|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DersinAdı** | **Kodu** | **Yarıyılı** | **T+U** | **Kredisi** | **AKTS** |
| Anatomi | 3201115 | II | 2+0 | 3 | 3 |
| ÖnkoşulDersler |  |
| DersinDili | Türkçe |
| DersinTürü | Zorunlu |
| DersinKoordinatörü |  |
| DersiVeren |  |
| DersinYardımcıları |  |
| DersinAmacı | İnsan vücudundaki hareket sisteminin özellikle baş-boyun bölgesi yoğun olmak üzere, yapıların morfolojik ve işlevsel olarak değerlendirilmesi, öğrencilerin bu bilgileri öğrenmesi ve meslek hayatlarında kullanmaları hedeflenmektedir. |
| DersinÖğrenmeÇıktıları | **Bu dersinsonundaöğrenci;**1.Anatomi hakkında genel bilgi sahibi olur.2. Anatominin tanımını yapabilir. Yetişkinlerde koruyucu, önleyici tedavileri tanımlar ve uygular.3. Temel anatomideki terminoloji ile ilgili terimleri açıklar.4.Vücut sistemlerini ve bu sistemlerin yerlerini tanımlar.5.Daha sonraki dönemlerdegöreceği ayrıntılı anatomik bilgiler konusunda temel oluşturacak kavramları tartır.6.Kemiklerin yapısı ve fonksiyonları hakkında genel bir bilgi sahibi olur.  |
| Dersinİçeriği | Temel anatomik tanımların ve terminolojinin öğretilmesineyönelik olarak planlanmış bir komitedir. Ayrıca kemikler hakkında bilgi edinilmesini sağlar. Öğrenciye genel başlıklar altında vücut sistemlerinin tanıtılması, sistemlerle ilgili anatomik terimlerin verilmesi hedeflenmektedir. Derse katılan öğrenci, ileriki derslerde göreceği ayrıntılı anatomik bilgiler konusunda temel oluşturacak kavramları öğrenmiş olur.  |
| **Haftalar** | **Konular** |
| 1 | Anatomiye Giriş |
| 2 | Kıkırdak ve eklem yapı ve fonksiyonları |
| 3 | Baş ve boyunkasları |
| 4 | İskelet sistemi ve omurga |
| 5 | Kafa iskeleti |
| 6 | Üst ekstremite kasları |
| 7 | Arasınav |
| 8 | Sinir sistemine giriş |
| 9 | Sinir sistemi |
| 10 | Neurocranium |
| 11 | Neurocranium |
| 12 | Alt ekstremite |
| 13 | Alt ekstremite |
| 14 | Labaratuada görsel uygulama |
|  | **GenelYeterlilikler** |
|  | 1.Kemik ve kıkırdağın özelliklerini biyofiziksel açıdan tanımlar.2.Kas dokusunun işleyişini ve fonksiyonu için gerekli enerji kaynaklarını bilir.3.Dişhekimliğinde lazer kullanımınıbilir. |
|  | **Kaynaklar** |
| Putz, R. Pabst, R. (1994). *Sobotta atlas of humananatomy. Volume 2 12th English Ed*. Munich: Urban &Schwarzenberg.Yıldırım, M. (2003). *İnsanAnatomisi.* İstanbul: Nobel kitabevi. |
| **DeğerlendirmeSistemi** |
| **Arasınav: % 40****Final: % 60****Bütünleme:** |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE** **DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU** |
|  | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7** | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| **ÖÇ1** | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ2** | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ3** | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ4** | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ5** | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ6** | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları** |
| **Katkı Düzeyi** | **1 Çok Düşük** | **2 Düşük** | **3 Orta** | **4 Yüksek** | **5 Çok Yüksek** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders** | **PÇ1** | **PÇ2** | **PÇ3** | **PÇ4** | **PÇ5** | **PÇ6** | **PÇ7**  | **PÇ8** | **PÇ9** | **PÇ10** | **PÇ11** | **PÇ12** | **PÇ13** | **PÇ14** | **PÇ15** |
| Anatomi | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

 Program ÇıktılarıveİlgiliDersinİlişkisi