

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	ARCHITECTURAL CONCEPTS I / ARCHITECTURAL CONCEPTS I	
Ders Kodu / Course Code	MTMİM1005	
Ders Türü / Course Type	Course / Course	
Ders Seviyesi / Course Level	First Cycle / First 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 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	Mimari tasarımda, biçim, kütleler, boşluklar, oran, ölçek gibi temel kavramların tanınması.	To gain knowledge about basic concepts of architectural design, such as form, solid-void, proportion, scale and so on.
İçeriği / Content	Mimari tasarımda, biçim, kütleler, boşluklar, oran, ölçek gibi temel kavramlar.	Basic concepts of architectural design, such as form, solid-void, proportion, scale and so on.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None

Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	ARCAN, Enis Faik ve Fikret EVCI (1999). Mimari Tasarıma Yaklaşım 1: Bina Bilgisi Çalışmaları. İstanbul: Tasarım Yayın Grubu. BIELEFELD, Bert ve Sebastian EL KHOULI (2010). Adım Adım Tasarım Fikirleri. İstanbul: YEM Yayınları. CHING, Francis D. K. (2008). İç Mekan Tasarımı Resimli. İstanbul: YEM Yayınları. CHING, Francis D. K. (2004). Mimarlık: Biçim, Mekan ve Düzen. İstanbul: YEM Yayınları. HASOL, Doğan (1998). Ansiklopedik Mimarlık Sözlüğü. İstanbul: YEM Yayınları. HASOL, Doğan (2019). Mimarlık Denince. İstanbul: YEM Yayınları. JOMAKKA, Kari, vd. (2012). Adım Adım Tasarım Yöntemleri. İstanbul: YEM Yayınları. NEUFERT, Ernst (2023). Neufert: Yapı Tasarımı. Beta Yayınları. ONAT, Esen (2010). Mimarlık, Form ve Geometri. Ankara: Efil Yayınevi. RASMUSSEN, Steen Eiler (2010). Yaşanan Mimari. İstanbul: Remzi Kitabevi. SOYGENİŞ, Sema (2015). Mimarlık Düşünmek Düşlemek. İstanbul: YEM Yayınları. YÜREKLİ, Ferhan (2016). Mimarlık Mimarlığımız. İstanbul: YEM Yayınları.	ARCAN, Enis Faik ve Fikret EVCI (1999). Mimari Tasarıma Yaklaşım 1: Bina Bilgisi Çalışmaları. İstanbul: Tasarım Yayın Grubu. BIELEFELD, Bert ve Sebastian EL KHOULI (2010). Adım Adım Tasarım Fikirleri. İstanbul: YEM Yayınları. CHING, Francis D. K. (2008). İç Mekan Tasarımı Resimli. İstanbul: YEM Yayınları. CHING, Francis D. K. (2004). Mimarlık: Biçim, Mekan ve Düzen. İstanbul: YEM Yayınları. HASOL, Doğan (1998). Ansiklopedik Mimarlık Sözlüğü. İstanbul: YEM Yayınları. HASOL, Doğan (2019). Mimarlık Denince. İstanbul: YEM Yayınları. JOMAKKA, Kari, vd. (2012). Adım Adım Tasarım Yöntemleri. İstanbul: YEM Yayınları. NEUFERT, Ernst (2023). Neufert: Yapı Tasarımı. Beta Yayınları. ONAT, Esen (2010). Mimarlık, Form ve Geometri. Ankara: Efil Yayınevi. RASMUSSEN, Steen Eiler (2010). Yaşanan Mimari. İstanbul: Remzi Kitabevi. SOYGENİŞ, Sema (2015). Mimarlık Düşünmek Düşlemek. İstanbul: YEM Yayınları. YÜREKLİ, Ferhan (2016). Mimarlık Mimarlığımız. İstanbul: YEM Yayınları.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Güler ÖZYILDIRAN	Assist. Prof. Dr. Güler ÖZYILDIRAN

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Temel mimarlık kavramlarını tanıır.	To learn the basic concepts of architecture.
2	Mimarlık kavramları ile ilgili önemli kaynakları (dergiler, kitaplar vb.) tanıır	To learn the significant resources (magazines, books, etc.) related to architectural concepts.
3	Temel mimarlık kavramları ile ilgili eleştirel bakış açısı kazanır.	To gain a critical perspective about basic architectural concepts.

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 tanıtımı				
	Course introduction				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mimarlık ve mimarlık eğitimi				
	Architecture and architectual education				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Biçim / form				
	Form				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mimarlıkta kütleler ve boşluklar				
	Solid-void in architecture				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mimarlıkta ritim				
	Rhythm in architecture				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gestalt psikolojisi				
	Gestalt psychology				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçek, orantı				
	Scale and proportion				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
	Midterm exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mimarlıkta renk				
	Color in architecture				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mimarlıkta doku				
	Pattern in architecture				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İnsan boyutları				
	Human scale				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tasarım ve işlev				
	Design and function				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mimarlıkta düzen				
	Order in architecture				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mimarlıkta iletişim				
	Communication in architecture				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Örnekler üzerinden dönem konularının tekrarı				
	Overview of the term subjects				
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final sınav				
	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)
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	2.00	2.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	2.00	28.00
Okuma / Reading	14	3.00	42.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Toplam / Total:	32	10.00	75.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 75.00/25.00 = 3.00 ~ 3.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 75.00 / 25.00 = 3.00 ~ 3.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes								
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	2.1.1	2.1.2	3.1.1	3.2.1	3.3.1	3.4.1
1.Temel mimarlık kavramlarını tanır. / To learn the basic concepts of architecture.	5	5	3	5	3				
2.Mimarlık kavramları ile ilgili önemli kaynakları (dergiler, kitaplar vb.) tanır / To learn the significant resources (magazines, books, etc.) related to architectural concepts.						5			
3.Temel mimarlık kavramları ile ilgili eleştirel bakış açısı kazanır. / To gain a critical perspective about basic architectural concepts.					3		5	3	5

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