

2022 - 2023 / 9023001252022 - RESTORATION AND CONSERVATION OF METAL AND GLASS OBJECT I / RESTORATION AND CONSERVATION OF METAL AND GLASS OBJECT I

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	RESTORATION AND CONSERVATION OF METAL AND GLASS OBJECT I / RESTORATION AND CONSERVATION OF METAL AND GLASS OBJECT I	
Ders Kodu / Course Code	9023001252022	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Short Cycle / Short Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	3.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	1.00	
Haftalık Laboratuar 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	Bu dersin amacı öğrencilere; Antik dönem camları, türleri, yapıları, terminolojisi ve tarihsel gelişimi hakkında genel bilgileri kavratmaktır.	To understand of Ancient glasses, types, construction, terminology and general information about the historical development.
İçeriği / Content	Camların, türleri, yapıları, terminolojisi ve tarihsel gelişimi hakkında bilgiler anlatılmaktadır.	Glasses types, construction , terminology, and the information about the historical development.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Cronyn J.M. 1990. The Elements of Archaeological Conservation. London. Sease C. 1988. A conservation Manual for the Field Archaeologist. Los Angeles. Newton R.1989.Conservation of Glass.Butterworths.	
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)		

## ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Cam terminolojisini kavrama	1.Understanding the Glass terminology
2	Camların hangi teknikler ile nasıl üretildiklerini kavrama	2.Understanding how manufactured of ancient glass
3	Camların tarihsel gelişimi, hakkında bilgi edinme	3.To obtain information about historical development of glass
4	Cam süsleme tekniklerini kavrama	4.Understanding Glass decoration techniques

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Camın tanımı ve ön bilgiler (özellikleri)	Lab.da kullanılan malzemenin tanıtımı			
	Definition of the glass and pre-information (properties)	presentation of the material in the Lab.			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Camın tarihsel gelişimi	kullanılan malzemenin tanıtımı			
	The historical development of the glass	presentation of the material			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Camın tarihsel gelişimi	kullanılan malzemenin tanıtımı			
	The historical development of the glass	presentation of the material			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Camlar ile ilgili terminoloji	Proje sırasında kullanılacak malzemelerin tanıtımı			
	Terminology related to Glasses	presentation of the material			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Camlar ile ilgili terminoloji	Kırık bir cam objenin birleştirilmesi			
	Terminology related to Glasses	A broken glass object merging			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Cam Eserlerin yapımında kullanılan malzeme ve aletler	Kırık bir cam objenin birleştirilmesi			
	Glass Works Construction materials and tools	A broken glass object merging			
7	Cam Eserlerin yapımında kullanılan malzeme ve aletler	Kırık bir cam objenin birleştirilmesi			
	Glass Works Construction materials and tools	A broken glass object merging			
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
	Exam				
9	Cam Eserlerin yapım teknikleri	Bir grup kırık cam objenin, tasnifi ve birleştirilmesi			
	Glass Works construction techniques	combining and the classification of A group of broken glass object			
10	Cam Eserlerin yapım teknikleri	Bir grup kırık cam objenin, tasnifi ve birleştirilmesi			
	Glass Works construction techniques	combining and the classification of A group of broken glass object			
11	Cam Eserlerin yapım teknikleri	Bir grup kırık cam objenin, tasnifi ve birleştirilmesi			
	Glass Works construction techniques	combining and the classification of A group of broken glass object			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Cam eserlerin dekorasyon teknikleri	Cam objenin tümlenmesi			
	Glass works decorating techniques	Integration of glass objects			
13	Cam eserlerin dekorasyon teknikleri	Cam objenin tümlenmesi			
	Glass works decorating techniques	Integration of glass objects			
14	Cam eserlerin dekorasyon teknikleri	Cam objenin tümlenmesi			
	Glass works decorating techniques	Integration of glass objects			
15	Cam eserlerin dekorasyon teknikleri	Proje Sunumları			
	Glass works decorating techniques	Project Presentations			
16	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	60
Uygulama/Pratik / Practice	3	15
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	1	10
Bireysel Çalışma / Self Study	2	15
Toplam / Total:	7	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 (%)
Proje Sunma / Project Presentation	1	30
Final Sınavı / Final Examination	1	70
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
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Uygulama/Pratik / Practice	3	5.00	15.00
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	1	5.00	5.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	1	5.00	5.00
Proje Sunma / Project Presentation	1	5.00	5.00
Bireysel Çalışma / Self Study	2	10.00	20.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	10.00	10.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	15.00	15.00
Performans / Performance	6	2.00	12.00
<b>Toplam / Total:</b>	<b>18</b>	<b>59.00</b>	<b>89.00</b>

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 89.00/30.00 = 2.97 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 89.00 / 30.00 = 2.97 ~

## 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	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.2	
1.Cam terminolojisini kavrama / 1.Understanding the Glass terminology	5						2													
2.Camların hangi teknikler ile nasıl üretildiklerini kavrama / 2.Understanding how manufactured of ancient glass	5						2						2							
3.Camların tarihsel gelişimi, hakkında bilgi edinme / 3.To obtain information about historical development of glass	5						2			2										
4.Cam süsleme tekniklerini kavrama / 4.Understanding Glass decoration techniques	5						2						4							

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