

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Furniture Design and Production / Furniture Design and Production	
Ders Kodu / Course Code	EIND326	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Bachelor / Bachelor	
Ders Akts Kredi / ECTS	6.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	3.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
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	English / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Yok.	None.
Amacı / Purpose	İç mimarlık kapsamında, Konsept - Strüktür - Kurgu - Form açısından Mobilya tanımına giren kalemleri; tüm etken faktörleri ve temel değerleri belirleyerek, tanımlama - tasarım - projelendirme ve modelleme aşamalarında teorik ve uygulamalı çalışmalar yardımıyla yaratıcı sonuçlara ulaşmayı amaçlar.	Within the scope of industrial production, it covers the items that fall under the definition of Furniture in terms of Concept - Structure - Editing - Form; Identifying all active factors and basic values, Definition - Design - Projecting and Modeling It aims to achieve creative results with the help of theoretical and practical studies in its stages.
İçeriği / Content	Mobilya tasarımında genel yaklaşımlar. İç ve dış mekan mobilya konsepti. Mobilya kullanıcı ilişkisi. Mobilya tasarımını belirleyen trendler ve tasarıma yansımaları	General approaches in furniture design. Interior and exterior furniture concept. Furniture-user relationship. Trends that determine furniture design and its reflection on design.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok.	None.
Staj Durumu / Internship Status	Yok.	None.
Kitap / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Ching, F., D., K. (2004); İç Mekan Tasarımı, ISBN: 975-8599-37-2, YEM Yayınları, İstanbul. Zwirger, K. (1997) Wood and Wood Joint, ISBN:3-7643-5483-6 Allen, E., Rand, P. (1992) Architectural Detailing: Function, Constructibility, Aesthetics, John Wiley and Sons Inc, USA, ISBN: 1118881990 Gürtekin, O., Oğuz, M. (2002); Mobilya ve Dekorasyon Gereç Bilgisi, ISBN: 975-11-2214-7, MEB Basımevi, İstanbul Dul, J., Weerdmeester, B. (2007); Ergonomi, ISBN 9789750205835, Seçkin yayıncılık, Ankara. Erkan, N. (1997); Ergonomi, ISBN 9754402019, MPM Yayınları, Ankara Minguet, E. (2010); Kids Design, ISBN 139788496096981, Instituto Monsa de Ediciones, Barcelona Ronin, G. (2009); Drawing for Interior Designers, ISBN 9781408129913, London Martin, M.S. (2008); Interiors by Color, ISBN 9788496936201, Loft Publications, Barcelona	

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Dr. Öğr. Üyesi Bedriye Aylin Kartal	
--	-------------------------------------	--

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Öğrenciler bir mobilyayı analiz edebilecek.	Students will be able to analyze a furniture.
2	Öğrenci mobilya tasarımı yapabilecektir.	Students will be able to design a furniture.
3	Öğrenci, bir mobilya veya iç mekan tasarımı nesnesi üretebilecek/ürettirebilecektir.	Students will be able to produce/make produced a furniture or interior design object.
4	Öğrenciler, mobilya parçalarının malzeme, teknoloji ve detaylarını tanımlayabilecektir.	Students will be able to identify the material, technology and detailing of furniture pieces.
5	Öğrenciler, ergonomi ilkelerini mobilya parçalarının tasarımına uygulayabilecektir.	Students will be able to apply principles of ergonomics to the design of furniture pieces.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ergonomics of Seating				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mobilya Tasarımında Üretim Malzemeleri				
	Materials of Manufacture in Furniture Design				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mobilyalarda Konstrüksiyonun Detayları				
	Details of Construction in Furnitures				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	İkonik Mobilyalar				
	Iconic Furnitures				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Mobilyada Modüler Tasarım				
	Modular Design in Furniture				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Modüler Tasarım devam ediyor				
	Modular Design continued				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm Exam				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Öncü Tasarımcılar				
	Pioneer Designers				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Öncü Tasarımcılar Devam Ediyor				
	Pioneer Designers Continued				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Öncü Tasarımcılar Devam Ediyor				
	Pioneer Designers Continued				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Öncü Tasarımcılar Devam Ediyor				
	Pioneer Designers Continued				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Özel Tasarım Mobilya				
	Bespoke Furniture				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ankastre Mobilya				
	Built in Furniture				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	Final Exam				

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 İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	5	10.00	50.00
Ev Ödevi / Homework	1	10.00	10.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	5	10.00	50.00
Quiz için Bireysel Çalışma / Individual Study for Quiz	2	10.00	20.00
Takım/Grup Çalışması / Team/Group Work	5	5.00	25.00
Toplam / Total:	18	45.00	155.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 155.00/25.00 = 6.20 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 155.00 / 25.00 = 6.20 ~			

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	1.1.19	1.1.20
1.Öğrenciler bir mobilyayı analiz edebilecek. / Students will be able to analyze a furniture.	5	4	3	2	5	2	3	4	4	4	3	3	4							
2.Öğrenci mobilya tasarımı yapabilecektir. / Students will be able to design a furniture.	3	3	5	4	4	5	4	2	5	3	4	5	4							
3.Öğrenci, bir mobilya veya iç mekan tasarımı nesnesi üretebilecek/ürettirebilecektir. / Students will be able to produce/make produced a furniture or interior design object.	5	4	3	5	3	5	5	4	4	4	3	3	4							
4.Öğrenciler, mobilya parçalarının malzeme, teknoloji ve detaylarını tanımlayabilecektir. / Students will be able to identify the material, technology and detailing of furniture pieces.	4	5	3	5	5	4	3	5	3	3	5	4	5							
5.Öğrenciler, ergonomi ilkelerini mobilya parçalarının tasarımına uygulayabilecektir. / Students will be able to apply principles of ergonomics to the design of furniture pieces.	5	3	5	3	5	3	4	2	4	4	3	4	2							

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