GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Digital Media in Interior Architecture / Digital Media in Interior Architecture	
Ders Kodu / Course Code	EICT202	
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)	1.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	2.00	
Haftalık Laboratuar 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	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Ön koşulu yoktur.	No prerequisites.
Amacı / Purpose	İç Mimarlık öğrencilerinin, tasarım fikirlerini ifade etmede dijital medyayı etkin ve verimli şekilde kullanmaları için temel bilgi ve becerileri kazandırmak	To provide interior architecture students with the basic knowledge and skills to use digital media effectively and efficiently to express their design ideas.
İçeriği / Content	Derste öğrencilere İç Mimarlık ve Çevre Tasarımı'nda yaygın olarak kullanılan programlar üzerinden uygulamalı eğitim verilmektedir.	In the course, students are given practical training through programs commonly used in Interior Architecture and Environmental Design.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Öğrencilerin modelleme programı için bilgisayar sahibi olması önerilir.	Students are recommended to have a computer for the use of modeling programs.
Staj Durumu / Internship Status		
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	ArchiCAD 19 - The Definitive Guide by Scott H. MacKenzie and Adam Rendek ArchiCAD for AutoCAD Users v15-US by Scott MacKenzie and Simon Gilbert	ArchiCAD 19 - The Definitive Guide by Scott H. MacKenzie and Adam Rendek ArchiCAD for AutoCAD Users v15-US by Scott MacKenzie and Simon Gilbert
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)		

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Öğrenciler 2B ve 3B çizim ve modelleme ve görselleştirme konusunda bilgi ve deneyim kazanır.	Students gain the experience of 2D and 3D modeling and visualization.
2	Öğrenciler dijital araçları etkin ve verimli kullanma yönünde bilgi ve beceri kazanır.	Students gain the experience of using digital tools in effective and effiicient ways.
3	Öğrenciler tasarımın temsili ve ifade etme yönünde beceri kazanır.	Students gain skills in the representation and expression of design.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Giriş ve Ders içeriği	seçilen modelleme programı için kullanıcı arayüz tanıtımı			
	Introduction, the course content	introduction of the user interface for the selected design modeling software			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	2B dijital çizim araçlarının kullanımı				
	The use of 2D drawing software				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	2B çizim araçlarının kullanımı				
	The use of 2D drawing software				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	The use of 2D drawing software				
	The use of 2D drawing software				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	The use of 2D drawing software				
	The use of 2D drawing software				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	The use of 2D drawing software				
	The use of 2D drawing software				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	The use of 2D drawing software				
	The use of 2D drawing software				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	The use of 2D drawing software				
	The use of 2D drawing software				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ders				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ders				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ders				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ders				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ders				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ders				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Uygulama/Pratik / Practice	1	70
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	30
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 için Bireysel Çalışma / Individual Study for 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 Yükü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	12.00	12.00
Final Sınavı içiin Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	16.00	16.00
Uygulama/Pratik / Practice	14	7.00	98.00
Toplam / Total:	16	35.00	126.00

Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yükü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 126.00/25.00 = 5.04 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 126.00 / 25.00 = 5.04 ~

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	1.1.18
1.Öğrenciler 2B ve 3B çizim ve modelleme ve görselleştirme konusunda bilgi ve deneyim kazanır. / Students gain the experience of 2D and 3D modeling and visualization.	5	5	5					3										1
2.Öğrenciler dijital araçları etkin ve verimli kullanma yönünde bilgi ve beceri kazanır. / Students gain the experience of using digital tools in effective and effiicient ways.	3	5	5					3										1
3.Öğrenciler tasarımın temsili ve ifade etme yönünde beceri kazanır. / Students gain skills in the representation and expression of design.	5	5	5					3										1

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