

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Architectural Design III / Architectural Design III	
Ders Kodu / Course Code	EARC202	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	0.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	8.00	
Haftalık Laboratuvar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	English / English	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	-	
Amacı / Purpose	Mimari bir problemin belirlenmesi, gerekli bilgilerin toplanması, birleştirilmesi, değerlendirilmesi ve geliştirilmesi, 3 boyutlu hayal gücü kazanımının sağlanması, mevcut yapı çevrenin farklı katmanlarla, fiziksel ve sosyal bir mekan olarak anlaşılması.	Determination of an architectural problem, gathering the required information, combination, evaluation and development, to provide gaining of 3D imagination ability, to understand the existing built environment with different layers and as a physical and social space.
İçeriği / Content	Öğrenciler İstanbul'da bir alanı inceleyip analiz edecekler. Ön tasarım deneyleri ile seçilen alanların kentsel dinamikleri ve potansiyelleri ayrıntılı olarak tartışılacak ve analiz edilecektir. Öğrenciler daha sonra seçilen bölgenin fiziksel, sosyal veya kültürel potansiyelini ele almaları gereken bir program geliştirilecektir. Proje konusu ve proje yeri öğrenci tarafından kararlaştırılacaktır.	The students will examine and analyse an area in Istanbul. The urban dynamics and the potentials of the chosen areas are discussed and analyzed in detail by pre-design experiments. The students then develop a program that needs to address the physical, social or cultural potential of the chosen area. The project subject and the project site will be decided by the student.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	-	
Staj Durumu / Internship Status	-	
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Konuyla ilgili mimari literatür, kitap, dergi, internet kaynakları	Architecture literature, books, magazines, internet resources
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Dilara BERK COŞKUN	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Mimari bir sorunu belirleme, gerekli bilgiyi toplama, birleştirme ve değerlendirme becerisi kazanabilme	Gain the ability to identify an architectural problem, gather necessary information, combine and evaluate
2	Mimari tasarımla ilgili araştırma, analiz ve sentez yapabilme becerisi kazanabilme	Gain the ability to research, analyze and synthesize architectural design
3	Yapıyı kentsel ölçek ve kentsel ilişkiler bağlamında başlayarak ele alarak tasarım yapabilme	Ability to design by considering the building in the context of urban scale and urban relations
4	Tasarımda temel mimari ve çevresel ilkelerin etkin olarak kullanma becerisinin kazanabilme	To gain the ability to use the basic architectural and environmental principles effectively in design.
5	Ön proje hazırlama ve sunma becerisi kazanabilme	Ability to prepare and present a preliminary project

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
1	Giriş, genel bilgilendirme				
	Introduction, general information				
2	Arsa ve proje konusu seçimi, ihtiyaç programı oluşturma				
	Site and concept decision, Necessity programme				
3	Çevre analizleri, silüet, eskizler, konsept diyagramı				
	Site analysis, silhouette, sketches, diagram of the concept				
4	Proje ön eskizleri, 1/500 vaziyet planı, kütle kararları				
	Sketches of the project, 1/500 site plan, mass decisions				
5	Proje ön eskizleri, 1/500 vaziyet planı, kütle kararları				
	Sketches of the project, 1/500 site plan, mass decisions				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
6	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar ve kesitler				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections				
7	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar ve kesitler				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections				
8	1. vize				
	1. midterm				
9	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar ve kesitler				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections				
10	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar ve kesitler, model				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections, model				
11	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar, kesitler, cephe, model				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections, facade, model				

	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
12	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar, kesitler, cephe, model				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections, facade, model				
13	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar, kesitler, cephe, model				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections, facade, model				
14	1/500 vaziyet planı, 1/200 planlar, kesitler, cephe, model, iç mekan perspektifleri, proje sunumları				
	1/500 site plan, 1/200 plans, sections, facade, model, interior perspectives, project representations				

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	7.00	7.00
Derse Katılım / Attending Lectures	14	6.00	84.00
Final Sınavı / Final Examination	1	6.00	6.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	14	1.00	14.00
Proje Sunma / Project Presentation	14	1.00	14.00
Toplam / Total:	44	21.00	125.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 125.00/25.00 = 5.00 ~ 5.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 125.00 / 25.00 = 5.00 ~ 5.00

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes																						
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.1	1.1.2	1.1.2	1.1.2	1.1.2
1.Mimari bir sorunu belirleme, gerekli bilgiyi toplama, birleştirme ve değerlendirme becerisi kazanabilme / Gain the ability to identify an architectural problem, gather necessary information, combine and evaluate	5	5	3								4					4						4	5
2.Mimari tasarımla ilgili araştırma, analiz ve sentez yapabilme becerisi kazanabilme / Gain the ability to research, analyze and synthesize architectural design	4	5	3								4					4						4	5
3.Yapıyı kentsel ölçek ve kentsel ilişkiler bağlamında başlıyarak ele alarak tasarım yapabilme / Ability to design by considering the building in the context of urban scale and urban relations	5	5	3								4					4						4	5
4.Tasarımda temel mimari ve çevresel ilkelerin etkin olarak kullanma becerisinin kazanabilme / To gain the ability to use the basic architectural and environmental principles effectively in design.	4	5	3								4					4						4	5
5.Ön proje hazırlama ve sunma becerisi kazanabilme / Ability to prepare and present a preliminary project	5	5	3								4					4						4	5

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

1.1.2	1.1.2	1.1.2	1.1.2	1.1.2
5		3		4
5		3		4
5		3		4
5		3		4
5		3		4