

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Furniture Design / Furniture Design	
Ders Kodu / Course Code	OIMT256	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	1.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	2.00	
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	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Ön koşulu olan ders yoktur.	There is no prerequisite course.
Amacı / Purpose	Mobilya tasarım bilgisi kazandırmaktır	To gain knowledge of furniture design
İçeriği / Content	Geçmişten günümüze teknolojik gelişmelerin ,insan faktörünün ve çeşitli akımların mobilya tasarımı üzerindeki etkileri hakkında farkındalık yaratılması -ahşap,metal,cam,akrilik ve diğer malzemelerle mobilya üretim yöntemlerinin öğretilmesi -Mobilya üretim çizimi ve detay çözümü becerilerinin geliştirilmesi.	Raising awareness about the effects of technological developments, human factors and various movements on furniture design from past to present -Teaching furniture production methods with wood, metal, glass, acrylic and other materials -Developing furniture production drawing and detail solution skills.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Herhangi bir farklı husus yoktur.	There is no different point.
Staj Durumu / Internship Status	Staj durumu Ön Lisans için 15 veya 30 iş günü olup veya staj projesi ile tamamlanmaktadır.	Internship status is 15 or 30 working days for Associate Degree or completed with an internship project.
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Öğretim Elemanı Ders Notları	Instructor Lecture Notes
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Rabia Sevda Demirkol	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Mobilya tarihi dersinde verilen teorik bilgilerden faydalanarak mobilya tasarımlarını sorgulayabilecektir.	Will be able to question furniture designs by using the theoretical information given in the furniture history course.
2	Tasarlamış oldukları mobilyaların detaylarını çözümleyebilecektir.	Will be able to analyze the details of the furniture they designed.
3	Biçim-form, malzeme, detaylar yönünden tasarlamış oldukları mobilyaları geliştirebilecektir.	Will be able to develop furniture designed in terms of form-form, material and details.
4	Verilecek konularla ilgili sunum hazırlayıp, sözel ve yazılı olarak ifade edebilecektir.	Will be able to prepare a presentation about the topics to be given and express it in oral and written form.

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. İşlevlerine öre mobilya sınıflandırması konu anlatımı.	Proje çizimi.			
	Introduction to Furniture Design course. Subject, purpose and method of the lesson. Factors affecting furniture design.	Project drawing.			
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Oturma elemanları konu anlatımı ve eskiz çalışmaları	Proje çizimi.			
	The effects of materials and technology on furniture design from antiquity to the 19th century.	Project drawing.			
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçekli çizim çalışmaları , malzeme ve kullanım alanı belirleme, detaylarını eskizler ve 3 boyutlu modellemeler ile çözümleme	Proje çizimi.			
	The effects of materials and technology on furniture design from the 19th century to the present.	Project drawing.			
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçekli çizim, 3 boyutlu modellemeler ve maket ile çözümleme	Proje çizimi.			
	Wood furniture technology, traditional and contemporary wooden furniture production elements	Project drawing.			
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Masa, sehpa konu anlatımı ve eskiz çalışmaları	Proje çizimi.			
	Metal furniture technology, traditional contemporary metal furniture production methods. The use of other furniture materials such as glass and acrylic in furniture design.	Project drawing.			

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçekli çizim çalışmaları , malzeme ve kullanım alanı belirleme, detaylarını eskizler ve 3 boyutlu modellemeler ile çözümüleme	Proje çizimi.			
	The role of the human factor in furniture design. Anthropometric data and ergonomics	Project drawing.			
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçekli çizim, 3 boyutlu modellemeler ve maket ile çözümüleme	Proje çizimi.			
	Application 1: Drawing a solid wood chair drawing with 1/2 scale top, front and side views and joint details	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
	Depolama konu anlatımı ve eskiz çalışmaları	Proje çizimi.			
	Application2: Drawing a solid wood table, drawing top, front, side views and joint details with 1/2 scale	Project drawing.			
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçekli çizim çalışmaları , malzeme ve kullanım alanı belirleme, detaylarını eskizler ve 3 boyutlu modellemeler ile çözümüleme	Proje çizimi.			
	Application 3: Drawing a steel chair, drawing top, front, side views and joint details with 1/2 scale	Project drawing.			
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçekli çizim, 3 boyutlu modellemeler ve maket ile çözümüleme	Proje çizimi.			
	Exercise 4: Detail analysis of existing product: Exploded perspective drawing.	Project drawing.			

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Hizmet-servis elemanı konu anlatımı ve eskiz çalışmaları	Proje çizimi.			
	Exercise 5: Detail analysis of existing product	Project drawing.			
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ölçekli çizim çalışmaları , malzeme ve kullanım alanı belirleme, detaylarını eskizler ve 3 boyutlu modellemeler ile çözümü	Proje çizimi.			
	Exercise 6: Detail analysis of the current product	Project drawing.			
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel çalışmaların değerlendirilmesi ve sunumu.	Proje çizimi.			
	Exercise 7: Detail analysis of the current product	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	10.00	10.00
Derse Katılım / Attending Lectures	1	38.00	38.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	15.00	15.00
Ödev Problemleri için Bireysel Çalışma / Individual Study for Homework Problems	1	15.00	15.00
Proje Hazırlama / Project Preparation	1	10.00	10.00
Proje Sunma / Project Presentation	1	12.00	12.00
Toplam / Total:	8	102.00	102.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 102.00/25.00 = 4.08 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 102.00 / 25.00 = 4.08 ~			

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.Mobilya tarihi dersinde verilen teorik bilgilerden faydalanarak mobilya tasarımlarını sorgulayabilecektir. / Will be able to question furniture designs by using the theoretical information given in the furniture history course.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	1	2
2.Tasarlamış oldukları mobilyaların detaylarını çözümleyebilecektir. / Will be able to analyze the details of the furniture they designed.	5	5	5	5	5	5	4	4	1	5	1	5	5	1	1
3.Biçim-form, malzeme, detaylar yönünden tasarlamış oldukları mobilyaları geliştirebilecektir. / Will be able to develop furniture designed in terms of form-form, material and details.	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	1	5	5	1	1
4.Verilecek konularla ilgili sunum hazırlayıp, sözel ve yazılı olarak ifade edebilecektir. / Will be able to prepare a presentation about the topics to be given and express it in oral and written form.	5	5	5	5	5	5	5	5	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