

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	RESTORATION AND CONSERVATION OF ORGANIC OBJECT III / RESTORATION AND CONSERVATION OF ORGANIC OBJECT III	
Ders Kodu / Course Code	9023002192010	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Short Cycle / Short Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
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	2	
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; Ahşaplar, yapıları, oluşumları, türleri, bozulma sebepleri, onarım ve korunmaları ile ilgili kavram, yöntem ve uygulamaları kavratmak	to teach of Wood, structure, formation, types, causes of deterioration, repairand protection concepts, methods and practices
İçeriği / Content	Ahşapların yapıları,oluşumları, türleri, bozulma sebepleri, onarım ve koruma yöntemleri hakkında bilgiler görsel ve uygulamalı olarak verilmektedir.	information about Wood structures, formations, types, causes of deterioration, repairand protection methods,
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	1."Studies in Conservation" yayınları 2.Castilejo M.-Moreno P. 2008. Lasers in the Conservation of Artworks. London. 3.Cronyn J.M. 1990. The Elements of Archaeological Conservation. London. 4. Sease C. 1988. A conservation Manual fort he Field Archaeologist. Los Angeles. DERS ARAÇLARI: Binoküler Mikroskop, projeksiyon cihazı, onarım malzeme ve aletleri, koruma malzeme ve aletleri, önerilen kitaplar	
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr.Gör. Dr. Sema YAVUZ	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Ahşaplar hakkında genel bilgileri kavrayabilme	To understand the general information about the woods
2	Ahşapların oluşumları ve türleri hakkında bilgi edinerek, tanıyabilme	Learn about types of wood formation
3	Ahşapların bozulmaları ve sebeplerini kavrama ve tespit edebilme	Understanding and ability to detect the causes of wooddeterioration
4	Ahşapların onarım yöntemlerini kavrama ve uygulayabilme	Wooden object repair methods and the application
5	Ahşapların koruma yöntemlerini kavrama ve uygulayabilme	Wooden object protect methods and the application

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ahşap nedir?Yapısı ve genel özellikleri	Görsel olarak ahşapların tanıtımı			
	What is Wood? Structure and general properties	Visually, the wood			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ahşapların dokuların genel özellikleri	Görsel olarak ahşapların tanıtımı			
	General features	Visually, the wood			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ağaçlar ve türleri	Görsel olarak ağaçların tanıtımı			
	Trees and its types	Visually, the wood			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kara ortamında bulunan ahşap bozulmaları ve sebepleri	Bozulma sebeplerinin Görsel olarak ahşapların üzerinde tespiti			
	Causes of wood deterioration in the land environment	Determination of the causes of deterioration			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Su ortamında bulunan ahşap bozulmaları ve sebepleri	Bozulma sebeplerinin Görsel olarak ahşapların üzerinde tespiti			
	Causes of wood deterioration in the aquatic environment	Determination of the causes of deterioration			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Yapı malzemesi olarak işlev gören ahşaplarda bozulma ve sebepleri	Kalemişi uygulaması			
	Building materials deterioration and the reasons	Kalemişi application			
7	Ahşap üstü kalemişleri	Kalemişi uygulaması			
	Kalemişi on wood	Kalemişi application			
8	Ara sınav				
	Exam				
9	Ahşap onarımları ve korunmasında kullanılan malzemeler	Proje: bir ahşap objenin belgelenmesi			
	Wood repairs and materials used in the protection	The project: to document a wooden object			
10	Ahşapların onarım yöntemleri	Temizlik metodlarının uygulaması			
	restoration methods	Cleaning methods			
11	Ahşapların onarım yöntemleri	Temizlik metodlarının uygulaması			
	restoration methods	Cleaning methods			

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Ahşapların onarım yöntemleri	onarım metodlarının uygulaması			
	restoration methods	restoration methods			
13	Ahşapların onarım yöntemleri	onarım metodlarının uygulaması			
	restoration methods	restoration methods			
14	Ahşapların koruma yöntemleri	onarım metodlarının uygulaması			
	Conservation methods	conservation method			
15	Ahşapların koruma yöntemleri	koruma metodlarının uygulaması			
	Conservation methods	conservation method			
16	Final sınavı	Proje sunumu			
	Final exam	Project			

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
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Uygulama/Pratik / Practice	1	15.00	15.00
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	1	15.00	15.00
Alan Gezisi / Field Trip	1	5.00	5.00
Alan Çalışması / Field Work	1	15.00	15.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	1	15.00	15.00
Proje Sunma / Project Presentation	1	3.00	3.00
Bireysel Çalışma / Self Study	1	15.00	15.00
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
Toplam / Total:	11	115.00	115.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 115.00/30.00 = 3.83 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 115.00 / 30.00 = 3.83 ~			

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	1.1.1	1.1.2	
1.Ahşaplar hakkında genel bilgileri kavrayabilme / To understand the general information about the woods	5																				
2.Ahşapların oluşumları ve türleri hakkında bilgi edinerek, tanıyabilme / Learn about types of wood formation	5																				
3.Ahşapların bozulmaları ve sebeplerini kavrama ve tespit edebilme / Understanding and ability to detect the causes of wooddeterioration		5	5	5																	
4.Ahşapların onarım yöntemlerini kavrama ve uygulayabilme / Wooden object repair methods and the application					5		5	5	5	5	5										
5.Ahşapların koruma yöntemlerini kavrama ve uygulayabilme / Wooden object protect methods and the application						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