

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Computer Aided Design in Interior Design II / Computer Aided Design in Interior Design II	
Ders Kodu / Course Code	OIMT265	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	6.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
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 olan ders yoktur.	There is no prerequisite course.
Amacı / Purpose	3Ds MAX yazılımını program öğrencilerine kullanım amaçlarına uygun yönleri ile öğretmek.	To teach the 3Ds MAX software to the students of the program in accordance with its intended use.
İçeriği / Content	3DS Max Programının modelleme ve render bilgileri. Ders içeriğini dikkate alarak, derse hazırlık yapmak. Derste yapılan etkinliklere katılmak, Derste verilen sorumlulukları (Ödev, Proje, Tartışma, İlgili bölümlerin okunması vb.) yerine getirmek. katılmak, Derste verilen sorumlulukları (Ödev, Proje, Tartışma, İlgili bölümlerin okunması vb.) yerine getirmek.	Modeling and rendering information of 3DS Max Program. To prepare for the lesson by considering the course content. To participate in the activities in the course, to fulfill the responsibilities given in the course (Homework, Project, Discussion, Reading the relevant sections, etc.). To participate, to fulfill the responsibilities given in the course (Homework, Project, Discussion, Reading the relevant sections, etc.).
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Herhangi bir farklı husus yoktur.	There is no different point.
Staj Durumu / Internship Status	Bitirme proje ödevi	Final project assignment
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Öğretim Elemanı Ders Notları	Instructor Lecture Notes
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Hatice Kübra ATICI	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	3Ds Max yazılımını ve kullanım alanlarını bilir ve yazılımı mesleğiyle ilgili konularda etkin kullanma becerisine sahip olur.	Knows the 3Ds Max software and its usage areas and has the ability to use the software effectively in matters related to her profession.
2	Öğrenci, bilgisayar destekli çizim yöntemiyle, 3Ds Max programının yardımıyla üç boyutlu modelleme geliştirebilecektir.	Student will be able to develop three-dimensional modeling with the help of 3Ds Max program using computer aided drawing method.
3	3Ds Max programında katı modelleme yapabilecekler.	Students will be able to do solid modeling in 3Ds Max program.
4	3Ds Max programında doku atama yapabilecektir.	Will be able to assign texture in 3Ds Max program.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kullanılan çizim programının genel olarak tanıtılması (3Ds MAX), komutların çalışma yöntemler	Proje çizimi.			
	General introduction of the drawing program used (3Ds MAX), working methods of commands	Project drawing.			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çizgi kalınlıkları, yükseklik ve 3. boyut kavramlarının öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning line thickness, height and 3rd dimension concepts	Project drawing.			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Farklı yönlerden çizime bakış yöntemlerinin öğrenilmesi.	Proje çizimi.			
	Learning the methods of looking at drawing from different angles.	Project drawing.			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Farklı yüzey konumlarında çalışma tekniklerinin öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning of working techniques in different surface positions	Project drawing.			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Katı objelerin çizim yöntemleri	Proje çizimi.			
	Drawing methods of solid objects	Project drawing.			

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Katı modelleme komutlarının öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning solid modeling commands	Project drawing.			
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Katı modelleme komutlarının öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning solid modeling commands	Project drawing.			
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	ARA SINAV HAFTASI	ARA SINAV HAFTASI			
	MIDTERM WEEK	MIDTERM WEEK			
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Görüntü stillerinin öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning the image styles	Project drawing.			
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Düzenleme komutlarının öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning the editing commands	Project drawing.			
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Düzenleme komutlarının öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning the editing commands	Project drawing.			

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tefriş elemanlarının 3 boyutlu çizimi	Proje çizimi.			
	3D drawing of furnishing elements	Project drawing.			
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gölgelendirme ve malzeme atamanın öğrenilmesi	Proje çizimi.			
	Learning shading and material assignment	Project drawing.			
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Tek katlı ev projesi çizim	Proje çizimi.			
	Drawing one-story house project	Project drawing.			
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	FİNAL SINAVI HAFTASI	FİNAL SINAVI HAFTASI			
	FINAL EXAM WEEK	FINAL EXAM WEEK			

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	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	14.00	14.00
Derse Katılım / Attending Lectures	1	42.00	42.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	32.00	32.00
Ödev Problemleri için Bireysel Çalışma / Individual Study for Homework Problems	1	32.00	32.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	1	20.00	20.00
Toplam / Total:	7	142.00	142.00

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	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14	1.1.15
1.3Ds Max yazılımını ve kullanım alanlarını bilir ve yazılımı mesleğiyle ilgili konularda etkin kullanma becerisine sahip olur. / Knows the 3Ds Max software and its usage areas and has the ability to use the software effectively in matters related to her profession.	5	5	5	5	4	4	4	3	1	4	1	2	2	1	1
2.Öğrenci, bilgisayar destekli çizim yöntemiyle, 3Ds Max programının yardımıyla üç boyutlu modelleme geliştirebilecektir. / Student will be able to develop three-dimensional modeling with the help of 3Ds Max program using computer aided drawing method.	5	5	5	5	4	5	2	1	1	5	1	5	5	1	1
3.3Ds Max programında katı modelleme yapabilecekler. / Students will be able to do solid modeling in 3Ds Max program.	5	5	5	5	5	5	1	1	1	5	1	5	5	1	1
4.3Ds Max programında doku atama yapabilecektir. / Will be able to assign texture in 3Ds Max program.	5	5	5	5	5	5	1	1	1	5	1	5	5	1	1

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