



DERS BİLDİRİM FORMU

Dersin Kodu : MTT201
Dersin Adı : DİJİTAL TASARIM I
Dersin Sorumlusu : Öğr. Gör. Arif Mehmetali KARA
Dönemi : 2026-2027 Güz Dönemi
Dersin Tanımı : Bilgisayar sistemi ve kullanılacak CAD programlarının genel tanımı yapılarak tekstil ve moda tasarımındaki kullanım alanları anlatılması.
Kullanılacak CAD programları eğitime giriş yapılması.

Dersin Hedefleri

Bu dersin sonunda öğrenciler;
1) Bilgisayar ortamında piksel, vektör, renk ve çözünürlük kavramlarını öğrenme becerisi kazanır.
2) Adobe Photoshop ve Adobe Illustrator programını tanır, menülerini öğrenme becerisi kazanır.
3) Temel piksel çizim ve boyama yöntemlerini öğrenme becerisi kazanır.
4) Temel vektör çizim ve boyama yöntemlerini öğrenme becerisi kazanır.
5) Farklı dosya formatlarıyla çalışmayı ve kaydetmeyi öğrenme becerisi kazanır

Dersin İşleniş Yöntemi

Eğitim-Uygulama, Anlatım, Tartışma, Soru-Cevap, Sunum, Proje

Derste Kullanılacak Araç Gereçler, Malzemeler

Malzeme listesi ayrıca dağıtılacaktır.

Haftalık Konu Başlıkları

HAFTA	KONU
1	Giriş. Genel Bilgiler. Ders İçin Gerekli Malzemeler ve Dersin İşleyişi Hakkında Bilgilendirme
2	Adobe Photosho'a giriş, menüler, seçim ve boyama araçları
3	Adobe Photoshop'da katman ve yardımcı araçlar kullanımı.
4	Desen, doku oluşturma ve raporlama
5	Adobe Photoshop'da ölçeklendirme, maskeleme ve yazı işlemleri
6	Adobe Photoshop'da renklendirme, tonlama, filtre, efekt, rötuş kullanımı ve proje başlangıcı
7	Adobe Photoshop'da verilen projeye ait çalışmaların değerlendirilmesi
8	Ara Sınav
9	Adobe Illustrator'e giriş, menüler, seçim ve renklendirme araçları
10	Adobe Illustrator'de kalem aracı kullanarak çizimler yapmak ve dönüştürmek
11	Adobe Illustrator'de renk ve fırça araçları ile çalışma, farklı dosya formatlarına dönüştürme ve kaydetme
12	Adobe Illustrator'de görseller üzerinde çalışma, piksel tabanlı dosyaları vektöre dönüştürme
13	Adobe Illustrator'de yazı, metin, doku ve sembol kullanımı ve proje başlangıcı



Kaynaklar

- *Modern Fashion Illustration, Maomao Publications,
- *9 Heads, Nancy Riegelman,
- *Moda Tasarımı, Sue Jenkyn Jones, Çev.: Hüseyin Kılıç,
- *Adobe Illustrator cc, Yavuz Gümüštepe,
- *Adobe Photoshop cc, Ömer Yıldız

Sınav Tarihleri

Vize ve Final sınavları için dönem içinde ilan edilecek olan sınav programlarını takip ediniz.

Değerlendirme (Değerlendirme yöntemi ve ağırlığı)

BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ ÖN LİSANS VE LİSANS EĞİTİM-ÖĞRETİM VE SINAV YÖNETMELİĞİ

MADDE 18 – (1) Bir yarıyıl da her dersten en az bir ara sınav, her yarıyıl sonunda da bir yarıyıl sonu sınavı yapılır. Öğretim elemanı, önceden haberli ya da habersiz, kısa yazılı sınavlar yapabilir; ödev, proje, laboratuvar ve benzeri çalışmaları ara sınav olarak değerlendirebilir. Sınavlar yazılı, sözlü, hem yazılı hem sözlü ve/veya uygulamalı olabilir.

(2) Yarıyıl başarı notunun verilmesinde tüm sınav sonuçları, yarıyıl içi çalışmalar ile derslere devam ve katılım göz önünde tutulur. İlgili öğretim elemanı tarafından ağırlıklar belirlenerek, derslerin başlamasını izleyen ilk iki hafta içinde bölüm veya program başkanlığına ve öğrencilere duyurulur.

(4) Bu Yönetmelikte açıklanan biçimde rapora bağlanmış bir hastalığı yüzünden veya ilgili öğretim elemanı ve bölüm ya da program başkanı tarafından geçerli bulunan başka bir zorunlu nedenle sınava girememiş öğrenciler, talep etmeleri halinde, mazeret sınavına girebilirler. Mazeret sınavları, **yalnızca ara sınavlar ve yarıyıl sonu sınavları** için talep edilebilir.

YIL SONU BAŞARI NOTU HESAPLAMASI

%40 (Ara Sınav Notu) +%40 (Final Sınavı Notu) +%20 (1 adet Ödev ve 1 adet Quiz Notu)

1. Ara sınavdan alınan notun %40'ı
2. Final sınavından alınan notun %40'ı
3. Haberli/ habersiz yapılan 1 adet Ödev ve 1 adet Quiz notlarının ortalamasının %20'si.

Derse Devam Bilgisi

Bu ders uygulamalı bir ders olduğundan **%80 devam zorunluluğu vardır. 3 hafta** üzerinde yapılan devamsızlıkta öğrenci **F2** notu alır.