

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ders Adı / Course Name                                                            | Basic Skills in Health / Basic Skills in Health                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Kodu / Course Code                                                           | OSAG173                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Türü / Course Type                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Seviyesi / Course Level                                                      | Associate / Associate                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Akts Kredi / ECTS                                                            | 5.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)              | 1.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)                        | 2.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)                    | 0.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Dersin Verildiği Yıl / Year                                                       | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Öğretim Sistemi / Teaching System                                                 | Daytime Class / Daytime Class                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Eğitim Dili / Education Language                                                  | Turkish / Turkish                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses                                   | Ön koşulu olan ders yoktur.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | There are no prerequisite courses.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Amacı / Purpose                                                                   | Bu dersin temel amacı; sağlık ile ilgili temel bilgi ve becerilere sahip olabilmek. Bu dersi alan öğrenci hastanın temel yaşam bulgularının takibini yapabilir, genel hijyen kurallarına uyabilir, fiziksel muayene tekniklerini uygulayabilir ve diğer uygulamalar hakkında temel bilgi ve beceriye sahip olabilir. | The main aim of this course is; To be able to have basic knowledge and skills about health. The student who takes this course can follow the basic vital signs of the patient, follow the general hygiene rules, apply physical examination techniques and have basic knowledge and skills about other applications. |
| İçeriği / Content                                                                 | Temel yaşam bulguları, fiziksel muayene, hijyen kuralları, soğuk-sıcak uygulamalar.                                                                                                                                                                                                                                  | Basic vital signs, physical examination, hygiene rules, cold-hot applications.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Staj Durumu / Internship Status                                                   | 15 iş günü staj/ proje ödevi                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 15 working days internship / project assignment                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)                                | Öğr. Gör. Osman Özkan ARSLAN                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

|    |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                           |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme | To be able to interpret and evaluate data, define and analyze problems, develop evidence-based solutions, using the basic knowledge and skills acquired in the field      |
| 2  | Alanı ile ilgili uygulamalar için mesleki ortam, modern teknikleri ve araçları ve bilişim teknolojilerini seçebilmek ve etkin kullanabilmek                                                                | To be able to choose and use effectively the professional environment, modern techniques and tools and information technologies for applications related to the field     |
| 3  | Mesleği ile ilgili dünyadaki gelişmeleri takip eder.                                                                                                                                                       | Follows the developments in the world about her profession.                                                                                                               |
| 4  | Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilmek                                                                         | To be able to take responsibility by taking a team member to solve unforeseen and complex problems encountered in applications related to the field                       |
| 5  | Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme öğrenme gereksinimlerini belirleyebilme ve karşılayabilmek                                                | With a critical approach, the basic knowledge and skills acquired in the field<br>Evaluate, identify and meet learning needs                                              |
| 6  | Öğrenimine aynı alanda bir ileri eğitim düzeyine veya aynı düzeydeki bir mesleğe yönlendirebilmek                                                                                                          | To be able to direct her education to an advanced education level in the same field or to a profession at the same level                                                  |
| 7  | Yaşam boyu öğrenme bilinci kazanmış olmak                                                                                                                                                                  | To gain the awareness of lifelong learning                                                                                                                                |
| 8  | Alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yoluyla aktarabilmek                                                                     | To be able to convey her thoughts through written and verbal communication at the level of her basic knowledge and skills in the field                                    |
| 9  | Alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilmek                                                                              | To be able to share thoughts and solutions to problems related to the field with experts and non-experts.                                                                 |
| 10 | Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 genel düzeyinde kullanarak, alanındaki bilgileri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilmek                                                        | Using a foreign language at least at the A2 level of European Language Portfolio, to be able to follow information in the field and communicate with colleagues           |
| 11 | Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı Temel düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilmek                                          | To be able to use information and communication technologies with computer software at the basic level of European Computer Driving License required by the field         |
| 12 | Alanı ile ilgili verilerin toplanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahip olmak                                                                 | To have social, scientific, cultural and ethical values in the stages of collecting data related to the field and announcing the results.                                 |
| 13 | Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularına yeterli bilince sahip olmak                                                  | To have sufficient awareness of the universality of social rights, social justice, quality and cultural values, environmental protection, occupational health and safety. |
| 14 | Çalışma ortamında meslektaşlarına, sağlık ekibinin diğer üyelerine, hastalarına ve hasta yakınlarına meslek etiğine uygun davranabilmek.                                                                   | To be able to act in accordance with professional ethics to colleagues, other members of the healthcare team, patients and patient relatives in the work environment      |

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

| Hafta / Week |                                 |                         |     |                                                          |                           |
|--------------|---------------------------------|-------------------------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Sağlıkla ilgili temel kavramlar |                         |     |                                                          |                           |
|              | Basic concepts of health        |                         |     |                                                          |                           |
| 2            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Temel bakım ve hijyen           |                         |     |                                                          |                           |
|              | Basic care and hygiene          |                         |     |                                                          |                           |
| 3            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              |                                 | El yıkama teknikleri    |     |                                                          |                           |
|              |                                 | Hand washing techniques |     |                                                          |                           |
| 4            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Yaşam bulguları                 |                         |     |                                                          |                           |
|              | Vital signs                     |                         |     |                                                          |                           |
| 5            | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama                | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              |                                 | Vital bulgular          |     |                                                          |                           |
|              |                                 | Vital signs             |     |                                                          |                           |

|    |                              |                              |     |                                                          |                           |
|----|------------------------------|------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 6  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama                     | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | İlaç uygulamaları            |                              |     |                                                          |                           |
|    | Pharmaceutical practice      |                              |     |                                                          |                           |
| 7  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama                     | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | İlaç uygulamaları            | IM, SC, ID                   |     |                                                          |                           |
|    | Pharmaceutical practice      |                              |     |                                                          |                           |
| 8  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama                     | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Ara sınav                    |                              |     |                                                          |                           |
|    | Exam                         |                              |     |                                                          |                           |
| 9  | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama                     | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    |                              | İlaç uygulamaları IM, ID, SC |     |                                                          |                           |
|    |                              | Pharmaceutical practice      |     |                                                          |                           |
| 10 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama                     | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Kan alma                     |                              |     |                                                          |                           |
|    | Taking a blood sample        |                              |     |                                                          |                           |
| 11 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama                     | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Kan alma                     | Kan alma                     |     |                                                          |                           |
|    | Taking a blood sample        | Taking a blood sample        |     |                                                          |                           |

|    |                              |          |     |                                                          |                           |
|----|------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 12 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Solunum sistemi uygulamaları |          |     |                                                          |                           |
|    | Respiratory system practice  |          |     |                                                          |                           |
| 13 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Fiziksel muayene yöntemleri  |          |     |                                                          |                           |
|    | physical examination methods |          |     |                                                          |                           |
| 14 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Fiziksel muayene yöntemleri  |          |     |                                                          |                           |
|    | physical examination methods |          |     |                                                          |                           |

## DEĞERLENDİRME / EVALUATION

| Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities | Sayı / Number | Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%) |
|---------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|
| Ara Sınav / Midterm Examination                                     | 1             | 100                                            |
| Toplam / Total:                                                     | 1             | 100                                            |
| Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):     |               | 40                                             |

  

| Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities | Sayı / Number | Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%) |
|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|
| Final Sınavı / Final Examination                                            | 2             | 100                                            |
| Toplam / Total:                                                             | 2             | 100                                            |
| Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):             |               | 60                                             |

  

|                                                                                                                 |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade: | 100 |
| Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:                                                                           |     |

## İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

| Etkinlikler / Workloads                                                                                                                                                              | Sayı / Number | Süresi (Saat) / Duration (Hours) | Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour) |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|------------------------------------------------|
| Ara Sınav / Midterm Examination                                                                                                                                                      | 1             | 1.00                             | 1.00                                           |
| Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination                                                                                                          | 1             | 25.00                            | 25.00                                          |
| Final Sınavı / Final Examination                                                                                                                                                     | 1             | 1.00                             | 1.00                                           |
| Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination                                                                                                          | 1             | 40.00                            | 40.00                                          |
| Laboratuvar / Laboratory                                                                                                                                                             | 1             | 33.00                            | 33.00                                          |
| Okuma / Reading                                                                                                                                                                      | 1             | 30.00                            | 30.00                                          |
| Toplam / Total:                                                                                                                                                                      | 6             | 130.00                           | 130.00                                         |
| Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 130.00/25.00 = 5.20 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 130.00 / 25.00 = 5.20 ~ |               |                                  |                                                |

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

| Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Program Çıktıları / Program Outcomes |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.1.1                                | 1.1.2 | 1.1.3 | 1.1.4 | 1.1.5 | 1.1.6 | 1.1.7 | 1.1.8 | 1.1.9 | 1.1.10 | 1.1.11 |
| 1.Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilmek / To be able to interpret and evaluate data, define and analyze problems, develop evidence-based solutions, using the basic knowledge and skills acquired in the field | 5                                    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5      | 5      |
| 2.Alanı ile ilgili uygulamalar için mesleki ortam, modern teknikleri ve araçları ve bilişim teknolojilerini seçebilmek ve etkin kullanabilmek / To be able to choose and use effectively the professional environment, modern techniques and tools and information technologies for applications related to the field                                                                | 5                                    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5      | 5      |
| 3.Mesleği ile ilgili dünyadaki gelişmeleri takip eder. / Follows the developments in the world about her profession.                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                                    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5      | 5      |
| 4.Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilmek / To be able to take responsibility by taking a team member to solve unforeseen and complex problems encountered in applications related to the field                                                                                           | 5                                    | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5     | 5      | 5      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5. Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme öğrenme gereksinimlerini belirleyebilme ve karşılayabilmek / With a critical approach, the basic knowledge and skills acquired in the field<br>Evaluate, identify and meet learning needs | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 6. Öğrenimine aynı alanda bir ileri eğitim düzeyine veya aynı düzeydeki bir mesleğe yönlendirebilmek / To be able to direct her education to an advanced education level in the same field or to a profession at the same level                                                               | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 7. Yaşam boyu öğrenme bilinci kazanmış olmak / To gain the awareness of lifelong learning                                                                                                                                                                                                     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 8. Alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yoluyla aktarabilmek / To be able to convey her thoughts through written and verbal communication at the level of her basic knowledge and skills in the field            | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 9. Alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşabilmek / To be able to share thoughts and solutions to problems related to the field with experts and non-experts.                                                  | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 genel düzeyinde kullanarak, alanındaki bilgileri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilmek / Using a foreign language at least at the A2 level of European Language Portfolio, to be able to follow information in the field and communicate with colleagues                 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 11.Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı Temel düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilmek / To be able to use information and communication technologies with computer software at the basic level of European Computer Driving License required by the field | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 12.Alanı ile ilgili verilerin toplanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahip olmak / To have social, scientific, cultural and ethical values in the stages of collecting data related to the field and announcing the results.                                                | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 13.Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularına yeterli bilince sahip olmak / To have sufficient awareness of the universality of social rights, social justice, quality and cultural values, environmental protection, occupational health and safety. | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14.Çalışma ortamında meslektaşlarına, sağlık ekibinin diğer üyelerine, hastalarına ve hasta yakınlarına meslek etiğine uygun davranabilmek. / To be able to act in accordance with professional ethics to colleagues, other members of the healthcare team, patients and patient relatives in the work environment | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high