

TEMATEK – DESIGNCAD 2D KALIP PROGRAMI KULLANIMI

DEĞERLENDİRME RAPORU – 2025

1. Raporun amacı;

- Kurum olarak dijital moda ve hazır giyim teknolojilerine yönelik altyapının güçlendirilmesi,
- Sektörel iş birliklerinin katkısı ve program lisanslarının kullanımı hakkında bilgilendirme,
- Öğrenci kazanımları ve sektör beklentilerine yönelik eğitim çıktılarının sunumu hakkındadır.

2. Kurum Bilgisi

DesignCAD, kendi sektöründe Türkiye'nin ilk ve tek “Yerli Malı Belgesi”ne sahip yazılım olup, kullanıcı dostu bir ortamda modellerinizi tasarlamaya ve uygulamanıza olanak tanıyan entegre bir CAD programıdır. Diğer yazılımlardan da kolaylıkla DXF formatında model alabilmeyi sağlayan bu program ile, Fotodijit otomatik kalıp dijitalleştirme sisteminden baz kalıpları aktarma, sıfırdan baz kalıplar oluşturabilme ve gelişmiş düzenleme araçlarını kullanarak kalıplar üzerinde değişiklikler yapabilme fırsatları ile program okulumuz tarafından uzun yıllardır kullanılmaktadır. Ayrıca, serileme ve pastal modülleri ile verimli bir şekilde pastal planını oluşturabilme ve teknik kart ve maliyet modülleri sayesinde üretimdeki durumu kontrol edebilme olanakları da sağlamaktadır. Okulumuzda lisanslı bir şekilde bulunan program, eğitim modülü ile de öğrencilerimizin evden, kendi bilgisayarından çalışmasını kolaylaştırmaktadır.

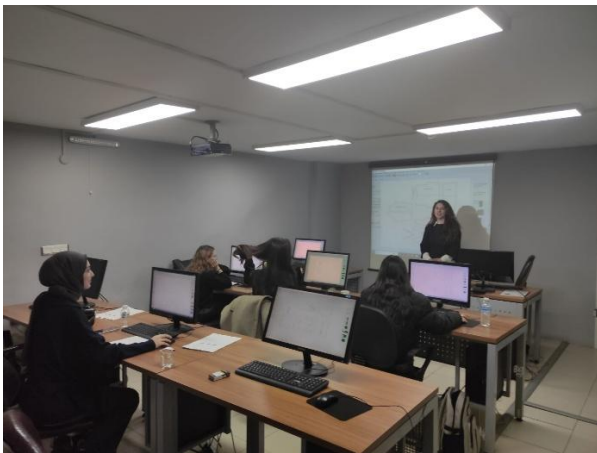
Moda Tasarımı ve Giyim Üretim Teknolojisi programlarının eğitim hedefleri arasında yer alan dijitalleşme ve yeni teknolojilerin entegrasyonu çerçevesinde yapılan bu anlaşmalar, aynı zamanda sektörün hızla ilerlemesine ayak uydurmak ve yetkin teknikerler yetiştirmek vizyonumuz ve sektör ile yaptığımız görüşmeler sonucu oluşan beklentiler ile de örtüşmektedir.

3. Program Lisansları ve Uygulama Alanları

Yazılım Adı	Lisans Tipi	Kullanım Süresi	Kullanım Alanı	Eğitim Formatı	Katılan Öğrenci Sayısı
FotoDijit	2D Kalıp Dijitalleştirme	Sürekli	Hazır Kalıp Aktarımı	Dönem içi dersi + kısa eğitim	50
DesignCAD	2D Kalıp, Model, Maliyet, Pastal Modülü	Sürekli	Kalıp, Model Kartı, Maliyet Tablosu, Pastal Planı hazırlama	Dönem içi dersi + kısa eğitim	130

4. Eğitim ve Kullanım Süreci

- Dönem içerisinde eğitim müfredatlarımızda yer alan Giysi Konstrüksiyonu I-II, Model Uygulama I-II, Bilgisayar Kalıp Hazırlama ve Serileme Sistemleri ile Bilgisayar Destekli Giysi Tasarımı derslerinde DesignCAD ve FotoDijit modülü kullanılmıştır.
- 27 Ocak – 21 Şubat tarihleri arasında bölümlerimizde açılan “2025 Kış Okulu” kapsamında 27 – 31 Ocak 2025 tarihleri arasında başvuru yapan öğrenciler arasından seçilen 10 öğrencimize firmanın Şişli’de bulunan Merkez Ofisi’nde Eğitim Müdürü Neslihan Şahin tarafından “Temel Kalıp Programı Eğitimi” verilmiştir. 5 gün süren bu eğitimin sonucunda başarılı olan öğrencilerimize sertifikaları firma tarafından takdim edilmiştir.
- Etkinliğe ait fotoğraflar aşağıda sunulmuştur:





Kış Okulu sonrasında eğitimi alan öğrenciler ile yapılan değerlendirme anketi sonrasında alınan geri bildirimin özeti aşağıdaki gibidir ([Detaylı bilgi için Bknz. 2025 Kış Okulu Değerlendirme Anketi](#)):

- Eğitim planlaması ve uygulama bakımından duyuru, içerik kapsamı, ortam, materyal ve eğitim süresi gibi tüm başlıklarda tam puana yakın memnuniyet gözlemlenmiştir.
- Eğitmenin bilgi düzeyi, anlatım şekli, örneklerle sunumu ve sorulara cevap verme becerisi açısından tam not almıştır.
- Tüm katılımcılar eğitimin hem mesleki hem de kişisel gelişimlerine katkı sağladığını ve öğrendiklerini iş/ders hayatına aktarabileceklerini belirtmiştir.
- Motivasyon ve gelişim başlıklarında tam puana yakın sonuçlar yer almaktadır.
- DesignCAD eğitimi, Kış Okulu kapsamındaki en yüksek memnuniyet oranına sahip faaliyetlerden biri olmuştur. Hem eğitmen kalitesi hem de uygulamalı eğitim yapısı açısından son derece başarılı bulunmuştur.

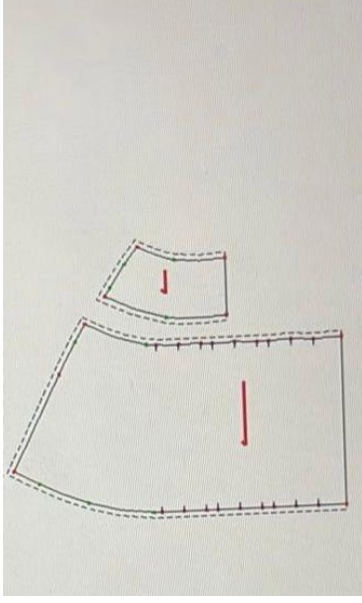
5. Öğrenci Kazanımları ve Projeler

- DesignCAD yazılımı aracılığıyla ortaya çıkan örnek öğrenci çalışmaları aşağıda sunulmuştur.

DesignCAD Pattern işlem adımları

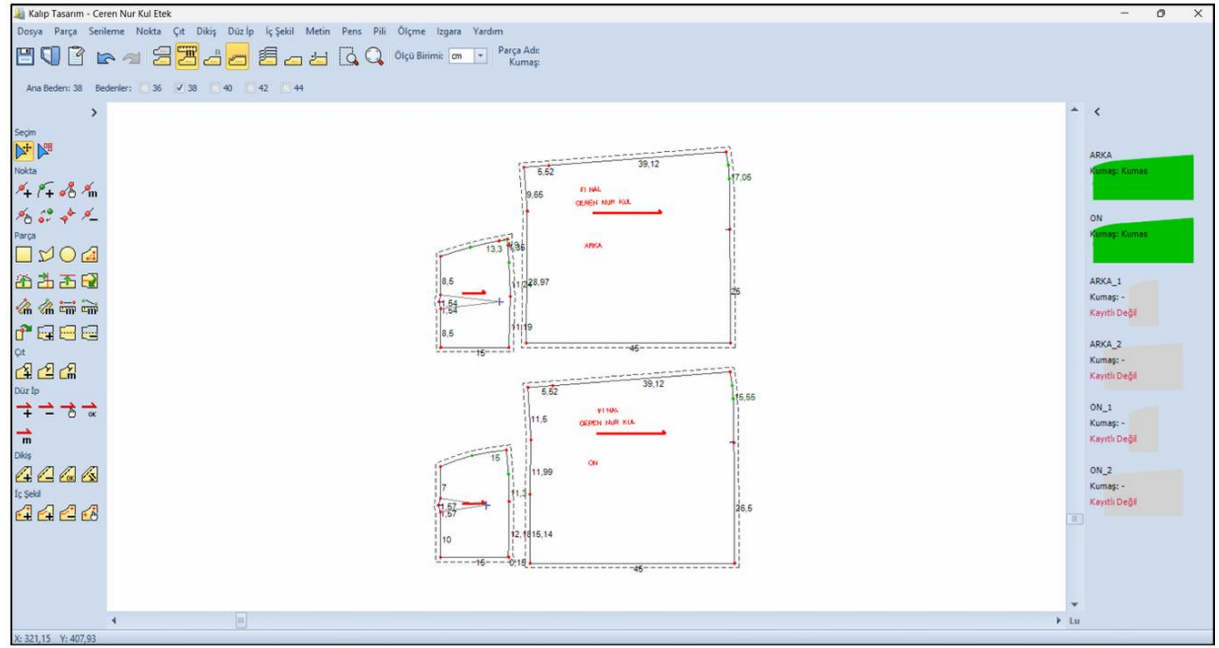
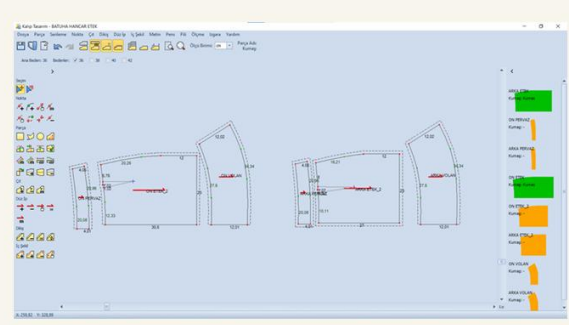
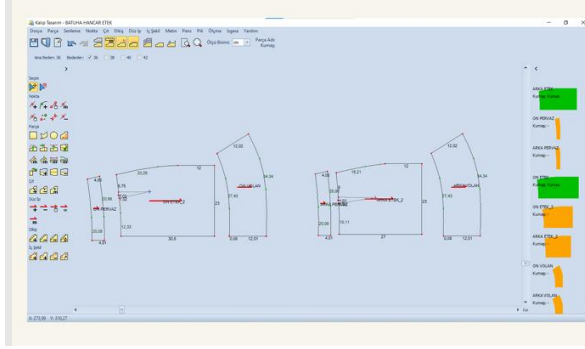
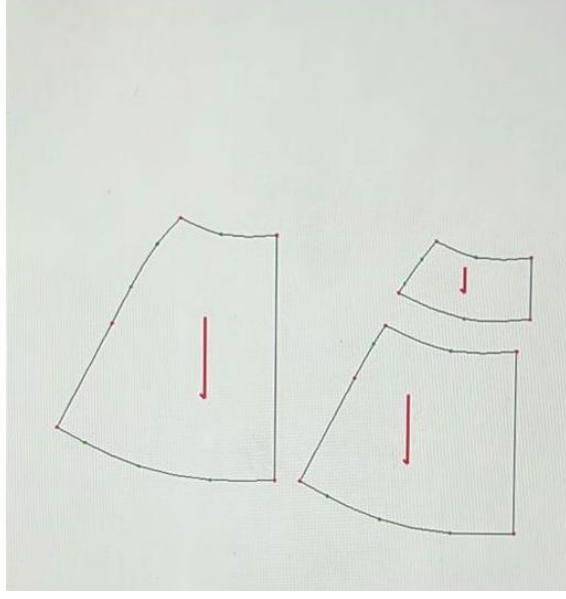
Model Uygulamalı Etek – Designcad

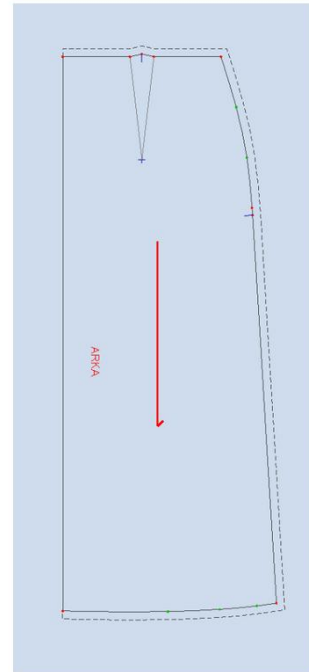
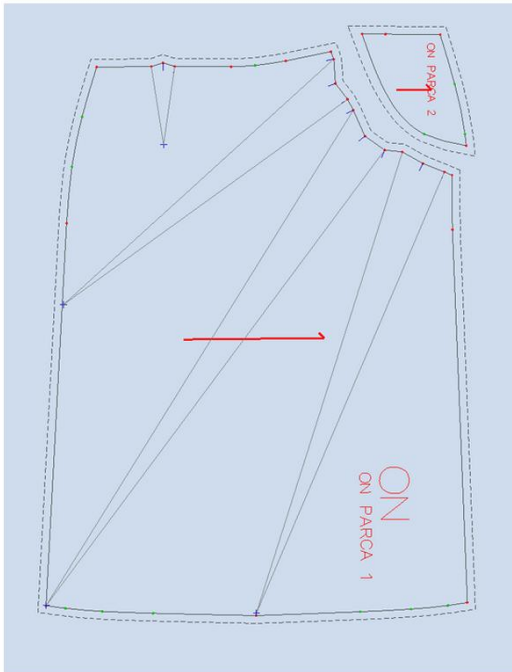
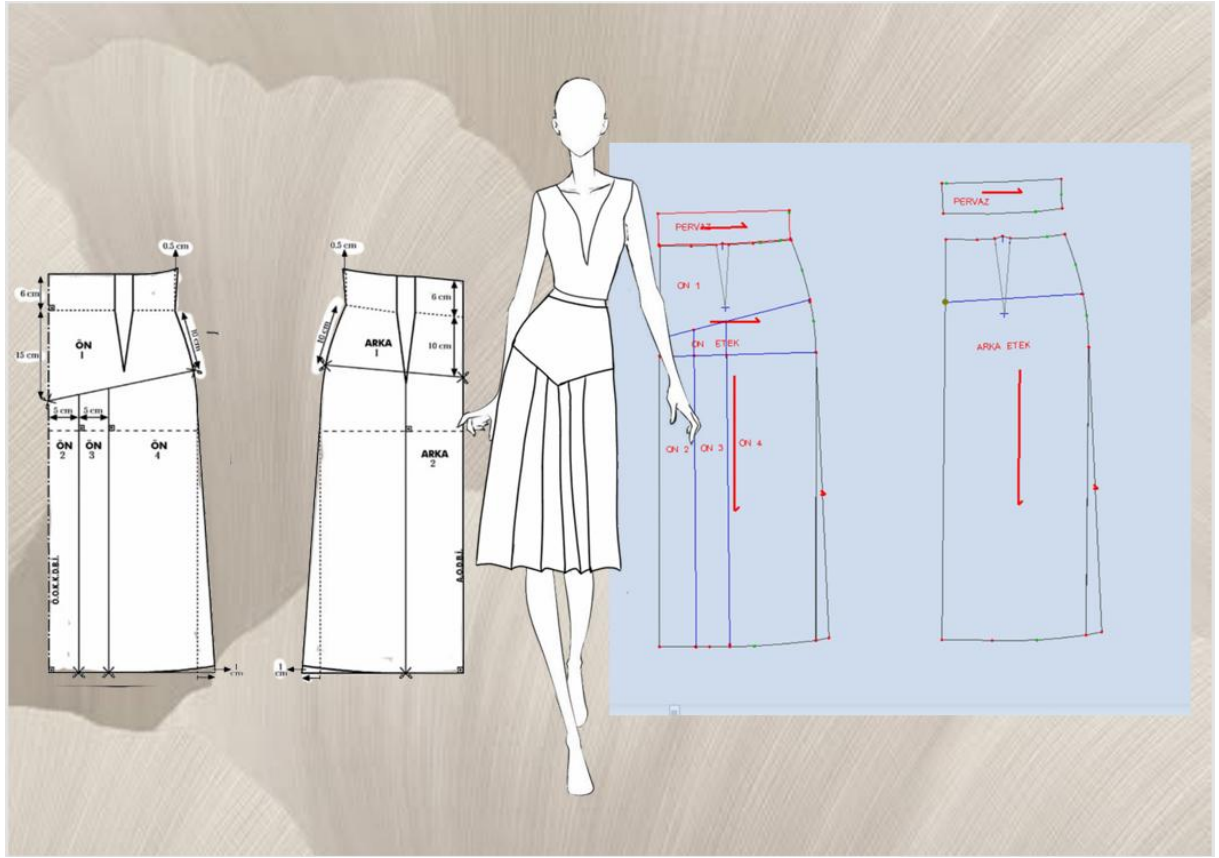
Korsajlı Etek

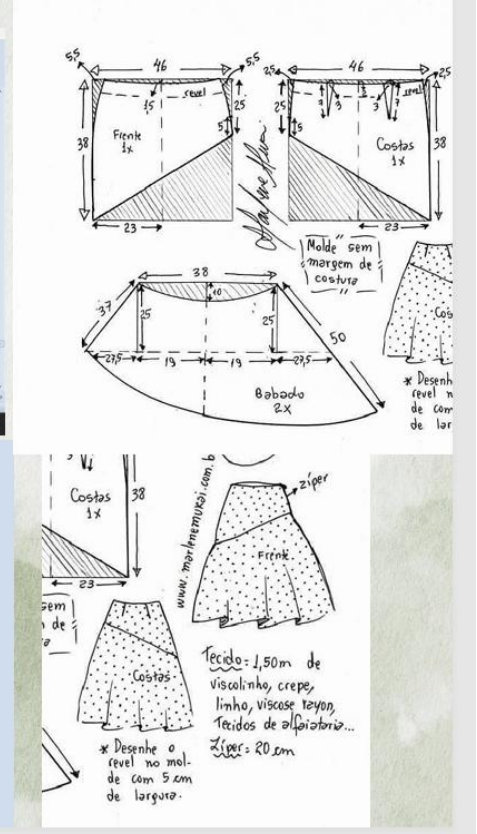
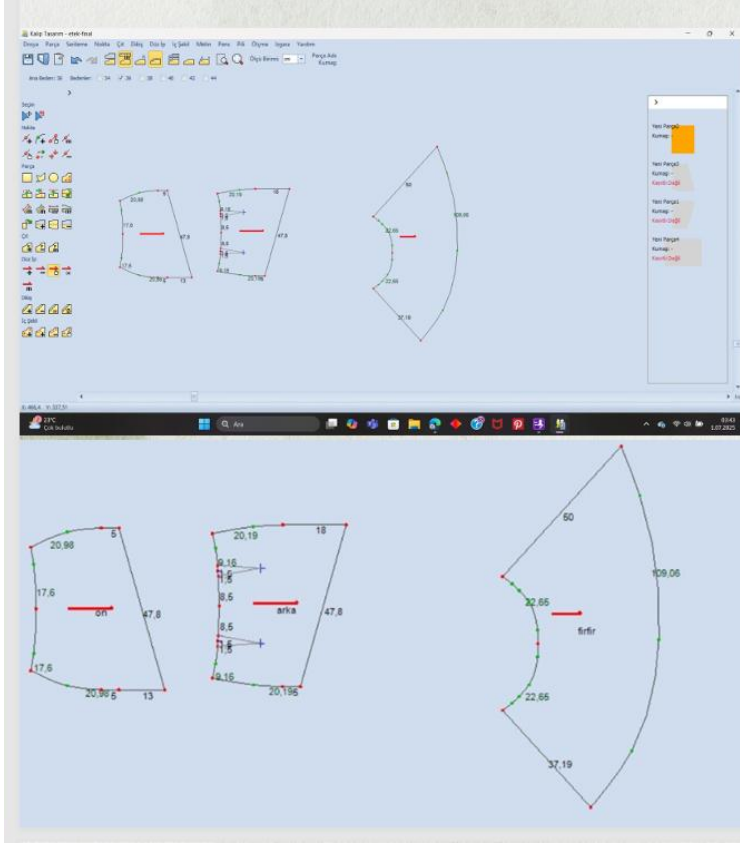


Model Uygulamalı Etek – Designcad

Korsajlı Etek







6. Sektörel Katma Değer ve İşbirliği

- DesignCAD yazılımı ile eğitim gören gençlerimizi Tematek firması ile sürekli iletişimde kalarak yazılımı kullanan firmalara yönlendiriyoruz. Yapılan bu işbirliği ile hem staj hem de iş yerleştirme yapılabilmektedir.

7. Sonuç ve Öneriler

- DesignCAD firması ile yapılan işbirliği, gerek derslerde kullanılması gerek eğitim modülü ile kişisel bilgisayardan kullanıma olanak tanınması gerek firmanın kendi bünyesinde kendi eğitmenleri ile verdiği eğitim sayesinde güncellemeler ve sektörel beklentiler ile devam ederek genişletilecektir.
- İleride yazılımı kullanan firmaların bünyesinde açılması düşünülen eğitim ve kısa staj olanakları ile işbirliğinin genişletilmesi düşünülmektedir.
- Tasarım ve Tekstil Giyim Ayakkabı ve Deri Bölümleri olarak, teknolojik gelişmeleri, bu gelişmelerin hazır giyim ve moda sektörüne yansımaları, güncellemeler ve dijital dönüşümü takip ediyor, destekliyor ve derslerimize hemen yansıtabilmek için üniversite-sanayi işbirliklerini önemsiyoruz.