**DERSLER VE ÖĞRENME ÇIKTILARI**

**DERS KODU:** ANA101

**DERS ADI:** Seminer

1. Eleştirel makale okuyarak çıkarımda bulunur

2. Seminer konularını seçer.

3. Sözlü bildiri, poster ve seminer sunumları düzenler

**DERS KODU:** ANA102

**DERS ADI:** Tez Çalışması (Yüksek Lisans)

1. Öğrenci ilgili yazına katkı yapma becerisi kazanacaktır.

2. Öğrenci ilgili teknik araç ve metodları kullanma yeti ve bilgisi kazanacaktır.

3. Öğrenci tez konusunda kabul gören akademik çalışmalar üretme becerisi kazanacaktır.

**DERS KODU:** ANA103

**DERS ADI:** Uzmanlık Alan Dersi (Yüksek Lisans)

1. Tez konusu ile ilgili araştırma yapmayı öğrenir

**DERS KODU:** ANA104

**DERS ADI:** Danışmanlık (Ders)

1.Anatomi alanında eğitim verebilme konusunda üst düzey beceri sahibi olacaktır

**DERS KODU:** ANA105

**DERS ADI:** Danışmanlık (Tez)

1.Anatomi alanında araştırma yapabilme konusunda üst düzey beceri sahibi olacaktır

**DERS KODU:** ANA106

**DERS ADI:** Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği

1. Bilimsel araştırma ve özelliklerini açıklayabilme

2. Çalışmalara uygun araştırma yöntem ve tekniklerini uygulayabilme

3. Bilimsel yazım kurallarına uygun rapor yazabilme

**DERS KODU:** ANA107

**DERS ADI:** Osteologia ve Astrologca (Kemikler)

1. Aksiyal iskelet kemiklerini ve eklemlerini öğrenir.

2. Üst ekstremite kemiklerini ve eklemlerini öğrenir.

3. Alt ekstremite kemiklerini ve eklemlerini öğrenir.

**DERS KODU:** ANA108

**DERS ADI:** Myologia (Kaslar)

1. İnsan kasları ile ilgili kazandığı bilgileri klinik tablolarla ilişkilendirme becerisini kazanır.

2. İnsan kaslarının genel yapısını bilir hale gelir.

3. İnsan kaslarının farklılıklarını tanımlayabilir hale gelir.

4. İnsan vücudunda yer alan kasların özelliklerini tanımlayabilir hale gelir

**DERS KODU:** ANA109

**DERS ADI:** Systema Cariovasculare ve Respiratorium (Dolaşım ve Solunum Sistemi)

1. Dolaşım sistemi anatomisini öğrenir

2. Solunum sistemi anatomisini öğrenir

3. Kalp ve dolaşım sistemi hastalıkları ile normal anatomik yapının değişimi arasında bağlantıları kavrar

4. Thorax içindeki anatomik yapıların topografik değerlendirmesi yapar

5. Periferik damarların topografik anatomisini öğrenir

**DERS KODU:** ANA110

**DERS ADI:** Radyolojik Anatomi

1. Direkt X Ray grafilerde anatomik yapıları değerlendirir

2. Bilgisayarlı Tomografi görüntülerinde kesitsel anatomiyi değerlendirir

3. Manyetik Rezonans Görüntüleme ile kesitsel anatomiyi değerlendirir

**DERS KODU:** ANA111

**DERS ADI:** Ekstremiteler Topografik Anatomisi

1. Ekstremitelerin topografik sınırlarını çizer.

2. Ekstremitelerin klinik önemini girişimsel işlemler açısından anlamlandırır.

**DERS KODU:** ANA112

**DERS ADI:** Systema Alimentarium (Sindirim Sistemi)

1. Sindirim Sistemi Fonksiyonal Anatomisinin öğretilmesi

2. Sindirim Sistemi Yapısal Anatomisinin öğretilmesi

3. Sindirim Sistemi Dolaşımsal ve Sinirsel Anatomisinin öğretilmesi

**DERS KODU:** ANA113

**DERS ADI:** Systema Urogenitale (Ürogenital Sistem)

1. Üriner sistemi organlarının fonksiyonel anatomisinin öğretilmesi

2. Üriner organların topografik anatomisinin öğretilmesi

3. Üriner organların dolaşım ve sinirsel anatomisinin öğretilmesi

**DERS KODU:** ANA114

**DERS ADI:** Systema Nervosum Centrale ve Peripherlcum (Merkezi ve Sinir Sistemi)

1. Medulla spinalis anatomisinin öğretilmesi

2. Beyin sapı ve cerebellum anatomisinin öğretilmesi

3. Diencephalon ve telencephalon anatomisinin öğretilmesi

**DERS KODU:** ANA115

**DERS ADI:** Baş Boyun Topografik Anatomisi

1. Nörokranium, visserokranium kemiklerin ve servikal vertebraların anatomisini ve klinik anatomisini öğrenir

2. Baş ve boyun kasların anatomi ve klinik anatomisini öğrenir

3. Baş ve boyun bölgesinin damar ve sinirlerini öğrenir

**DERS KODU:** ANA116

**DERS ADI:** Gövde Topografik Anatomisi

1. Toraks ve karın anatomisinin öğrenilmesi

2. Toraks abdomen ve pelvis organlarının öğrenilmesi

3. Gövde kemik, kas, damar ve sinirlerinin öğrenilerek ve klinik ilişkisinin anlaşılması

**DERS KODU:** ANA117

**DERS ADI:** Organo Sensoria (Duyu Organları)

1. Görme duyusu ile ilgili yapıları tanımlar

2. İşitme ve denge duyusu ile ilgili yapıları tanımlar

3. Görme ve işitme-denge ile ilgili yolları tanımlar