

VETERİNERLİK BÖLÜMÜ LABORANT VE VETERİNER SAĞLIK PROGRAMI – PROGRAM ÇIKTILARI

1. Farklı hayvan türlerinin anatomik, fizyolojik özelliklerini öğrenir
2. Doku bilimi, hücre biyokimyası, genetiği ve hastalıkların patolojisi hakkında bilgi sahibi olur
3. Viral, mikrobiyal ve paraziter hastalıklar ve zoonozlar ve korunma yollarını öğrenir. Farklı hayvan türlerinde aşılama programlarını öğrenir
4. Hayvan sağlığı ile ilgili laboratuvar ortamını ve işleyişini açıklar, laboratuvar hijyeni ve güvenliğini uygular.
5. Klinik bilgisi ve sektör uygulamaları konusunda kendisini yetiştirir
6. Sürü sağlığı, farklı hayvan türlerinin beslenmesi, beslenme hastalıkları ve yemler hakkında temel bilgi sahibi olur
7. Farklı tür hayvanlarda gıda hijyeni ve güvenliği, iç ve dış hastalıklar, ayak hastalıkları ve korunma yolları hakkında temel bilgi sahibi olur
8. İlaç bilgisi, kullanımı ve toksikoloji hakkında bilgi sahibi olur
9. Su ürünleri, pet hayvanları, kanatlı hayvanlar, at yetiştiriciliği, egzotik hayvanlar ve arıcılık konularında bilgi sahibi olur
10. Evcil hayvanlarda üreme organlarının fonksiyonel yapısını kavrar. Seksüel siklusların özellikleri, endokrinolojisi, hormonlar ve klinik kullanımları kavrar. Gebelikte karşılaşılabilen patolojik olguları öğrenir. Doğum ve fizyolojisi, güç doğumun neden ve tedavileri, jinekolojik her türlü olgunun fizyolojisini kavrar. Spermanın biyokimyasal yapısı ile muayenesi hakkında bilgi sahibi olur. Dişilerde östrus belirtileri ile en uygun tohumlama zamanını bilir ve uygular.
11. Hayvan haklarını, hayvan refahı ve etik kuralları açıklar
12. Hayvan türleri ve ırkları ile ilgili temel özellikleri tanımlar.
13. Veteriner hekime muayene, görüntüleme ve cerrahi uygulamalar sırasında yardımda bulunma ve veteriner hekim tarafından planlanan her türlü uygulamayı yürütür.