



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Mobilya Tasarımı II	TAS426	8	2 + 2	3,0	Seçmeli

Birim Bölüm	Endüstriyel Tasarım - Lisans (Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.)
Amaç	Mobilya tasarımı özelinde tasarım bakış açısı geliştirmek, yöntem ve metotları uygulanabilir düzeye taşımak.
Ders İçeriği	Mobilya gelişim süreci, tasarım koşulları malzeme ve üretim bileşenleri.
Ders Kaynakları	Tasarım ile ilişkilendirilebilecek her türlü bilgi, belge, görsel ve ürünler

Hafta	Konu
1	Mobilya dersinin tanıtımı, temel prensiplerin belirlenmesi.
2	Mevcut örnek analiz çalışması
3	Mobilya özelinde fikri haklar/Proje foyünün verilmesi
4	Mobilya özelinde ergonomik yaklaşım-Proje araştırması
5	Mobilya özelinde bildirişim çalışması / Proje eskiz
6	Geçmiş-gelecek bağintısında mobilya / Proje eskiz
7	Geçmiş-gelecek bağintısında mobilya / Proje eskiz
8	Ara sınav
9	Tasarım-Üretim yerinde inceleme / Teknik gezi
10	Malzeme seçimi-Üretim yöntemleri
11	Detay çözüm-Proje değerlendirme
12	Anlatım teknikleri-Proje değerlendirme
13	Proje teslim öncesi son kritik (Konstrüksiyon, Detay, Estetik , Fonksiyonallite vb.)
14	Proje teslim ve sunum

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması	Beyin Fırtınası	1	5
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	3	1
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	1	5
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, Bilişim becerileri	Benzetim	1	5
Önceden planlanmış özel beceriler	Vaka Çalışması	1	5
Önceden planlanmış özel beceriler	Problem Çözme	1	5
Ara Sınav 1		1	1
Dönem Sonu Uygulaması		5	1
Ödev (Sunum)		2	1
Ders İş Yüğü:		78	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		3,06	

Program Çıktıları
1 Tasarımın temel ilkelerini kavrayabilir
2 Çağdaş teknolojinin oluşturulacak yeni tasarımlar üzerindeki etkisini kavrayabilir
3 Tasarım problemlerini teşhis edebilme, tanımlama ve çözüm üretebilme becerilerini geliştirir
4 Analitik düşünce ve yenilikçi çıktılar aracılığıyla kullanıcı ihtiyaçlarını tespit edip cevaplar üretebilir
5 Güncel tasarım, malzeme ve üretim teknolojileri ile beraber düşünebilen, araştırma ve geliştirmeye açık, yeniliklere hızlı adapte olabilecek yaklaşımlara önem verir
6 Endüstriyel üretimin toplumsal ve çevresel etkilerine yönelik bilinç ve sorumluluk sahibi olmak, alternatifleri inceleyip geliştirir
7 Sözel ve teknik iletişimde uluslararası seviyede yüksek beceri geliştirir
8 Endüstriyel tasarım alanında, iyi bir tasarım için gerekli olan malzeme bilgisini edinir
9 Endüstriyel tasarım alanında, tasarım uygulamaları için gerekli olan teknik programları kullanır
10 Ekip çalışması içinde sorumluluk alabilir
11 Bireysel anlamda sorumluluğa açık olur ve kendini bu konuda geliştirir.
12 Tasarlanan ürünün üretimi esnasında gözetim ve denetim görevini üstlenebilir.
13 Tasarım süreçlerini uygulayabilir
14 Kendi alanını diğer disiplinlerle ilişkilendirerek ,disiplinler arası ortak çalışma becerisini geliştirir.
15 Kendi alanıyla edindiği bilgileri sorgulayabilir ve eleştirel bir bakış açısıyla değerlendirir

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
Bir mobilyayı analiz eder.	4	4	4	5	4	3	2	3	4	4	4	4	5	4	5
Mobilya malzemelerini tanıır.	5	4	5	4	4	4	2	5	5	4	3	4	4	3	4
Üretim teknik ve malzemenin mobilya tasarım sürecini etkilediğini bilir.	4	5	4	4	4	4	2	4	4	4	3	3	4	3	4
Ürün-kullanıcı ilişkilerini analiz eder.	4	4	4	5	3	4	2	5	4	4	3	4	5	4	3
Mobilya konseptini tanıır. Yorum yapar.	3	4	3	4	4	4	2	5	3	4	3	3	4	3	4
Ortalama Değer	4	4,2	4	4,4	3,8	3,8	2	4,4	4	4	3,2	3,6	4,4	3,4	4

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/225348>