

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

| | | |
|---|---|--|
| Ders Adı / Course Name | ARCHITECTURAL SURVEY I / ARCHITECTURAL SURVEY I | |
| Ders Kodu / Course Code | 712001432020 | |
| Ders Türü / Course Type | | |
| Ders Seviyesi / Course Level | First Cycle / First Cycle | |
| Ders Akts Kredi / ECTS | 3.00 | |
| Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical) | 0.00 | |
| 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 | Face to Face / Face to Face | |
| Eğitim Dili / Education Language | Turkish / Turkish | |
| Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses | Yok | None |
| Amacı / Purpose | Öğrencilerin mevcut bir yapının ölçülerini alarak planını çizebilmelerini ve hazırlanmış bir mimari projeyi yorumlayabilmelerini amaçlar. | It aims at pupils' to be able to draw the plan of an available construction by taking the measurement and comment a prepared architectural project |
| İçeriği / Content | Mimari çizim yapılabilmesi için gerekli malzemelerin tanıtımı, çizgi çeşitleri, ölçeklendirme, çokgen çizimi teknikleri ve basit yapı planlarının çizimi. | The introduction of the necessary materials in order to make architectural drawing, the kinds of line, to make scale, the techniques of drawing polygon and drawing of simple construction plans. |
| Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations | Yok | None |
| Staj Durumu / Internship Status | Yok | None |
| Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading | Pergel, gönye, milimetrik kağıt ALTUN, A., Sanat Tarihinde Mimari Çizim İçin Küçük Rehber I, İstanbul 1983. | Compass, ruler, graph paper ALTUN, A., Sanat Tarihinde Mimari Çizim İçin Küçük Rehber I, İstanbul 1983. İnşaat Teknolojisi, Yapı Elemanları Ölçülendirme ve Tarama (MEB) Şahinler, O; Kızıl, F., Mimarlıkta Teknik Resim, İstanbul 2019 |
| Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members) | Dr. Öğr. Üye. Hasan Uçar | |

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

| | | |
|---|--|--|
| 1 | 1.Farklı tür ve kalınlıktaki çizgilerin anlamlarını kavrayabilme. | To be able to comprehend the meanings of the lines which are at different kinds and thickness |
| 2 | 2.Mevcut bir yapının ölçülerini alarak planını çizebilme. | To be able to draw the plan of an available construction by taking the measurement of it |
| 3 | 3.Mimari ile ilgili rölöve ve restorasyon projelerini okuyup yorumlayabilme. | To be able to read and comment the RÖLÖVE and restoration projects related to the architecture |

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

| Hafta / Week | | | | | |
|--------------|---|---|-----|--|---------------------------|
| 1 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | Ders malzemelerinin tanıtımı. Mimari çizim terimleri. | | | | |
| | The introduction of the materials of the lecture. The terms of architectural drawing. | | | | |
| 2 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Mimari çizim dersine girişle ilgili basit çizimler | | | |
| | | Simple drawings related to the lecture of - Introduction to the Architectural Drawing | | | |
| 3 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Bir daire içine çokgen çizimleri I. | | | |
| | | Drawing of polygon in a circle I | | | |
| 4 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Bir daire içine çokgen çizimleri II. | | | |
| | | Drawing of polygon in a circle II | | | |
| 5 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Ölçeklendirme ve ölçek çizgisi. | | | |
| | | Making scale and scale line | | | |

| | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
|----|------------------------------|---|-----|--|---------------------------|
| 6 | | Plan çiziminde kullanılan çizgiler. Ölçü alma ve plan çizimine başlangıç | | | |
| | | The lines used at drawing plan. The beginning of taking measurement and drawing plan. | | | |
| | | | | | |
| 7 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek uygulama I | | | |
| | | Sample Practice I | | | |
| 8 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek uygulama II | | | |
| | | Sample Practice II | | | |
| 9 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Arasınan | | | |
| | | Midterm | | | |
| 10 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek Uygulama IV | | | |
| | | Sample Practice III | | | |
| 11 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek Uygulama V | | | |
| | | Sample Practice IV | | | |

| | | | | | |
|----|------------------------------|----------------------|-----|--|---------------------------|
| 12 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek Uygulama VI | | | |
| | | Sample Practice V | | | |
| 13 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek Uygulama VII | | | |
| | | Sample Practice VI | | | |
| 14 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek Uygulama VIII | | | |
| | | Sample Practice VII | | | |
| 15 | Teorik Dersler / Theoretical | Uygulama | Lab | Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques | Ön Hazırlık / Preliminary |
| | | Örnek Uygulama IX | | | |
| | | Sample Practice VIII | | | |
| 16 | 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) |
|---|---------------|----------------------------------|--|
| Bireysel Çalışma / Self Study | 14 | 2.00 | 28.00 |
| Ara Sınav / Midterm Examination | 1 | 7.00 | 7.00 |
| Final Sınavı / Final Examination | 1 | 7.00 | 7.00 |
| Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination | 1 | 15.00 | 15.00 |
| Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination | 1 | 15.00 | 15.00 |
| Alan Çalışması / Field Work | 1 | 6.00 | 6.00 |
| Uygulama/Pratik / Practice | 14 | 1.00 | 14.00 |
| Toplam / Total: | 33 | 53.00 | 92.00 |

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 | 1.1.15 | 1.1.16 | 1.1.17 | 1.1.18 | 1.1.19 | 1.1.20 | 1.1.21 | 1.1.22 | 1.1.23 | 1.1.24 |
| 1.1.Farklı tür ve kalınlıktaki çizgilerin anlamlarını kavrayabilme. / To be able to comprehend the meanings of the lines which are at different kinds and thickness | 2 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 2 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 |
| 2.2.Mevcut bir yapının ölçülerini alarak planını çizebilme. / To be able to draw the plan of an available construction by taking the measurement of it | 4 | 3 | 3 | 5 | 4 | 1 | 4 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 5 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 |
| 3.3.Mimari ile ilgili rölöve ve restorasyon projelerini okuyup yorumlayabilme. / To be able to read and comment the RÖLÖVE and restoration projects related to the architecture | 2 | 3 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 |

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