

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Architectural Design IV / Architectural Design IV	
Ders Kodu / Course Code	EMIM317	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	8.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	6.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	3	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language		
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses		
Amacı / Purpose	Bu dersin amacı, tekrar, çoğaltma, çeşitlendirme problemlerinin yanı sıra mahremiyet - kamusalılık ilişkisinin irdelenmesi ve öğrencinin karmaşık problemlere çözüm getirmesidir.	The aim of this course is to examine the relationship between privacy and publicity as well as repetition, reproduction and diversification problems and to provide solutions to complex problems.
İçeriği / Content	Kent merkezinin yoğun şekilde kullanılmasını destekleyecek ve kent merkezinin değişim/dönüşümünün kentlinin kullanımına olanak verecek yeni işlevler ile mümkün olabileceği aktarılır. Hem de kullanıcının beklentilerine cevap verebilecek barınma işlevinin bu alanla etkileşim kurabileceği işlev-biçim-çevre parametreleri dikkate alınarak tasarlanan proje ile ortaya konur.	It is stated that new functions that will support the intensive use of the city center and allow the urban residents to use the change / transformation of the city center are possible. It is also revealed with the project designed by taking into account the function-form-environment parameters that the housing function that can meet the expectations of the user can interact with this area.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status		
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading		
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Işıl İPLİK Dr. Öğr. Üyesi Gülşen ALTINSOY	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Mevcut kentsel çevreye ait verileri okuyabilmek, kentsel ve mimari veriler arasında senaryo geliştirerek tasarım yapmak	To be able to read data on the current urban environment, to design scenarios between urban and architectural data
2	Üst ölçekte alınan kararları mimari ölçeğe indirgeyerek tasarım yapmak	Integrating the decisions taken at the master plan level to the architectural design
3	Tasarıma etki eden çevresel etmenleri irdelemek ve doğru ilişkileri kurmak, sentez yapmak	To examine the environmental factors affecting design and to establish the right relationships, to make a synthesis
4	Tekrar ve çoğaltma içeren bir projeyi yasal bağlayıcılıklara uygun olarak çözümleme	Solving a project involving repetition and duplication in accordance with legal obligations

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, alan ve proje hakkında bilgilendirme Giriş Proje konusunun ve alanının anlatılması Öğrencilerin sorularının yanıtlanması Course introduction, information about the field and the project Introduction Explaining the subject and area of the project Answering students' questions				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çevresel analizlerin yapılması	Proje alanının analizi Proje konusu ile ilgili araştırılan örneklerin sunumu			
	Site analysis	Analysis of the project area Presentation of researched examples related to the project topic			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Bölgeye ait analizlerin incelenmesi, incelenen örneklerden yapılan çıkarımların tartışılması	Proje alanının analizi Proje konusu ile ilgili araştırılan örneklerin sunumu İlk tasarım senaryolarının oluşması Proje ile ilgili ilk eskizlerin incelenmesi			
	Site analysis, Discussing the inferences made from the studied samples	Analysis of the project area Presentation of researched examples related to the project topic Creation of initial design scenarios Examining the first sketches of the project			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Analizler ve çıkarımların incelenmesi, ihtiyaç programının tartışılması, leke etüdü üzerinden kritikler	İlk tasarım senaryolarının oluşması İhtiyaç programı, eskizler ve diyagramlar üzerinden proje tartışması			
	Examining analyzes and inferences, discussing the requirements, sketch critiques	Creation of initial design scenarios Project discussion through requirements program, sketches and diagrams			

5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/500 Vaziyet planı, kütle önerileri	İhtiyaç programı, eskizler ve diyagramlar üzerinden proje tartışması 1/500 vaziyet planı ve kütle kararları Arazi kesitleri, silüetler ve maket			
	1/500 site plan, mass decisions	Project discussion through requirements program, sketches and diagrams 1/500 site plan and mass decisions Site sections, silhouettes and models			
6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/500 Vaziyet Planı, Kütle Kararları	1/500 vaziyet planı ve kütle kararları Arazi kesitleri, silüetler ve maket 1/100 plan-kesit-görünüşler			
	1/500 Site Plan, Mass decisions	1/500 site plan and mass decisions Site sections, silhouettes and models 1/200 and 1/100 plan-section-views			
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/200 Plan önerileri	1/500 vaziyet planı ve kütle kararları Arazi kesitleri, silüetler ve maket 1/100 plan-kesit-görünüşler Jüri ön sunumları			
	1/200 plan suggestions	1/500 site plan and mass decisions Site sections, silhouettes and models 1/200 and 1/100 plan-section-views Jury preliminary presentations			
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
	1/200 Plan önerileri	1/500 vaziyet planı ve kütle kararları Arazi kesitleri, silüetler ve maket 1/100 plan-kesit-görünüşler			
	1/200 Plan suggestions	1/500 site plan and mass decisions Site sections, silhouettes and models 1/200 and 1/100 plan-section-views			
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/200 ölçekli plan, kesit ve görünüş çizimleri	1/200 vaziyet planı 1/100 plan-kesit-görünüşler Maket ve 3 boyutlu görselleştirmeler			
	1/200 scale plan, section and facade drawings	1 1/200 site plan 1/100 plan-section-views 1/50 partial plan-section-view Models and 3D visualizations			
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/200 ölçekli plan, kesit ve görünüş çizimleri	1/100 plan-kesit-görünüşler 1/50 kısmi plan-kesit-görünüş Maket ve 3 boyutlu görselleştirmeler			
	1/200 scale plan, section and facade drawings	1/100 plan-section-views 1/50 partial plan-section-view Models and 3D visualizations			
12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/200 ölçekli plan, kesit ve görünüş çizimleri	1/100 plan-kesit-görünüşler 1/50 kısmi plan-kesit-görünüş Maket ve 3 boyutlu görselleştirmeler			
	1/200 scale plan, section and facade drawings	1/100 plan-section-views 1/50 partial plan-section-view Models and 3D visualizations			
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/200 ölçekli plan, kesit ve görünüş çizimleri	1/100 plan-kesit-görünüşler 1/50 kısmi plan-kesit-görünüş Maket ve 3 boyutlu görselleştirmeler			
	1/200 scale plan, section and facade drawings	1/100 plan-section-views 1/50 partial plan-section-view Models and 3D visualizations			

14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	1/200 ölçekli plan, kesit ve görünüş çizimleri	Jüri için hazırlık Sunum ve görselleştirme çalışmaları			
	1/200 scale plan, section and facade drawings	Preparation for the jury Presentation and visualization studies			
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final	Jüri			
	Final	Jury			

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	3.00	3.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	20.00	20.00
Bireysel Çalışma / Self Study	13	10.00	130.00
Final Sınavı / Final Examination	1	3.00	3.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	20.00	20.00
Örnek Vaka İncelemesi / Case Study	7	3.00	21.00
Toplam / Total:	24	59.00	197.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 197.00/25.00 = 7.88 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 197.00 / 25.00 = 7.88 ~			

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.Mevcut kentsel çevreye ait verileri okuyabilmek, kentsel ve mimari veriler arasında senaryo geliştirerek tasarım yapmak / To be able to read data on the current urban environment, to design scenarios between urban and architectural data		5	5	5	1	3	2	2	1	2	4	1		5
2.Üst ölçekte alınan kararları mimari ölçeğe indirgeyerek tasarım yapmak / Integrating the decisions taken at the master plan level to the architectural design		5	5	5	1	3	2	3	1	2	2	3		5
3.Tasarıma etki eden çevresel etmenleri irdelemek ve doğru ilişkileri kurmak, sentez yapmak / To examine the environmental factors affecting design and to establish the right relationships, to make a synthesis		5	5	5	2	4	3	4	1	3	4	2		5
4.Tekrar ve çoğaltma içeren bir projeyi yasal bağlayıcılıklara uygun olarak çözümleme / Solving a project involving repetition and duplication in accordance with legal obligations		5	5	5	3	2	2	3	1	2	3	5		5

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes													
	1.1.15	1.1.16	1.1.17	1.1.18	1.1.19	1.1.20	1.1.21	1.1.22	1.1.23	1.1.24	1.1.25	1.1.26	1.1.27	1.1.28
1.Mevcut kentsel çevreye ait verileri okuyabilmek, kentsel ve mimari veriler arasında senaryo geliştirerek tasarım yapmak / To be able to read data on the current urban environment, to design scenarios between urban and architectural data	1	2	5	1	1	1								
2.Üst ölçekte alınan kararları mimari ölçeğe indirgeyerek tasarım yapmak / Integrating the decisions taken at the master plan level to the architectural design	1	1	5	1	1	2								
3.Tasarıma etki eden çevresel etmenleri irdelemek ve doğru ilişkileri kurmak, sentez yapmak / To examine the environmental factors affecting design and to establish the right relationships, to make a synthesis	1	2	5	1	1	3								
4.Tekrar ve çoğaltma içeren bir projeyi yasal bağlayıcılıklara uygun olarak çözümleme / Solving a project involving repetition and duplication in accordance with legal obligations	1	4	5	1	1	5								

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