GAU HEMŞİRELİK YÜKSEKOKULU

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ders Ünite Başlığı | | Fizyoloji | |
| Ders Ünite Kodu | | Hem 103 | |
| Ders Ünite Türü | | Zorunlu | |
| Ders Ünite Seviyesi | | Lisan | |
| Ulusal Krediler | | 4 | |
| Tahsis Edilen AKTS Kredi Sayısı | | 6 | |
| Teorik (saat/hafta) | | 4 | |
| Pratik (saat/hafta) | | - | |
| Laboratuvar (saat/hafta) | | - | |
| Ögrenim Yıl Sayısı | | 1 | |
| Ders ünitesinin teslim edildiği yarıyıl | | 1 | |
| Kurs Koordinatörü | |  | |
| Ögretim Görevlilerinin İsimleri | | Dersi verecek öğretim üyesi okul yönetimi tarafından dönem başında belirlenecek. | |
| Asistanların İsimleri | |  | |
| Teslim Şekli | | Yüzyüze | |
| Öğrenim Dili | | Türkçe | |
| Önkoşullar ve ortak gereksinimler | |  | |
| Önerilen İsteğe Bağlı Program Bileşenleri | |  | |
| **Dersin Amaçları** | | | |
| Bu dersin amacı; İnsan vücudunu oluşturan hücre, doku, organ ve farklı sistemlerin çalışma mekanizmaları incelenmesidir | | | |
| **Öğrenme Sonuçları** | | |  |
| Bu ders tamamlandığında öğrenci şunları yapabilmelidir | | | Değerlendirme |
| 1 | Fizyolojinin tanımı, fizyolojik temel kavramları ögrenir. | |  |
| 2 | Vücut sistemlerini isleyisleriyle birlikte ögrenir. | |  |
| 3 | İnsan vücudunu oluşturan hücre, doku, organ ve farklı | |  |
| 4 |  | |  |
| *Değerlendirme metodları:* 1. Sınav, 2. Değerlendirme 3. Proje/Rapor, 4. Sunum, 5 Laboratuvar.Çalışma | | | |
| **Dersin Programa Katkısı** | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Öğrenme Çıktıları** | **Program Çıktıları** | | | | | | | | | | | | | |  | **PÇ 1** | **PÇ 2** | **PÇ 3** | **PÇ 4** | **PÇ 5** | **PÇ 6** | **PÇ 7** | **PÇ 8** | **PÇ 9** | **PÇ 10** | **PÇ 11** | **PÇ 12** | **PÇ 13** | | **ÖÇ 1** | 4 | 4 | 4 | 5 | 2 | 5 | 2 | 1 | 4 | 3 | 5 | 5 | 1 | | **ÖÇ 2** | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 3 | 5 | 4 | 2 | 5 | | **ÖÇ3** | 4 | 4 | 1 | 3 | 2 | 5 | 2 | 3 | 1 | 3 | 2 | 4 | 1 | | | | |
| ***KS*** *(Katkı Seviyesi)*: 1.Cok düşük, 2.Düşük, 3.Orta, 4.Yüksek, 5.Çok Yüksek | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ders İçerikleri** | | | | | | | | |
| Hafta |  | | | | | Sınav(lar) | | |
| 1 | Fizyolojiye giriş, insan vücudunun  işlevsel organizasyonu ve iç ortamın  kontrolü | | | | |  | | |
| 2 | Hücre fizyolojisi | | | | |  | | |
| 3 | Kan fizyolojisi | | | | |  | | |
| 4 | Sinir sistemi fizyolojisi | | | | |  | | |
| 5 | Kas fizyolojisi-I | | | | |  | | |
| 6 | Kas fizyolojisi II | | | | |  | | |
| 7 | Solunum fizyolojisi | | | | |  | | |
|  |  | | | | | Vize | | |
| 8 | Kalp-dolaşım sistemi fizyolojisi | | | | |  | | |
| 9 | Sindirim sistemi fizyolojisi | | | | |  | | |
| 10 | Boşaltım sistemi fizyolojisi | | | | |  | | |
| 11 | Endokrin sistem fizyolojisi | | | | |  | | |
| 12 | Üreme fizyolojisi | | | | |  | | |
| 13 | Beslenme, metabolizma ve termoregülasyon | | | | |  | | |
| 14 | Tekrar | | | | |  | | |
| 15 |  | | | | |  | | |
|  |  | | | | | Final | | |
| **Tavsiye Edilen Kaynaklar** | | | | | | | | |
| 1.Öğretim Üyesi Notları  2. Hemşirelik ve Sağlık Meslek Okulları İçin Fizyoloji Klinik Uygulamaya Yönelik Hatice Sütçü Çiçek, Ayla Yava Nobel Akademi | | | | | | | | |
| **DERSİN AKTS KREDİSİ = Total İş Yükü (saat)/(30 saat/AKTS)= 430/30=10** | | | | | | | | |
| **Değerlendirme** | | | | | | | |
| Katılım | |  |  | | | | |
| Ödevler | |  |  | | | | |
| Laboratuvar | |  |  | | | | |
| Vize | | 40% |  | | | | |
| Final | | 60% |  | | | | |
| Toplam | | 100% | Dersi yürüten Öğretim Görevlisi uygun şekilde % likleri değiştirebilir | | | | |
| **Öğrenci İş Yüküne Göre Tahsis Edilen AKTS** | | | | | | | | |
| Faaliyetler | | | | Sayı | Süre  (saat) | | Toplam  İş yükü(saat) | |
| Sınıftaki ders süresi(Sınav haftası dahil) | | | | 15 | 4 | | 60 | |
| Laboratuvarlar ve Eğitseller | | | |  |  | |  | |
| Ödevler | | | |  |  | |  | |
| E-Eğitim Aktiviteleri | | | |  |  | |  | |
| Proje/Sunum/Rapor Yazma | | | |  |  | |  | |
| Testler | | | |  |  | |  | |
| Laboratuvar Sınavları | | | |  |  | |  | |
| Vize Sınavı | | | | 1 | 2 | | 2 | |
| Final Sınavı | | | | 1 | 2 | | 2 | |
| Bireysel Çalışma | | | | 4 | 29 | | 116 | |
| Toplam İş Yükü | | | | | | | 180 | |
| Toplam İş Yükü /30 (saat) | | | | | | | 180/30 | |
| AKTS Ders Kredisi | | | | | | | 6 | |