

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	SUREVEYING ON ARCHAEOLOGICAL AREAS II / SUREVEYING ON ARCHAEOLOGICAL AREAS II	
Ders Kodu / Course Code	9023002242010	
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)	0.00	
Haftalık Laboratuvar 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	arkeolojik alanlarda ortaya çıkan mimari ve diğer buluntuların çizim yoluyla belgelenmesi ve yükseklik farklarının ölçülmesi.	the resulting architecture and other finds from archaeological sites documented through drawing and measurement of height differences.
İçeriği / Content	arkeolojik kazı alanlarında ölçme ve değerlendirme aletlerinin ve yöntemlerinin öğrenilmesi.	learning assessment and evaluation tools and methods in archaeological excavation
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	M.G. Özgen, 1984, Topoğrafya (Ölçme Bilgisi), İTÜ Basım Evi.	M.G. Ozgen, 1984, Topography (Surveying)
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğretim Görevlisi Mustafa Çakalgöz	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	klasik yöntemlerle ölçme uygulamaları yapabilmek	measurement applications in classical methods do
2	ölçme aletleri ile plankote uygulamaları yapabilmek	measuring instruments with applications in plankote do

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	arkeolojik alanda yükseklik farklarının bulunması				
	height differences in the presence of archaeological				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	arkeolojik alanda yükseklik farklarının bulunması				
	height differences in the presence of archaeological				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	nivo ve benzeri ölçme aletlerinin tanıtımı				
	presentation level and other measuring instruments				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	nivo ve benzeri ölçme aletlerinin tanıtımı				
	presentation level and other measuring instruments				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ölçme aletleri ile yükseklik farklarının bulunması				
	have differences with the height measuring instruments				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	ölçme aletleri ile yükseklik farklarının bulunması				
	have differences with the height measuring instruments				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	arkeolojik mimari çizim yöntemleri				
	archaeological methods, architectural drawing				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	vize				
	midterm				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ölçme aletleri ile plankote aplikasyonu				
	plankote with the application of measuring instruments				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ölçme aletleri ile plankote aplikasyonu				
	plankote with the application of measuring instruments				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	yatay açı ve mesafe kullanarak mimari çizim yapabilmek				
	horizontal angle and distance to make architectural drawings using				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	yatay açı ve mesafe kullanarak mimari çizim yapabilmek				
	horizontal angle and distance to make architectural drawings using				
13	her bir nokta için yatay açı ,mesafe ve yükseklik ölçümleri				
	For each point the horizontal angle, distance and height measurements				
14	her bir nokta için yatay açı ,mesafe ve yükseklik ölçümleri				
	For each point the horizontal angle, distance and height measurements				
15	genel değerlendirme				
	general assessment				
16	final				
	final				

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)
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Alan Çalışması / Field Work	7	3.00	21.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Alan Gezisi / Field Trip	3	3.00	9.00
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	8	8.00	64.00
Toplam / Total:	20	16.00	96.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 96.00/30.00 = 3.20 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 96.00 / 30.00 = 3.20 ~

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.klasik yöntemlerle ölçme uygulamaları yapabilmek / measurement applications in classical methods do	5												5		5			4		
2.ölçme aletleri ile plankote uygulamaları yapabilmek / measuring instruments with applications in plankote do	5												5		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