

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ders Adı / Course Name                                                            | Principles of Conservation and Restoration of Antiquities II / Principles of Conservation and Restoration of Antiquities II                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Kodu / Course Code                                                           | OMRS162                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Türü / Course Type                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Seviyesi / Course Level                                                      | Associate / Associate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ders Akts Kredi / ECTS                                                            | 4.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)              | 1.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)                        | 2.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Haftalık Laboratuvar 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                                   | Bu dersin ön koşulu yoktur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | There is no prerequisite for this course.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Amacı / Purpose                                                                   | Restorasyon projesinin hazırlanması ve restorasyon tekniklerini teorik anlatabilme becerilerini öğrencilere kazandırmaktadır.                                                                                                                                                                                                                                                            | It provides students with the skills of preparing the restoration project and explaining the restoration techniques theoretically.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| İçeriği / Content                                                                 | Koruma kavramı ve boyutlarının tanımlanması, korunması gereken değerlerin tanımlanması ve sınıflandırılması, korunması gereken kültür varlıklarının koruma sorunlarının yasal çerçevede anlatılması ve bu çerçevenin geçirdiği evrimi irdelenmesi. Restorasyon öncesinde yapılan çalışmaları değerlendirebilme ve gerekirse korunma hakkında bilgi ve yorum yapabilmesi anlatılmaktadır. | Defining the concept of conservation and its dimensions, defining and classifying the values that need to be protected, explaining the conservation problems of cultural assets to be protected within the legal framework and examining the evolution of this framework. To be able to evaluate the work done before restoration and to make information and comment about protection if necessary. |
| Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Staj Durumu / Internship Status                                                   | 30 iş günü veya bitirme projesi teslimi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 30 working days or graduation project delivery                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)                                | Dr.Öğr.Üye.Nevin Kurtay                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

|   |                                                                                                                                          |                                                                                                                                |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Kültür varlıkları ile ilgili ulusal ve uluslararası temel yasal düzenlemeleri kullanır.                                                  | Uses national and international basic legal regulations related to cultural assets.                                            |
| 2 | Tarihi çevreyi tanıma ve koruma prensiplerini ortaya koyar.                                                                              | It reveals the principles of knowing and protecting the historical environment.                                                |
| 3 | Tek yapı koruma ve tarihi çevre arasındaki ilişkileri ortaya koyar.                                                                      | Single structure reveals the relations between conservation and historical environment.                                        |
| 4 | Tarihi anıtları ve yapıları belgelemek ve restorasyon projelerini hazırlamak için gerekli temel teknikleri bilir ve uygulamada kullanır. | Knows and uses the basic techniques required to document historical monuments and structures and prepare restoration projects. |

### HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

| Hafta / Week |                                                                                                                                                                                                                                                   |          |     |                                                          |                           |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 1            | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Tanışma. Dersin kapsamının ve hedeflerinin tanıtılması.                                                                                                                                                                                           |          |     |                                                          |                           |
|              | Meet. Introducing the scope and objectives of the course.                                                                                                                                                                                         |          |     |                                                          |                           |
| 2            | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | 19. yüzyılın sonuna kadar koruma anlayışının evrimi, 19. yüzyıldan 1964 Venedik Kongresi'ne kadar koruma anlayışının gelişimi, 19. Yüzyıl Kuramları ile çağdaş bilimsel kuramların karşılaştırılması.                                             |          |     |                                                          |                           |
|              | Evolution of conservation concept until the end of the 19th century, the development of conservation concept from the 19th century to the Venice Congress of 1964, the comparison of 19th century theories with contemporary scientific theories. |          |     |                                                          |                           |
| 3            | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | 1964'ten günümüze koruma konusundaki gelişmeler; koruma ile ilgili kurumlar, kuruluşlar ve uluslararası örgütlenme; Türkiye'de tarihsel değer koruma anlayışının evrimi.                                                                          |          |     |                                                          |                           |
|              | Developments in conservation since 1964; institutions, organizations and international organization related to conservation; The evolution of the historical value protection concept in Turkey.                                                  |          |     |                                                          |                           |
| 4            | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | Korunması gereken değerler ve saptanmasındaki temel ilkeler; koruma ölçütleri. Anıtlarda bozulmaya neden olan etkenler.                                                                                                                           |          |     |                                                          |                           |
|              | Values to be protected and basic principles of determination; protection criteria. Factors causing deterioration in monuments.                                                                                                                    |          |     |                                                          |                           |
| 5            | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|              | "Anıt" ve "Sit" kavramları, anıt ve sit ölçütleri                                                                                                                                                                                                 |          |     |                                                          |                           |
|              | "Monument" and "Site" concepts, monument and site criteria                                                                                                                                                                                        |          |     |                                                          |                           |

|    |                                                                                                                                                   |          |     |                                                          |                           |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 6  | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Tarihi çevre koruma düşüncesinin evrimi, tarihi çevrenin temel öğeleri, tarihi çevre koruma planlaması.                                           |          |     |                                                          |                           |
|    | Evolution of historical environmental protection thought, basic elements of historical environment, historical environmental protection planning. |          |     |                                                          |                           |
| 7  | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Tarihi çevre koruma düşüncesinin evrimi, tarihi çevrenin temel öğeleri, tarihi çevre koruma planlaması.                                           |          |     |                                                          |                           |
|    | Evolution of historical environmental protection thought, basic elements of historical environment, historical environmental protection planning. |          |     |                                                          |                           |
| 8  | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Ara Sınavı                                                                                                                                        |          |     |                                                          |                           |
|    | Mid-term Exam                                                                                                                                     |          |     |                                                          |                           |
| 9  | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Restorasyon öncesinde yapılan çalışmalar, tarihi ve arkeolojik araştırmalar, teknik araştırmalar, anıtın yasal statüsü.                           |          |     |                                                          |                           |
|    | Studies before restoration, historical and archaeological research, technical research, legal status of the monument.                             |          |     |                                                          |                           |
| 10 | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Restorasyon projesinin hazırlanması. Rölöve, fotoğraflama, fotogrametri, analiz, restitüsyon ve restorasyon projesi.                              |          |     |                                                          |                           |
|    | Preparation of the restoration project. Survey, photography, photogrammetry, analysis, restitution and restoration project.                       |          |     |                                                          |                           |
| 11 | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                      | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Restorasyon projesinin hazırlanması. Rölöve, fotoğraflama, fotogrametri, analiz, restitüsyon ve restorasyon projesi.                              |          |     |                                                          |                           |
|    | Preparation of the restoration project. Survey, photography, photogrammetry, analysis, restitution and restoration project.                       |          |     |                                                          |                           |

|    |                                                                                                                                                                                         |          |     |                                                          |                           |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----|----------------------------------------------------------|---------------------------|
| 12 | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                            | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Restorasyon teknikleri: yeniden yapım, temizleme, taşıma, arkeolojik restorasyon.                                                                                                       |          |     |                                                          |                           |
|    | Restoration techniques: reconstruction, cleaning, transportation, archaeological restoration.                                                                                           |          |     |                                                          |                           |
| 13 | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                            | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Tarihi çevre koruma fikrinin gelişimi; Sit kavramı; Sit çeşitleri; Bölgesel koruma                                                                                                      |          |     |                                                          |                           |
|    | Development of historical environmental conservation idea; Site concept; Site types; Regional protection                                                                                |          |     |                                                          |                           |
| 14 | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                            | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Kültür varlıklarının korunması ile ilgili ulusal ve uluslararası örgütlenme, yasalar ve koruma eğitimi. 2863 sayılı Kültür ve Tabiat Varlıklarını Koruma Kanunu.                        |          |     |                                                          |                           |
|    | National and international organization related to the protection of cultural assets, laws and conservation education. Law No. 2863 on the Protection of Cultural and Natural Heritage. |          |     |                                                          |                           |
| 15 | Teorik Dersler / Theoretical                                                                                                                                                            | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|    | Final Sınavı                                                                                                                                                                            |          |     |                                                          |                           |
|    | Final Exam                                                                                                                                                                              |          |     |                                                          |                           |

## 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                                                                                                                                                                | 2             | 1.00                             | 2.00                                           |
| Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination                                                                                                                    | 25            | 1.00                             | 25.00                                          |
| Bireysel Çalışma / Self Study                                                                                                                                                                  | 10            | 1.00                             | 10.00                                          |
| Bütünleme Sınavı / Makeup Examination                                                                                                                                                          | 2             | 1.00                             | 2.00                                           |
| Ev Ödevi / Homework                                                                                                                                                                            | 25            | 1.00                             | 25.00                                          |
| Final Sınavı / Final Examination                                                                                                                                                               | 1             | 1.00                             | 1.00                                           |
| Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination                                                                                                                    | 25            | 1.00                             | 25.00                                          |
| Performans / Performance                                                                                                                                                                       | 10            | 1.00                             | 10.00                                          |
| Toplam / Total:                                                                                                                                                                                | 100           | 8.00                             | 100.00                                         |
| Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 100.00/25.00 = 4.00 ~ 4.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 100.00 / 25.00 = 4.00 ~ 4.00 |               |                                  |                                                |

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 | 1.1.12 | 1.1.13 | 1.1.14 |
| 1.Kültür varlıkları ile ilgili ulusal ve uluslararası temel yasal düzenlemeleri kullanır. / Uses national and international basic legal regulations related to cultural assets.                                                                                             | 5                                    | 3     | 5     | 5     | 3     | 5     | 4     | 1     | 1     | 5      | 1      | 1      | 5      | 1      |
| 2.Tarihi çevreyi tanıma ve koruma prensiplerini ortaya koyar. / It reveals the principles of knowing and protecting the historical environment.                                                                                                                             | 5                                    | 3     | 5     | 5     | 3     | 5     | 4     | 1     | 1     | 5      | 1      | 1      | 5      | 1      |
| 3.Tek yapı koruma ve tarihi çevre arasındaki ilişkileri ortaya koyar. / Single structure reveals the relations between conservation and historical environment.                                                                                                             | 5                                    | 3     | 5     | 5     | 3     | 5     | 4     | 1     | 1     | 5      | 1      | 1      | 5      | 1      |
| 4.Tarihi anıtları ve yapıları belgelemek ve restorasyon projelerini hazırlamak için gerekli temel teknikleri bilir ve uygulamada kullanır. / Knows and uses the basic techniques required to document historical monuments and structures and prepare restoration projects. | 5                                    | 3     | 5     | 5     | 3     | 5     | 4     | 1     | 1     | 5      | 1      | 1      | 5      | 1      |

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