

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

|                                                                                   |                                                                                                                                        |                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ders Adı / Course Name                                                            | Anatomy / Anatomy                                                                                                                      |                                                                                                                          |
| Ders Kodu / Course Code                                                           | OSAG153                                                                                                                                |                                                                                                                          |
| 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)              | 2.00                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
| Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)                        | 0.00                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
| Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)                    | 0.00                                                                                                                                   |                                                                                                                          |
| Dersin Verildiği Yıl / Year                                                       | 1                                                                                                                                      |                                                                                                                          |
| Öğretim Sistemi / Teaching System                                                 | Evening Class / Evening Class                                                                                                          |                                                                                                                          |
| Eğitim Dili / Education Language                                                  | Turkish / Turkish                                                                                                                      |                                                                                                                          |
| Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses                                   | Yok                                                                                                                                    | None                                                                                                                     |
| Amacı / Purpose                                                                   | İnsan vücudunu oluşturan organların ve sistemlerin yapısını, işleyişini ve konu ile ilgili temel kavramları öğrenmelerini sağlamaktır. | To enable them to learn the structure, functioning and basic concepts of organs and systems that make up the human body. |
| İçeriği / Content                                                                 | Anatomi ile ilgili temel kavramlar, anatomik terimler, insan vücudu ve sistemlerinin anatomik yapılarını kapsar.                       | It covers the basic concepts of anatomy, anatomical terms, anatomical structures of the human body and systems.          |
| Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations                        | Yok                                                                                                                                    | None                                                                                                                     |
| Staj Durumu / Internship Status                                                   | 15 İş Günü / 30 İş günü / Staj Proje Ödevi                                                                                             | 15 Working Days / 30 Working Days / Internship Project Paper                                                             |
| Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading | Ders notları                                                                                                                           | Lecture notes                                                                                                            |
| Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)                                | Dr. Öğr. Üyesi ALEV SİVASLI                                                                                                            | Dr. Öğr. Üyesi ALEV SİVASLI                                                                                              |

## ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

|   |                                                                 |                                                                  |
|---|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 1 | Anatomi ile ilgili temel kavramları tanımlar.                   | Defines the basic concepts related to anatomy.                   |
| 2 | İnsan vücudu ve sistemlerinin anatomisini ve yapısını tanımlar. | Defines the anatomy and structure of the human body and systems. |

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

| Hafta / Week |                                                       |          |     |                                                          |                           |
|--------------|-------------------------------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1            | Teorik Dersler / Theoretical                          | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Anatomi ile ilgili temel kavramlar                    |          |     |                                                          |                           |
|              | Basic concepts of anatomy                             |          |     |                                                          |                           |
| 2            | Teorik Dersler / Theoretical                          | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Hareket sisteminin yapısı - Kemikler                  |          |     |                                                          |                           |
|              | Movement system structure - Bones                     |          |     |                                                          |                           |
| 3            | Teorik Dersler / Theoretical                          | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Hareket sisteminin yapısı-Eklemler ve Kaslar          |          |     |                                                          |                           |
|              | Structure of the movement system - Joints and Muscles |          |     |                                                          |                           |
| 4            | Teorik Dersler / Theoretical                          | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Solunum sisteminin anatomisi                          |          |     |                                                          |                           |
|              | Anatomy of the respiratory system                     |          |     |                                                          |                           |
| 5            | Teorik Dersler / Theoretical                          | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Dolaşım sisteminin yapısı-Kalp                        |          |     |                                                          |                           |
|              | Structure of the circulatory system - Heart           |          |     |                                                          |                           |

|    |                                                                    |          |     |                                                          |                           |
|----|--------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 6  | Teorik Dersler / Theoretical                                       | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Dolaşım sisteminin yapısı-Damarlar ve lenf sistemi                 |          |     |                                                          |                           |
|    | Structure of the circulatory system - Vessels and lymphatic system |          |     |                                                          |                           |
| 7  | Teorik Dersler / Theoretical                                       | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Boşaltım sisteminin anatomisi                                      |          |     |                                                          |                           |
|    | Anatomy of the excretory system                                    |          |     |                                                          |                           |
| 8  | Teorik Dersler / Theoretical                                       | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Ara sınav                                                          |          |     |                                                          |                           |
|    | Midterm                                                            |          |     |                                                          |                           |
| 9  | Teorik Dersler / Theoretical                                       | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Sindirim sisteminin anatomisi                                      |          |     |                                                          |                           |
|    | Anatomy of the digestive system                                    |          |     |                                                          |                           |
| 10 | Teorik Dersler / Theoretical                                       | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Sinir sisteminin anatomisi                                         |          |     |                                                          |                           |
|    | Anatomy of the nervous system                                      |          |     |                                                          |                           |
| 11 | Teorik Dersler / Theoretical                                       | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Sinir sisteminin anatomisi                                         |          |     |                                                          |                           |
|    | Anatomy of the nervous system                                      |          |     |                                                          |                           |

|    |                                 |          |     |                                                          |                           |
|----|---------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 12 | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Endokrin sisteminin anatomisi   |          |     |                                                          |                           |
|    | Anatomy of the endocrine system |          |     |                                                          |                           |
| 13 | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Duyu organlarının anatomisi     |          |     |                                                          |                           |
|    | Anatomy of the sense organs     |          |     |                                                          |                           |
| 14 | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Duyu organlarının anatomisi     |          |     |                                                          |                           |
|    | Anatomy of the sense organs     |          |     |                                                          |                           |
| 15 | Teorik Dersler / Theoretical    | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Final sınavı                    |          |     |                                                          |                           |
|    | Final examination               |          |     |                                                          |                           |

## 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                                            | 1             | 100                                            |
| Toplam / Total:                                                             | 1             | 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             | 35.00                            | 35.00                                          |
| Bireysel Çalışma / Self Study                                                                                                                                                        | 1             | 25.00                            | 25.00                                          |
| Final Sınavı / Final Examination                                                                                                                                                     | 1             | 1.00                             | 1.00                                           |
| Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination                                                                                                          | 2             | 20.00                            | 40.00                                          |
| Soru-Yanıt / Question-Answer                                                                                                                                                         | 14            | 1.00                             | 14.00                                          |
| Toplam / Total:                                                                                                                                                                      | 20            | 83.00                            | 116.00                                         |
| Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 116.00/25.00 = 4.64 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 116.00 / 25.00 = 4.64 ~ |               |                                  |                                                |

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

| Öğrenme Çıktıları /<br>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 | 1.1.12 | 1.1.13 |
| 1.Anatomi ile ilgili temel kavramları tanımlar. / Defines the basic concepts related to anatomy.                                     | 4                                    | 4     |       |       |       |       | 4     |       |       |        |        |        |        |
| 2.İnsan vücudu ve sistemlerinin anatomisini ve yapısını tanımlar. / Defines the anatomy and structure of the human body and systems. | 4                                    | 5     |       |       |       |       | 4     |       |       |        |        |        |        |

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