

## GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	FIRE SAFETY IN BUILDINGS AND PROJECT INFORMATION-I / FIRE SAFETY IN BUILDINGS AND PROJECT INFORMATION-I	
Ders Kodu / Course Code	1955002012009	
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)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
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	Yapı Bilgisi dersinin amacı öğrencilerin Türk yapı sistemlerini bilmesi, geçmişe dönük yapı tarzının ve bugünkü yapı tarzının karşılaştırmasını öğrenmek bina yapı sistemlerinin olumlu olumsuz yanlarını bilmek, bina içi tesisat, baca, çatı sistemlerini öğrenmek amaçlanmaktadır.	This course aims to provide an overview about the features of Turkish architecture including a comparative study between past and today as well as inbuilding installation, pipe, and roof systems.
İçeriği / Content	Öğrencilerin Türk yapı sistemlerini bilmesi, geçmişe dönük yapı tarzının ve bugünkü yapı tarzının karşılaştırılması için gerekli eğitimin verilmesi.	A comparative study on Turkish architecture between past and today and building materials are major topics of the course.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading		DERS KİTABI: İnternet , Cengiz ÖNGÖR DERS ARAÇLARI: Computer, Projection
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Cengiz ÖNGÖR	

## ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Çatılar ve yapım malzemelerini öğrenebilme,	2.To learn roofs and their construction materials.
2	Bacalar ve yapım tarzını öğrenebilme,	3.To learn pipes and their construction types.
3	Merdivenler ve yapı malzemelerini öğrenebilme	4.To learn staircases and their construction materials.
4		
5	Bina yapı malzemelerini öğrenebilme,	1.To learn building supplies

## HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bina nedir, yapı nedir.				
	Features of buildings and constructions				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bina çeşitleri nelerdir.				
	Types of buildings				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Binalarda kullanılan yapı çeşitleri				
	Types of construction supplies used in buildings				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tesisat bilgisi				
	Inbuilding Installation				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çatı çeşitleri nelerdir.				
	Types of roofs				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	Çatılarda kullanılan yapı malzemeler				
	Construction materials used for roofs				
7	Ara sınav				
8	Bacalar ve çeşitleri				
	Mid-term				
9	Bacalar ve çeşitleri				
	Types of pipes				
10	Bacalar ve yapı malzemeleri				
	Types of pipes				
11	Bacalar ve yapı malzemeleri				
	Construction materials used for pipes				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	Merdiven çeşitleri				
	Construction materials used for pipes				
13	Merdiven yapı malzemeleri				
	Types of staircases				
14	Final				
	Construction materials used for staircases				
15					
16	Final exam				
	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)
Derse Katılım / Attending Lectures	14	3.00	42.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	5	4.00	20.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	5	4.00	20.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Uygulama/Pratik / Practice	0	0.00	0.00
Toplam / Total:	26	13.00	84.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 30.00 (Saat/AKTS) = 84.00/30.00 = 2.80 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 30.00 (Hour / ECTS) = 84.00 / 30.00 = 2.80 ~

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.Çatılar ve yapım malzemelerini öğrenebilme, / 2. To learn roofs and their construction materials.																		
2.Bacalar ve yapım tarzını öğrenebilme, / 3.To learn pipes and their construction types.																		
3.Merdivenler ve yapı malzemelerini öğrenebilme / 4. To learn staircases and their construction materials.																		
4. /																		
5.Bina yapı malzemelerini öğrenebilme, / 1.To learn building supplies																		

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