**ATÇILIK VE PROGRAMI ANTRENÖRLÜĞÜ**

**DERS İÇERİKLERİ**

**I.YARIYIL**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| AİT 101 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ I | 2+0 | 2 | 2 |

Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi dersini okumanın amacı ve inkılâp kavramı, Osmanlı İmparatorluğunun yıkılışını ve Türk İnkılâbını hazırlayan sebeplere toplu bakış; Osmanlı İmparatorluğunun parçalanması, Mondros Ateşkes Antlaşması, işgaller karsısında memleketin durumu ve Mustafa Kemal Paşa’nın Samsun’a çıkısı, milli mücadele için ilk adım, kongreler yolu ile teşkilatlanma, Kuvayı Milliye ve Misak-ı Milli, Türkiye Büyük Millet Meclisi’nin açılması, Türkiye Büyük Millet Meclisi’nin İstiklal Savaşı’nın yönetimini ele alması, Sakarya Zaferine kadar milli mücadele, Sakarya Savası ve Büyük Taarruz, Mudanya’dan Lozan’a, eğitim ve kültür alanında, milli mücadele, sosyal ve iktisadi alanda milli mücadele.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| TRD109 | TÜRK DİLİ I | 2+0 | 2 | 2 |

Dilin, insan aklının ürünü olduğunu kavrayabilme, Türk dilinin yapısal özelliklerini ve zenginliğini kavrayabilme, yazılı anlatımda başarılı olmanın yollarını kavrayabilme, araştırma, okuma ve bilgilenme kabiliyetlerini geliştirebilme.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| YDİ107 | İNGİLİZCE I | 2+0 | 2 | 2 |

Belirteçler; ön hal edatlar: yer, zaman, hareket; tekil ve çoğul isimler, sayılabilir ve sayılamayan isimler, zamanlar, geniş zaman, şimdiki zaman, geçmiş zaman yapıları, kipler, will, should, should not, must, must not, can, karşılaştırmalı yapılar, adıllar, kişi adılları, iyelik adılları, sıfatlar, olumlu cümle, olumsuz cümle ve soru cümleleri, bağlaçlar.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1101 | AT YETİŞTİRİCİLİĞİNE GİRİŞ | 2+0 | 2 | 2 |

At yetiştiriciliğine giriş, at yetiştiriciliğinin önemi, atın zoolojik sistemde yeri, atın evciltilmesi. Türkiye’deki yerli ve yabancı at ırkları. Atlarda yaş tayini. Atlarda donlar ve nişaneler, donların kalıtımı. Damızlık at seçiminde atın muayenesi. At yarışları ve atlı sporlar. Tay yönetimi, kısrak yönetimi, aygır yönetimi. At barınakları, atların bakım ve idaresi. At davranışları, ata yaklaşma, normal davranışlar, anormal davranışlar, anormal davranışların önlenmesi, atların tutulması ve nakliyesi.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1103 | ATLARDA TEMEL EĞİTİM | 2+2 | 3 | 4 |

Atın Özellikleri. Atın Gelişim Süreci ve Davranışları. At Eğitiminde Binicinin Sahip Olması Gereken Özellikler. Atların Temel Yürüyüş Biçimleri- Adeta – Süratli – Dörtnal. Adeta-Süratli-Dörtnal Geçişleri. Atın Kapatılması – Başlık Takma. Atın Kapatılması – Eyer Kapatma. Yedekte Sevk. Ahırda Alıştırma Çalışmaları. Atlarda Çılbır Çalışmasının Esasları. Atlara İlk Biniş Çalışmasının Esasları. Genç Atlara Biniş Eğitiminin Özet Esasları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1105 | ATÇILIKTA DONANIM, EKİPMAN ve TESİSLER | 0+4 | 2 | 4 |

Değişik atlı spor dallarına göre binicinin donanımı ve özellikleri. Değişik atlı spor dallarına göre atın donanımı ve özellikleri. Kantarma, başlık ve parçaları, etkileri ve kullanım alanları, tam başlık ve parçaları, çeşitleri ve kullanımı. Kullanım amacına göre eyer çeşitleri, malzemeleri ve parçaları. Atlı arabacılıkta kullanılan ekipmanlar, fonksiyonları ve kullanımı. At bakımında yardımcı donatım, donatım koruyucu malzemeler ve periyodik bakımlar. At üretim tesislerinde aşım donatımı. Atçılıkla ilgili tesisin kurulma aşaması, planlama ve fizibilite. Atçılıkta tesis ve altyapı hizmetlerinde dikkat edilecek hususlar (iklim, yerleşim, havalandırma koşulları, ısı yalıtımı, yangından korunma vs). Tavla tipleri, bokslar, altlık-yem depolama ve yemlerin hazırlanması, gübrelik, yan hacimler (Malzeme odaları, nalbanthane, hasta boksu, sosyal hacimler vs.). Manej çeşitleri (açık ve kapalı manejler), lonj alanları ve makineleri, kulvar, şerit çalışma manejleri, padoklar ve mera. Değişik atlı spor dallarına göre arazide biniş yollarının düzenlenmesi (engelli, engelsiz), çevre düzeni ve peyzaj. Yarış pistlerinin çeşitleri(kum pist, çim pist, polytrack, antrenman pisti) ve özellikleri bakımları, düzenlenmeleri, drene edilmesi ve stabilizasyonu, işleyişleri ve bakımında kullanılan makine ekipmanları. Manej ve pist malzemelerinin periyodik bakımları

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1107 | BİNİCİLİK I | 0+4 | 2 | 4 |

Binicilik hakkında genel bilgiler. Atın tanıtımı ve binicilikte kullanılacak atların özellikleri. Atların Çalışma Alanları. Manej, manej kuralları ve manej hareketleri. At ve binici donanım ve ekipmanlarının tanıtımı. Atlarda yürüyüş şekilleri (adeta, süratli, dörtnal). Atın yedekte sevki. Doğru oturuş. Temel uyarı ve yardımlar (baldır, ağırlık, dizgin yardımları). Yardımcı uyarı ve yardımlar (kamçı, mahmuz, ses, ödül ve ceza yardımları). Yardımcı malzemelerin tanıtılması, takılması ve kullanılması. Arazide ve manejde ata binme (adetada). Binişte denge-uyum-yumuşaklık. Binicilik hakkında genel bilgiler. Atın tanıtımı ve binicilikte kullanılacak atların özellikleri

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1109 | AT ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ | 2+2 | 3 | 4 |

Anatomi ve fizyolojiye giriş. Atın iskelet ve kas sistemi. Atın dolaşım sistemi. Atın solunum sistemi. Atın sindirim sistemi. Atın boşaltım sistemi. Atın üreme ve hormonal sistemleri. Atın sinir ve duyu sistemleri.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1111 | AT ve AHIR BAKIMI I | 0+4 | 2 | 4 |

Atın tanımı ve eşgali. Atların nişaneleri. Ata yaklaşım ve görüş açıları. Tımar ve tımar malzemeleri. Tımarın Faydaları. Ahır düzeni. Ahır temizliği ve neden yapıldığı. Taylarda tırnak sağlığı ve önemi. Atlarda tırnak sağlığı ve önemi. Tırnağın yapısı, bölümleri ve nallama zamanları. Egzersiz sonrası At bakımı. Atın taşınması ve gerekli önlemlerin alınması. Anti-paraziter sağaltımın yapılması. Hasta At için ahırın düzenlenmesi ve Karantina koşulları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1113 | SPORDA PSİKOSOSYAL ALANLAR | 2+0 | 2 | 2 |

Spor Teriminin ve Sportif Hareketin Kökeni. Antik Çağ’da Beden Eğitimi, Spor ve Olimpiyat Oyunları. Yakın Çağ’da Cimnastik Akımları ve Modern Sporun Doğuşu, Modern Olimpiyatların Kuruluşu. Spor, Toplum ve Kültür, Spor ve Sosyalleşme, Spor ve Toplumsal Cinsiyet. Spor ve Egzersiz Psikolojisinin Temel Kavramları ve Sporda Psikolojik Performans. Çocuk Sporlarında Antrenörlük. Sporda İletişim. Sporda Koruma Temel Kavramlar. Sporda Koruma Alanında Hak Temelli Anlayış . Sporda Çocuk İstismarı ve Türleri. Fair Play: Kavram ve Kapsamı. Fair Play Anlayışının Tarihsel Gelişimi. Dünyada ve Türkiye’de Fair Play Kuruluşları ve Fair Play Ödülleri.

**II.YARIYIL**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| AİT102 | ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ I | 2+0 | 2 | 2 |

TBMM’NİN AÇILMASI VE YENİ TÜRK DEVLETİNİN OLUŞUMU: İstanbul'un İşgali, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin Açılması, Özellikleri, Karşılaştığı Zorluklar, Ayaklanmalar ve TBMM'nin Aldığı Tedbirler (İstiklal Mahkemeleri) Milli Mücadelenin Maddi ve Manevi Temelleri. MİLLİ MÜCADELEDE CEPHELER Güney Cephesi; Adana –Pozantı -Antep- Urfa-Maraş Savunmaları . MİLLİ MÜCADELEDE CEPHELER Doğu cephesi ve Ermeni Meselesi . SEVR ANTLAŞMASI Sevr Konferansı ve Antlaşması. BATI CEPHESİ VE MUHAREBELER: Düzenli Ordunun Kurulması I.İnönü Muharebesi ve Sonuçları II.İnönü Muharebesi Kütahya, Eskişehir Muharebeleri. SAKARYA MEYDAN MUHAREBESİ VE BÜYÜK TAARRUZ: Sakarya Meydan Muharebesine Hazırlık, Başkomutanlık Yasası ve“Tekalifi Milliye Emirleri” Sakarya Meydan Muharebesinin Sonuçları. Büyük Taarruz ve Sonuçları. MUDANYA'DAN LOZAN'A : Mudanya Mütarekesi(Ateşkes) ve Önemi Lozan Barış Konferansına Hazırlık, Lozan Barış Antlaşması ve Önemi.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| TRD110 | TÜRK DİLİ II | 2+0 | 2 | 2 |

Sözcük çeşitleri. Eylem çatıları. Anlam bilgisi (semantik). Konuşma ilkeleri ve özellikleri. Cümle bilgisi (sentaks). Cümle çeşitleri. Anlamlarına göre cümleler. Cümle çözümlemeleri. Anlatım bozuklukları I. Anlatım bozuklukları II. Sözlü kompozisyon türleri ve özellikleri I. Sözlü kompozisyon türleri ve özellikleri II. Yazım kuralları. Atatürk ve Türk dili.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| YDİ108 | İNGİLİZCE II | 2+0 | 2 | 2 |

Vocabulary: Events and Places to Go. Grammar: Past Simple, Verb BE. Unit 9, p. 58-60. Vocabulary: School Subjects. Grammar: Past Simple Statements. Unit 10, p. 64-66. Reading: “The New Eric” – Writing Task: Write about your education. P. 67. Vocabulary: Parts of the Body. Grammar: Past Simple Questions. Unit 11, p. 70-72. Vocabulary: Travel – Grammar: Future Tense with Be+going to. Unit 12, p. 76-78. Reading: “Big Plans”. Writing: Write about future plans. P. 79. Vocabulary: Food – Grammar: Countable/Uncountable Nouns. Unit 13, p. 86-88. Reading: “Breakfast Around the World. Writing: Write about your meal. p. 89. Vocabulary: Clothes – Grammar: Adjectives. Unit 14, p. 92-94. Reading: “Work Clothes”. Writing: Describe people’s clothing. p. 95. Vocabulary: Weather – Grammar: Comparatives. p. 98-100. Reading: “New Zealand”. Writing: Describe a country. p. 107. Vocabulary: Geographical Features. – Grammar: Superlatives. p. 104-106. Vocabulary: Geographical Features. – Grammar: Superlatives. p. 104-106.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1102 | YEMLER BİLGİSİ | 2+2 | 3 | 4 |

Yemler ile ilgili genel tanımlar ve kavramlar. Yemlerin değerliliğini etkileyen faktörler. Atlarda genel yemlemede kurallar ve yem tüketimini etkileyen faktörler. Yemlerin sınıflandırılması. Kaba yemler (kuru kaba yemler). Kaba yemler (sulu kaba yemler). Konsantre yemler (tane yemler, endüstri yan ürünleri). Konsantre yemler (yemlik yağlar, hayvansal kökenli yemler, mineral yemler). Yem katkı maddeleri (yem teknolojisi ile ilgili katkı maddeleri, besin madde niteliğindeki yem katkı maddeleri). Yem katkı maddeleri (zooteknik yem katkı maddeleri, duyusal yem katkı maddeleri). Yemlerdeki antinutrisyonel faktörler. Yemlerde kontaminasyonu etkileyen faktörler. Çayır, mera ve otlakların yem kaynağı olarak kullanımı. Zararlı otlar ve olumsuz etkileri.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1104 | ATLARDA DAVRANIŞ | 0+2 | 1 | 2 |

Davranış Bilimi hakkında genel bilgiler. Duygular ve motivasyon. Atlarda beden dili ve etkileşimi. Öğrenme davranışı. Atlarda İletişim. Atın beslenmesi, su içme, sindirme ve boşaltım. Hareket ve istirahat davranışları. Saldırganlık ve savunma davranışları. Tavlada davranış. Atlarda üreme davranışları. Binek halinde davranış durumları. Atın başarılı bir şekilde eğitilmesi ve çalıştırılması.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1106 | HAREKET VE ANTREMAN BİLİMİ | 2+0 | 2 | 2 |

Antrenmanla İlgili Temel Kavramlar. Sporcu Gelişim Modelleri. Antrenmana Akut ve Kronik Uyum. Kondisyonel, Zihinsel ve Kuramsal Hazırlık. Antrenmanın Genel İlkeleri. Antrenman Yüklenme İlkesi ve Ana Ögeleri. Temel Motorik Özellikler ve Temel Motorik Özellikleri Tamamlayıcı Özellikler. Koordinasyon ve Hareketlilik. Çeviklik ve Denge . Birim Antrenman Tanımı ve Bölümleri, Antrenman Planlaması ve Periyotlaması. Çocuklarda Fiziksel Aktivite ve Ölçme-Değerlendirme. Çocuklarda Antropometrik Ölçümler ve Fiziksel Performans Testleri. Sporda Yetenek Seçimi. Yetenek Seçimi ve Yönlendirme İlkeleri.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1108 | BİNİCİLİK II | 0+4 | 2 | 3 |

Manejde binicilik eğitiminde güvenlik kuralları. Denge, uyum, yumuşaklık, atla iletişim kurma, ata hükmetme. At ve binici arasındaki iletişim ve uyumun geliştirilmesi, lonj çalışması. Binişte doğruluk, ileri gidicilik ve sükunet. Ata vaziyet verme ve bükülüş. Dönüşler ve köşe geçişleri. Yan değiştirme, çark ve yılankavi biniş. Yarım alıkoyma, tam alıkoyma. Rule ve geri yürüyüş. İki izli hareketler (baldıra yumuşatma, omuz içeri, sağrı içeri). İki izli hareketler (sağrı dışarı, yanaşma). At terbiyesi eğitiminde “Eğitim Şablonu”. Arazi binişinde emniyet kuralları. Arazi binişinde komutlar.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1110 | AT ANTREMANI I | 2+2 | 3 | 4 |

Antrenmanın tanımı ve amaçları. Antrenmanın planlama ilkeleri ve çeşitleri. Spor Atlarının performansını etkileyen faktörler. Spor atlarında idmanların vücut sistemlerine etkisi. Spor atlarında antrenman kas sistemi ilişkisi. At Antrenmanında aerobik ve anaerobik sistem. At Antrenmanında aerobik ve anaerobik sistem. At antrenmanında termoregülasyon. At antrenmanında VO2 ve Kalp atım sayıları grafiklerinin analizi. At antrenmanında VO2 ve Kalp atım sayıları grafiklerinin analizi. Atın Formunun Değerlendirilmesi için Kullanılan Yöntemler. Atın Biomekanik ve Genetik Özellikleri ve Antrenmanla İlişkisi. Atın Biomekanik ve Genetik Özellikleri ve Antrenmanla İlişkisi. At antrenmanının farklı Sportif Disiplinler Bakımından Değerlendirilmesi.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1112 | AT ve AHIR BAKIMI II | 0+4 | 2 | 3 |

At ve at tesisleri hakkında genel bilgiler. Atların davranış biçimleri, ata yaklaşma, atın tehlikeli bölgeleri. Atların yaşam alanları ( Doğal yaşam, ahırlar, padoklar ). At bakım malzemelerinin tanıtımı. Atlarda tımar, yıkama, ayak bakımı ve kuyruk yele bakımı. Tımar malzemelerinin bakımı ve temizliği. Tımar malzemelerinin bakımı ve temizliği. Atlarda Traş. Tavlanın genel özelliklerinin tanıtımı. Tavlada günlük çalışma düzeninin öğretilmesi. Tavla bakım malzemelerinin tanıtımı. Tavlanın bakım, temizliği ve haşarata karşı mücadele. Tavla çevre düzenlenmesi.

***Alan Seçmeli Dersler***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1114 | Geleneksel Atlı Sporlar (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Atlarla Yapılan Sporlar. Uluslararası Binicilik. Geleneksel Spor Dalları. Engel Atlama Yarışmaları. Atlı Jimnastik. Equestrian Gymnastics. Atlı Okçuluk. Rahvan Binicilik. Atlı Sporların Tarihi. Uluslararası Binicilik Federasyonu. Atlı jimnastik yarışma talimatları. Atlı jimnastik oynama kuralları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1116 | Atlı turizm (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Atlı turizmin tanımı, tarihçesi, atlı turizmin gelişimi. Atlı turizim türleri ve faliyet alanları, yürüyüş turizmi ve koşu ve yarış turizmi. Atlı terapi rehabiltasyon, atlı turizmin farklı coğrafyalarda uygulanışı. Atlı turizimde kullanılan ekipmanlar.Atlarda bakım ve eğitim.Atlı turizmin ekonomik boyutları.Atlı turizmin sosyal ve kültürel boyutları.Atlı turizmde güvenlik ve risk yönetimi. Atlı turizmde yöneticilik ve işletmecilik. Atlı Turizmde etik ve hukuki boyutlar. Atlı turizmde misafir deneyimi.

Atlı turizimde dijitalleşme ve yeni teknolojiler. Atlı Turizmde Karar verme ve strateji geliştirme. Atlı Turizmde doğa dostu turizm yaklaşımları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1118 | At Yarışları ve Binicilik Müsabakalarında Faaliyetler (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

At yarışları hakkında kanun (değişiklik yapılmasına dair hükümler) Umumi hüküm ve tarifler. Teknik büro-antrenör ilişkileri, antrenör, binici ve seyislere verilecek lisanslar hakkında yönetmelik. Yarış atı sahipleri ve vekillere ilişkin yönetmelik. Komiserler heyetlerinin teşekkül sureti, vazife ve selahiyetleri. Yarış hizmetleri ile alakalı diğer resmi vazifeliler. Koşuların sureti icrasına ait hükümler. Antrenör, centilmen binici,jokey ve jokey yamakları. Şikayet ve itirazlar. Cezalar. Jokey kaza ve yardım sandığı. Jokey lisanslarında değişiklik yapılmasına ilişkin kanun. Doping muayenesi, doping muayene yönetmeliği.

Müşterek bahis tüzüğü.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA1120 | Atlı Devriye (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Genel tanımlamalar, görevlilerinin görev, yetki ve sorumluluklar. Genel esaslar ve ilgili hükümler. Devriye atı eğitiminin temel esasları. Devriye atının Sahip Olması Gereken Özellikler ve Eğitimi. Devriye atının Eğitimi. Devriye atı binici eğitimi. Yedekte ve araç ile devriye atlarının sevki. Devriye atları ve binicileri için kullanılan koruyucu ekipmanlar. Attan düşme teknikleri ve hareket tarzı. Atlı devriyenin kullanılacağı ortamın özellikleri.

**III.YARIYIL**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2101 | GENEL YARIŞÇILIK BİLGİSİ | 2+0 | 2 | 2 |

At yarışları hakkında kanun (değişiklik yapılmasına dair hükümler) Umumi hüküm ve tarifler. Teknik büro-antrenör ilişkileri, antrenör, binici ve seyislere verilecek lisanslar hakkında yönetmelik. Yarış atı sahipleri ve vekillere ilişkin yönetmelik. Komiserler heyetlerinin teşekkül sureti, vazife ve selahiyetleri. Yarış hizmetleri ile alakalı diğer resmi vazifeliler. Koşuların sureti icrasına ait hükümler. Antrenör, centilmen binici,jokey ve jokey yamakları. Şikayet ve itirazlar. Cezalar. Jokey kaza ve yardım sandığı. Jokey lisanslarında değişiklik yapılmasına ilişkin kanun. Doping muayenesi, doping muayene yönetmeliği.

Müşterek bahis tüzüğü.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2103 | ATÇILIK MESLEK SAĞLIĞI VE HİJYENİ | 2+2 | 3 | 4 |

İnfeksiyöz hastalıklar hakkında genel bilgiler (epizootioloji). Hastalık etkeni bakteriler, viruslar ve özellikleri. Hastalık etkeni fungus ve prootozoonlar ve özellikleri. Hayvanların savunma mekanizması. Dezenfektanlar, antiseptikler ve etki mekanizması Atlarda aşılama ve ilaç kullanımı ve önemi. At hastalıklarının sınıflandırılması. Atların önemli infeksiyöz hastalıkları. Atlarda mikrobiyel hastalıklar. Atlarda mikrobiyel hastalıklar ve portör muayeneleri. Atçılık sektörünün önemli zoonotik infeksiyonları. Atçılık sektörünün önemli zoonotik infeksiyonlarından korunma.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2105 | SPOR VE SAĞLIK BİLİMLERİ | 2+0 | 2 | 2 |

İnsan Vücudunun Yapısal Organizasyonu. Anatomik Terimler ve Kavramlar, Hareket Sistemini Oluşturan Yapılar ve Fonksiyonları. Spor Fizyolojisine Giriş ve Canlı Kavramı, Hücre Yapısı ve Organizasyonu, Enerji Sistemleri. Beslenme Kavramı ve Önemi, Karbonhidratlar ve Metabolizması. Proteinler ve Metabolizması. Yağlar ve Metabolizması. Vitaminler ve Mineraller, Su ve İçecekler. Sağlık Kavramı ve Sporda Sağlık Organizasyonu. Spor Yaralanması ve Etkili Faktörler, Spor Yaralanmalarının Önlenmesi. Spor Yaralanmalarında İlk Yardım İlkeleri ve Ön Tedavi. Doping ve Dopingle Mücadele. Yasaklılar Listesi. Doping Kontrol İşlemleri. Sporcuların ve Antrenörlerin Dopingle Mücadele Görev ve Sorumlulukları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2107 | ATLARDA DOĞUM VE ÜREME BİLGİSİ | 2+0 | 2 | 2 |

Reproduktif anatomi, kemik doğum yolu, genital organların gelişimi. Reproduktif anatomi, dişi genital organlar ve erkek üreme sistemi. Reproduktif fizyoloji, reproduktif endokrinoloji. Reproduktif hormonlar hakkında genel bilgi. Atlarda pubertas ve seksüel siklus. Dişi üreme organlarının muayenesi ve sistematik muayene bileşenleri. Üremenin denetlenmesi ve seksüel senkronizasyon yöntemleri. Kısraklarda çiftleşme ve gebelik. Rektal palpasyon ve ultrases ile gebelik tanısı. Hormon tayini ve diğer gebelik tanı yöntemleri. Gebelik patolojisi. Kısraklarda doğumun belirtileri, normal ve güç doğumlar.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2109 | AT BESLEME ve BESLENME HASTALIKLARI | 2+2 | 3 | 4 |

At beslemede temel kavramlar ve kurallar. Atlarda sindirim sistemi anatomisi ve fonksiyonları. At beslemede kondisyon skoru-beslenme ilişkisi. Temel besin maddeleri (karbonhidrat, proteinler). Temel besin maddeleri (yağlar, vitaminler, mineraller, su). Tay besleme. Sütten kesilen taylar, genç atlar ve 2 yaşlı atların beslenmesi. Kısrak besleme. Aygır besleme. Spor atlarının beslenmesi. At besleme hastalıkları (özefagus tıkanması, kronik akciğer hastalığı, gastrik tıkanma, mide ülseri, kolik). At besleme hastalıkları (botullismus, çayır hastalığı, küflü mısır zehirlenmesi, malabsorbsiyon sendromu, hiperlipidemi). At besleme hastalıkları (botullismus, çayır hastalığı, küflü mısır zehirlenmesi, malabsorbsiyon sendromu, hiperlipidemi). At besleme hastalıkları (tahıl yükleme, arpalama, beslenme temelli kemik hastalıkları, beslenme temelli kas hastalıkları, pika)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2111 | STAJ | 0+2 | 1 | 2 |

Staj yapılan işletmenin sunum için hazırlanması. Stajın periyodik anlatımı.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2113 | ATLA TERAPİ EĞİTİMİ | 0+2 | 1 | 2 |

Hippoterapi'nin tanımı ve tarihsel gelişimi. Hippoterapi'nin felsefesi ve amaçları. Hippoterapi'de kullanılan gerekli teknik alet ve malzemeler. Hippoterapi'de kullanılan atların özellikleri. Hippoterapi'de hekimin görevleri. Hippoterapi'de fizyoterapistin görevleri. Hippoterapi'de iş ve uğraşı terapistinin görevleri. Binici eğitmeninin görevleri. Hippoterapi'de değerlendirme. Terapi programlarının düzenlenmesi. Uluslararası at destekli terapi organizasyonları. Atla terapide kullanılan yeni yöntemler.

***Alan Seçmeli Dersler***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2115 | Binicilik III (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

At Anatomisi. Atçılığa Giriş ve Donanım Ekipmanı. Binicilik Hissi Ve Atla İletişim Kurma. At Terbiyesi. At ve Ahır Bakımı. Ata Binme – Adeta Yürüyüş Şekli. Ata Binme – Süratli Yürüyüş Şekli.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2117 | At Terbiyesi (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Dresajın tanımı, hedefleri, zorlukları, atın ve binicinin özellikleri, biniciliğin temeli. Yürüyüş tipleri (adeta, süratli, dörtnal) ve kararları (uzun, orta, çalışma kararı, toplu vs.). At ve binicinin donanımı, manej ve tavla hazırlığı, at ile iletişim, ata binme ve ısınma. At ile iletişim, binici oturuşu, ağırlık-baldır-dizgin yardımları, yarım ve tam alıkoyma. Genç atların eğitimi ve dikkat edilecek hususlar. İleri eğitime giriş. Manej hareketleri. Yumuşatıcı hareketler. Yokuş aşağı ve rampa çalışmalar. Serbest çalışma ve yer çalışması. Yürüyüş geçişleri. Duruş, geri yürüyüş, ters dörtnal. Toplu yürüyüş kararları (yardımlar, hata ve problemler, iki izli hareketler). İleri teknikler (dörtnalda havada ayak değiştirme, piyaf, pasaj, piruet).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2119 | At Yetiştiriciliğinde Kayıt Tutma (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

At yarışları hakkında kanun (değişiklik yapılmasına dair hükümler) Umumi hüküm ve tarifler. Teknik büro-antrenör ilişkileri, antrenör, binici ve seyislere verilecek lisanslar hakkında yönetmelik. Yarış atı sahipleri ve vekillere ilişkin yönetmelik. Komiserler heyetlerinin teşekkül sureti, vazife ve selahiyetleri. Yarış hizmetleri ile alakalı diğer resmi vazifeliler. Koşuların sureti icrasına ait hükümler. Antrenör, centilmen binici,jokey ve jokey yamakları. Şikayet ve itirazlar. Cezalar. Jokey kaza ve yardım sandığı. Jokey lisanslarında değişiklik yapılmasına ilişkin kanun. Doping muayenesi, doping muayene yönetmeliği. Müşterek bahis tüzüğü. At yarışları hakkında kanun(değişiklik yapılmasına dair hükümler). Umumi hüküm ve tarifler.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2121 | Parkur ve Saha Düzenlemesi (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Binici ve at arasındaki iletişim. Binicilik hissi. Binicilik öğretimi. At refahı. İnsan-at çalışmaları. Binicilikte kullanılan mekansal alanlar. Manej Kuralları ve İzleri. Manej Kuralları ve İzleri. Mesafe ve ölçüler. Pist Şefi ve Saha Hakemi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2123 | Tesis Tasarımı ve Yönetimi (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Binicilik Tesisleri İçin Uygun Büyüklük. Tesis Planı ve Maliyet Hesabı. Tesisin Yerinin Seçimi. Ahır Tipleri ve Yem Depolama. Kapalı Ahırlarda Havalandırma İçin Gerekli Koşullar. Ek Mekânlar, Gübre Depolama. Karantina ve Sancı Hücresi (odaları). Manej ve Çılbır Alanlarının Özellikleri. Padoklar ve Meralar. Çevre Düzenleme ve Peyzaj, Doğal Engeller. Yangına Karşı Alınması Gereken Tedbirler. İş Planlama ve Verimlilik. Personel İşe Alım Kriterleri ve İşten Çıkarma Prosedürü. Tesis Acil Durum Planı ve Yönetimi.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2125 | Atçılık İşletmeciliği ve Organizasyonu (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

At yarışları hakkında kanun(değişiklik yapılmasına dair hükümler) Umumi hüküm ve tarifler. Teknik büro-antrenör ilişkileri, antrenör, binici ve seyislere verilecek lisanslar hakkında yönetmelik. Yarış atı sahipleri ve vekillere ilişkin yönetmelik. Komiserler heyetlerinin teşekkül sureti, vazife ve selahiyetleri. Yarış hizmetleri ile alakalı diğer resmi vazifeliler. Koşuların sureti icrasına ait hükümler. Antrenör, centilmen binici, jokey ve jokey yamakları. Şikayet ve itirazlar. Cezalar. Jokey kaza ve yardım sandığı. Jokey lisanslarında değişiklik yapılmasına ilişkin kanun. Doping muayenesi, doping muayene yönetmeliği. Müşterek bahis tüzüğü

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2127 | Atçılık İşletme Hukuku (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Hukuk nedir ve neden gereklidir.? Temel hukuk dalları nelerdir? At Yarışları Hakkındaki Kanun özelinde temel mevzuat bilgisi - idari yaptırım kavramı. Sorumluluk Hukukuna tanımı - Hukuki sorumluluğun ( tazminat sorumluluğunun) temel şartları . - Kusur sorumluluğunun at ilgilisi bakımından uygulanması, dikkat edilmesi gerekenler,örnekler. Hukuki sorumlulukta kusur ve kusursuz sorumluluk şartları - Hayvan sahibinin kusursuz sorumluluğu ve BK 56. maddesi’nin at sahibi ve ilgilileri bakımından uygulanması, örnekler. Cezai sorumluluk tanımı, At dolayısıyla doğabilecek cezai sorumluluğun şartları, suç - suçlu -sanık mağdur ve diğer temel kavramların anlamları.At dolayısıyla doğabilecek taksiren ve kasten işlenebilecek suçların tanım ve unsurları, örnekler. Atçılılık çalışanın içinde bulunabileceği yasal statülerin neler olabileceği - Ticari işletmenin tanımı ve tacir statüsü. Tacir - ticari iş - ticari dava kavramlarının tanımı ve içeriği nedir ? İşçi statüsünün tanımı- işçinin temel hak ve sorumlulukları nelerdir? Hayvanların Korunması Hakkındaki Kanun - idari yaptırım kavramı ve itiraz yolu. Adli ve idari makamlar ile yapılan yazışmalarda dikkat edilmesi gerekenler, kanun yollarına başvuru şekilleri hakkında genel bilgi. At işletmecisinin 3. kişilerle ( Hara- pansiyon işletmesi örneğinden yola çıkarak at sahipleri ile ) ilişkilerinde dikkat etmesi gerekenlerin tespiti. Genel tekrar, anlaşılmayan konular ve sınav hakkında bilgi. Genel tekrar, anlaşılmayan konular ve sınav hakkında bilgi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2129 | Mesleki İngilizce I (Seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Atçılıkta kullanılan genel terimler. Atın vücut kısımları. Atın rengi ve sembolleri. Atın yürüyüş stilleri. At ve jokey ekipmanları terimleri. At ve ahır bakımı terimleri. At davranışı terimleri. Eyerin ve kısımları. Tımar yapma ve kullanılan aletlerin. Nalbantlık ve kullanılan aletlerin. Atın yüksekliği, yaş, ırk ve cinsiyet. Atın yüz, göz, ayak, yele, kuyruk nişaneleri. Konuşma pratiği

**IV.YARIYIL**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2102 | AT KAZALARI ve İLKYARDIM | 2+2 | 3 | 4 |

İlkyardım gerektiren durumlarda izlenmesi gereken prosedürler. İlkyardım setinde bulunması gerekenler. Ata yaklaşma ve atın zaptı rapt teknikler. Atın fizyolojik fonksiyonları. Yaralanmalarda ilk müdahale teknikleri. Yaralanma çeşitleri. Sancı tipleri. Sancılarda ilk yardım teknikleri. Yanıklar ve sınıflandırılması. Yanıklarda ilk yardım teknikleri. Zehirlenme Tipleri. Zehirlenmede ilk yardım teknikleri. Beslenmeye bağlı bozukluklarda ilk müdahale. Kanama ve kanamanın durdurulma teknikleri.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2104 | ATÇILIK MEVZUATI ve DEONTOLOJİSİ  | 2+0 | 2 | 2 |

Mevzuat hükümlerine giriş. Mevzuat hükümlerinin sahada uygulanışı. Yarış tempolarının analizi. Mevzuat hükümlerine göre jokey apranti ayrımı. Mevzuat hükümlerine göre apranti seçimi. Mevzuat hükümlerine göre jokey seçimi. Handikap yarışlar. Şartlı yarışlar. Mevzuat hükümlerine göre yarış seçimi. Temposu düşük yarışlarda avantaj ve dezavantajlar. Temposu yüksek yarışlarda avantaj ve dezavantajlar. Mevzuat hükümlerine göre satış koşuları. Yarış içi deontolojik değerler. Yarış dışı deontolojik değerler.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2106 | ATÇILIK ve ANTRENÖRLÜK UYGULAMALARI (SEÇMELİ) | 0+4 | 2 | 4 |

Binicilik hakkında genel bilgiler ve binicilik kulüplerinde günlük yaşam. Atın bakımı, biniş öncesi ve sonrası yapılması gerekenler. Düzgün oturuş ve atın yürüyüş şekilleri. Manej kuralları ve hareketleri. Temel uyarılar ve yardımlar. Temel uyarı ve yardımlar. Lonj çalışması. Engel atlama oturuşu, atlayışın 5 kademesi. Yarışma çeşitleri, yarışma öncesi yapılan hazırlıklar. Yarışma kuralları ve ceza puanları. Atı yarışma öncesi hazırlama. Biniciyi yarışma öncesi hazırlama. Antrenörlük kuralları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2108 | SPOR YÖNETİMİ  | 2+0 | 2 | 2 |

Sporda Yönetim ve Organizasyon. Yönetim Kavramı ve Yaklaşımlar. Dünyada ve Türkiye’de Spor Yönetiminin Tarihsel Gelişimi. Spor Yönetiminin Tanım ve Kavramı İle Süreç ve İlkeleri. Spor İşletmeciliği. İşletmenin İşlevleri. Sporda Liderlik. Sporda İletişim ve Halkla İlişkiler. Temel İletişim Becerileri. Spor Medya Okuryazarlığı. Spor Hukuku. Hukukun Temel Kavramları ve Türleri. Hukukun Kaynakları. Spor ve Hukuk İlişkisi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2110 | SPORDA ÖĞRENME VE ÖĞRETME | 2+0 | 2 | 2 |

Antrenörlük Mesleğinin Gelişimi ve Kapsamı. Spora Katılım Süreçleri, Spor Ortamlarına Göre Antrenörlük. Beceri Öğrenimi ve Sınıflaması. Karar Vermeyi Etkileyen Faktörler. Hareket Eğitiminin Tanımı, Amacı ve Önemi. Temel Hareket Becerileri ve Kavramları. Oyunun Tarihsel Gelişimi. Motor Gelişim ve Temel Kavramlar. Gelişimin İlkeleri, Gelişimi Etkileyen Faktörler. Gelişim Türleri. Sporda Ölçme ve Değerlendirmenin Önemi. Ölçme ve Değerlendirme. Spor Pedagojisi, Eğitim ile İlgili Temel Kavramlar. Öğrenmeyi Etkileyen Faktörler, Öğrenme ve Öğretim İlkeleri

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2112 | AT ANTRENMANI II | 2+2 | 3 | 4 |

Spor atların atletik performansını etkileyen faktörler. Atının yetiştirilmesi süreci içinde doğumdan yearling olana kadar antrenmanın önemi, Taylarda Imprinting. Hız, Dayanıklılık, Isınma-Soğutma İdmanları ve yüklenme sınırları. Fazlaya tamamlama (Super Kompenzasyon). Atlarda Yaygın (extensive) ve Yoğun (intensive) İnterval. antrenman Uzun Yavaş Mesafe (LSD) Antrenmanları. Aerobik ve Aerobik Performansın Sürat, Mesafe ve çeşitli metabolik parametrelerle ölçülmesi ve Analizi.Yearling ve 2 yaşlı döneme ilişkin at antrenman programları. 3 ve daha yukarı yaş dönemlerine ilişkin at antrenman programları. At Antrenmanında Temel Motorik Özellikler ve Dışsal Faktörler. At Terbiyesi Eğitim Şablonu. Engel Atlama, At Terbiyesi ve Atlı Dayanıklılık Müsabakaları için Antrenman Programları. Düz Koşu, Üç Günlük Yarışma ve Pony Müsabakaları için Antrenman Programları. Yarış ve Müsabaka Stratejileri. Atlarda Zihinsel Antrenman ve Sportif Beceri. Atlarda Dinlenme, Tedavi ve Sakatlık Dönemlerinde Antrenman.

***Alan Seçmeli Dersler***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2114 | Binicilik IV (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

At Anatomisi. Atçılığa Giriş ve Donanım Ekipmanı. Binicilik Hissi Ve Atla İletişim Kurma. At Terbiyesi. At ve Ahır Bakımı. Ata Binme – Adeta Yürüyüş Şekli. Ata Binme – Süratli Yürüyüş Şekli

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2116 | Atçılıkta Biyoteknolojik Uygulamalar (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Genel tanımlamalar. Temel genetik kurallar. Biyoteknoloji ve genetiğin stratejik önemi. Biyoteknoloji ve gen teknolojisi. Hayvanlarda biyoteknoloji ve gen teknolojisi. Yerli hayvan genetik kaynakları ve korunma yöntemleri. Hayvan ıslahı biyoteknoloji: QTL haritalama ve QTN. At hastalıklarının moleküler teşhisi. Transgenik hayvanlar, genetiği değiştirilmiş organizmalar. At yemlerinde biyoteknoloji ve biyoteknolojik yem katkıları. At yetiştiriciliği, biyoteknoloji: MAS, damızlık hayvanlar için moleküler tanımlama. Binicilik biyoteknolojik uygulamalar. Binicilik biyoteknolojik uygulamalar.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2118 | Hara Hijyeni ve Biyogüvenlik (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Hara tipleri, amaçları. Bina, tavla sistemi, ışıklandırma ve havalandırma. Harada maliyet planlaması. Yemin seçimi ve tedarik zinciri. Aygırların yönetimi. Kısrakların yönetimi. Damızlık seçimi. Tayların yönetimi. Padoklar, koşu pistleri, lonj makineleri.Hijyen, biyogüvenlik. Hara kayıtları. Pazarlama ve satışlar. Veteriner hekim kontrolleri ve meslekiçi eğitimler. Atık ve gübre yönetimi.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2120 | At Bakımı ve Seyislik (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

At ve at tesisleri hakkında genel bilgiler. Atların davranış biçimleri, ata yaklaşma, atın tehlikeli bölgeleri. Atların yaşam alanları (Doğal yaşam, ahırlar, padoklar ). At bakım malzemelerinin tanıtımı . Atlarda tımar, yıkama, ayak bakımı ve kuyruk yele bakımı. Tımar malzemelerinin bakımı ve temizliği. Atlarda Traş. Tavlanın genel özelliklerinin tanıtımı. Tavlada günlük çalışma düzeninin öğretilmesi. Tavlanın bakım, temizliği ve haşarata karşı mücadele. Tavla çevre düzenlenmesi.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** |  | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2122 | At Yarış Pistleri (seçmeli) |  | 2+0 | 2 | 3 |

At yarışlarının tarihsel gelişimi. Yarış Pistleri Hakkında Genel Bilgi. Çim Pistler Hakkında Genel Bilgilendirme. Yarış Sezonunda Çim Pistlerde Yapılan Uygulamalar. Sentetik ve yarı sentetik pistler. Sentetik ve yarı sentetik pistlerde bakım çalışmaları. Kum pistler ve özellikleri ile bakım uygulamaları. Pistlerin yarışlara hazırlanması. Pistlerin Yarış Performansı Üzerine Etkileri. Pistlerde At Çalıştırma Prensipleri. At Yarışları Yönetmeliğinde Pistlerle İlgili Hükümler. Pist kazaları ve alınacak önlemler. At yarışı pist yöneticiliği görev, sorumluluk, usul ve esasları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2124 | At Sağlığı ve İlaç Kullanımı (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

İlaçların Tanımı, İlaçların Kaynakları ve Sınıflandırılması, İlaçların Uygulama Yolları. Farmakokinetik Parametreler ve İlaçların Klinik Kullanımı. İlaçların Etki Mekanizmaları. İlaçlar Arasındaki Etkileşmeler. İlaçların Etkisini Değiştiren Faktörler. Kemoterapötik İlaçlar. Bakteriyel Dirençlilik Olguları. Sedatif ve Hipnotikler, Trankilizan ve Neuroleptikler, Analjezik İlaçlar. Genel Anestezikler, Yerel Anestezikler. Hormonlar. Antelmintikler. Dış parazitlere Etkiyen İlaçlar. Mantarlara Etkiyen İlaçlar. Antiseptik ve Dezenfektanlar.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2126 | Binici Antrenman ve Kondisyonu (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

At terbiyesinde amaç ve yöntemler, eğitim süreleri ve aşamaları. At terbiyesi genel kuralları. Tay eğitimi. At kapatmaya alıştırma. Çılbırda çalışma (Lonj). Serbest çalışma (kulvar, Şerit). Serbest çalışma uygulatması. İlk biniş (ağırlığa alıştırma). İlk iletişim kurma (uyarı ve yardımlara alıştırma). Adetada kaveleto mesafeleri ve çalışması . Süratlide kaveleto mesafeleri ve çalışması. Dörtnalda kaveleto mesafeleri ve çalışması. Biniş uygulamaları.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KODU** | **DERSİN ADI** | **T+U** | **Kredi** | **AKTS** |
| SAA2128 | Mesleki İngilizce II (seçmeli) | 2+0 | 2 | 3 |

Atlı sporlar tanımı. Dünyada Atlı Sporlar. At Yarışları. Dünyadaki at yarışı organizasyonları. Düz yarışlar. Endurans. Binicilik yardımcıları. İngilizce konuşma pratiği. İngilizce okuma ve anlama pratiği.