



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Endüstri Ürünleri Tasarımı 2	EUT1622	2	2	2	0	0

Önkoşullar	EUT1621
------------	---------

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	Sanat Bölümü
Dersin Koordinatörü	İsmail Erim Gülaçtı
Dersi Veren(ler)	İsmail Erim Gülaçtı
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Öğrencinin 4 yıllık mesleki öğrenimi/eğitimi süresince ve sonrasında profesyonel meslek yaşantısı boyunca ihtiyaç duyacağı temel endüstri ürünleri tasarımı kavramının kazandırılması amaçlanmaktadır.
Dersin İçeriği	Endüstri Ürünleri Tasarımı mesleğinde, ürünün problem tanımı ve yaratıcı fikirden seri üretime kadar yaptığı yolculuğun tüm aşamalarının teorik bağlamda incelenmesi hedeflenmektedir.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Ürün tasarım sürecini anlayarak, kullanıcı ihtiyaçlarına uygun çözümler üretme becerisi geliştirme.
2	Estetik, işlevsellik ve ergonomi gibi tasarım ilkelerini uygulayarak, yenilikçi ve kullanıcı odaklı ürünler tasarlama yeteneği kazanma.
3	Ürün tasarımında malzeme seçimi, üretim teknikleri ve maliyet faktörlerini dikkate alarak, sürdürülebilir tasarım yaklaşımları geliştirme.
4	Ürün prototipleri oluşturarak, tasarım fikirlerini fiziksel olarak ifade etme ve test etme becerisi kazanma.
5	İletişim becerilerini kullanarak, tasarım fikirlerini etkili bir şekilde sunma ve savunma yeteneği geliştirme.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Endüstri Ürünleri Tasarımı nedir? Mesleğin ve kapsamının tanımı, Endüstri ürünleri tasarımcısı kimdir? Görev tanımı ve sorumlulukları	NA
2	Temel kavramlar, mesleki terminoloji, endüstri ürünleri tasarımının diğer disiplinlerle olan etkileşiminin incelenmesi	NA
3	Problem tanımı, araştırma soruları kavramları ve yaratıcı fikir üretme sürecinin incelenmesi	NA
4	Ürün tasarımında "araştırma" kavramı, araştırma yöntemleri ve araştırma kaynakları	NA

5	Eskiz yapımı ve biçim arama/geliştirme yöntemlerinin incelenmesi	NA
6	Eskiz yapımı ve biçim arama/geliştirme yöntemlerinin incelenmesi	NA
7	Ürün anlatım teknikleri (2B ve 3B teknikler), bu tekniklerle ilgili video gösterimleri, sınıf içi tartışma	NA
8	Ara Sınav 1	NA
9	Tasarım geliştirme süreci, tasarım alternatiflerinin oluşturulması	NA
10	Araştırma alanı ile ilgili okumalar	NA
11	Araştırma alanı ile ilgili okumalar	NA
12	Araştırma alanı ile ilgili okumalar	NA
13	2.Vize / Araştırma alanı ile ilgili okumalar	NA
14	Genel değerlendirme	NA
15	Final	NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	2	20
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	40
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	3	39
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	1	2

Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	2	4
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	2	2
Toplam İşyükü			73
Toplam İşyükü / 30(s)			2.43
AKTS Kredisi			2

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----