

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	ARCHITECTURAL DESIGN V / ARCHITECTURAL DESIGN V	
Ders Kodu / Course Code	MTMİM3002	
Ders Türü / Course Type	Course / Course	
Ders Seviyesi / Course Level	First Cycle / First Cycle	
Ders Akts Kredi / ECTS	9.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	4.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	4.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Face to Face / Face to Face	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	MTMİM3001 Mimari Tasarım IV	MTMİM Architectural Design IV
Amacı / Purpose	Çevreye ait doğal, kentsel ve mimari verileri okuyarak, mimarinin kuramsal yönünü tasarım problemleri yoluyla irdeleyerek, karmaşık ve çok işlevli bina tasarlayabilme; tasarlanan binanın uygun mimari terminoloji ile ve günümüz sunum teknikleri ile etkin bir şekilde sunabilme becerisinin kazanılabilmesi.	To gain the ability of designing buildings with multi-functional building programs, by considering the environmental context, architectural terminology, theoretical aspects of architecture, and contemporary representation techniques.
İçeriği / Content	Çevreye ait doğal, kentsel ve mimari veriler; bağlama uygun tasarım; mimarlığın kuramsal yönünün tasarım problemleri yoluyla irdelenmesi; karmaşık ve çok işlevli bina programları; mimari terminoloji; güncel sunum tekniklerinin kullanılması.	The natural, urban and architectural data of the environment; designing according to the context; the terminology of architecture; the theoretical aspect of architecture through design problems; complex and multi-functional building programs; the contemporary representation techniques of architecture.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Proje konusu ile ilgili yayınlar.	References about project subject.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Güler ÖZYILDIRAN Öğr. Gör. Mustafa Cem ÇANKAYA Yarı-zamanlı Öğr. Gör. Faruk KARAGÜLLE	Assist. Prof. Dr. Güler ÖZYILDIRAN Inst. Mustafa Cem ÇANKAYA Part-time Inst. Faruk KARAGÜLLE

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Çevreye ait doğal, kentsel ve mimari verileri okuyabilme ve bağlama uygun tasarım bilincinin kazanılması	To be able to read the natural, urban and architectural data of the environment, and to gain the awareness of designing according to the context
2	Mimarlıkla ilgili terminolojiye hakim olma ve kullanabilme becerisinin kazanılması	To have knowledge about the terminology of architecture, and to gain ability to use it
3	Mimarinin kuramsal yönünün tasarım problemleri yoluyla irdelenmesi	To examine the theoretical aspect of architecture through design problems
4	Karmaşık ve çok işlevli bina programları için çözüm önerileri geliştirebilme becerisinin kazanılması	To gain ability to develop solutions for complex and multi-functional building programs
5	Güncel mimari temsil tekniklerinin etkili bir şekilde kullanılabilmesi	To be able to use the contemporary representation techniques of architecture effectively

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				
	Introduction to the course				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Örnek projelerin incelenmesi, öğrenciler tarafından sunulması	Örnek projelerin incelenmesi, öğrenciler tarafından sunulması			
	Case studies and presentations	Case studies and presentations			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Dönem projesinin genel çerçevesinin öğrencilere sunulması, alan çalışması, arazi ile ilgili grup fikirlerinin geliştirilmesi	Dönem projesinin genel çerçevesinin öğrencilere sunulması, alan çalışması, arazi ile ilgili grup fikirlerinin geliştirilmesi			
	Introduction to the term project, and site analysis	Introduction to the term project, and site analysis			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Arazi analizi ve yer seçimi grup sunumları, bireysel konsept çalışması sunumları	Arazi analizi ve yer seçimi grup sunumları, bireysel konsept çalışması sunumları			
	Presentations of site analysis, initial concept ideas	Presentations of site analysis, initial concept ideas			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Arazi modelinin hazırlanması	Arazi modelinin hazırlanması			
	Site model	Site model			

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler			
	Panel critics, individual works and desk critics	Panel critics, individual works and desk critics			
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler			
	Panel critics, individual works and desk critics	Panel critics, individual works and desk critics			
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav haftası: Ara Jüri-1 (proje teslimi)	Ara sınav haftası: Ara Jüri-1 (proje teslimi)			
	Midterm exam week: Preliminary Juri-1 (project submissions)	Midterm exam week: Preliminary Juri-1 (project submissions)			
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler			
	Panel critics, individual works and desk critics	Panel critics, individual works and desk critics			
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler			
	Panel critics, individual works and desk critics	Panel critics, individual works and desk critics			
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler				
	Panel critics, individual works and desk critics				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Jüri-2 (proje teslimi ve sunumlar)	Ara Jüri-2 (proje teslimi ve sunumlar)			
	Preliminary Juri-2 (project submissions and presentations)	Preliminary Juri-2 (project submissions and presentations)			
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler			
	Panel critics, individual works and desk critics	Panel critics, individual works and desk critics			
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler			
	Panel critics, individual works and desk critics	Panel kritikler, bireysel çalışma ve masabaşı kritikler			
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sunum tekniği kritikleri	Sunum tekniği kritikleri			
	Critics about representation techniques	Critics about representation techniques			
16	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Jüri (proje teslimi ve sunumlar)	Final Jüri (proje teslimi ve sunumlar)			
	Final Juri (project submissions and presentations)	Final Jüri (proje teslimi ve sunumlar)			

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	2	100
Toplam / Total:	2	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	10.00	10.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	20.00	20.00
Alan Çalışması / Field Work	1	8.00	8.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	14	5.00	70.00
Final Sınavı / Final Examination	1	8.00	8.00
Ara Sınav / Midterm Examination	1	8.00	8.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	8.00	112.00
Toplam / Total:	33	67.00	236.00

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.Çevreye ait doğal, kentsel ve mimari verileri okuyabilme ve bağlama uygun tasarım bilincinin kazanılması / To be able to read the natural, urban and architectural data of the environment, and to gain the awareness of designing according to the context		5	2						
2.Mimarlıkla ilgili terminolojiye hakim olma ve kullanabilme becerisinin kazanılması / To have knowledge about the terminology of architecture, and to gain ability to use it	5	5							
3.Mimarının kuramsal yönünün tasarım problemleri yoluyla irdelenmesi / To examine the theoretical aspect of architecture through design problems				5			5		5
4.Karmaşık ve çok işlevli bina programları için çözüm önerileri geliştirebilme becerisinin kazanılması / To gain ability to develop solutions for complex and multi-functional building programs				5	5	5			
5.Güncel mimari temsil tekniklerinin etkili bir şekilde kullanılabilmesi / To be able to use the contemporary representation techniques of architecture effectively								3	

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