Reprodüktif Hormonlar ve Klinik Kullanımları	7	Hormonların klinik kullanımı		
8	Reprodüktif Hormonlar ve Klinik Kullanımları	8	Hormonların klinik kullanımı		
9	Ultrasonografik Muayene	9	Genital organların ultrason muayenesi		
10	Ultrasonografik Muayene	10	Genital organların ultrason muayenesi		
11	Gebelik Teşhisi	11	Ultrason muayenesi		
12	Gebelik Teşhisi	12	Ultrason muayenesi		
13	Anestezi Teknikleri ve Hazırlık	13	Anestezi teknikleri		
14	Anestezi Teknikleri ve Hazırlık	14	Anestezi teknikleri		
15	Doğum ve doğuma hazırlık	15	Doğuma müdahale		
16	Güç Doğum Müdahalesi	16	Doğuma müdahale		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Doğum ve Jinekoloji 2.Hafta

Tarihler:

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Sezaryen Operasyonu	1	Sezaryen operasyonu		
2	Doğum Sonrası Anne ve Yavru Bakımı	2	Doğum sonrası anne ve yavru bakımı		
3	Prolapsus Vagina	3	Prolapsus vagina		
4	Prolapsus Uteri	4	Prolapsus uteri		
5	Dikiş Teknikleri	5	Mezbaha materyali dikiş uygulaması		
6	Dikiş Teknikleri	6	Mezbaha materyali dikiş uygulaması		
7	Dikiş Teknikleri	7	Mezbaha materyali dikiş uygulaması		
8	Öğrenci Sunumu	8	Öğrenci sunumu		
9	Öğrenci Sunumu	9	Öğrenci sunumu		
10	Öğrenci Sunumu	10	Öğrenci sunumu		
11	Öğrenci Sunumu	11	Öğrenci sunumu		
12	Öğrenci Sunumu	12	Öğrenci sunumu		
13	Jinekolojik Operasyonlar	13	Caslick operasyonu		
14	Jinekolojik Operasyonlar	14	Güç doğuma müdahale		
15	Jinekolojik Operasyonlar	15	Sezaryen operasyonu		
16	Jinekolojik Operasyonlar	16	Meme yırtıkları		

TDS: Teorik Ders Saati
UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları 1.Hafta Tarihler:

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Ruminantların sindirim sistemi	1	Ruminantların sindirim sistemi		
2	Ruminatların sindirim sistemi	2	Ruminantların sindirim sistemi		
3	Buzağuların beslenmesi	3	Buzağı beslemede kullanılan ekipman ve yem maddeleri		
4	Buzağuların beslenmesi	4	Çiftlik hayvanlarına rasyon hazırlama teknikleri/ pearson kare metodu		
5	Besi sığırlarının beslenmesi	5	Çiftlik hayvanlarına rasyon hazırlama teknikleri/ pearson kare metodu		
6	Besi sığırlarının beslenmesi	6	Besi sığırları için rasyon hazırlama		
7	Besi sığırlarının beslenmesi	7	Besi sığırları için rasyon hazırlama		
8	Süt sığırlarının beslenmesi	8	Süt sığırları için rasyon hazırlama		
9	Süt sığırlarının beslenmesi	9	Süt sığırları için rasyon hazırlama		
10	Süt sığırlarının beslenmesi	10	Süt sığırları için rasyon hazırlama		
11	Süt sığırlarının beslenmesi	11	Süt sığırları için rasyon hazırlama		
12	Düvelerin beslenmesi	12	Düveler için rasyon hazırlama		
13	Düvelerin beslenmesi	13	Düveler için rasyon hazırlama		
14	Boğa besleme	14	Boğalar için rasyon hazırlama		
15	Boğa besleme	15	Boğalar için rasyon hazırlama		
16	Koyun besleme	16	Koyunlar için rasyon hazırlama		

TDS: Teorik Ders Saati
UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Hayvan Besleme ve Beslenme Hastalıkları 2.Hafta **Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Koyun besleme	1	Koyunlar için rasyon hazırlama		
2	Koyun besleme	2	Koyunlar için rasyon hazırlama		
3	Keçi besleme	3	Keçiler için rasyon hazırlama		
4	Keçi besleme	4	Keçiler için rasyon hazırlama		
5	Keçi besleme	5	Keçiler için rasyon hazırlama		
6	Ruminantlarda beslenme hastalıkları	6	Ruminantlarda beslenme hastalıkları		
7	Enerji metabolizması ile ilgili hastalıklar	7	Enerji metabolizması ile ilgili hastalıklar		
8	Enerji metabolizması ile ilgili hastalıklar	8	Enerji metabolizması ile ilgili hastalıklar		
9	Enerji metabolizması ile ilgili hastalıklar	9	Enerji metabolizması ile ilgili hastalıklar		
10	Düşük selüloz alımı ile ilgili hastalıklar	10	Düşük selüloz alımı ile ilgili hastalıklar		
11	Düşük selüloz alımı ile ilgili hastalıklar	11	Düşük selüloz alımı ile ilgili hastalıklar		
12	Düşük selüloz alımı ile ilgili hastalıklar	12	Düşük selüloz alımı ile ilgili hastalıklar		
13	Mineral Dengesizlikleri ve Yetersizliklerine Bağlı Hastalıklar	13	Mineral Dengesizlikleri ve Yetersizliklerine Bağlı Hastalıklar		
14	Mineral Dengesizlikleri ve Yetersizliklerine Bağlı Hastalıklar	14	Mineral Dengesizlikleri ve Yetersizliklerine Bağlı Hastalıklar		
15	Beslenme ile ilgili diğer olgular	15	Beslenme ile ilgili diğer olgular		
16	Beslenme ile ilgili diğer olgular	16	Beslenme ile ilgili diğer olgular		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Zootečni 1.Hafta**Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Süt sığırcılığı	1	Türleri ve ırkları tanıma ve uygun yetiştiricilik koşulları ve şartları		
2	Süt sığırcılığı	2	Sürü yönetimi, sağlık takibi ve sağım sistemleri		
3	Süt sığırcılığı	3	Gebe, yeni doğan bakımı ve buzağı bakımı		
4	Besi sığırcılığı	4	Uygun yetiştiricilik koşulları ve şartları ve sığırlarda yaş tayini		
5	Besi sığırcılığı	5	Canlı hayvan ve karkas değerlendirme ve karkas parçalama teknikleri		
6	Besi sığırcılığı	6	Hayvanlardaki bireysel özellikler ve uygun damızlık seçimi		
7	Koyun yetiştiriciliği	7	Türleri ve ırkları tanıma ve uygun yetiştiricilik koşulları ve şartları		
8	Koyun yetiştiriciliği	8	Sürü yönetimi ve kayıt analizi		
9	Koyun yetiştiriciliği	9	Yaş tayini ve sağım yönetimi		
10	Keçi yetiştiriciliği	10	Türleri ve ırkları tanıma ve uygun yetiştiricilik koşulları ve şartları		
11	Keçi yetiştiriciliği	11	Sürü yönetimi ve kayıt analizi		
12	Keçi yetiştiriciliği	12	Yaş tayini ve sağım yönetimi		
13	Pet hayvanları yetiştiriciliği	13	Uygun yetiştiricilik ve damızlık pet hayvanı seçimi		
14	Pet hayvanları yetiştiriciliği	14	Köpek ve kedilerde yaş tayini		
15	Pet hayvanları yetiştiriciliği	15	Refah ve barınak şartları		
16	Hayvan refahı ve hayvan davranışları	16	Hayvanların refahı için barınak şartları		

TDS: Teorik Ders Saati
UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Zootečni 2.Hafta**Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Hayvan refahı ve hayvan davranışları	1	Çiftlik biyogüvenliği		
2	Hayvan refahı ve hayvan davranışları	2	Hayvan nakillerinde hayvan refahı ve şartları		
3	Yumurtacı tavuk yetiştiriciliği	3	Türleri ve ırkları tanıma ve uygun yetiştiricilik koşulları ve şartları		
4	Yumurtacı tavuk yetiştiriciliği	4	Yumurtacı tavuk yetiştirmede genel ilkeler		
5	Yumurtacı tavuk yetiştiriciliği	5	Yumurta iç/dış kalitesini değerlendirme		
6	Broiler tavuk yetiştiriciliği	6	Sağlık koruma prensipleri ve üretim hijyeni		
7	Broiler tavuk yetiştiriciliği	7	Kuluçkahane yönetme		
8	Broiler tavuk yetiştiriciliği	8	Civcivlerde cinsiyet ayrımı		
9	Alternatif kanatlı hayvan yetiştiriciliği	9	Sağlık koruma prensipleri ve üretim hijyeni		
10	Alternatif kanatlı hayvan yetiştiriciliği	10	Sülün ve keklik yetiştiriciliği		
11	Alternatif kanatlı hayvan yetiştiriciliği	11	Hindi, kaz ve ördek yetiştiriciliği		
12	Yetiştiricilik uygulamaları	12	Yetiştiricilikte teknik işler		
13	Yetiştiricilik uygulamaları	13	Türlere göre süt verimi izleme		
14	Yetiştiricilik uygulamaları	14	Farklı tür ve ırklardaki kalıtsal bozuklukları engelleme		
15	At yetiştiriciliği	15	Türleri ve ırkları tanıma ve uygun yetiştiricilik koşulları ve şartları		
16	At yetiştiriciliği	16	Atlarda sürü yönetimi ve yaş tayini		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Dölerme ve Suni Tohumlama**Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Reprodüktif biyoteknoloji yöntemleri ve ülkemizdeki gelişmeler	1	Boğa kataloglarında sunulan skala, grafik ve bilgilerin yorumlanması		
2	Damızlık boğa, koç ve teke seçimi	2	Palpasyon ile genital organ muayenesi		
3	Boğa kataloğunun değerlendirilmesi	3	Ultrasonografi ile genital organ muayenesi		
4	Östrus tespiti	4	Konteyner kullanımı, dondurulmuş spermanın eritilmesi, suni tohumlama kataterinin hazırlanması		
5	Çiftlik hayvanlarında en uygun tohumlama zamanının belirlenmesi	5	İneklerde rekto-vajinal yöntemle suni tohumlama uygulaması, dikkate edilmesi gereken hususlar		
6	Suni tohumlama öncesi hazırlıklar	6	Reprodüktif hormonların klinik kullanımı		
7	İneklerde rekto-vajinal yöntemle suni tohumlama uygulaması	7	Embriyo transferi amacıyla kullanılacak donör ve taşıyıcı dişilerin seçimi		
8	Çiftlik hayvanlarında reprodüktif hormonlar	8	Süperovulasyon yöntemleri		
9	Üremenin denetlenmesi	9	Embriyo elde etme yöntemleri		
10	Embriyo transferi (ET)	10	Embriyoda gelişim ve kalite değerlendirilmesi		
11	Embriyonun değerlendirilmesi	11	IVF, ET uygulamalarında kullanılan ekipman ve cihazların tanıtılması		
12	Embriyonun taşıyıcılara transferi	12	Oosit elde etme yöntemleri		
13	İn vitro fertilizasyon (IVF) ve Oosit Pick Up	13	Oosit maturasyonu		
14	Klonlama, transgenik hayvan üretimi	14	IVF öncesi spermanın hazırlanması		
15	Öğrenci sunumları	15	IVF		
16	Öğrenci sunumları	16	İn vitro kültür		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Farmakoloji ve Toksikoloji

Tarihler:

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Antibakteriyel ilaç kullanımı	1	İlaç uygulama yolları		
2	Antibakteriyel ilaç kullanımı	2	İlaç uygulama yolları		
3	Antibakteriyel ilaç kullanımı	3	İlaç uygulama yolları (Sistemik ilaç uygulaması)		
4	Gastrointestinal sistem hastalıklarında ilaç kullanımı	4	İlaç uygulama yolları (Lokal ilaç uygulaması)		
5	Gastrointestinal sistem hastalıklarında ilaç kullanımı	5	İlaç hazırlama teknikleri		
6	Gastrointestinal sistem hastalıklarında ilaç kullanımı	6	İlaç hazırlama teknikleri		
7	Solunum sistemi hastalıklarında ilaç kullanımı	7	İlaç hazırlama teknikleri		
8	Solunum sistemi hastalıklarında ilaç kullanımı	8	İlaç hazırlama teknikleri		
9	Solunum sistemi hastalıklarında ilaç kullanımı	9	Toksikolojik uygulamalar (Zehirli bitkiler)		
10	Antiparaziter ilaç kullanımı	10	Toksikolojik uygulamalar (Zehirli bitkiler)		
11	Antiparaziter ilaç kullanımı	11	Toksikolojik uygulamalar (Metaller ve inorganik maddeler)		
12	Neonatal hastalıklarda ilaç kullanımı	12	Toksikolojik uygulamalar (Mikotoksinler)		
13	Neonatal hastalıklarda ilaç kullanımı	13	Sıvı elektrolit tedavi		
14	Destek tedavi (İmmunomodülatörler)	14	Sıvı elektrolit tedavi		
15	Destek tedavi (Vitamin- mineral kullanımı)	15	Sıvı elektrolit tedavi		
16	Destek tedavi (İmmünoşüpresanlar)	16	Sıvı elektrolit tedavi		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

Ana Bilim Dalı: Patoloji**Tarihler:**

TDS	Teorik Ders Müfredatı	UDS	Uygulama konusu	Sorumlu Öğretim Üyesi	İmza
1	Çiftlik hayvanlarında sindirim sistemi patolojisi	1	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı		
2	Çiftlik hayvanlarında sindirim sistemi patolojisi	2	Laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
3	Çiftlik hayvanlarında solunum sistemi patolojisi	3	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı		
4	Çiftlik hayvanlarında solunum sistemi patolojisi	4	Laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
5	Çiftlik hayvanlarında sinir sistemi patolojisi	5	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı		
6	Çiftlik hayvanlarında sinir sistemi patolojisi	6	Laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
7	Çiftlik hayvanlarında üriner sistemi patolojisi	7	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı, laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
8	Çiftlik hayvanlarında dışı genital sistemi patolojisi	8	Laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
9	Çiftlik hayvanlarında dışı genital sistemi patolojisi	9	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı		
10	Çiftlik hayvanlarında erkek genital sistemi patolojisi	10	Laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
11	Çiftlik hayvanlarında erkek genital sistemi patolojisi	11	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı		
12	Çiftlik hayvanlarında kardiyovasküler sistem patolojisi	12	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı, laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
13	Çiftlik hayvanlarında hematopoietik sistem patolojisi	13	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı		
14	Çiftlik hayvanlarında hematopoietik sistem patolojisi	14	Laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
15	Çiftlik hayvanlarında deri patolojisi	15	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı, laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		
16	Çiftlik hayvanlarında endokrin sistem patolojisi	16	Nekropsi uygulaması, organ muayenesi, örnek alma, makroskopik tanı, laboratuvar uygulamaları ve histopatolojik incelemeler		

TDS: Teorik Ders Saati

UDS: Uygulama Ders Saati

ABD Başkanı (imza)

.....

