**MODA TASARIM TEKNOLOJİLERİ ALANI**

**ERKEK TERZİLİĞİ DALI**

**USTALIK DERS ÇİZELGESİ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ALAN ORTAK DERSLERİ** | **MODA TASARIMINA GİRİŞ** |
| [**UYGULAMA**](http://mtegm.meb.gov.tr/kalfalik_ustalik_sinavlari/Dersler/bobinaj/elektrik-_ektronik_olcme.html) **TEKNİKLERİ** |
| [**KALIP**](http://mtegm.meb.gov.tr/kalfalik_ustalik_sinavlari/Dersler/bobinaj/elektrik_elektronik_esaslar%20.html) **HAZIRLAMA TEKNİKLERİ** |
| [**GİYSİ**](http://mtegm.meb.gov.tr/kalfalik_ustalik_sinavlari/Dersler/bobinaj/elektrik_elektronik_teknik_resmi%20.html) **TEKNİK ÇİZİMLERİ** |
| **AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK** |
| **DAL DERSLERİ** | [**ERKEK**](http://mtegm.meb.gov.tr/kalfalik_ustalik_sinavlari/Dersler/bobinaj/endustriyel_kontrol_ariza.html) **TERZİ KALIPLARI** |
| [**GİYSİ**](http://mtegm.meb.gov.tr/kalfalik_ustalik_sinavlari/Dersler/bobinaj/ac_motor_kum_sarim_tekn_analizi%20.html) **ONARIMI** |
| [**TASARIM**](http://mtegm.meb.gov.tr/kalfalik_ustalik_sinavlari/Dersler/bobinaj/dc_motor_sarim_teknikl.html) **VE MODEL ARAŞTIRMALARI** |

**MODA TASARIMINA GİRİŞ DERSİ**  
Moda Tasarımına Girişdersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ**
2. **MODA TASARIMINA GİRİŞ**
3. **MODA TASARIMINDA ÜRETİM SÜREÇLERİ**
4. **MODA TASARIM ALANINDAKİ MESLEK TANIMLARI**

**1-İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili temel kurallara göre gerekli tedbirleri alma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. İş kazalarından doğabilecek hukuki sonuçları açıklama
2. Meslek hastalıkları
3. İş yerinde oluşabilecek iş kazalarına karşı gerekli tedbirleri alma

**2-MODA TASARIMINA GİRİŞ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; moda alanında tasarım, üretim ve pazarlama sürecindeki temel bilgileri açıklama ile ilgili becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Giyim ile ilgili temel terimleri açıklama
2. Moda tarihini açıklama
3. Giysi türlerini sınıflandırma
4. Tekstilde ana ve yardımcı malzemeleri sınıflandırma
5. Giysi tasarımı ile ilgili temel kavramları açıklama
6. Giysi kalıbı hazırlama ile ilgili temel kavramları açıklama
7. Giysi üretimi ilgili temel kavramları açıklama
8. Moda tasarımında pazarlama yöntemlerini açıklama
9. Sürdürülebilir modanın önemini açıklama

**3-MODA TASARIMINDA ÜRETİM SÜREÇLERİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; moda tasarımı departmanlarındaki üretim süreçlerini açıklama ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. İşletmenin departmanlarını açıklama
2. Departmanlarda kullanılan donanımları açıklama
3. Ürünün üretim akışını sıralama

**4-MODA TASARIM ALANINDAKİ MESLEK TANIMLARI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; moda alanındaki meslekleri açıklama ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Moda alanındaki meslek tanımlarını açıklama
2. Moda alanındaki mesleklerin uluslararası yeterliklerini açıklama

**UYGULAMA TEKNİKLERİ DERSİ**  
Uygulama Teknikleridersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **GİYSİ HAM MADDE VE YÜZEY ÖZELLİKLERİ**
2. **GİYİMDE KESİM**
3. **DÜZ DİKİŞ**
4. **OVERLOK DİKİŞİ**
5. **REÇME DİKİŞİ**
6. **İLİK DÜĞME OTOMATI**
7. **ÜTÜLEME VE LEKE ÇIKARMA**
8. **TEMEL (BAZ) ETEK**
9. **TÜRK BAYRAĞI**
10. **TİŞÖRT**
11. **2-6 YAŞ ÇOCUK ELBİSESİ**

**1- GİYSİ HAM MADDE VE YÜZEY ÖZELLİKLERİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; giysi ham madde ve yüzey özelliklerini belirleyip uygun tekstil yüzeyinin seçimini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Lif çeşitlerini saptama
2. İplik özelliklerini sınıflandırma
3. Tekstil yüzeylerini ve terbiye işlemlerini sınıflandırma

**2- GİYİMDE KESİM**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak kumaşı kesime hazırlayıp kalıplara uygun kumaş kesimini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Model analizi doğrultusunda kumaşı kesime hazırlama
2. Kesim tekniklerine uygun şekilde kesim yapma
3. Kesim teknolojileri ile kesim yapma

**3- DÜZ DİKİŞ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; düz sanayi dikiş makinesini dikime hazırlayıp dikim işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. El dikişi teknik çalışmaları
2. Düz sanayi dikiş makinesini dikime hazırlama
3. Düz sanayi dikiş makinesinin dikiş ayarını yapma
4. Düz sanayi makinesinde dikim egzersizleri yapma
5. Düz sanayi dikiş makinesinin makinesinin temizlik ve bakımını yapma

**4- OVERLOK DİKİŞİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; overlok makinesini dikime hazırlayıp dikim işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Overlok makinesini dikime hazırlama
2. Overlok makinesinde dikim egzersizleri yapma
3. Overlok makinesinin temizlik ve bakımını yapma

**5- REÇME DİKİŞİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; reçme makinesinde dikim işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Reçme makinesini dikime hazırlayıp egzersiz yapma
2. Reçme makinesinin temizlik ve bakımını yapma

**6- İLİK DÜĞME OTOMATI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; ilik düğme makinesinde ilik düğme dikme işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. İlik ve düğme otomatını dikime hazırlayıp egzersiz yapma
2. İlik ve düğme otomatının temizlik ve bakımını yapma

**7- ÜTÜLEME VE LEKE ÇIKARMA**

**MODÜLÜN AMACI:** Bu derste öğrenciye; standartlara uygun şekilde ütüleme ve leke çıkarma işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. İlik ve düğme otomatının temizlik ve bakımını yapma
2. Giysi çeşidine uygun ütüleme yapma
3. Kumaş üzerindeki lekeleri uygun leke çıkarıcılar ile temizleme

**8-TEMEL (BAZ) ETEK**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; kalıplara uygun kesilmiş temel (baz) etek dikim işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Etekte kullanılan yırtmaç teknik çalışmalarını yapma
2. Etek astarı teknik çalışmalarını yapma
3. Etekte bel temizleme teknik çalışmalarını yapma
4. Temel (baz) etek kesimi yapma
5. Temel (baz) etek dikimi yapma
6. Temel (baz) eteğin son ütü ve son kontrol işlemlerini yapma

**9-TÜRK BAYRAĞI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bu derste öğrenciye; standartlara uygun kesilmiş Türk bayrağı dikim işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Türk bayrağı kesimi ve dikimini yapma
2. Türk bayrağının son ütü ve son kontrol işlemlerini yapma

**10- TİŞÖRT**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; kalıplara uygun kesilmiş tişört dikim işlemlerini yapma becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Tişört kesimi yapma
2. Tişört dikimi yapma
3. Tişörtün son ütü ve son kontrol işlemlerini yapma

**11-2-6 YAŞ ÇOCUK ELBİSESİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; kalıplara uygun kesilmiş 2-6 yaş çocuk elbisesi dikim işlemlerini yapma becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. 2-6 yaş çocuk elbisesi kesimi yapma
2. 2-6 yaş çocuk elbisesi dikimi yapma
3. 2-6 yaş çocuk elbisesinin son ütü ve son kontrol işlemlerini yapma

**KALIP HAZIRLAMA TEKNİKLERİ DERSİ**  
Kalıp Hazırlama Teknikleridersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **GİYİMDE ÖLÇÜLENDİRME**
2. **GİYİMDE TEKNİK FÖY**
3. **TEMEL (BAZ) ETEK KALIBI**
4. **ETEK KALIPLARI HAZIRLAMA**
5. **KADIN TİŞÖRT KALIBI**
6. **TÜRK BAYRAĞI KALIBI**
7. **ERKEK GÖMLEĞİ KALIBI HAZIRLAMA**

**1-GİYİMDE ÖLÇÜLENDİRME**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; ulusal ve uluslararası standartlara göre giyimde ölçülendirme yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Vücut tiplerine uygun standart ölçüleri alma
2. Temel ölçülere uygun olarak yardımcı ölçüleri hesaplama

**2- GİYİMDE TEKNİK FÖY**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; Ulusal ve uluslararası standartlara göre model analizi yapma becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Modelin teknik özellikleri doğrultusunda analizini yapma
2. Modelin teknik özellikleri doğrultusunda ana ve yardımcı malzemelerin teknik bilgilerini içeren malzeme bilgi kartını hazırlama

**3-TEMEL (BAZ) ETEK KALIBI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; standart ölçülere göre temel (baz) etek kalıbının çizimini yapma becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Temel (baz) etek kalıbı çizimini yapma
2. Temel (baz) etek ve astar şablonunu hazırlama
3. Temel (baz) dar etek ve astar seri çizimi yapma
4. Temel (baz) ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma
5. Temel (baz)kalıbı üzerinde model uygulamalı etek çizimini yapma

**4-ETEK KALIPLARI HAZIRLAMA**

**MODÜLÜN AMACI:** Birey/öğrenciye; beden ölçülerine uygun etek kalıplarını hazırlama ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. 6 ve 8 parçalı etek kalıbını hazırlama
2. 8 parçalı etek ve astar seri çizimini yapma
3. 8 parçalı etek ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma
4. Daire sistemli etek kalıplarını hazırlama
5. Kloş etek ve astar seri çizimini yapma
6. Kloş etek ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**5-KADIN TİŞÖRT KALIBI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bu derste öğrenciye; beden ölçülerine uygun kadın tişört kalıbının çizimini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Kadın tişört kalıbını çizme
2. Kadın tişört şablon kalıbını hazırlama
3. Kadın tişört seri çizimi yapma
4. Kadın tişörtünün ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**6-TÜRK BAYRAĞI KALIBI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bu derste öğrenciye; TS EN standartlarına uygun şekilde Türk bayrağı kalıbının çizimini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Türk Bayrağı Kanunu’na uygun olarak Türk bayrağı kalıbını çizme
2. Türk bayrağı ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**7-ERKEK GÖMLEĞİ KALIBI HAZIRLAMA**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; beden ölçülerine uygun erkek gömleği kalıbının çizimini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Standart ölçü tablosu doğrultusunda erkek gömleği kalıbı çizme
2. Erkek gömleği şablonu hazırlama
3. Erkek gömleğinin ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**GİYSİ TEKNİK ÇİZİMLERİ DERSİ**  
Giysi Teknik Çizimleridersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **TEMEL MESLEKİ HESAPLAMA**
2. **GİYSİ TEKNİK ÇİZİMLERİ**
3. **SİLUET ÜZERİNE MODEL GİYDİRME**

**1-TEMEL MESLEKİ HESAPLAMA**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; giyim mesleği ile ilgili matematiksel işlemleri yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Mesleki hesaplamaları yapma
2. Uzunluk, ağırlık ve alan ölçüleri ile ilgili mesleki hesaplamaları yapma

**2-GİYSİ TEKNİK ÇİZİMLERİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; TS EN ISO standartlarına ve teknik resim kurallarına uygun şekilde teknik resim çizim takımları ile giysi teknik çizimlerini yapma becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Çizgi çalışmaları yapma
2. Geometrik şekillerin çizimini yapma
3. Giysi teknik çizimlerini yapma
4. Verilen modele göre giysi çizimlerini yapma

**3-SİLUET ÜZERİNE MODEL GİYDİRME**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; siluet üzerinde model giydirme yapma becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Modele uygun siluet seçme
2. Modele uygun malzemeleri seçme
3. Silueti çeşitli tekniklerle giydirmesini yapma

**AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK DERSİ**  
Ahilik Kültürü ve Girişimcilikdersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **AHİLİK KÜLTÜRÜ VE MESLEK ETİĞİ**
2. **GİRİŞİMCİLİK**

**1-AHİLİK KÜLTÜRÜ VE MESLEK ETİĞİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; çalışma hayatında etkili iletişim kurarak ahilik kültürü ve meslek etiğine uygun davranışlar gösterme ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

* 1. Etkili iletişim kurma
  2. Ahilik kültürüne ve meslek etiği ilkelerine uyma

**2-GİRİŞİMCİLİK**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; iş fikri geliştirme, iş kurma, pazarlama planı, fikrî ve sınai mülkiyet hakları ile ilgili işlemleri yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Girişimci fikirler geliştirme
2. Örnek iş kurma modelleri geliştirme
3. Pazarlama planı hazırlama
4. Fikrî ve sınai mülkiyet hakları tescil süreçlerini planlama

**ERKEK TERZİ KALIPLARI DERSİ**  
Erkek Terzi Kalıplarıdersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **ERKEK PANTOLONU ÇİZİMİ**
2. **ERKEK GÖMLEĞİ ÇİZİMİ**
3. **ERKEK YELEĞİ ÇİZİMİ**
4. **ERKEK CEKETİ ÇİZİMİ**
5. **PALTO-KABAN ÇİZİMİ**

**1-ERKEK PANTOLONU ÇİZİMİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; temel erkek pantolonu ve model uygulamalı pantolon kalıbında dikkat edilecek kurallar doğrultusunda çizim yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Araç gereç ve malzemeyi yerinde ve doğru kullanarak temel erkek pantolon kalıbı çizme
2. Vücut tiplerine göre erkek pantolon kalıbında düzeltme yapma
3. Erkek pantolonu için ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma
4. Model uygulamalı erkek pantolon kalıbı çizme
5. Model uygulamalı erkek pantolonu için ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**2-ERKEK GÖMLEĞİ ÇİZİMİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; kapama payı, yaka, kol ve manşet çizimlerini, model uygulamalı erkek gömleği kalıbını ayrıntılara dikkat edip çizme ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Kapama payı ve yaka çizimleri yapma
2. Kol ve manşet çizimleri yapma
3. Model uygulamalı erkek gömleği kalıbı çizme
4. Model uygulamalı erkek gömleği için ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**3-ERKEK YELEĞİ ÇİZİMİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; temel erkek yeleği ve model uygulamalı erkek yeleğini işlem sırasını takip edip çizme ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Temel erkek yeleği kalıbı çizme
2. Model uygulamalı erkek yeleği kalıbı hazırlama
3. Model uygulamalı erkek yeleği için ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**4-ERKEK CEKETİ ÇİZİMİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; temel erkek ceket kalıbı ve model uygulamalı erkek ceket kalıbını kalite gerekliliklerine uygun şekilde çizme ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Temel erkek ceket kalıbı çizme
2. Özellik gösteren bedenler için erkek ceket kalıbında düzeltme yapar.
3. Model uygulamalı erkek ceket kalıbı hazırlama
4. Model uygulamalı erkek ceketi için ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**5-PALTO-KABAN ÇİZİMİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; palto ve kaban kalıbı ve model uygulamalı palto- kaban kalıbını çizme ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Temel palto ve kaban kalıbı çizme
2. Model uygulamalı palto ve kaban kalıbı çizme
3. Model uygulamalı palto ve kaban için ana ve yardımcı malzeme hesabını yapma

**GİYSİ ONARIMI DERSİ**  
Giysi Onarımıdersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **GİYSİ BOYU TADİLATLARI**
2. **FERMUAR TADİLATLARI**
3. **DARALTMA VE GENİŞLETME TADİLATLARI**
4. **ASTAR TADİLATLARI**

**1-GİYSİ BOYU TADİLATLARI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; giyside paça, kol, ceket, palto ve kaban boyu ile ilgili düzeltmeleri yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Pratik yöntem ve teknikler ile pantolon düzeltmeleri yapma
2. Giysilerde kol boyunu kısaltma
3. Teknik standartlara uygun ceket, palto ve kaban boyunu kısalma

**2-FERMUAR TADİLATLARI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye/öğrenciye; pantolon, mont ve kabanda fermuar değişimlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Pantolon fermuarı değişimi yapma
2. Mont ve kaban fermuarı değişimi yapma

**3-DARALTMA VE GENİŞLETME TADİLATLARI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bu derste öğrenciye; pantolon ve gömlekte genişletme ve daraltma işlemlerini yapma ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Pantolonda genişletme ve daraltma işlemlerini yapma
2. Gömlekte genişletme ve daraltma işlemlerini yapma

**4-ASTAR TADİLATLARI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bu derste öğrenciye; yelek, ceket, palto ve kabanda astar değiştirme ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Giyside zarar görmüş alanlara yama yapma
2. Yelek ve ceket astarı değiştirme
3. Palto ve kaban astarı değiştirme

**TASARIM VE MODEL ARAŞTIRMALARI DERSİ**

Tasarım ve Model Araştırmaları dersine ait modüller aşağıda sıralanmıştır.

1. **NOKTA VE ÇİZGİ İLE YÜZEY DÜZENLEMESİ**
2. **OBJELERDE RENKLENDİRME**
3. **DOKU YORUMLARIYLA OLUŞTURULAN YÜZEYLER**
4. **MODEL ARAŞTIRMALARI**
5. **ARTİSTİK ÇİZİMLER**

**1- NOKTA VE ÇİZGİ İLE YÜZEY DÜZENLEMESİ**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye / öğrenciye; nokta ve çizgi ile yüzey düzenlemesini farklı bakış açıları ile yapmaya yönelik bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Nokta ile yüzey düzenlemelerini farklı bakış açıları ile yapma
2. Çizgi ile yüzey düzenlemelerini farklı bakış açıları ile yapma
3. Nokta ve çizgi ile yüzey düzenlemelerini aralarındaki farkı ortaya koyarak yapma

**2-OBJELERDE RENKLENDİRME**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye / öğrenciye; renk bilgisi ile farklı tekniklerde yüzeyleri renklendirme becerisi kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Renk çemberi uygulamasında ayrıntılara dikkat ederek renklendirme yapma
2. Renk kontrastları ile ilgili uygulamalar yapma
3. Kolaj tekniği ile yüzey düzenleme

**3- DOKU YORUMLARIYLA OLUŞTURULAN YÜZEYLER**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye / öğrenciye; dokulu objeleri (nesneleri) kullanıp farklı teknikler ile özgün dokular oluşturma becerisi kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Dokulu objeleri (nesneleri) kara kalem tekniği ile detayları önemseyerek etüt etme
2. Doku yorumlarını yüzey üzerinde çalışma
3. Özgün doku yorumlarını farklı bakış açılarını önemseyerek renklendirme

**4- MODEL ARAŞTIRMALARI**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye / öğrenciye; tasarım öğeleri, prensipleri ve yöntemleri doğrultusunda ayrıntılara dikkat edip tasarım ve sunum yapma becerisi kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Tasarım öğelerini, prensiplerini ve yöntemlerini ayırt etme
2. Tasarım aşamalarını ayrıntılara dikkat ederek uygulama
3. Sunum ve sergileri yaratıcılık ilkelerini benimseyerek yapma

**5- ARTİSTİK ÇİZİMLER**

**MODÜLÜN AMACI:** Bireye / öğrenciye; tasarım prensip ve yöntemleri doğrultusunda estetik bir bakış açısıyla siluet üzerine artistik çizim yapma becerisi kazandırmaktır.

**KONULAR:**

1. Tasarım prensip ve yöntemlerini ayırt etme
2. Siluet üzerine artistik çizimi estetik görünüşü önemseyerek yapma