

**BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ****SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ****HEMŞİRELİK**

(2025 - 2026) Ders Bilgi Formu



| Ders Adı            | Kodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------|---------|
| Hemşirelik Bilişimi | SAS142                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5       | 2 + 0    | 3,0  | Seçmeli |
| Birim Bölüm         | Hemşirelik - Lisans (Yüz yüze eğitim)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |          |      |         |
| Amaç                | Sağlık ekibinin bir üyesi olacak hemşirelik öğrencilerine teknoloji ve bilişim terminolojileri hakkında bilgi vermeyi, bu bilgileri mesleki uygulama alanlarında kullanmalarını ve elektronik ortamda sağlık bilgi sistemlerini yönetme becerileri kazandırmayı amaçlamaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |         |          |      |         |
| Ders İçeriği        | <input type="checkbox"/> Hemşirelik bilimi ve bilginin temeli <input type="checkbox"/> Bilişim terminolojisine giriş <input type="checkbox"/> Sağlık bilişimi ve sağlık bilgi sistemleri <input type="checkbox"/> Elektronik sağlık kayıtları <input type="checkbox"/> Hastane bilgi sistemleri <input type="checkbox"/> Birinci basamakta kullanılan bilgi sistemleri <input type="checkbox"/> Hemşirelik bilişimi <input type="checkbox"/> Bilişim hemşireliği, yeterlilikleri, rolleri ve eğitimi <input type="checkbox"/> Hemşirelikte ortak dil ve hemşirelik sınıflama sistemleri <input type="checkbox"/> Hemşirelik bilişiminde etik ve hukuki sorunlar <input type="checkbox"/> Robot hemşireler (debate) <input type="checkbox"/> E-sağlık, tele-sağlık, tele-tıp, tele-hemşirelik uygulamaları |         |          |      |         |
| Ders Kaynakları     | American Nurses Association. (2015). Nursing: Scope and Standards of Practice. 2nd ed. Silver Spring.,<br>Baker, JD. (2012). Nursing informatics. Perioperative Nursing Clinics, 7: 151-160.,<br>Bickford, CJ. Nursing informatics: scope and standards of practice. Studies in Health Technology and Informatics; 146: 855-58, 2009.,<br>Healthcare Information and Management Systems Society (HIMSS); 2015. TIGER Initiative. Informatics Competencies for Every Practicing Nurse: Recommendations from the TIGER.,<br>Ateş NA, Secginli, S., Silaharoğlu, G. (2022). Hemşirelik Bilişimi. ACR Tıp Kitapevi.                                                                                                                                                                                           |         |          |      |         |

| Hafta | Konu                                                          |
|-------|---------------------------------------------------------------|
| 1     | Hemşirelik Bilimi ve Bilginin Temeli                          |
| 2     | Bilişim Terminolojisine Giriş                                 |
| 3     | Sağlık Bilişimi ve Sağlık Bilgi Sistemleri                    |
| 4     | Elektronik Sağlık Kayıtları                                   |
| 5     | Hastane Bilgi Sistemleri                                      |
| 6     | Birinci Basamakta Kullanılan Bilgi Sistemleri                 |
| 7     | ARASINAV                                                      |
| 8     | Hemşirelik Bilişimi                                           |
| 9     | Bilişim Hemşireliği, Yeterlilikleri, Roller ve Eğitimi        |
| 10    | Hemşirelikte Ortak Dil ve Hemşirelik Sınıflama Sistemleri     |
| 11    | Hemşirelik Bilişiminde Etik ve Hukuki Sorunlar                |
| 12    | Robot Hemşireler (Debate)                                     |
| 13    | E-Sağlık, Tele-Sağlık, Tele-Tıp, Tele-Hemşirelik Uygulamaları |
| 14    | Dünyada ve Türkiye’de Uygulama Örnekleri                      |

| Ders İş Yüğü                                                                                                                   | Çalışma Türü / Öğretim Metotlar | Süresi (Saat) | Sayısı |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------|
| Dinleme ve anlamlandırma                                                                                                       | Ders                            | 2             | 14     |
| Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim                                                                          | Sınıf Dışı Çalışma              | 5             | 5      |
| Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme                                          | Tartışmalı Ders                 | 2             | 2      |
| Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması                         | Beyin Fırtınası                 | 2             | 2      |
| Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme                                          | Küçük Grup Tartışması           | 2             | 2      |
| Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, eleştirel düşünme, soru geliştirme, yönetsel beceriler, takım çalışması | Grup Çalışması                  | 2             | 1      |
| Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, Dinleme ve anlamlandırma, yönetsel beceriler                            | Seminer                         | 2             | 2      |
| Ara Sınav 1                                                                                                                    |                                 | 1             | 1      |
| Final                                                                                                                          |                                 | 1             | 1      |
| Ödev (Sunum)                                                                                                                   |                                 | 10            | 1      |
| Ders İş Yüğü:                                                                                                                  |                                 | 83            |        |
| AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):                                                                                                    |                                 | 3,25          |        |

#### 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 teknolojiadaki 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 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Sağlık bilişimi ve hemşirelik bilişimi kavramlarını açıklayabilir.                                         | 1    | 5    | 5    | 5    | 5    | 2    | 5    | 1    | 3    | 1     | 1     | 2     | 1     | 1     | 1     |
| Bilişim terminolojisine yönelik kavramları açıklayabilir.                                                  | 1    | 3    | 3    | 2    | 2    | 2    | 5    | 1    | 3    | 1     | 1     | 2     | 1     | 1     | 1     |
| Bilişim hemşiresinin yetkinliklerini, rollerini sayabilir.                                                 | 1    | 3    | 5    | 5    | 5    | 2    | 5    | 4    | 5    | 1     | 5     | 5     | 1     | 1     | 1     |
| Hemşirelik mesleğinde kullanılan sınıflama sistemlerini açıklayabilir.                                     | 1    | 3    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 4    | 5    | 1     | 1     | 5     | 1     | 1     | 1     |
| E-sağlık, tele-sağlık, tele-tıp, tele-hemşirelik alanında kullanılan bilişim uygulamalarını açıklayabilir. | 1    | 1    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 5    | 2     | 1     | 5     | 1     | 1     | 1     |
| Ortalama Değer                                                                                             | 1    | 3    | 4,6  | 4,4  | 4,4  | 3,2  | 5    | 3    | 4,2  | 1,2   | 1,8   | 3,8   | 1     | 1     | 1     |

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgi getir/371911>