



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ  
SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ  
HEMŞİRELİK  
(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu



| Ders Adı        | Kodu                                                                                                                                                                                            | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------|---------|
| Fizyoloji       | HEM105                                                                                                                                                                                          | 1       | 2 + 0    | 3,0  | Zorunlu |
| Birim Bölüm     | Hemşirelik - Lisans (Yüz yüze )                                                                                                                                                                 |         |          |      |         |
| Amaç            | Sağlıklı bireylerde vücut hücre, doku, organ ve sistemlerin normal çalışma ilkelerinin öğrenilmesi                                                                                              |         |          |      |         |
| Ders İçeriği    | Vücut hücre, doku, organ ve sistemlerin fizyolojisinin anlatılmasıdır                                                                                                                           |         |          |      |         |
| Ders Veren      | Doç. Dr. İsa ARDAHANLI , Doç. Dr. Muhammet Emin NALDAN , Prof. Dr. Bekir ÇOKSEVİM                                                                                                               |         |          |      |         |
| Ders Kaynakları | A.C. Guyton& Hall, Textbook of Medical Physiology , Fizyoloji Ders Kitabı, Ethem Gelir, Gülfem Ersöz, Mıtat Koz, Nobel Akademik Yayıncılık, 2016 , Tıbbi Fizyoloji. Güneş kitapevi. Guyton, AC. |         |          |      |         |

| Hafta | Konu                                |
|-------|-------------------------------------|
| 1     | Hücre ve genel fizyoloji            |
| 2     | Hücre ve genel fizyoloji            |
| 3     | İskelet-kas sistemi fizyolojisi     |
| 4     | Endokrin sistem fizyolojisi         |
| 5     | Endokrin sistem fizyolojisi         |
| 6     | Solunum sistemi fizyolojisi         |
| 7     | Kardiyovasküler sistem fizyolojisi  |
| 8     | Kardiyovasküler sistem fizyolojisi  |
| 9     | Renal fizyoloji                     |
| 10    | Renal fizyoloji                     |
| 11    | Gastrointestinal sistem fizyolojisi |
| 12    | Gastrointestinal sistem fizyolojisi |
| 13    | Sinir sistemi fizyolojisi           |
| 14    | Sinir sistemi fizyolojisi           |

| Ders İş Yükü                                                                                           | Çalışma Türü / Öğretim Metotlar | Süresi (Saat) | Sayısı |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------|
| Dinleme ve anlamlandırma                                                                               | Ders                            | 2             | 14     |
| Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme                                                      | Gösterim                        | 2             | 14     |
| Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması | Beyin Fırtınası                 | 2             | 10     |
| Ara Sınav 1                                                                                            |                                 | 1             | 1      |
| Final                                                                                                  |                                 | 1             | 1      |
| Ders İş Yükü:                                                                                          |                                 | 78            |        |
| AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):                                                                            |                                 | 3,06          |        |

| Program Çıktıları |                                                                                                                                                                |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                 | Hemşirelik felsefesini, hemşirelik model ve kuramlarının bakımdaki önemini kavrar.                                                                             |
| 2                 | Mesleki rol ve işlevlerini yerine getirmek için gerekli güncel kuramsal bilgi ve uygulama becerisini kazanır.                                                  |
| 3                 | Mesleki ilke ve standartlar doğrultusunda hemşirelik sürecini kullanarak birey, aile ve topluma bakım hizmetini sunar ve izler.                                |
| 4                 | Genel hemşireliğin dayandığı temel tıp, fen, sosyal ve davranış bilimlerine ilişkin bilimsel bilgileri yorumlar.                                               |
| 5                 | Sorun çözme, eleştirel düşünme ve etkili iletişim becerilerini kazanır.                                                                                        |
| 6                 | Yaşam boyu öğrenme sorumluluğu gösterir.                                                                                                                       |
| 7                 | Bireysel ve mesleki gelişimi için bilgi ve teknolojiye yenilikleri izler.                                                                                      |
| 8                 | Hemşirelik uygulamalarında liderlik yapar.                                                                                                                     |
| 9                 | Hemşirelik uygulamalarını araştırmaya ve kanıta dayalı olarak yapılandırır.                                                                                    |
| 10                | Hemşirelik mesleğini etkileyen yasa, yönetmelik ve mevzuatı bilir ve izler.                                                                                    |
| 11                | Hemşirelik uygulamalarında insan ve hasta hakları ile yasal ve etik ilkelere göre hareket eder.                                                                |
| 12                | Toplumsal sorumluluk bilinci ile sağlık ekibi ve diğer disiplinlerle iş birliği içinde araştırma, proje ve etkinliklerde yer alır.                             |
| 13                | Hemşirelik hizmetlerinin planlanması, örgütlenmesi, yürütülmesi ve değerlendirilmesinde yer alan yönetim ve öğretim aktivitelerine ilişkin bilgileri kullanır. |
| 14                | Bir yabancı dil kullanarak alanındaki bilgileri izler ve yabancı meslektaşları ile iletişim kurar.                                                             |
| 15                | Hemşirelik bakımı sunarken kültürel özellikleri göz önünde bulundurur.                                                                                         |

**Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)**

| Ders Öğrenme Çıktısı                                                                                                                | 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 | PÇ 14 | PÇ 15 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Bir bütün olarak organizmanın çevreyle olan ilişkisini açıklar                                                                      | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     |
| Vücuttaki tüm hücre, doku, organ ve sistemlerin çalışma mekanizmalarını açıklar                                                     | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4    | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     |
| Organizmanın bölümleri (hücre-doku-organ-sistem) arasındaki iletişimi ve etkileşimi açıklar                                         | 4    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     |
| Vücuttaki hücre, doku, organ ve sistemlerde oluşabilecek işlev bozukluklarında görülebilecek patolojiler hakkında bilgi sahibi olur | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 4    | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     |
| Vücuttaki tüm hücre, doku, organ ve sistemlerin sağlıklı bireylerdeki işlevlerini açıklar                                           | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     |

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/330730>