

T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI

MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ  
**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMI

Ankara, 2021

## İÇİNDEKİLER

TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMI İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER .....	1
TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ HEDEFLERİ .....	3
TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ SÜRESİ .....	3
REFERANS DOKÜMANLAR VE DAYANAKLAR .....	4
BELGELENDİRME .....	4
HALI DESİNATÖRLÜĞÜ DALI HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ .....	6
EL VE MAKİNE NAKIŞI DALI HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ .....	9
SANAYİ NAKIŞI .....	10
TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR .....	11
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME .....	13
PROGRAMDA AMAÇLANAN ÖĞRENME KAZANIMLARI .....	14
ALAN VE DAL DERSLERİ .....	16
ALAN ORTAK DERSLERİ .....	16
EL SANATLARININ TEMELLERİ DERSİ .....	16
TEMEL TEKNİKLER DERSİ .....	18
TEMEL TASARIM DERSİ .....	21
GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI DERSİ .....	23
AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK DERSİ .....	24
DAL DERSLERİ .....	24
EL DOKUMA DALI DERSLERİ .....	24
KİRKİTLİ DOKUMALAR DERSİ .....	24
MOTİF ÇİZİM TEKNİKLERİ DERSİ .....	26
ÇARPAÑA DOKUMA TEKNİKLERİ DERSİ .....	29
YÖRESEL BEZ DOKUMALAR/YÖRESEL HALI DOKUMALAR/YÖRESEL KİLİM DOKUMALAR DERSLERİ .....	30
YÖRESEL BEZ DOKUMALAR DERSİ .....	30
YÖRESEL HALI DOKUMALAR DERSİ .....	32
YÖRESEL KİLİM DOKUMALAR DERSİ .....	34
BİLGİSAYARDA HALI DESENİ DERSİ .....	35
HALI DESİNATÖRLÜĞÜ DALI DERSLERİ .....	36
MOTİF ÇİZİM TEKNİKLERİ DERSİ .....	36
KİRKİTLİ DOKUMALAR DERSİ .....	38
HALI DESENLERİ DERSİ .....	39
TEKSTİL LİFLERİ VE BOYAMA TEKNİKLERİ DERSİ .....	44
BİLGİSAYARDA HALI DESENİ DERSİ .....	45
DEKORATİF EL SANATLARI DALI DERSLERİ .....	45
EV AKSESUARLARI DERSİ .....	45
YAPMA BEBEK TEKNİKLERİ DERSİ .....	47
YAPMA ÇİÇEK TEKNİKLERİ DERSİ .....	48
PROTOTİP ÜRÜNLER DERSİ .....	50
GİYİM AKSESUARLARI/ÖRÜCÜLÜK/DEKORATİF ÜRÜNLERDE BAKIM VE ONARIM/BİTKİSEL ÖRÜCÜLÜK/KEÇECİLİK/GÜMÜŞ KAZAZ ÖRÜCÜLÜĞÜ/YÖRESEL TAŞ VE AĞAÇ İŞLEMECİLİĞİ DERSLERİ .....	51
GİYİM AKSESUARLARI DERSİ .....	51
ÖRÜCÜLÜK DERSİ .....	53
DEKORATİF ÜRÜNLERDE BAKIM VE ONARIM DERSİ .....	55
BİTKİSEL ÖRÜCÜLÜK DERSİ .....	55
KEÇECİLİK DERSİ .....	56
GÜMÜŞ KAZAZ ÖRÜCÜLÜĞÜ DERSİ .....	58
YÖRESEL TAŞ VE AĞAÇ İŞLEMECİLİĞİ DERSİ .....	59
YÖRESEL EL SANATLARI DERSİ .....	60
EL VE MAKİNE NAKIŞI DALI DERSLERİ .....	61
EL NAKIŞLARI DERSİ .....	61
MAKİNE NAKIŞLARI DERSİ .....	64
MARAŞ İŞİ DERSİ .....	66
NAKIŞ TASARIMLARI DERSİ .....	67
OYALAR DERSİ .....	67
ANTEP İŞİ DERSİ .....	68

SANAYİ NAKIŞI DALI DERSLERİ .....	70
SANAYİ NAKIŞLARI DERSİ .....	70
LAZER KESİM VE APLİKE DERSİ .....	72
EV VE SANAYİ MAKİNESİNDE MARAŞ İŞİ DERSİ .....	72
NAKIŞ TASARIMLARI DERSİ .....	73
OYALAR DERSİ.....	74
SANAYİ MAKİNESİNDE TÜRK NAKIŞLARI DERSİ .....	75
DEKORATİF EV TEKSTİLİ DALI DERSLERİ .....	75
EV TEKSTİLİ ÜRETİMİ DERSİ .....	75
TEMEL DİKİM TEKNİKLERİ DERSİ .....	78
PERDE ÜRETİMİ DERSİ .....	79
OYALAR DERSİ.....	80
OYUNCAK ÜRETİMİ/YORGAN ÜRETİMİ DERSLERİ .....	80
OYUNCAK ÜRETİMİ DERSİ.....	80
YORGAN ÜRETİMİ DERSİ .....	82
KIRKYAMA ÜRETİMİ DERSİ.....	83

## TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMI İLE İLGİLİ GENEL BİLGİLER

Mesleki ve teknik eğitim alan programları, bireyleri iş hayatına hazırlamak amacıyla tasarlanmış olup iş gücü piyasası ihtiyaçları ve iş analizi yaklaşımını esas alır. Bu yaklaşımda meslekler analiz edilerek meslek profili tanımlanır ve meslek elemanının yapması gereken iş/görev ve işlemler belirlenir. Öğretim programı; söz konusu iş ve işlemleri yerine getirebilmek için sahip olunması gereken bilgi, beceri, tutum ve tavırları kazandırmayı ders ve modüller yoluyla ortaya koyar. Eğitim etkinlikleri bireyleri bu çerçeveye uygun olarak iş hayatına hazırlayacak şekilde planlanır.

Öğretim programı; eğitsel etkinliklerin hazırlanması, uygulanması ve değerlendirilmesini içeren detaylı bir plandır. Bu plan; sektör beklentilerine cevap veren, ulusal ve uluslararası bilgi, beceri ve yetkinliklere sahip meslek elemanları yetiştirmeyi amaçlar.

Bu belirtilenler doğrultusunda mesleki ve teknik eğitimde iş ve meslek analizine dayalı, modüler yapıda program yaklaşımı benimsenmiştir.

Program geliştirme süreci aşağıdaki aşamalardan oluşmaktadır:

<b>Analiz</b>	: İş piyasası ihtiyaç analizi/beceri ihtiyaç analizi/eğitim ihtiyaç analizi/meslek analizi/ulusal meslek standartları
<b>Tasarlama</b>	: Program yaklaşımının belirlenmesi ve yaklaşıma uygun çerçevenin oluşturulması
<b>Geliştirme</b>	: Program dokümanlarının hazırlanması
<b>Uygulama</b>	: Programların onaylanması ve uygulanması
<b>Değerlendirme</b>	: Uygulamaların izlenmesi, değerlendirilmesi ve güncellenmesi

Söz konusu süreçte analiz, tasarlama ve geliştirme aşamalarını gerçekleştirmek üzere iş piyasası temsilcilerinden, alan öğretmenlerinden, alanda uzman akademisyenlerden ve sivil toplum kuruluşu temsilcilerinden bir komisyon oluşturulmuştur. Komisyon çalışmalarına kamudan, özel sektörden ve sivil toplum kuruluşlarından temsilciler katılmıştır.

El Sanatları Teknolojisi Alanı Program Geliştirme Komisyonu, aşağıda sıralanan program dokümanlarını hazırlamak için planlanan bir dizi faaliyet gerçekleştirmiştir. Planlanan faaliyetler sonunda aşağıdaki dokümanlar hazırlanmıştır:

- Meslek analizleri ve ulusal/uluslararası yasal düzenlemeler referans alınarak öğretim programını tasarlamak için hazırlanan görev ve işlemlerin yapılış sırası, gerekli bilgi tabanı, araç gereçteki ortaklık, ortaya çıkacak ürün ya da hizmetin özelliği ve öğretim için gerekli sürenin dikkate alınarak gruplandırıldığı **yeterlilik tablosu**,
- Yeterlilik tablosunda yer alan işlemlerin tam ve doğru olarak gerçekleştirilebilmesini sağlamak üzere her bir işlem için gerekli bilgi, beceri, tavırlar, araç gereç, donanım, standart ve sürenin yer aldığı **işlem analiz formları**,
- Öğretim programını oluşturacak, anlamlı ve belli düzeyde bağımsız olma özelliği taşıyan, öğrenme dönemi sonunda öğrencinin bilmesi ve yapması gerekenlerin ifade edildiği öğrenme kazanımları ile bireyin hedeflenen öğrenme kazanımlarına sahip olup olmadığını yoklayan ve içinde kabul ölçütlerinin de yer aldığı başarımlar ölçütleri bölümlerinden oluşan **modül bilgi sayfaları**,
- Modül bilgi sayfalarındaki modül öğrenme kazanımları gruplandırılarak oluşturulan ders öğrenme kazanımları ve öğrencinin bu kazanımlara sahip olabilmesi için gerekli bilgi tabanının, anlamlı ve sistematik bir şekilde konularının sıralandığı içerik bölümlerinden oluşan **ders bilgi formları** hazırlanmıştır.

İşlem analiz formunda yer alan bilgi, beceri ve tavırlardan yararlanılarak aşağıda sıralanan ilkeler doğrultusunda program dokümanlarındaki program, ders ve modül öğrenme kazanımları yazılmıştır.

Öğrenme kazanımlarının yazılmasında aşağıdaki konulara dikkat edilmiştir:

- Öğrenme dönemi sonunda öğrencinin bilmesi ve yapması gerekenlerin esas alınmasına
- Öğrenme süreci sonunda öğrencinin daha çok ne yapacağına odaklanılmasına
- Öğrenciler, öğretmenler, işveren ve değerlendiriciler tarafından kolayca anlaşılabilir bir şekilde ifade edilmesine
- Gözlenebilir ve ölçülebilir bir şekilde olmasına dikkat edilmiştir.

El Sanatları Teknolojisi Alanı Telafi Çerçeve Öğretim Programı yukarıda sıralanan program dokümanları doğrultusunda düzenlenmiştir.

## TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ HEDEFLERİ

El sanatları teknolojisi alanı programı ile bireylere temel bilimleri içeren bilgi ve becerileri kazandırmanın yanı sıra çağımızın gereği olan güçlü insan ilişkileri kurabilme, değişimlere ve teknolojiye uyum sağlayabilme, sistemleri anlayıp kullanabilme yeterlikleri kazandırmak hedeflenmiştir. Programın amacı, bireylerin temel yeterlilikler üzerine edindiği mesleki bilgi ve becerileri doğrultusunda kaliteli hizmet sunabilen ve işin her aşamasında sorumlu olmanın gereğini bilen bireyler yetiştirmektir.

Sektör tarama ve inceleme çalışmaları sonucunda sektörde faaliyet gösteren meslekler saptanarak gruplara ayrılmıştır. Sektörde çalışan kişilerin görüş ve önerilerinden yola çıkılarak her meslek dalına ait anket soruları hazırlanmış, daha sonra bu anketler yurdun değişik bölgelerinde uygulanarak mesleklere özgü yeterlilikler ayrıntılı olarak çıkarılmıştır. Mesleklere ait olarak saptanan bu yeterlilikler ile öğretim programları ve öğrenme temel dayanağını ve içeriğini oluşturan altı dal ortaya çıkmıştır.

El Sanatları Teknolojisi Alanı Telafi Çerçeve Öğretim Programı'nda

1. El Dokuma
2. Halı Desinatörlüğü
3. Dekoratif El Sanatları
4. El ve Makine Nakışı
5. Sanayi Nakışı
6. Dekoratif Ev Tekstili

dallar yer almaktadır.

Bu doğrultuda El Sanatları Teknolojisi alanı ve alan altında yer alan mesleklerde ulusal ve uluslararası düzeyde standartlara uygun öğretim programı hazırlanmıştır.

Bu programda öğrenciye mesleki gelişim, temel teknikler, temel tasarım ve geleneksel Türk el sanatları ile ilgili bilgi, beceri ve yetkinliklerin yanı sıra;

- El Dokuma dalında kirkitli dokumalar, motif çizim teknikleri, mekikli dokumalar, çarpana dokuma teknikleri, yöresel bez dokumalar, yöresel halı dokumalar, yöresel kilim dokumalar, bilgisayarda halı deseni
- Halı Desinatörlüğü dalında motif çizim teknikleri, kirkitli dokumalar, halı desenleri, tekstil lifleri ve boyama teknikleri, bilgisayarda halı deseni
- Dekoratif El Sanatları dalında ev aksesuarları, yapma bebek teknikleri, yapma çiçek teknikleri, prototip ürünler, giyim aksesuarları, örücülük, dekoratif ürünlerde bakım ve onarım, bitkisel örücülük, keçecilik, gümüş kazaz örücülüğü, yöresel taş ve ağaç işlemeciliği, yöresel el sanatları
- El ve Makine Nakışı dalında el nakışları, makine nakışları, Maraş işi, nakış tasarımları, oyalar, Antep işi
- Sanayi Nakışı dalında sanayi nakışları, lazer kesim ve aplike, ev ve sanayi makinesinde Maraş işi, nakış tasarımları, oyalar, sanayi makinesinde Türk nakışları
- Dekoratif Ev Tekstili dalında ev tekstili üretimi, temel dikim teknikleri, perde üretimi, oyalar, oyuncak üretimi, yorgan üretimi ve kırkyama üretimi ile ilgili bilgi, beceri ve yetkinliklerin kazandırılması hedeflenmektedir.

## TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ SÜRESİ

Alan programının toplam eğitim süresi en fazla yirmi yedi hafta olarak uygulanacaktır.

## REFERANS DOKÜMANLAR VE DAYANAKLAR

Program hazırlanırken Resmî Gazete’de yayımlanan Ulusal Meslek Standartlarından, Ulusal Yeterliliklerden, ISCED-F sınıflaması ve ilgili diğer mevzuatlardan yararlanılmıştır.

- 1739 sayılı Millî Eğitim Temel Kanunu
- 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu
- 4857 sayılı İş Kanunu
- 5510 sayılı Sosyal Sigortalar ve Genel Sağlık Sigortası Kanunu
- Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği
- İş Sağlığı ve Güvenliği Risk Değerlendirmesi Yönetmeliği
- İşyerlerinde Acil Durumlar Hakkında Yönetmelik
- İşyeri Bina ve Eklentilerinde Alınacak Sağlık ve Güvenlik Önlemlerine İlişkin Yönetmelik
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik
- Sağlık ve Güvenlik İşaretleri Yönetmeliği
- 21.12.2018 tarih ve 30632 mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Kapitoneci 3. Seviye Ulusal Meslek Standardı
- 21.12.2018 tarih ve 30632 mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Nakışçı 3. Seviye Ulusal Meslek Standardı
- 21.12.2018 tarih ve 30632 mükerrer sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Brodecici 3. Seviye Ulusal Meslek Standardı

## BELGELENDİRME

Bu telafi çerçeve öğretim programında öğrenimini gördüğü dalı başarı ile tamamlayanlara ustalık belgesi verilir.

**MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ**  
**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
**EL DOKUMA DALI**  
**TELAFİ PROGRAMI DERS ÇİZELGESİ**

<b>DERSLER</b>		<b>TOPLAM DERS SAATİ</b>
<b>ALAN ORTAK DERSLERİ</b>	EL SANATLARININ TEMELLERİ	50
	TEMEL TEKNİKLER	175
	TEMEL TASARIM	125
	GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI	50
	AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK	25
<b>DAL DERSLERİ</b>	KİRKİTLİ DOKUMALAR	175
	MOTİF ÇİZİM TEKNİKLERİ	125
	MEKİKLİ DOKUMALAR	100
	ÇARPANA DOKUMA TEKNİKLERİ	75
	YÖRESEL BEZ DOKUMALAR/YÖRESEL HALI DOKUMALAR/YÖRESEL KİLİM DOKUMALAR	75
	BİLGİSAYARDA HALI DESENİ	100
<b>PROGRAMIN TOPLAM DERS SAATİ</b>		<b>1.075</b>



**MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ**  
**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
**HALI DESİNATÖRLÜĞÜ DALI**  
**TELAFİ PROGRAMI DERS ÇİZELGESİ**

DERSLER		TOPLAM DERS SAATİ
<b>ALAN ORTAK DERSLERİ</b>	EL SANATLARININ TEMELLERİ	50
	TEMEL TEKNİKLER	175
	TEMEL TASARIM	125
	GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI	50
	AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK	25
<b>DAL DERSLERİ</b>	MOTİF ÇİZİM TEKNİKLERİ	125
	KİRKİTLİ DOKUMALAR	175
	HALI DESENLERİ	175
	TEKSTİL LİFLERİ VE BOYAMA TEKNİKLERİ	75
	BİLGİSAYARDA HALI DESENİ	100
<b>PROGRAMIN TOPLAM DERS SAATİ</b>		<b>1.075</b>

**MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ**  
**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
**DEKORATİF EL SANATLARI DALI**  
**TELAFİ PROGRAMI DERS ÇİZELGESİ**

DERSLER		TOPLAM DERS SAATİ
<b>ALAN ORTAK DERSLERİ</b>	EL SANATLARININ TEMELLERİ	50
	TEMEL TEKNİKLER	175
	TEMEL TASARIM	125
	GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI	50
	AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK	25
<b>DAL DERSLERİ</b>	EV AKSESUARLARI	175
	YAPMA BEBEK TEKNİKLERİ	125
	YAPMA ÇİÇEK TEKNİKLERİ	100
	PROTOTİP ÜRÜNLER	75
	GİYİM AKSESUARLARI/ÖRÜCÜLÜK/DEKORATİF ÜRÜNLERDE BAKIM VE ONARIM/BİTKİSEL ÖRÜCÜLÜK/KEÇECİLİK/GÜMÜŞ KAZAZ ÖRÜCÜLÜĞÜ/YÖRESEL TAŞ VE AĞAÇ İŞLEMECİLİĞİ	75
	YÖRESEL EL SANATLARI	100
<b>PROGRAMIN TOPLAM DERS SAATİ</b>		<b>1.075</b>

**MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ**  
**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
**EL VE MAKİNE NAKIŞI DALI**  
**TELAFİ PROGRAMI DERS ÇİZELGESİ**

<b>DERSLER</b>		<b>TOPLAM DERS SAATİ</b>
<b>ALAN ORTAK DERSLERİ</b>	EL SANATLARININ TEMELLERİ	50
	TEMEL TEKNİKLER	175
	TEMEL TASARIM	125
	GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI	50
	AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK	25
<b>DAL DERSLERİ</b>	EL NAKIŞLARI	200
	MAKİNE NAKIŞLARI	125
	MARAŞ İŞİ	125
	NAKIŞ TASARIMLARI	50
	OYALAR	50
	ANTEP İŞİ	100
<b>PROGRAMIN TOPLAM DERS SAATİ</b>		<b>1.075</b>

**MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ**  
**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
SANAYİ NAKIŞI DALI  
**TELAFİ PROGRAMI DERS ÇİZELGESİ**

DERSLER		TOPLAM DERS SAATİ
<b>ALAN ORTAK DERSLERİ</b>	EL SANATLARININ TEMELLERİ	50
	TEMEL TEKNİKLER	175
	TEMEL TASARIM	125
	GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI	50
	AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK	25
<b>DAL DERSLERİ</b>	SANAYİ NAKIŞLARI	200
	LAZER KESİM VE APLİKE	125
	EV VE SANAYİ MAKİNESİNDE MARAŞ İŞİ	125
	NAKIŞ TASARIMLARI	50
	OYALAR	50
	SANAYİ MAKİNESİNDE TÜRK NAKIŞLARI	100
<b>PROGRAMIN TOPLAM DERS SAATİ</b>		<b>1.075</b>

**MESLEKİ EĞİTİM MERKEZİ**  
**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
**DEKORATİF EV TEKSTİLİ DALI**  
**TELAFİ PROGRAMI DERS ÇİZELGESİ**

<b>DERSLER</b>		<b>TOPLAM DERS SAATİ</b>
<b>ALAN ORTAK DERSLERİ</b>	EL SANATLARININ TEMELLERİ	50
	TEMEL TEKNİKLER	175
	TEMEL TASARIM	125
	GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI	50
	AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK	25
<b>DAL DERSLERİ</b>	EV TEKSTİLİ ÜRETİMİ	250
	TEMEL DİKİM TEKNİKLERİ	50
	PERDE ÜRETİMİ	125
	OYALAR	50
	OYUNCAK ÜRETİMİ/YORGAN ÜRETİMİ	75
	KIRKYAMA ÜRETİMİ	100
<b>PROGRAMIN TOPLAM DERS SAATİ</b>		<b>1.075</b>

## TELAFİ ÇERÇEVE ÖĞRETİM PROGRAMININ UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

1. Bu program en az ortaöğretim mezunları için hazırlanmıştır.
2. Bu çerçeve öğretim programı; öğrenciyi iş alanlarına yönelten ve öğrencilerin istekleri doğrultusunda ilerlemelerine, kişisel yeteneklerini geliştirmelerine imkân sağlayan kazanımlara dayalı modüler yapıda geliştirilmiştir.
3. Telif çerçeve öğretim programı ile öğrencilerin alan ve dal ile ilgili temel bilgi ve becerileri kazanması, yeniliğe ve değişime uyum sağlaması, çevresindeki insanlarla sağlıklı iletişim kurabilmesi, hedeflerini belirleyip bunlara ulaşmak için girişimlerde bulunabilmesi ve mesleki yeterliliklere sahip bireyler olarak yetiştirilmesi hedeflenmiştir.
4. Program günde 8 saat ve en fazla yirmi yedi hafta olarak uygulanacaktır. Eğitim öğretim faaliyetleri, telif çerçeve öğretim programında yer alan kazanımlar ile hedeflenen bilgi ve becerileri kazandıracak şekilde planlanır ve uygulanır.
5. Öğrencilerin kayıtları e-mesem sistemi üzerinden işletme ile sözleşme imzaladıktan sonra yapılır ve bu program uygulanmaya başlanır.
6. Alan ve dal dersleri, öğrenme kazanımlarından ve modüllerden oluşmaktadır. Alan ve dal dersleri işletmede uygulanabilecektir. Bu derslerin ders saati süreleri telif çerçeve öğretim programındaki derslerde yer alan "Toplam Ders Saati" kısmında gösterilmiştir.
7. Dersler birbirini takip edecek şekilde uygulanabileceği gibi işletmeler tarafından belirlenen program doğrultusunda da uygulanabilir.
8. Derslerin kazanımları işletmelerde görevli usta öğretici veya eğitici personel tarafından verilecektir.
9. Telif programına devam zorunludur. Öğrenciler devam etmek zorunda oldukları telif programına ait özüllü özürsüz toplam ders saatinin en az altıda biri kadar devamsızlık yapmaları hâlinde başarısız sayılırlar.
10. Bu programa devam eden öğrenciler her ders için iş dosyası hazırlar. İş dosyaları Bakanlıkça belirlenen kriterler doğrultusunda usta öğreticiler veya eğitici personel tarafından puanla değerlendirilir.
11. Program sonunda öğrenciler ilk yapılacak ustalık beceri sınavına alınır.
12. Herhangi bir sebeple ustalık beceri sınavına katılamayan öğrenciler sonraki dönemlerdeki sınavlara alınırlar.
13. Ustalık beceri sınavı puanı 50 ve üzeri olmak koşuluyla işletmelerce derslere verilen puanların ağırlıklı not ortalamasının yüzde 40'ı ile ustalık beceri sınav puanının yüzde 60'ının toplamı 50 ve üzeri olanlar ustalık belgesi almaya hak kazanırlar.
14. Ders ve modül kazanımları gerçekleştirilirken iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerinin alınması gereklidir. İşletmeler tarafından referans dokümanlarda belirtilen iş sağlığı ve güvenliği mevzuatı ile ders bilgi formları ve modül bilgi sayfaları doğrultusunda gereken iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri alınır.
15. Değerler eğitimi kapsamındaki etkinlikler, Türk millî eğitiminin genel ve özel amaçları ile temel ilkeleri doğrultusunda ahilik kültürüne bağlı, hukuka, demokrasi ve insan haklarına saygılı, toplum sorunlarına duyarlı, yurdun ekonomik, sosyal ve kültürel kalkınmasına katkıda bulunma bilincine ve gücüne sahip, her türlü zararlı alışkanlık, olumsuz davranış, aşırılık ve israftan kaçınan bireyler yetiştirilmesini sağlayacak şekilde planlanır ve uygulanır. Bu kapsamda adalet, çalışkanlık, sabır, iş, sorumluluk, saygı, iyilik, dürüstlük, sevgi, vatanseverlik, öz güven, yardımlaşma ve iş birliği gibi değerleri yücelten ve içselleştiren bireyler yetiştirilmesi

amaçlanmaktadır. Ders işlenirken ders bilgi formlarının uygulamaya ilişkin açıklamalar kısmında belirtilen değerler doğrultusunda farklı etkinlikler planlanır ve uygulanır.

## ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Ölçme, bir niteliğin gözlenip gözlem sonuçlarının sayılarla veya başka sembollerle gösterilmesi; değerlendirme ise ölçme sonuçları ile bir ölçütü kıyaslayarak karara varma süreci olarak tanımlanır. Eğitim öğretim sürecinde ölçülmek istenen nitelikler, modüllerin amaçlanan öğrenme kazanımlarıdır. Bireylerin söz konusu kazanımlara ulaşip ulaşmadığını belirlemek amacıyla ölçme araçlarından yararlanır. Ölçme ve değerlendirme süreci, öğrencinin kazanımlara ulaşma düzeyi ve performansını belirlemesinin yanı sıra, uygulanan programın etkililiği hakkında da geri bildirim sağlayan önemli bir unsurdur.

Bu süreçte aşağıda belirtilen konular sağlanmalıdır:

- Ölçme ve değerlendirme etkinliğinin hangi amaçla yapılacağına karar verilmesi
- Objektif değerlendirme yapmak ve doğru kararları vermek için gerekenler şunlardır:
- Süreç başında ön koşul bilgileri yoklayan ve öğrencinin hazır bulunuşluğunu belirleyen tanıma
  - Süreç devam ederken her modül sonunda öğrenme eksikliklerini ve öğrenme güçlüklerini belirlemek için izleme
  - Süreç sonunda programda modüllerin öğrenme kazanımlarına ulaşma ve yeterliliklere sahip olma düzeyini belirlemek için de düzey belirleme
- Modüllerin amaçlanan bilişsel, duyuşsal ve devimsel (psikomotor) kazanımlarının niteliklerine uygun ölçme araçları hazırlanması
  - Öğrenme kazanımlarını yoklayan gözlenebilir, ölçülebilir ifadelerle dönüştürülmüş başarımların ölçütlerinin temel alınması
  - Ölçme araçlarının açık ve anlaşılır olması
  - Gerekli olan araç gereç ve materyallerin ortamda hazır bulundurulması

Yapılandırmacı eğitim anlayışında bireysel farklılıkların dikkate alınması son derece önemlidir. Bu durum hem kazanımların gerçekleştirilmesinde hem de kazanımlara ulaşma düzeyinin belirlenmesinde dikkate alınmalıdır. Bu nedenle program yapısında yer alan bilgi, beceri ve tutumların etkili bir şekilde ölçülebilmesi ve doğru kararların verilerek değerlendirilebilmesi için çoklu değerlendirme etkinliklerine yer verilmelidir.

Bilişsel becerilerin ölçülmesinde doğru-yanlış, çoktan seçmeli, boşluk doldurmalı, eşleştirmeli, uzun ve kısa cevaplı testlerden oluşan ölçme araçları tercih edilmelidir. Bunlara ek olarak proje ve performans çalışması, görüşme, sunum ve sergi gibi öğrenciyi merkeze alan, sadece öğrenme ürününü değil öğrenme sürecini de ölçen çoklu ve alternatif ölçme değerlendirme tekniklerine de yer verilmelidir.

Duyuşsal beceriler, doğrudan gözlenemeyen öğrenmeler olduğu için istenen davranışlara ait ölçütler belirlenmelidir. Tüm bunları ölçebilecek nitelikte kontrol ve gözlem listelerinden yararlanılmalıdır.

Mesleki ve teknik eğitimde zihin kas koordinasyonunu gerektiren devinişsel (psikomotor) beceriler ağırlıklıdır. Bu nedenle bireylerin elde ettikleri bilgileri uygulamaya dönüştürerek beceri hâline getirmeleri beklenir. Bir davranışın beceri hâline geldiğini söyleyebilmek için nitelikli ve standartlara uygun olarak yapılması gereklidir.

Öğrencilerin bilgi ve becerilerini bütünleştirerek ortaya koydukları ürünü ve süreci ölçmek amacıyla deney, proje, uygulama vb. yoluyla bir iş ya da işlemi yapmaları istenir ve elde edilen ölçme sonuçları önceden belirlenen ölçütlere uygun olarak değerlendirilir.

Öğrencilerin her modülün amaçlanan öğrenme kazanımlarına ulaşma düzeylerini belirlemek için deney, proje, temrin, uygulama vb. yapılmalıdır. Yapılan bu ölçme çalışmalarında öğrencilerin hazır bulunuşluğu, performans ve performansı tanımlayan ölçütler, puanlama ölçütleri ile okulun donanımı da dikkate alınmalı; yönergeler hazırlanmalı ve araç gereçler hazır bulundurulmalıdır.



Ayrıca ölçme araçlarının hazırlanmasında beceri için gerekli olan tutum ve davranışlar da dikkate alınmalı; ölçme araçları bilişsel, duyuşsal ve devimsel (psikomotor) özellikleri bir bütün olarak gözlemlemeye uygun bütünsel bir yapıda oluşturulmalıdır.

Sonuç olarak kazanımlara dayalı geliştirilen programların ölçme değerlendirme sürecinde yukarıda belirtilen hususlar ile birlikte aşağıdaki şu hususlar da dikkate alınmalıdır:

- Modüllerin sonunda bireylerin amaçlanan öğrenme kazanımlarına ulaşma düzeyi değerlendirilmelidir.
- Dersin sonunda elde edilen kazanımlar değerlendirilmelidir.
- İşletmede yapılan mesleki eğitim ve bireysel olarak elde ettikleri kazanımlar da dâhil olmak üzere ölçülmeli, ölçme sonuçları alana ait belirlenen ölçütlere uygun olarak değerlendirilmelidir.

## **PROGRAMDA AMAÇLANAN ÖĞRENME KAZANIMLARI**

### **Alan Ortak Kazanımları**

- El Sanatları Teknolojisi alanına ait iş sağlığı ve güvenliği kurallarını açıklar.
- El sanatlarında kullanılan temel kavramları açıklar.
- El sanatlarının tarihçesini, ülkemizdeki gelişimini ve sınıflandırılmasını açıklar.
- El sanatlarında kullanılan araç gereçleri açıklar.
- El sanatlarının kullanım alanlarını ve iş olanaklarını açıklar.
- Temel nakış uygulamalarını yapar.
- Tasarı ilkeleri doğrultusunda farklı teknikler kullanarak temel tasarım çalışmaları yapar.
- Geleneksel Türk el sanatlarında giysi aksesuarları ile ilgili araştırma yapar.
- Türk el sanatlarında geleneksel işleme ve süsleme çeşitleri hakkında araştırma yapar.
- Türk el sanatlarında geleneksel dokuma çeşitleri hakkında araştırma yapar.
- Ahilik kültürü ve meslek etiğine uygun davranışlar sergiler.
- Alanı ile ilgili geliştirdiği girişimci fikirler doğrultusunda gerekli iş ve işlemleri yapar.

### **Eİ Dokuma Dalına Ait Kazanımlar**

- Yöresel özellikler taşıyan kirkitli dokuma ürünlerini kullanım amacına uygun oluşturur.
- Yöresel özellikler taşıyan çeşitli motifleri farklı teknikler ile elde çizer.
- Belirlediği ürünü çarpana dokuma teknikleriyle kullanım amacına göre yapar.
- Yöresel özelliklere göre ürünü mekikli dokuma teknikleri ile oluşturur.
- Yöresel özellikler taşıyan bez dokuma ürünlerini kullanım amacına uygun oluşturur.
- Yöresel özelliklere uygun halı desenleri çizip dokuma yapar.
- Yöresel özelliklere uygun kilim desenleri çizip dokuma yapar.
- Yapılacak ürüne uygun hazırladığı deseni bilgisayarda oluşturur.

### **Halı Desinatörlüğü Dalına Ait Kazanımlar**

- Yöresel özellikler taşıyan çeşitli motifleri farklı teknikler ile elde çizer.
- Yöresel özellikler taşıyan kirkitli dokuma ürünlerini kullanım amacına uygun oluşturur.
- Yöresel özelliklere uygun halı desenleri çizer.
- Tekstil liflerini malzemenin cinsine göre boyar.
- Yapılacak ürüne uygun hazırladığı halı desenini bilgisayarda oluşturur.

### **Dekoratif Eİ Sanatlarına Ait Kazanımlar**

- Ev aksesuar ürünlerini çeşitli araç gereçler ile kullanım amacına uygun yapar.
- Yapma bebek çalışmalarını çeşitli araç gereçler ile farklı teknikler kullanıp yapar.

- Elde yapma çiçek çalışmalarını çeşitli araç gereçler ile kullanım amacına uygun yapar.
- Prototip ürünleri çeşitli araç gereçler ile kullanım amacına uygun yapar.
- Elde giyim aksesuarlarını çeşitli araç gereçler ile kullanım amacına uygun hazırlar.
- Yapacağı ürüne uygun model belirleyip örme işlemlerini yapar.
- Dekoratif ürünleri bakım, onarım ve koruma işlemlerine tabi tutar.
- Yöresel özelliklere ve kullanım alanlarına uygun bitkisel örgü ürünleri yapar.
- Keçe ürünlerini çeşitli araç gereçleri ile kullanım amacına uygun yapar.
- Kazaz örme ve birleştirme işlemlerini çeşitli yöntemler ile yapar.
- Yöresel özelliklere ve kullanım alanlarına uygun taş ve ağaç işleme ürünleri yapar.
- Yöresel el sanatları ürünlerini çeşitli araç gereçler ile kullanım amacına uygun yapar.

#### **EI ve Makine Nakışı Dalına Ait Kazanımlar**

- Çeşitli araç gereç ve nakış teknikleri ile elde nakış yapar.
- Çeşitli araç gereç ve nakış teknikleri ile makinede nakış yapar.
- Çeşitli araç gereçler ile elde ve makinede Maraş işi yapar.
- Çeşitli araç gereçler ile nakışlı ürün tasarımları yapar.
- İğne, firkete ve mekik araçlarını kullanıp oya hazırlar.
- Çeşitli araç gereçler ile elde ve makinede Antep işi yapar.

#### **Sanayi Nakışı Dalına Ait Kazanımlar**

- Bilgisayarda çizdiği desenleri iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak sanayi makinesinde işler.
- Bilgisayarda çizdiği aplike desenini iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak lazer makinesinde keser.
- Sanayi makinesinde işleme uygulamaları yapar.
- Maraş işi tekniğine uygun araç gereçler ile ev ve sanayi makinesinde işleme yapar.
- Çeşitli araç gereçler ile nakışlı ürün tasarımları yapar.
- İğne, firkete ve mekik araçlarını kullanıp oya hazırlar.
- Bilgisayarda Türk nakışlarının özelliklerini yansıtan desenleri sanayi makinesinde işler.

#### **Dekoratif Ev Tekstili Dalına Ait Kazanımlar**

- Ev tekstili ürünlerini süsleme ve dikim teknikleri ile kullanıma hazırlar.
- Çeşitli araç gereçler ile temel dikim tekniklerini uygular.
- Pencere ölçüsüne uygun çeşitli modellerde perde dikip kullanıma hazırlar.
- İğne, firkete ve mekik araçlarını kullanıp oya hazırlar.
- Dolgu fonksiyonel ve dekoratif oyuncak kalıplarını kullanıma hazırlayıp oyuncak yapar.
- Elde ve makinede yorgan diker.
- Modele, tekniğine ve birleştirme yöntemlerine uygun şekilde kırkyama üretimi yapar.

## ALAN VE DAL DERSLERİ

Alan ve dal dersleri öğrenciyi iş alanlarına yönelten ve mesleğe hazırlayan derslerdir. Alan ve dal dersleri uygulamalı dersler olup modüler yapıda hazırlanmıştır. Dersler alan ve dalın özelliğine göre programa yerleştirilmiştir.

## ALAN ORTAK DERSLERİ

Bu dersler, El Sanatları Teknolojisi alanındaki dallarla ilgili ortak mesleki yeterlilikleri kazandırmayı amaçlayan derslerdir. Derslerin amacı, süresi, kazanımları ile ilgili modüller aşağıda verilmiştir.

### EL SANATLARININ TEMELLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciyi iş sağlığı ve güvenliği kuralları, el sanatlarında kullanılan temel kavramlar, el sanatlarının tarihçesi, ülkemizdeki gelişimi, sınıflandırılması, el sanatlarında kullanılan araç gereçler, el sanatlarının kullanım alanları, iş olanakları, dekorasyon ve süsleme unsurları ile basit prototip ürünleri tasarlama ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili temel kurallara göre gerekli tedbirleri alır.
Modül Adı	İş Sağlığı ve Güvenliği
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. İş sağlığı ve güvenliği, çalışanların yasal hak ve sorumlulukları ile iş kazalarından doğabilecek hukuki sonuçları açıklar.</li><li>2. Meslek hastalıkları ve bu hastalıklardan korunma yöntemlerini açıklar.</li><li>3. İş yerinde oluşabilecek iş kazalarına karşı gerekli tedbirleri alır.</li></ol>
Kazanım 2	El Sanatlarının gelişimi ve iş olanaklarını açıklar.
Modül Adı	El Sanatlarının Geçmişten Bugüne Gelişimi ve İş Olanakları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. El sanatlarının geçmişten günümüze gelişimini açıklar.</li><li>2. Dokumacılığın kültürümüzdeki yerini açıklar.</li><li>3. Türkiye’de dokumacılığın önemini ve ticaret turizmindeki yerini açıklar.</li><li>4. Dekoratif el sanatlarının kullanım alanlarını ifade eder.</li><li>5. El sanatlarının turizme katkılarını sıralar.</li><li>6. El ve makine nakışlarının geçmişten bugüne gelişimini açıklar.</li><li>7. Sanayi nakışlarının dekoratif ev tekstilinde kullanım alanlarını açıklar.</li><li>8. Dekoratif ev tekstilinin mekân tasarımlarındaki yerini ifade eder.</li><li>9. El ve makine nakışlarının prototip eşyaları üretimindeki yerini açıklar.</li><li>10.El Sanatları Teknolojisi alanı dallarının ilgili olduğu alanlar ve iş olanaklarını açıklar.</li></ol>
Kazanım 3	Süsleme ve dekorasyon unsurlarını açıklayarak tasarım yapar.
Modül Adı	Süsleme ve Dekorasyon Unsurları

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Dekorasyonun tanımını yaparak dekorasyon stillerini açıklar.</li><li>2. Süslemenin tanımını yaparak süslemenin unsurlarını sıralar.</li><li>3. Dekorasyonda kullanılan süslemeleri açıklar.</li><li>4. Prototip eşyalarında süslemenin yerini açıklar.</li><li>5. Basit prototip ürünleri tasarlar.</li></ol>
---------------------------------------	--

## TEMEL TEKNİKLER DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak çeşitli yöntem ve teknikler ile el sanatları ve nakış temel uygulamalarını yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 175**

Kazanım 1	Ürüne uygun model tasarlayarak desen çizer.
Modül Adı	Model Tasarlama ve Desen Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Yapacağı ürüne uygun model tasarlar.</li><li>2. Desen çizimi için kullanılacak araç gereçleri hazırlayarak tasarlanan modele uygun desen çizer.</li><li>3. Desene ve ürüne uygun renk seçimini yaparak çizilen deseni renklendirir.</li></ol>
Kazanım 2	Elde ve düz sanayi makinesinde düz dikiş işlemlerini yapar.
Modül Adı	Düz Dikiş
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Elde dikiş teknik çalışmaları yapar.</li><li>2. Düz sanayi dikiş makinesini dikime hazırlar.</li><li>3. Düz sanayi dikiş makinesinin dikiş ayarını yapar.</li><li>4. Düz sanayi makinesinde dikim egzersizleri yapar.</li><li>5. Düz sanayi dikiş makinesinin temizlik ve bakımını yapar.</li></ol>
Kazanım 3	Overlok makinesini dikime hazırlama ve dikim işlemlerini yapar.
Modül Adı	Overlok
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Overlok makinesini dikime hazırlar.</li><li>2. Overlok makinesinde dikim egzersizleri yapar.</li><li>3. Overlok makinesinin temizlik ve bakımını yapar.</li></ol>
Kazanım 4	Ürüne uygun basit kirkitli dokuma desenleri çizer.
Modül Adı	Kirkitli Dokumalarda Basit Desen Çizimleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kirkitli dokumada motif ve renk özelliklerine uygun desen çizer.</li><li>2. Zili desenini ürüne ve motif özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li><li>3. Sumak desenini ürüne ve motif özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li><li>4. Cicim desenini ürüne ve motif özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li><li>5. Halı desenini renk uyumuna, ürünün ölçüsüne ve düğüm çeşidine göre çizer.</li></ol>

Kazanım 5	Ürüne göre makrome temel düğümü yapar.
Modül Adı	Makromede Temel Düğüm Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Makrome başlangıç işlemlerine göre hazırlık düğümlerini atar. 2. Makrome temel düğüm tekniklerini uygular.
Kazanım 6	Makrome fantezi düğüm tekniklerini kullanarak ürün oluşturur.
Modül Adı	Makromede Fantezi Düğüm Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Makromede dokuma yönlerine uygun fantezi düğümü uygular. 2. Makrome fantezi düğüm tekniklerini kullanarak desen oluşturur. 3. Makrome ürüne ve desene uygun süsleme yapar.
Kazanım 7	Çeşitli malzemeler kullanarak oyuncak bebek yapar.
Modül Adı	Oyuncak Bebek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	4. Yapım aşamalarına göre yoyo bebeği çalışarak süsler. 1. Yapım aşamalarına göre eldiven bebeği çalışarak giydirir. 2. Çorap bebeğin baş gövde ayak ve ellerini birbiri ile orantılı biçimde çalışır. 3. Uygun ölçülerde kestiği elışı kâğıdı ile kâğıt bebek yaparak süsler. 4. Ponpon bebeğin başını ve vücudunu uygun ölçülerde yaparak süsler.
Kazanım 8	Nakışta işlemeye hazırlık ve ürünü kullanıma hazır hâle getirme işlemlerini yapar.
Modül Adı	Nakışta İşlemeye Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Kumaş seçerek kumaşı nakış işlemeye hazırlar. 2. Kompozisyon ve renk seçimi yaparak desen geçirme tekniklerini uygular. 3. Kumaşa germe işlemini işleme tekniğe uygun olarak yapar. 4. Kenar temizleme işlemini tasarladığı modele uygun olarak yapar. 5. Tasarladığı modeli kullanıma hazır hâle getirir.
Kazanım 9	Basit nakış iğne teknikleriyle ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazır hâle getirir.
Modül Adı	Basit Nakış Temel İğne Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Basit nakış iğne tekniklerine uygun kumaş seçer. 2. Deseni kumaşa geçirerek kumaşı işlemeye hazırlar. 3. Basit nakış iğnelerinden düz iğne tekniklerini uygular. 4. Basit nakış iğnelerinden ilimli iğne tekniklerini uygular. 5. Basit nakış iğnelerinden zincir iğne tekniklerini uygular. 6. Basit nakış iğne teknikleriyle işlenmiş ürünü kullanıma hazırlar.

Kazanım 10	Tığ oyası yapılacak modele uygun ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Tığ Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürün ve model seçimini yaparak tığ oyasına hazırlık işlemlerini tamamlar.</li> <li>2. Tığ oyası tekniklerini uygulayarak seçtiği modele göre ürün oluşturur.</li> <li>3. Tığ oyası teknikleri uygulanmış ürünü kullanıma hazır hâle getirir.</li> </ol>
Kazanım 11	Pul boncuk tekniğine uygun ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Pul ve Boncuk Dikişleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürün ve model seçimi sonrası deseni kumaşa geçirerek pul boncuğa hazırlık işlemlerini tamamlar.</li> <li>2. Modele uygun pul ve boncuk dikilecek yerleri belirleyerek dikme işlemini uygular.</li> <li>3. Modele uygun yardımcı iğne tekniklerini uygular.</li> <li>4. Pul boncuk tekniğiyle işlenmiş ürünü kullanıma hazır hâle getirir.</li> </ol>
Kazanım 12	Makinelerde meydana gelebilecek basit arızaları gidererek makinelerin bakımı ve korunması işlemlerini yapar.
Modül Adı	Makineyi Hazırlama ve Basit Arızalar
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. İşlemlerde kullanacağı makineleri uygulamaya hazırlar.</li> <li>2. İşlemlerde kullanacağı makinelerin basit arızalarını giderir.</li> <li>3. İşlemlerde kullanacağı makinelerin bakım ve korunmasını yapar.</li> </ol>
Kazanım 13	Kasnaksız makine nakışına uygun ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Kasnaksız Makine Nakışları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kasnaksız makine nakışına göre araç gereci seçerek kumaşı ürün ölçülerine uygun işlemeye hazırlar.</li> <li>2. Makineyi ayarlayarak makine nakışı işlemlerini yapar.</li> <li>3. Kasnaksız makine nakışı yapılan ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 14	Çizdiği deseni bilgisayara aktararak dikiş ve sargı tekniklerini desen üzerinde uygular.
Modül Adı	Desen Programında Basit Desen Çizim Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürüne uygun seçtiği deseni bilgisayara aktararak kaydeder.</li> <li>2. Desen programında parametre ayarını yaparak dikiş tekniğini uygular.</li> <li>3. Desen programında parametre ayarını yaparak sargı tekniğini uygular.</li> </ol>

Kazanım 15	Kumaşı işlemeye hazırlayarak sanayi makinesinin çalışmasını takip eder.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde Basit İşleme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sanayi makinesinde işleyeceği ürüne uygun iplik seçerek alt ve üst ipliği takar.</li> <li>2. Ürüne ve işleme tekniğine uygun seçtiği telayı sanayi nakışı makinesine gerer.</li> <li>3. Ürüne ve işleme tekniğine uygun seçtiği kumaşı sanayi nakışı makinesine gerer.</li> <li>4. Sanayi makinesinde desen başlama noktasını ve çalışma alanını tespit edip makinede işleme yapar.</li> </ol>
Kazanım 16	Evin bölümlerinin ihtiyacına ve zevke uygun ev tekstili ürünü yapar.
Modül Adı	Ev Tekstili ve Ev Dekorasyonu Ürünleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Evin bölümlerini inceleyerek dekorasyon amaçlı kullanılan ev tekstillerini ayırt eder.</li> <li>2. İhtiyaca ve zevke uygun basit ev tekstili ürünü yapar.</li> </ol>

### TEMEL TASARIM DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak çizim araç gereçleriyle tasarımda kullanacağı temel elemanlar ve uygulayacağı ilkeler, açık-koyu, ışık-gölge, renk, doku, strüktür ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Oluşturduğu geometrik formlarla tasarı ilkelerine uygun yüzey düzenlemeleri yapar.
Modül Adı	Tasarı İlkeleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Oluşturduğu geometrik formlarla tasarı ilkelerine uygun olarak iki boyutlu yüzey düzenlemeleri yapar.</li> <li>2. Oluşturduğu üç boyutlu geometrik formlarla tasarı ilkelerine uygun olarak yüzey düzenlemeleri yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Nokta ve çizgi elemanları ile yüzey düzenlemeleri yapar.
Modül Adı	Nokta ve Çizgi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yüzey düzenlemelerini noktayı kullanarak yapar.</li> <li>2. Yüzey düzenlemelerini çizgiyi kullanarak yapar.</li> <li>3. Yüzey düzenlemelerini nokta ve çizgiyi birlikte kullanarak yapar.</li> <li>4. Sunumunu yaptığı çalışmalarını paspartulayarak yapar.</li> </ol>



Kazanım 3	Açık-koyu tekniği ile hacimlendirdiği nesnelere yüzey düzenlemesi yapar.
Modül Adı	Açık-Koyu
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Işığa dikkat ederek açık-koyu ile geometrik formları hacimlendirir. 2. Açık-koyu ile hacim verilen geometrik formlardan yüzey düzenlemesi yapar.
Kazanım 4	Renkli yüzey düzenlemeleri yapar.
Modül Adı	Renk
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Doğru renk tonlarını doğru yerlerde kullanarak renk çemberi yapar. 2. Renk kontrastlıkları ile ilgili yüzey düzenlemeleri yapar. 3. Kolaj tekniği ile yüzey düzenler.
Kazanım 5	Dokulu obje etütlerinden yola çıkarak yüzey üzerine özgün doku yorumları yapar.
Modül Adı	Doku
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Objeleri, objelerin doku yapısını dikkate alarak kara kalem tekniği ile etüt eder. 2. Objeleri, objelerin doku yapısını dikkate alarak guaş boya tekniği ile etüt eder. 3. Dokulu objelerden yola çıkarak kara kalem tekniği ile yüzey üzerinde özgün doku yorumları yapar. 4. Özgün doku yorumlarını renklendirir.
Kazanım 6	Kompozisyon ilkelerine uygun strüktür çalışmaları yapar.
Modül Adı	Strüktür
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Yüzey üzerine kompozisyon ilkelerine uygun strüktür çalışmaları yapar. 2. Mekân içinde üç boyutlu özgün strüktür uygulamaları yapar.

## GELENEKSEL TÜRK EL SANATLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye geleneksel Türk el sanatları ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	Geleneksel kıyafetleri, başa ve ayağa giyilen aksesuarları, takıları ve giysi üzerine takılan aksesuarları araştırarak dosya hazırlar.
Modül Adı	Geleneksel Türk Giysi Aksesuarları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Osmanlı Dönemi'nde kullanılmış ve günümüzde farklı yörelerde kullanılan geleneksel kıyafetler hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li><li>2. Başa ve ayağa giyilen geleneksel aksesuarlar hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li><li>3. Başa ve ayağa takılan geleneksel Türk takıları hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li><li>4. Günümüzdeki farklı yörelerde giysi üzerine takılan geleneksel aksesuarlar hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li></ol>
Kazanım 2	Geleneksel Türk işleme tekniklerini ve işlemlerin tarihi gelişimini araştırarak dosya hazırlar.
Modül Adı	Geleneksel Türk İşleme Sanatları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Osmanlı Dönemi öncesi Türklerde yapılan işleme teknikleri hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li><li>2. Osmanlı Dönemi ve Cumhuriyet Dönemi'nde yapılan işleme teknikleri hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li></ol>
Kazanım 3	Anadolu'daki geleneksel Türk el ve süsleme sanatlarını araştırarak dosya hazırlar.
Modül Adı	Geleneksel Türk Süsleme Sanatları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Anadolu Selçuklu ve Osmanlı Dönemi'nde yapılan el sanatları hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li><li>2. Anadolu öncesi, Osmanlı Dönemi ve Anadolu'daki çeşitli yörelere ait süsleme sanatları hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li></ol>
Kazanım 4	Geleneksel Türk dokuma sanatları ile halı ve kilim dokuma sanatlarını araştırarak dosya hazırlar.
Modül Adı	Geleneksel Türk Dokuma Sanatları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tarihi dokumalar ve dokuma çeşitleri hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li><li>2. Anadolu öncesi, Osmanlı Dönemi ve Anadolu'daki çeşitli yörelere ait halı ve kilim dokumacılığı hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li></ol>

## AHİLİK KÜLTÜRÜ VE GİRİŞİMCİLİK DERSİ

Bu derste öğrenciye ahilik kültürü ve girişimcilik ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 25**

Kazanım 1	Çalışma hayatında etkili iletişim kurarak ahilik kültürü ve meslek etiğine uygun davranışlar gösterir.
Modül Adı	Ahilik Kültürü ve Meslek Etiği
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Çalışma hayatında iletişim araçlarını kullanarak etkili iletişim kurar. 2. Çalışma hayatında ahilik kültürüne ve meslek etiği ilkelerine uyar.
Kazanım 2	İş fikri geliştirme, iş kurma, pazarlama planı, fikrî ve sınai mülkiyet hakları ile ilgili işlemleri yapar.
Modül Adı	Girişimcilik
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Girişimci fikirler geliştirir. 2. Meslek grubuyla ilgili örnek iş kurma modelleri geliştirir. 3. Pazarlama planı hazırlar. 4. Fikrî ve sınai mülkiyet hakları tescil süreçlerini planlar.

## DAL DERSLERİ

El Sanatları Teknolojisi alanında yer alan dallara ait özel bilgi ve becerileri kazandıracak dal dersleri, iş başında veya işletmelerde uygulanması öngörülen derslerdir. Bu derslerin amacı, süresi, kazanımları ile öğrenme birimleri aşağıda verilmiştir.

## EL DOKUMA DALI DERSLERİ

### KİRKİTLİ DOKUMALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak kirkitli dokumada kullanılacak araç gereçler ile kirkitli dokuma yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 175**

Kazanım 1	Kirkitli dokuma tezgâhlarında kullanılan araçları hazırlama ve tezgâhların bakım onarım işlemlerini yapar.
Modül Adı	Kirkitli Dokuma Tezgâhları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Tezgâhları ve dokuma esnasında kullanılan yardımcı araçları hazırlar. 2. Mengeneği ve makara dişlilerini yağlayıp tezgâhların bakım ve onarımını yapar.
Kazanım 2	Çözümlü hazırlamada kullanılan araç gereçler ile kirkitli dokuma tezgâhlarında çözgü çözer.
Modül Adı	Kirkitli Dokumalarda Çözgü
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Çözgü aletlerini, çözgü demirini ve çözgü dolabını hazırlar. 2. Kirkitli dokumalarda kullanılan tezgâhlarda çözgü hazırlar.

Kazanım 3	Gücü hazırlama, çiti örme ve kenar dokuma işlemlerini yaparak atkı ipi hazırlar.
Modül Adı	Kirkitli Dokumaya Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Çerçeve ve sarmal tezgâhta gücü hazırlar.</li> <li>2. Çiti ve zincir halka ile çiti örgüsü örüp bezayağı dokuma yapar.</li> <li>3. Kenar örgüsü yapma ve dokumayı bitirme tekniklerini uygular.</li> <li>4. Atkı ipi hazırlama teknikleri ile atkı ipi hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 4	Kirkitli dokumalarda bakım ve onarım yapar.
Modül Adı	Kirkitli Dokumalarda Bakım Onarım
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kirkitli dokumalara uygun araç gereçle yıkama işlemi yapar.</li> <li>2. Çözüğü ipini tezgâha takma ve gücüne bağlama sonrası çözüğü boylarını ayarlar.</li> <li>3. Kirkitli dokumaların onarımında kullanılan malzemeleri hazırlayıp onarım, ekleme ve saçak tamiri yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	İlikli kilim, renkler arasında çözüğü aralıklarının yok edildiği kilim ve çerçeve kilim dokuma yapar.
Modül Adı	Kilim Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Araç gereçleri hazırlar.</li> <li>2. İlikli kilim, tek kenetleme, çift kenetleme ile atkılarını tek çözüğü üzerinde döndürüp kilim dokuma yapar.</li> <li>3. Renkler arasında çözüğü aralıklarının yok edildiği eğri atkılı kilim dokuma yapar.</li> <li>4. Desen çevresi ile çerçeve kilim ve sarma çerçeve kilim dokuma yapar.</li> </ol>
Kazanım 6	Cicim dokuma yapar.
Modül Adı	Cicim Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yöresel özelliğe göre desen çizip cicim dokuma çeşitlerini uygular.</li> <li>2. Cicim dokuma çeşitlerini uygular.</li> <li>3. Dokumayı tezgâhtan çıkararak saçak bağlar.</li> </ol>
Kazanım 7	Zili dokuma yapar.
Modül Adı	Zili Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zili dokuma motiflerinin yöresel özelliğine göre desen çizer.</li> <li>2. Zili dokuma çeşitleri ile saçak bağlar.</li> </ol>
Kazanım 8	Sumak dokuma yapar.
Modül Adı	Sumak Dokuma

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Sumak dokuma motiflerinin yöresel özelliğine göre desen çizer. 2. Sumak dokuma çeşitleri ile saçak bağlar.
Kazanım 9	Hazırlık yaparak halı dokur.
Modül Adı	Halı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Halıda kullanılan motif özelliklerine göre desen hazırlar. 2. Halı dokumada kullanılan tezgâhlarda çözgü ve atkı ipi hazırlar. 3. Halı dokuma işlemi sonrası saçak bağlayıp halının ince temizliğini yapar.

### MOTİF ÇİZİM TEKNİKLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak motif çizim tekniklerinde kullanılacak araç gereçlerle motif çizimi yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Halı dokumaların kalitesini iplik çeşidine göre hesaplayarak halı dokuma yapar.
Modül Adı	Halıda Kalite Hesaplama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Halıda kullanılan iplik çeşitlerini ayırt ederek iplik çeşidine göre boyanın etkilerini sıralar. 2. Halı tipine göre tezgâh seçerek halı kalitesine uygun iplik hazırlar. 3. Desene göre iplik boyayarak halı dokuma işlemini yapar.
Kazanım 2	Motiflerin desen özelliklerini ayırt etme ve desende kompozisyon hazırlama işlemlerini yapar.
Modül Adı	Motif Çizim Temel Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Motiflerin desene dönüşürken geçireceği aşamaları milimetrik kâğıda çizerek renklendirir. 2. Kompozisyon ilkelerini kullanıp özgün kompozisyonlar tasarlar.
Kazanım 3	Halıda kullanılan bitkisel motifleri çizer.
Modül Adı	Bitkisel Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Aşırı stilize edilmiş kaynağı belli olmayan ve yarı stilize edilmiş kaynağı belli olan çiçekleri çizerek renklendirir. 2. Halıda kullanılan karanfil motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir. 3. Halıda kullanılan gül motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir. 4. Halıda kullanılan yaprak motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir. 5. Halıda kullanılan bahar dalı motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir.

Kazanım 4	Halıda kullanılan hayvansal motifleri çizer.
Modül Adı	Hayvansal Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Halıda kullanılan hayvansal motifleri tasarlar.</li> <li>2. Kompozisyon hazırlayarak renklendirir.</li> <li>3. Halıda kullanılan stilize kuş, kartal ve Zümrüdüanka kuşu motiflerini çizer.</li> <li>4. Halıda kullanılan stilize ejder motiflerinin tasarımını yaparak çizer.</li> <li>5. Halıda kullanılan stilize koçboynuzu, akrep ve kurt izi motiflerini çizer.</li> </ol>
Kazanım 5	Çember ve dairelerle geometrik motifler çizer.
Modül Adı	Geometrik Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Geometrik motiflerin çiziminde kullanılan araç gereçleri hazırlayarak geometrik çizimler yapar.</li> <li>2. Çember ve daireleri bölerek milimetrik kâğıda geometrik motifler ve yıldız motifi çizer.</li> </ol>
Kazanım 6	Halıda kullanılan anlam yüklü motifleri çizer.
Modül Adı	Anlam Yüklü Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Halıda kullanılan göz motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> <li>2. Halıda kullanılan eli belinde motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> <li>3. Halıda kullanılan el motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> <li>4. Halıda kullanılan parmak motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> </ol>
Kazanım 7	Çeşitli olayları temsil eden Anadolu motiflerini çizer.
Modül Adı	Karışık Motif Çizimleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doğum, çoğalma ve yaşamı simgeleyen korunma ile ilgili motifler çizer.</li> <li>2. Canı korumak için kullanılan ölümsüzlük ve ölüm ile ilgili kuş motiflerini çizer.</li> </ol>

### MEKİKLİ DOKUMALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak mekikli dokumalarda kullanılacak araç gereçlerle mekikli dokuma yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati:** 100

Kazanım 1	Ana örgülerin raporunu ve renk raporlarını hazırlayarak desen oluşturur.
Modül Adı	Mekikli Dokumada Desen

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Atkı ve çözgü ipliklerinin özelliklerine göre rapor hazırlayarak dokuma özelliklerine göre desenleri düzenler.</li> <li>2. Atkı ve çözgü raporunda renkleri desene ve renklendirme ilkelerine uygun yerleştirir.</li> </ol>
Kazanım 2	Mekikli dokumalarda kullanılacak araç gereçleri hazırlayarak dokuma öncesi hazırlık işlemlerini yapar.
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 1Mekikli dokumalarda kullanılan dokuma tezgâhlarını ve kullanılan yardımcı araçları hazırlar.</li> <li>2. Renk raporuna uygun çözgü hesabını, iplikleri çivilere dolandırma ve kesme işlemlerini yapar.</li> <li>3. İpin türüne göre haşıl çeşidi seçerek bobinlerin gramaj ve metre uzunluklarını ayarlar.</li> <li>4. Kumaş türüne göre tahar ve armür hazırlayarak tahar planına göre çözgü iplerini geçirir.</li> <li>5. Ürüne uygun atkı ipi seçip masuraya sarar.</li> </ol>
Kazanım 3	Bezayağı dokumaya hazırlık ve bezayağı dokuma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Bezayağı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bezayağı dokumanın özelliğine uygun tezgâh seçerek çözgü uzunluğunu hesaplar.</li> <li>2. Dokuma kumaşa uygun renk raporu düzenleyerek rapora uygun gücü taharı yapar.</li> <li>3. Armür planını uygulayarak renk raporuna göre atkı atar.</li> </ol>
Kazanım 4	Panama dokumaya hazırlık ve Panama dokuma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Panama Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Panama dokumada rapora uygun gücü ve tahar yaparak masura sarar.</li> <li>2. Panama dokumada atkı raporuna uygun çözgü bırakarak dokuma uçlarını temizler.</li> </ol>
Kazanım 5	Rips dokumaya hazırlık ve rips dokuma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Rips Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rips dokumada renk raporuna göre gücü ve tahar yapar.</li> <li>2. Rips dokumada atkı raporuna uygun çözgü bırakıp dokuma uçlarını temizler.</li> </ol>
Kazanım 6	Dimi dokumaya hazırlık ve dimi dokuma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Dimi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dimi dokumada renk raporuna göre tarak taharı yapar.</li> <li>2. Dimi dokumada atkı raporuna uygun çözgü bırakarak dokuma uçlarını temizler.</li> </ol>

Kazanım 7	Atlas dokumaya hazırlık ve atlas dokuma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Atlas Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Atlas dokumada renk raporuna göre armür planı yapar. 2. Atlas dokumada atkı raporuna uygun çözgü bırakarak dokuma uçlarını temizler
Kazanım 8	Karışık örgülerde dokumaya hazırlık yapıp karışık örgü ile dokuma yapar.
Modül Adı	Karışık Örgülerle Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Karışık örgülerde renk raporuna uygun gücü taharı yaparak atkı ipi hazırlar. 2. Karışık örgülerde atkı raporuna uygun çözgü bırakarak dokuma uçlarını temizler.
Kazanım 9	Peşkir dokumaya hazırlık ve peşkir dokuma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Peşkir Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Peşkir dokumada çözgüleri levende taşıyarak renk raporu uygunluğuna göre gücü ve tahar yapar. 2. Peşkir dokumada atkı raporuna uygun çözgü bırakarak dokuma uçlarını temizler.

### ÇARPANA DOKUMA TEKNİKLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak çarpana dokumada kullanılacak araç gereçleri hazırlayıp çarpana dokuma yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Çarpana dokumada desen ve kart hazırlar.
Modül Adı	Çarpana Dokumada Desen
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Çarpana dokuma tekniğine uygun hazırladığı deseni kareli kâğıda aktararak renklendirir. 2. Çarpana dokumada desene uygun kart sayısı belirleyerek kartları hazırlar.
Kazanım 2	Çarpana dokumada ürüne uygun desen kartı hazırlayarak dekoratif ürünler ve giysi aksesuarları yapar.
Modül Adı	Çarpana Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Ürünün boyutları ve kullanılacağı yere göre çarpana desen kartı hazırlar. 2. Atkı ve çözgü iplerini çarpana kartlarına geçirerek dokuma yapar. 3. Çarpana dokuma ile dekoratif ürünler hazırlar. 4. Çarpana dokuma ile giyim aksesuarları hazırlar.



## YÖRESEL BEZ DOKUMALAR/YÖRESEL HALI DOKUMALAR/YÖRESEL KİLİM DOKUMALAR DERSLERİ

Bu derslerden biri işletmenin uygunluk durumuna göre usta öğretici / eğitici personel tarafından belirlenir.

### YÖRESEL BEZ DOKUMALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yöresel bez dokuma ürünleri yapımında kullanılacak araç gereçleri hazırlayarak yöresel bez dokuma ürünleri yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Manisa bezi dokuma araç gereçleri ile Manisa bezi dokur.
Modül Adı	Manisa Bezi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Çözüğü ve diğer dokuma araç gereçlerini dokumaya hazırlar. 2. Manisa bezi dokuma yüzeyini oluşturarak Manisa bezini dokur. 3. Manisa bezinin uçlarını düzenler.
Kazanım 2	Çıpıt dokuma araç gereçleri ile çıpıt dokuma yapar.
Modül Adı	Çıpıt Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Çıpıt dokuma tezgâhlarının çalışma sistemlerine uygun çözgü hazırlar. 2. Başlangıç işlemleri ile ağızlık açar. 3. Zincir çiti ve bezayağı dokumanın üzerine çıpıt dokuma yapar. 4. Çıpıt dokumanın uçlarını düzenler.
Kazanım 3	Keşan bezi dokuma araç gereçleri ile Keşan bezi dokur.
Modül Adı	Keşan Bezi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Keşan bezi dokumada çözgü iplerini hazırlayarak tahar yapar. 2. Bez ayağı dokumayı ve atkı sarımını yaparak Keşan bezi dokuma yapar. 3. Keşan bezi dokumanın uçlarını düzenler.
Kazanım 4	Kastamonu çarşaf dokuma araç gereçleri ile dokuma işlemini yapar.
Modül Adı	Kastamonu Çarşaf Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Kastamonu çarşaf dokumada çözgü hazırlayarak çiriş ve tahar yapar. 2. Kastamonu çarşaf dokumada yapılacak çalışmaya uygun atkı ipi hazırlar. 3. Kastamonu çarşaf dokumayı ağızlık açmaya hazırlayarak ağızlık açar. 4. Kastamonu çarşaf dokumayı tefe vurmaya hazırlayarak tefe vurur. 5. Kastamonu çarşaf dokumanın kenar süslemesini yapar.

Kazanım 5	Dastar dokuma araç gereçleri ile dastar dokuma yapar.
Modül Adı	Dastar Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dastar dokumada kullanılan araç gereçleri ve iplik örneklerini hazırlayarak tahar yapar.</li> <li>2. Dastar dokumada atölye ortamını düzenleyerek bezayağı dokuma yapar.</li> <li>3. İpek dokuma araç gereçleri ile ipek dokuma yapar.</li> <li>4. Dastar dokumanın son işlemlerini yaparak dokumayı tezgâhtan çıkarır.</li> <li>5. Dokumuş olduğu ipek kumaşı kaynatarak yumuşatır.</li> </ol>
Kazanım 6	Ödemiş ipeği dokuyarak kumaş kataloğu hazırlar.
Modül Adı	Ödemiş İpeği Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ödemiş ipeği dokuma araç gereçleri ile çözgü hazırlar.</li> <li>2. İpek dokuma yaparak kumaşı boyar.</li> <li>3. Ham ipek ve ödemiş ipek dokuma örneklerini dosyalayıp katalog oluşturur.</li> </ol>
Kazanım 7	Şile bezi dokuma araç gereçleri ile dokuduğu şile bezini süsler.
Modül Adı	Şile Bezi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Şile bezi dokuma araç gereçleri ile çözgü ve atkı hazırlar.</li> <li>2. Şile bezi dokumayı yaparak tezgâhtan çıkarır.</li> <li>3. Farklı tekniklerle şile bezi dokumayı süsler.</li> </ol>
Kazanım 8	Ayancık keteni dokuma araç gereçleri ile Ayancık keteni dokur.
Modül Adı	Ayancık Keteni Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ayancık keteni dokumaya uygun araç gereçle atkı hazırlar.</li> <li>2. Ayancık keteni dokuma yaparak dokumaya desen uygular.</li> <li>3. Ayancık keteni dokumanın uçlarını düzenler.</li> </ol>
Kazanım 9	Ehram dokuma araç gereçleri ile dokuduğu ehramı nakışla süsler.
Modül Adı	Ehram Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ehram dokumada çözgü hazırlayarak tahar ve armür yapar.</li> <li>2. Ehram dokumayı yaparak uçlarını düzenler.</li> <li>3. Belirlediği nakış desenini ehram dokumaya uygulayarak dokumayı farklı ürünlere dönüştürür</li> </ol>
Kazanım 10	Rize bezi dokuma araç gereçleri ile dokuduğu Rize bezini ajur tekniği ile desenler.
Modül Adı	Rize Bezi (Feretiko) Dokuma

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Çözümlü çözerek Rize bezi dokumaya hazırlık yapar.</li> <li>2. Rize bezi dokumada başlangıç işlemlerini yaparak bezayağı dokumayı yapar.</li> <li>3. Belirlediği deseni Rize bezi dokumaya uygulayarak dokumayı bitirir.</li> </ol>
---------------------------------------	---

## YÖRESEL HALI DOKUMALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yöresel özelliklere uygun halı desenleri çizme ve halı dokuma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Yahyalı halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Yahyalı Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yahyalı halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Yahyalı halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Yahyalı halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayıp çözgüyü hazırlar.</li> <li>4. Yahyalı halı dokuma için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Bünyan halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Bünyan Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bünyan halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Bünyan halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Bünyan halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü hazırlar.</li> <li>4. Bünyan halı dokuma için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 3	Hereke halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Hereke Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hereke halı dokuma için gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Hereke halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Hereke halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü hazırlar.</li> <li>4. Hereke halı dokuma için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Gördes halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Gördes Halısı Dokuma

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gördes halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Gördes halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Gördes halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>4. Gördes halısını dokumak için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Tülü üretimi öncesi hazırlıkları yapıp halıyı dokur.
Modül Adı	Tülü Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tülü halısı dokumaya uygun gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Tülü halısı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Tülü halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü hazırlar.</li> <li>4. Tülü halısını dokumak için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 6	Milas halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Milas Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Milas halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Milas halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Milas halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>4. Milas halısını dokumak için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 7	Yağcı bedir halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Yağcı Bedir Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yağcı Bedir halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Yağcı Bedir halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Yağcı Bedir halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>4. Yağcı Bedir halısını dokumak için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 8	Demirci halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Demirci Halısı Dokuma

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Demirci halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Demirci halısı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Demirci halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>4. Demirci halısını dokumak için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 9	Lâdik halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Lâdik Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lâdik halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Lâdik halısı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü hazırlar.</li> <li>4. Lâdik halıyı dokuma için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 10	Isparta halısı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Isparta Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Isparta halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Isparta halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Isparta halı için uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü hazırlar.</li> <li>4. Isparta halı dokuma için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 11	Döşemealtı halı üretimi öncesi hazırlıkları yaparak halıyı dokur.
Modül Adı	Döşemealtı Halısı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Döşemealtı halı dokumada gerekli olan tüm ön hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Döşemealtı halı desenini yöresel özelliklerine uygun olarak çizer.</li> <li>3. Döşemealtı halı dokumaya uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>4. Döşemealtı halıyı dokuma için iplik hazırlayarak halı dokuma işlemini yapar.</li> </ol>

## YÖRESEL KİLİM DOKUMALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yöresel özelliklere uygun kilim desenleri çizme ve kilim dokuma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Sarız kilim üretimi öncesi hazırlıkları yaparak kilimi dokur.
Modül Adı	Sarız Kilimi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sarız kilim dokuma öncesinde iplik boyama ve mordanlama işlemlerini yapar.</li> <li>2. Yöresel özelliklere uygun Sarız kilimi deseni hazırlar. Sarız kilim dokumaya uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>3. Sarız kilimini yöresel özelliklerine uygun dokuyarak saçak bağlama işlemlerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Eşme kilim üretimi öncesi hazırlıkları yaparak kilimi dokur.
Modül Adı	Eşme Kilimi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eşme kilim dokuma öncesinde iplik boyama ve mordanlama işlemlerini yapar.</li> <li>2. Yöresel özelliklere uygun Eşme kilimi deseni hazırlar.</li> <li>3. Eşme kilim dokumaya uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>4. Eşme kilimi yöresel özelliklerine göre dokuyarak saçak bağlama işlemlerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 3	Bayat kilim üretimi öncesi hazırlıkları yaparak kilimi dokur.
Modül Adı	Bayat Kilimi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bayat kilim dokuma öncesinde iplik boyama ve mordanlama işlemlerini yapar.</li> <li>2. Yöresel özelliklere uygun Bayat kilimi deseni hazırlar.</li> <li>3. Bayat kilim dokumaya uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>4. Bayat kilimini yöresel özelliklerine uygun dokuyarak saçak bağlama işlemlerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Kelkit kiliminin üretimi öncesi hazırlıkları yaparak kilimi dokur.
Modül Adı	Kelkit Kilimi Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kelkit kilim dokuma öncesinde iplik boyama ve mordanlama işlemlerini yapar.</li> <li>2. Yöresel özelliklere uygun olarak Kelkit kilimi deseni hazırlar. Kelkit kilim dokumaya uygun çözgü boyunu hesaplayarak çözgüyü dokumaya hazırlar.</li> <li>3. Kelkit kilimini yöresel özelliklerine göre dokuyarak saçak bağlama işlemlerini yapar.</li> </ol>

## BİLGİSAYARDA HALI DESENİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak bilgisayarda halı deseni hazırlama ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 100**

Kazanım 1	Grafik çizim programı menülerini ve ikonları kullanarak halı deseni çizer.
Modül Adı	Bilgisayarda Grafik Çizim Programı ile Halı Deseni Çizme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Bilgisayardaki menüler ile halı deseni çizerek renklendirir. 2. Tekniğe uygun olarak kalem aracı ile tasarlanan desenleri çizer.
Kazanım 2	Paket programda menüleri ve ikonları kullanarak halı deseni hazırlar.
Modül Adı	Bilgisayarda Paket Program ile Desen Hazırlama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Paket programda menüleri kullanarak farklı desenlerden yeni tasarımlar yapar. 2. Paket programda çeşitli araçları kullanarak desen çizimleri yapar
Kazanım 3	Bilgisayarda çizim alanlarını ayarlayarak halı deseni çizer.
Modül Adı	Bilgisayarda Halı Deseni Tasarımları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Bilgisayarda halı deseni çizimi yaparak yöresel özelliklerine göre deseni renklendirir. 2. Desen çizim alanında desenleri döndürerek fırça ile boyama yapar.

## HALI DESİNATÖRLÜĞÜ DALI DERSLERİ

### MOTİF ÇİZİM TEKNİKLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak motif çizim tekniklerinde kullanılacak araç gereçlerle motif çizimi yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 12**

Kazanım 1	Halı dokumaların kalitesini iplik çeşidine göre hesaplayarak halı dokuma yapar.
Modül Adı	Halıda Kalite Hesaplama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Halıda kullanılan iplik çeşitlerini ayırt ederek iplik çeşidine göre boyanın etkisini sıralar. 2. Halı tipine göre tezgâh seçerek halı kalitesine uygun iplik hazırlar. 3. Desene göre iplik boyayarak halı dokuma işlemini yapar.
Kazanım 2	Motiflerin desen özelliklerini ayırt etme ve desende kompozisyon hazırlama işlemlerini yapar.
Modül Adı	Motif Çizim Temel Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Motiflerin desene dönüşürken geçireceği aşamaları milimetrik kâğıda çizerek renklendirir. 2. Kompozisyon ilkelerini kullanarak özgün kompozisyonlar tasarlar.
Kazanım 3	Halıda kullanılan bitkisel motifleri çizer.

Modül Adı	Bitkisel Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aşırı stilize edilmiş kaynağı belli olmayan ve yarı stilize edilmiş kaynağı belli olan çiçekleri çizerek renklendirir.</li> <li>2. Halıda kullanılan karanfil motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir.</li> <li>3. Halıda kullanılan gül motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir.</li> <li>4. Halıda kullanılan yaprak motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir.</li> <li>5. Halıda kullanılan bahar dalı motifini özelliklerini bozmadan çizerek halı dokumaya uygun renklendirir.</li> </ol>
Kazanım 4	Halıda kullanılan hayvansal motifleri çizer.
Modül Adı	Hayvansal Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Halıda kullanılan hayvansal motifleri tasarlayarak kompozisyon hazırlama ve renklendirme işlemlerini yapar.</li> <li>2. Halıda kullanılan stilize kuş, kartal ve Zümrüdüanka kuşu motiflerini çizer.</li> <li>3. Halıda kullanılan stilize ejder motiflerinin tasarımını yaparak çizer.</li> <li>4. Halıda kullanılan stilize koçboynuzu, akrep ve kurt izi motiflerini çizer.</li> </ol>
Kazanım 5	Çember ve dairelerle geometrik motifler çizer.
Modül Adı	Geometrik Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Geometrik motiflerin çiziminde kullanılan araç gereçleri hazırlayarak geometrik çizimler yapar.</li> <li>2. Çember ve daireleri bölerek milimetrik kâğıda geometrik motifler ve yıldız motifi çizer.</li> </ol>
Kazanım 6	Halıda kullanılan anlam yüklü motifleri çizer.
Modül Adı	Anlam Yüklü Motif Çizimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Halıda kullanılan göz motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> <li>2. Halıda kullanılan eli belinde motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> <li>3. Halıda kullanılan el motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> <li>4. Halıda kullanılan parmak motifini yöresel halıların özelliklerine uygun çizerek renklendirir.</li> </ol>
Kazanım 7	Çeşitli olayları temsil eden Anadolu motiflerini çizer.
Modül Adı	Karışık Motif Çizimleri



Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Doğum, çoğalma ve yaşamı simgeleyen korunma ile ilgili motifler çizer.</li> <li>2. Canı korumak için kullanılan ölümsüzlük ve ölüm ile ilgili kuş motiflerini çizer.</li> </ol>
---------------------------------------	---

### KIRKİTLİ DOKUMALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak kirkitli dokumada kullanılacak araç gereçler ile kirkitli dokuma yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 175**

Kazanım 1	Kirkitli dokuma tezgâhlarında kullanılan araçları hazırlama ve tezgâhların bakım onarım işlemlerini yapar.
Modül Adı	Kirkitli Dokuma Tezgâhları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tezgâhları ve dokuma esnasında kullanılan yardımcı araçları hazırlar.</li> <li>2. Mengeneği ve makara dişlilerini yağlayarak tezgâhların bakım ve onarımını yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Çözümlü hazırlamada kullanılan araç gereçler ile kirkitli dokuma tezgâhlarında çözgü çözer.
Modül Adı	Kirkitli Dokumalarda Çözgü
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Çözgü aletlerini, çözgü demirini ve çözgü dolabını hazırlar.</li> <li>2. Kirkitli dokumalarda kullanılan tezgâhlarda çözgü hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 3	Gücü hazırlama, çiti örme ve kenar dokuma işlemlerini yaparak atkı ipi hazırlar.
Modül Adı	Kirkitli Dokumaya Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Çerçeve ve sarmal tezgâhta gücü hazırlar.</li> <li>2. Çiti ve zincir halka ile çiti örgüsü örüp bezayağı dokuma yapar.</li> <li>3. Kenar örgüsü yapma ve dokumayı bitirme tekniklerini uygular.</li> <li>4. Atkı ipi hazırlama teknikleri ile atkı ipi hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 4	Kirkitli dokumalarda bakım ve onarım yapar.
Modül Adı	Kirkitli Dokumalarda Bakım Onarım
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kirkitli dokumalara uygun araç gereçle yıkama işlemi yapar.</li> <li>2. Çözgü ipini tezgâha takma ve gücüye bağlama sonrası çözgü boylarını ayarlar.</li> <li>3. Kirkitli dokumaların onarımında kullanılan malzemeleri hazırlayarak onarım, ekleme ve saçak tamiri yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	İlilki kilim, renkler arasında çözgü aralıklarının yok edildiği kilim ve çerçeve kilim dokuma yapar.
Modül Adı	Kilim Dokuma

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Araç gereçleri hazırlar.</li> <li>2. İlikli kilim, tek kenetleme, çift kenetleme ile atkılarını tek çözgü üzerinde döndürerek kilim dokuma yapar.</li> <li>3. Renkler arasında çözgü aralıklarının yok edildiği eğri atkılı kilim dokuma yapar.</li> <li>4. Desen çevresi ile çerçevesiz kilim ve sarma çerçevesiz kilim dokuma yapar.</li> </ol>
Kazanım 6	Cicim dokuma yapar.
Modül Adı	Cicim Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yöresel özelliğe göre desen çizerek cicim dokuma çeşitlerini uygular.</li> <li>2. Cicim dokuma çeşitlerini uygulama, dokumayı tezgâhtan çıkarma ve saçak bağlama işlemlerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 7	Zili dokuma yapar.
Modül Adı	Zili Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zili dokuma motiflerinin yöresel özelliğine göre desen çizer.</li> <li>2. Zili dokuma çeşitleri ile saçak bağlar.</li> </ol>
Kazanım 8	Sumak dokuma yapar.
Modül Adı	Sumak Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sumak dokuma motiflerinin yöresel özelliğine göre desen çizer.</li> <li>2. Sumak dokuma çeşitleri ile saçak bağlar.</li> </ol>
Kazanım 9	Hazırlık yaparak halı dokur.
Modül Adı	Halı Dokuma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Halıda kullanılan motif özelliklerine göre desen hazırlar.</li> <li>2. Halı dokumada kullanılan tezgâhlarda çözgü ve atkı ipi hazırlar.</li> <li>3. Halı dokuma işlemi sonrası saçak bağlayarak halının ince temizliğini yapar.</li> </ol>

### HALI DESENLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yöresel özelliklerine göre halı deseni çizme ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 175**

Kazanım 1	Kula halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Kula Halısı Desenleri

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kula halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Kula halısının renklerine göre Kula motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 2	Uşak halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Uşak Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uşak halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Uşak halısının renklerine göre Uşak motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 3	Yağcı Bedir halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Yağcı Bedir Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yağcı Bedir halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Yağcı Bedir halısının renklerine göre Yağcı Bedir motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 4	Gördes halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Gördes Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gördes halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Gördes halısının renklerine göre Gördes motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 5	Demirci halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Demirci Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Demirci halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Demirci halısının renklerine göre Demirci motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 6	Simav halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Simav Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Simav halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Simav halısının renklerine göre Simav motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 7	Isparta halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyip motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Isparta Halısı Desenleri

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Isparta halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Isparta halısının renklerine göre Isparta motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 8	Kayseri halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Kayseri Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kayseri halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Kayseri halısının renklerine göre Kayseri motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 9	Konya halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Konya Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Konya halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Konya halısının renklerine göre Konya motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 10	Milas halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Milas Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Milas halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Milas halısının renklerine göre Milas motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 11	Sivas halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Sivas Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sivas halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Sivas halısının renklerine göre Sivas motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 12	Hereke halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Hereke Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hereke halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Hereke halısının renklerine göre Hereke motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>

Kazanım 13	Çanakkale halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Çanakkale Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Çanakkale halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder. 2. Çanakkale halısının renklerine göre Çanakkale motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.
Kazanım 14	Şark halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Şark Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Şark halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder. 2. Şark halısının renklerine göre Şark motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.
Kazanım 15	Yörük halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Yörük Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Yörük halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder. 2. Yörük halısının renklerine göre Yörük motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.
Kazanım 16	Osmanlı saray halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Osmanlı Saray Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Osmanlı saray halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder. 2. Osmanlı saray halısının renklerine göre Osmanlı saray motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.
Kazanım 17	Selçuklu halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Selçuklu Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Selçuklu halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder. 2. Selçuklu halısının renklerine göre Selçuklu motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.
Kazanım 18	Türkmen halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Türkmen Halısı Desenleri

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Türkmen halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Türkmen halısının renklerine göre Türkmen motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 19	Kafkas halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Kafkas Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kafkas halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Kafkas halısının renklerine göre Kafkas motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 20	Afyon halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Afyon Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Afyon halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Afyon halısının renklerine göre Afyon motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 21	İran halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	İran Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. İran halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. İran halısının renklerine göre İran motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 22	Çin halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Çin Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Çin halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Çin halısının renklerine göre Çin motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>
Kazanım 23	Nepal halısının kalitesini ve kalitesine göre kullanılan renkleri belirleyerek motif özelliklerine uygun desen çizer.
Modül Adı	Nepal Halısı Desenleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nepal halısının genel özelliklerini dikkate alarak desen çeşitlerini halı kalitesine göre ayırt eder.</li> <li>2. Nepal halısının renklerine göre Nepal motiflerini kullanarak özgün desenler çizer.</li> </ol>

## TEKSTİL LİFLERİ VE BOYAMA TEKNİKLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak tekstil lifleri ve boyama teknikleri ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Bitkisel liflerin özelliklerini ayırt edici testleri yapar.
Modül Adı	Bitkisel Lifler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Pamuk ve keten liflerinin fiziksel ve kimyasal özelliklerini ayırt eder. 2. Bitkisel lifleri ayırt edici testleri yaparak sonuç çizelgesini hazırlar
Kazanım 2	Hayvansal liflerin özelliklerini ayırt edici testleri yapar.
Modül Adı	Hayvansal Lifler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Hayvansal liflerin fiziksel ve kimyasal özelliklerini ayırt eder. 2. Hayvansal lifleri ayırt edici testleri yaparak sonuç çizelgesini hazırlar.
Kazanım 3	Kimyasal liflerin özelliklerini ayırt edici testleri yapar.
Modül Adı	Kimyasal Lifler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Suni (rejenere) lifleri tanıma testleri yaparak sonuçları değerlendirir. 2. Sentetik lifleri tanıma testleri yaparak sonuçları değerlendirir.
Kazanım 4	İplikler için bitkisel boya hazırlayarak ipleri boyar.
Modül Adı	İplik Boyama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. İpin cinsine göre ağartıcı maddeleri hazırlayarak ipleri çile haline getirir. 2. Boya oranına uygun suyu kaynatma ve süzme işlemlerini yaparak boya hazırlar. 3. İpin özelliğine göre mordanlama maddesi seçerek mordanlama yapar. 4. İplere ve yapılacak ürüne uygun boya hazırlayarak ipleri boyar.
Kazanım 5	İpek ipliklere mordanlama ve boyama işlemi yapar.
Modül Adı	İpek İplikleri Boyama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Kaynatıp ipek liflerini ağartır. 2. İpek ipin özelliğine göre mordan maddesi seçerek mordanlama yapar. 3. İpek iplere ve yapılacak ürüne uygun boya hazırlayarak ipleri boyar.

## BİLGİSAYARDA HALI DESENİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak bilgisayarda halı deseni hazırlama ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati:** 100

Kazanım 1	Grafik çizim programı menülerini ve ikonları kullanarak halı deseni çizer.
Modül Adı	Bilgisayarda Grafik Çizim Programı ile Halı Deseni Çizme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Bilgisayardaki menüler ile halı deseni çizerek renklendirir. 2. Zelirlenen tekniğe uygun olarak kalem aracı ile tasarlanan desenleri çizer.
Kazanım 2	Paket programda menüleri ve ikonları kullanarak halı deseni hazırlar.
Modül Adı	Bilgisayarda Paket Program ile Desen Hazırlama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Paket programda menüleri kullanarak farklı desenlerden yeni tasarımlar yapar. 2. Paket programda çeşitli araçları kullanarak desen çizimleri yapar.
Kazanım 3	Bilgisayarda çizim alanlarını ayarlayarak halı deseni çizer.
Modül Adı	Bilgisayarda Halı Deseni Tasarımları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Bilgisayarda halı deseni çizimi yaparak yöresel özelliklerine göre deseni renklendirir. 2. Desen çizim alanında desenleri döndürerek fırça ile boyama yapar.

## DEKORATİF EL SANATLARI DALI DERSLERİ

### EV AKSESUARLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak kumaş abajur, makrome ürün, davul derisi ürün, canlı çiçek tanzimi, mis sabun ve taş boyama ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati:** 175

Kazanım 1	Kumaş abajur modeline uygun kalıp hazırlayarak abajuru dikme ve süsleme işlemlerini yapar.
Modül Adı	Kumaş Abajur
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Kullanım yerine uygun kumaş abajur araç gereçlerini hazırlar. 2. Kumaş abajur modeline uygun kalıp hazırlar. 3. Kumaş abajuru çıkardığı kalıba uygun diker. 4. Kumaş abajuru çeşitli malzemeler kullanıp süsler.



Kazanım 2	Makrome ürün tasarımı ve tasarıma uygun makrome ürünü yapar.
Modül Adı	Makrome Ürün
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Makrome ile yapılabilecek ürünlere uygun ürün tasarımı yapar. 2. Çeşitli makrome örme teknikleri ile ürünün süslemesini yapar.
Kazanım 3	Tasarlanan ürün için davul derisini hazırlayarak ürünü hazırlar.
Modül Adı	Davul Derisi Ürün
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Çalışılacak ürüne uygun davul derisini seçerek ıslatır. 2. Kullanım yerine göre belirlediği davul derisi ürünün tasarımını yaparak kalıbını hazırlar. 3. Davul derisini boyayarak ürünü yapar.
Kazanım 4	Çiçek tanzimi için hazırlanan kaba canlı çiçek tanzimi yapar.
Modül Adı	Canlı Çiçek Tanzimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Canlı çiçek tanzim çeşidine göre kullanacağı kap çeşidini seçerek malzeme hazırlığı yapar. 2. Canlı çiçekleri çiçeğin modeline ve kullanacağı kaba uygun tanzim eder.
Kazanım 5	Tekniğine uygun yoğrulan mis sabun hamuruna meyve ve çiçek şekilleri vererek renklendirir.
Modül Adı	Mis Sabun
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Mis sabun hamuru için gerekli malzemeleri hazırlayarak hamuru uygun kıvamda yoğurur. 2. Mis sabundan meyve ve çiçekler yaparak çekirdek ve çöplerini takar. 3. Çekirdek ve çöpleri takılan mis sabunların kuruması için ürünlere tel geçirip asar. 4. Mis sabun meyve ve çiçekleri çeşitli renklerde gıda boyaları kullanarak aslına uygun boyar. 5. Sabundan benmari usulü ile uygun kıvamlı cila hazırlayarak mis sabun ürünleri cilalar.
Kazanım 6	Taşlar üzerine guaş ya da akrilik boyalar ile realist ve stilize desenler hazırlar
Modül Adı	Taş Boyama

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Taş boyama için kullanılacak taş, boya ve fırça çeşitlerini hazırlar.</li> <li>2. Realist desenleri taş üzerine uygun boya ve fırçalarla boyayarak mat vernik ile cilalar.</li> <li>3. Stilize motifleri taş üzerine uygun boya ve fırçalarla boyayarak mat vernik ile cilalar.</li> </ol>
---------------------------------------	--

## YAPMA BEBEK TEKNİKLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak dekoratif bebek yapımında kullanılan araç gereçlerle dekoratif bebek yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Ölçüsünü hesapladığı tel bebeğin iskeletini ve vücut parçalarını oluşturarak modele uygun malzemelerle tel bebeği giydirir.
Modül Adı	Tel Bebek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vücut ölçü ve oranlarına uygun olarak tel bebek ölçüsünü hesaplar.</li> <li>2. Ölçüsüne uygun olarak tel bebeğin iskeletini ve vücut parçalarını hazırlar.</li> <li>3. Uygun giysi modeli ve malzemesini seçerek tel bebeği giydirir.</li> </ol>
Kazanım 2	Uygun kıvamda seramik hamuru hazırlayarak hamurdan bebek oluşturur.
Modül Adı	Hamur Bebek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hamur bebek yapımı için uygun kıvamda seramik hamuru hazırlar.</li> <li>2. Uygun kıvamdaki seramik hamuruyla bebeğin vücut parçalarını ve süslemesini yapar.</li> </ol>
Kazanım 3	Seramik hamuru ve birbiriyle orantılı taşlarla taş bebek vücudu oluşturarak boya ve vernikle süsleme yapar.
Modül Adı	Taş Bebek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bebek başı için seramik hamuru ve modele uygun boyuttaki taşlarla taş bebek taslağı hazırlar.</li> <li>2. Birbirleriyle orantılı ve uyumlu taşlarla taş bebeğin vücut parçalarını hazırlar.</li> <li>3. Modele uygun olarak boya ve vernikle taş bebeğin süslemesini yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Vücut ölçü ve oranlarına uygun kitle bebek hazırlığı yaparak kitle bebeğin başını, vücut parçalarını, boyamasını ve saçını oluşturur.
Modül Adı	Kitre Bebek

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kitre bebeğin iskeletinin ve beden parçalarının çizimini yaparak iskeletini ve bedenini oluşturur.</li> <li>2. Kitre ve pamukla çizim ölçüsüne uygun olarak kitre bebeğin başını ve yüzünü oluşturur.</li> <li>3. Kitre ve pamukla çizim ölçüsüne uygun olarak kitre bebeğin omuz ve göğsünü oluşturur.</li> <li>4. Kitre ve pamukla çizim ölçüsüne uygun olarak kitre bebeğin el, kol ve ayaklarını oluşturur.</li> <li>5. Ten rengine ve bebeğe yapılacak makyaja uygun renk tonlarını ayarlayarak kitre bebeği boyar.</li> <li>6. Uygun saç renginde boyanan tiftiği tarayarak kitre bebeğin saçını hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 5	Kitre bebek giysisi kalıbına göre bebek giysisini dikerek bebeğe giydirme ve süsleme yapar.
Modül Adı	Kitre Bebek Giysisi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yöresel karakterine uygun kitre bebek giysi kalıbını parşömen kâğıdına çıkarır.</li> <li>2. Kitre bebek giysi kalıplarını kumaşa uygulayarak kalıp parçalarını birleştirir.</li> <li>3. Yöreye uygun olarak hazırlanmış kitre bebek giysisini diker.</li> <li>4. Yöreye uygun dikilen giysiyi sırasına göre bebeğe giydirebilir.</li> <li>5. Yöreye ve modele uygun süsleme malzemeleriyle kitre bebek süslemesi yapar.</li> </ol>
Kazanım 6	Dolgu oyuncak bebek kalıbı çıkararak oyuncak bebeğin dolgusunu ve süslemesini yapar.
Modül Adı	Kalıpla Dolgu Oyuncak-Bebek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tekniğe ve modele uygun dolgu oyuncak bebek kalıbını parşömen kâğıdına çıkarır.</li> <li>2. Çocuğun yaşına ve cinsiyetine göre dolgu malzemeleriyle dolgu oyuncak bebek çalışır.</li> <li>3. Uygun miktarda doldurulan dolgu oyuncak bebeği uygun süslemeyle tamamlar.</li> </ol>
Kazanım 7	Yöresel özelliklerine uygun Soğanlı, Damal ve Fadime bebek giysisi yapar
Modül Adı	Yöresel Bebek Yapımı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yöresel Soğanlı bebeğin vücudunu, yüzünü ve kıyafetlerini hazırlar.</li> <li>2. Yöresel Damal bebeğin giysisini diker.</li> <li>3. Plastik bebek üzerine yöresel Fadime bebek giysisi diker.</li> </ol>

## YAPMA ÇİÇEK TEKNİKLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak farklı malzeme ve materyallerle yapma çiçek yapımı ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati:** 100

Kazanım 1	Tutkallı seramik hamurunu yoğurarak modele uygun tutkallı hamur çiçek üretimi yapar.
Modül Adı	Tutkallı Hamur Çiçek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tutkal hamurunu belirlenen ölçüde malzeme kullanarak kıvamına uygun yoğurur.</li> <li>2. Tutkallı hamuru yapılacak çiçeğin modeline uygun olarak şekillendirir.</li> <li>3. Tutkallı hamur çiçeği gölgelendirmelere dikkat ederek boyar.</li> <li>4. Tutkallı hamur çiçeğe cinsine uygun tohum hazırlar.</li> <li>5. Tutkallı hamur çiçeği modele uygun olarak toplar.</li> <li>6. Tutkallı hamur çiçeği modele uygun tanzim kabı kullanarak tanzim eder.</li> </ol>
Kazanım 2	Deri çiçeğin ön hazırlık işlemlerini yaparak yapım aşamalarına göre deri çiçek üretimi yapar.
Modül Adı	Deri Çiçek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Deri çiçek modeline göre çiçek kalıbı hazırlar.</li> <li>2. Deri çiçeğin derisini sertleştirerek kalıpları deriye uygular.</li> <li>3. Deri çiçeğin cinsine uygun tohum hazırlar.</li> <li>4. Deri çiçeği özelliğine uygun olarak el ve cendere ile ütüler.</li> <li>5. Deri çiçeği modele uygun olarak toplar.</li> <li>6. Deri çiçeği modele uygun tanzim kabı kullanarak tanzim eder.</li> </ol>
Kazanım 3	Metal çiçeğin ön hazırlık işlemlerini yaparak yapım aşamalarına göre metal çiçek üretimi yapar.
Modül Adı	Metal Çiçek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Metal çiçek modeline uygun kalıp çıkararak levhaları kalıba uygun keser.</li> <li>2. Metal çiçeğin cinsine uygun tohum hazırlar.</li> <li>3. Çiçeği çiçeğin cinsine uygun ütüyerek şekillendirir.</li> <li>4. Metal çiçeği modele uygun şekilde toplar.</li> <li>5. Metal çiçeği modele uygun tanzim kabı kullanarak tanzim eder.</li> </ol>
Kazanım 4	Boncuk çiçeğin ön hazırlık işlemlerini ve yapım aşamalarına göre boncuk çiçek üretimini yapar.
Modül Adı	Boncuk Çiçek
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Boncuk çiçeğin modeline uygun farklı boncuk çeşitlerini hazırlar.</li> <li>2. Boncuk çiçek modelini uygulayarak toplama ve tanzim işlemlerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Çorap çiçeğin ön hazırlık işlemlerini ve yapım aşamalarına göre çorap çiçek üretimini yapar.
Modül Adı	Çorap Çiçek

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Çorap çiçek için doğal ve yapay çiçek modellerini araştırarak gerekli hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Çorap çiçeğin cinsine uygun tohum hazırlayarak toplama ve tanzim işlemlerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 6	Kâğıt çiçeğin ön hazırlık işlemlerini ve yapım aşamalarına göre kâğıt çiçek üretimini yapar.
Modül Adı	<b>Kâğıt Çiçek</b>
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kâğıt çiçek için doğal ve yapay çiçek modellerini araştırarak gerekli hazırlık işlemlerini yapar.</li> <li>2. Kâğıt çiçeğin cinsine uygun tohum hazırlayarak toplama ve tanzim işlemlerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 7	Davul derisi çiçeğin ön hazırlık işlemlerine ve yapım aşamalarına göre davul derisi çiçek üretimini yapar.
Modül Adı	<b>Davul Derisi Çiçek</b>
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Davul derisini ıslatıp yapılacak çiçeğin cinsine uygun deriyi keser.</li> <li>2. Davul derisi çiçeğini aslına uygun gölgelendirmeler yaparak boyar.</li> <li>3. Davul derisi çiçeğinin cinsine uygun tohum hazırlar.</li> <li>4. Davul derisi çiçeğine el ve cendere ütöleri kullanarak şekil verir.</li> <li>5. Davul derisi çiçeğini modele uygun toplar.</li> <li>6. Uygun kap seçerek davul derisi çiçeklerini tanzim eder.</li> </ol>
Kazanım 8	Hazır çiçeklerle tasarımlar oluşturur.
Modül Adı	<b>Hazır Çiçek ve Fantezi Tasarımlar</b>
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hazır yapay çiçeğe uygun tasarımlar yaparak tasarımlar içinden uygun olanı hazırlar.</li> <li>2. Kullanım amacına uygun malzemeler kullanarak tasarımlar yapar.</li> <li>3. Hazır yapay çiçeğe uygun yardımcı gereçleri hazırlar.</li> <li>4. Hazır yapay çiçeğe uygun çiçek toplama şekillerini seçerek tanzim yapar.</li> </ol>

## PROTOTİP ÜRÜNLER DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak prototip ürünlerin yapımında kullanılan araç gereçlerle prototip ürünler yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Yöresel özelliklere göre turistik ve hediyelik eşyalar yapar.
Modül Adı	<b>Turistik ve Hediyelik Eşyalar</b>

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kitap ayırıcını, yöreyi tanıtıcı ve ergonomik olacak şekilde tasarlayarak yapar.</li> <li>2. Magneti, yöreyi tanıtıcı özellikte tasarlayarak yapar.</li> <li>3. Anahtarlığı, yöreyi tanıtıcı özellikte tasarlayarak yapar.</li> <li>4. Dekoratif özellikler taşıyan modellerde kalıpla pürüzsüz yüzeyli kokulu sabun yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Yöresel özelliklere göre kutlama aksesuarları ve ürünleri yapar.
Modül Adı	Kutlama Aksesuarları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Modele ve yeniliklere uygun yöresel özellikleri yansıtan nikâh şekerleri yapar.</li> <li>2. Uygun malzemelerle özgün kına gecesi aksesuarları yapar.</li> <li>3. Uygun malzemelerle özgün bebek kutlama aksesuarları yapar.</li> <li>4. Yapılacak etkinliğe uygun renkli şeker hamurları hazırlayarak şekillendirir.</li> </ol>
Kazanım 3	Yöresel özelliklere göre hediyelik eşya ambalajı ve paket süsleri yapar.
Modül Adı	Hediyelik Eşya Ambalajları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürün ile uyumlu malzemelerle sağlam kumaş ambalajı yapar.</li> <li>2. Kullanım yerine uygun olarak çeşitli araç gereçlerle kâğıt ve mukavva ambalajlar yapar.</li> <li>3. Kullanım yerine uygun olarak çeşitli araç gereçlerle asetat ambalajlar yapar.</li> <li>4. Kullanım yerine uygun olarak çeşitli araç gereçlerle paket süsleri yapar.</li> </ol>

### **GİYİM AKSESUARLARI/ÖRÜCÜLÜK/DEKORATİF ÜRÜNLERDE BAKIM VE ONARIM/BİTKİSEL ÖRÜCÜLÜK/KEÇECİLİK/GÜMÜŞ KAZAZ ÖRÜCÜLÜĞÜ/YÖRESEL TAŞ VE AĞAÇ İŞLEMELİĞİ DERSLERİ**

Bu derslerden biri işletmenin uygunluk durumuna göre usta öğretici / eğitici personel tarafından belirlenir.

#### **GİYİM AKSESUARLARI DERSİ**

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak giyim aksesuarlarında kullanılan araç gereçlerle giyim aksesuarları yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Modele uygun şekilde çeşitli araç gereçlerle fantezi yaka çiçeği uygulaması yapar.
Modül Adı	Fantezi Yaka Çiçeği

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Modele uygun kalıbı ve kumaşı seçerek uygun kolalama yöntemiyle sertleştirilen kumaşa kalıpları uygular.</li> <li>2. Kesilen çiçek yapraklarını boya malzemeleriyle modele uygun bir teknikle boyar.</li> <li>3. Modele uygun olarak tohum malzemelerini telle sararak tohum hazırlar.</li> <li>4. Çiçeğin modeline ve kullanım amacına göre cendere ve top ütülerıyla çiçeğin taç, çanak ve yeşil yapraklarını ütüler.</li> <li>5. Dallama ve toplama malzemeleriyle çiçekleri uygun buket yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Modele uygun şekilde çeşitli araç gereçlerle şapka uygulaması yapar.
Modül Adı	Şapka Yapımı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Modele uygun tekniği seçerek örgü malzemelerini, kumaşı ve kalıbı hazırlar.</li> <li>2. Modelle uygun seçtiği teknikle kumaş ya da örgü şapka yapar.</li> <li>3. Modele uygun seçilen teknik ve süsleme malzemeleriyle şapka süslemesi yapar.</li> </ol>
Kazanım 3	Modele uygun şekilde çeşitli araç gereçlerle çanta uygulaması yapar.
Modül Adı	Çanta Yapımı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Modele uygun çanta malzemesini ve çantaya uygun kumaşı seçer.</li> <li>2. Çanta modeli tasarlayarak modele uygun malzemelerle kalıp çıkarır.</li> <li>3. Seçilen tekniğe uygun çeşitli malzemelerle çanta yapar.</li> <li>4. Seçilen tekniğe uygun olarak çeşitli malzemelerle çanta süslemesi yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Modele uygun şekilde çeşitli araç gereçlerle kemer uygulaması yapar.
Modül Adı	Kemer Yapımı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kösele ve kumaş kemere göre model tasarımı yaparak kalıp hazırlar.</li> <li>2. Örgü, kumaş ve kösele kemerden birini seçerek uygun malzemelerle kemer yapar.</li> <li>3. Modele uygun kemer tokası seçerek tokayı doğru biçimde sabitler.</li> <li>4. Örgü, kumaş ve kösele kemerden birini seçerek uygun malzemelerle kemer süslemesi yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Modele uygun şekilde çeşitli araç gereçlerle takı çalışmalarını yapar.
Modül Adı	Takı Yapımı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Modele uygun seçilen malzemelerle takı tasarımı yaparak kalıp hazırlar.</li> <li>2. Tasarımı yapılan takı çeşidine (örgü, makrome, kösele, kumaş vb.) göre seçilen malzemelerle takı ve süslemesini yapar.</li> </ol>

## ÖRÜCÜLÜK DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak şiş örücülüğünde kullanılan araç gereçlerle el örgüsü yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Şiş örücülüğünde temel teknikleri uygular.
Modül Adı	Temel Şiş Örücülüğü Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Uygun malzemeyle ipin kalınlığına ve yapacağı parçanın büyüklüğüne göre şişe ilmek atma tekniklerini uygulayarak şiş örücülüğüne hazırlık yapar.</li><li>2. Yüz, ters, dönük ilmekli jarse örgüyü ve örgüde kaçan ilmeği çekme yöntemlerini yapar.</li><li>3. Haraşo, lastik ve Selanik (temel örgüden türeyen örgüler) örgüleri yapar.</li><li>4. Örgüde işe başlama yöntemlerini kullanarak örnek parça üzerinde ütöleme, yıkama, kurutma ve saklama işlemlerini yapar.</li></ol>
Kazanım 2	Şiş örücülüğünde tekniğine uygun şekillendirme yapar.
Modül Adı	Şiş Örücülüğünde Şekillendirme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Çeşitli yöntemlerle kalıp çıkartarak ürüne göre iplik seçer.</li><li>2. Beden ölçüsüne göre ilmek hesabı yapar.</li><li>3. Yapacağı ürüne ve kullandığı düğmeye göre ilik aralığını hesaplayarak çeşitli yöntemlerle ilik açar.</li><li>4. Şiş örücülüğünde çeşitli kenar tekniklerini kullanarak şiş örgüde kenar görünümünü örer.</li><li>5. Şiş örücülüğünde bordür çeşitlerini örgüye uygular.</li><li>6. Şiş örücülüğünde farklı köşe tekniklerini ürüne uygular.</li></ol>
Kazanım 3	Şiş örücülüğünde ajur tekniğini kullanıp model üretir.
Modül Adı	Şiş Örücülüğünde Ajurlu Modeller
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Çeşitli arttırma ve eksiltme teknikleriyle basit ajurlu modeller yapar.</li><li>2. Farklı ajur tekniklerini bir araya getirerek karmaşık ajurlu modeller yapar.</li></ol>
Kazanım 4	Şiş örücülüğünde çeşitli teknikleri uygulayıp ürün oluşturur.
Modül Adı	Şiş Örücülüğünde Ürün Yapımı



Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Şiş örgü ürün tasarımı yaparak tasarladığı ürünün kalıbını ve malzemesini hazırlar.</li> <li>2. Tasarladığı ürüne yuvarlak ve kare kol oyuntusu tekniklerini kullanarak kol oyuntusu yapar</li> <li>3. Tasarladığı ürüne kol kesim tekniklerini kullanarak kol kesimi yapar.</li> <li>4. Tasarladığı ürüne cep uygulama tekniklerini kullanarak cep yapar.</li> <li>5. Tasarladığı ürüne yaka uygulama tekniklerini kullanarak yaka yapar.</li> <li>6. Çeşitli ürünler tasarlayarak örme işlemini yapar.</li> <li>7. Tasarladığı ürünlere uygun süsleme yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Şiş örücülüğünde şifre danteli yapar.
Modül Adı	Şifre Danteli Örme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Şifre danteli ürünü tasarlayarak malzeme hazırlığı yapar.</li> <li>2. Şifre danteline düz örgüyü beş şişe aktararak deseni örer.</li> <li>3. Şifre danteline desene uygun kenar oyası yaparak süsleme ve kolalama yapar.</li> </ol>
Kazanım 6	Tığ örücülüğünde temel teknikleri uygular
Modül Adı	Tığ Örücülüğünde Temel Teknikler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tığ örücülüğüne uygun araç ve gereçleri hazırlayarak tığ tutuş şekillerini uygular.</li> <li>2. Tığ örücülüğünde tığ batış şekillerini uygulayarak temel motifleri yapar.</li> <li>3. Tığ örücülüğünde batış şekillerini uygulayarak desen oluşturur.</li> </ol>
Kazanım 7	Tığ örücülüğünde temel teknikleri uygulayarak ürün oluşturur.
Modül Adı	Tığ Örücülüğünde Ürün Yapımı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tığ örgü ürün tasarımı yaparak tasarladığı ürünün kalıbını ve malzemesini hazırlar.</li> <li>2. Tığ örücülüğünde tasarladığı ürünün parçalarını oluşturarak birleştirir.</li> <li>3. Tığ örgü ürününe uygun süsleme tekniğini uygular.</li> </ol>

## DEKORATİF ÜRÜNLERDE BAKIM VE ONARIM DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak dekoratif ürünlere bakım, onarım ve koruma yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Çeşitli el sanatları ürünlerinin bakım, onarım ve koruma işlemlerini yapar.
Modül Adı	El Sanatları Ürünlerinin Bakımı ve Korunması
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Taş ve cam ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar. 2. Ağaç ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar. 3. Gümüş ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar. 4. Çeşitli örgü ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar. 5. Deri ve davul derisi ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar. 6. Çeşitli dekoratif yapma çiçek ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar. 7. Çeşitli yapma bebek ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar. 8. Çeşitli işleme ürünlere bakım ve koruma işlemi yapar.
Kazanım 2	Yıpranan ve yırtılan triko ve dokuma örgü ürünlerin onarımını yapar.
Modül Adı	Kumaş Onarım Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Örne (Triko) kumaş ürünlerin hata tespitini yaparak uygun yöntemle onarır. 2. Dokuma kumaş ürünlerin hata tespitini yaparak uygun yöntemle onarır.

## BİTKİSEL ÖRÜCÜLÜK DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak bitkisel örgü ürünleri yapımında kullanılan araç gereçlerle bitkisel örgü ürünleri yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Ürüne uygun bitkiyi tespit ederek örgüye hazırlar.
Modül Adı	Bitkisel Örücülüğe Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Bitkisel örücülükte kullanılan makinelerin çalışma şeklini ve gereçlerin kullanım özelliklerini açıklar. 2. Tahıl saplarını ve ağaç dallarını örgüye hazırlar.
Kazanım 2	Taban, gövde, ağız ve kulp örerek sepet yapar.
Modül Adı	Sepet Örne
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Farklı örme teknikleri kullanarak sepet tabanı örer. 2. Farklı örme teknikleri kullanarak sepet gövdesi örer. 3. Farklı örme teknikleri kullanarak sepet ağızını kapatır. 4. Kulp çubuklarını gövdeye yerleştirerek kulp çalışma tekniklerini uygular.

Kazanım 3	Yassı şerit, yuvarlak şerit ve sarma örgü tekniklerini kullanarak çeşitli ürünler yapar.
Modül Adı	Şerit Örne
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Farklı örme teknikleri kullanarak yassı şerit örgü uygulamaları yapar.</li> <li>2. Farklı örme teknikleri kullanarak yuvarlak şerit örgü uygulamaları yapar.</li> <li>3. Farklı örme teknikleri kullanarak sarma örgü uygulamaları yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Hazırlanan malzemelerle kalıp çıkararak güneş danteli örer.
Modül Adı	Güneş Danteli
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Güneş danteli için gerekli araç gereci hazırlayarak kalıp çıkartır.</li> <li>2. Güneş danteli ürünü tasarlayarak ürüne uygun kalıp hazırlar.</li> <li>3. Çeşitli yöntemlerle iplik germeyi yapar.</li> <li>4. Güneş danteli örme tekniklerini uygular.</li> <li>5. Güneş danteli bağlama çeşitlerini ürüne uygular.</li> <li>6. Güneş dantelinde ajur çeşitlerini yapar.</li> <li>7. Tasarladığı motiflerden oluşturduğu deseni güneş dantelinde uygular.</li> </ol>
Kazanım 5	Bezayağı tekniği ile hasır örer.
Modül Adı	Hasır Örne
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Araç ve gereçleri hazırlayarak bezayağı hasır örer.</li> <li>2. Bezayağı hasır bitirme işlemlerini uygular</li> </ol>
Kazanım 6	Balıksırtı hasır örerken kenar örgüsü yapar.
Modül Adı	Arap Hasır (Balıksırtı) Örne
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kova bitkisini örülmeye hazır hâle getirerek balıksırtı hasır için hazırlık yapar.</li> <li>2. Balıksırtı hasır örme tekniklerini kullanarak hasır örer.</li> </ol>

## KEÇECİLİK DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak keçe ve keçe ürünleri yapımı ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Yün boyama araç gereçleri ile mordanlama yaparak yünleri boyar.
Modül Adı	Keçe-Yünleri Boyama

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Boya malzemeleri ile boyayı hazırlayarak yünleri boyamaya hazırlar.</li> <li>2. Kullanacağı yün uygun mordanlama malzemelerini seçip mordanlama yapar.</li> <li>3. Boyanın çeşidine göre boya ve su oranını ayarlayarak boyamayı yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Keçe yünlerini atma ve serpmeye (kabartmaya) hazırlayarak keçe yünlerini kabartır.
Modül Adı	Keçe - Yün Atma ve Serpme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yünleri ayırıp tartarak tasarladığı ürün için kullanacağı keçenin boyutlarına göre yün miktarını tespit eder.</li> <li>2. Çeşitli yöntemlerle elyafı kabartır.</li> </ol>
Kazanım 3	Keçeleştirme işlem basamaklarına göre keçeyi oluşturur.
Modül Adı	Keçeleştirme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Keçeleştirme için yünleri saçma ve sarma işlemine tabi tutar.</li> <li>2. Keçeleştirmenin oluşabilmesi için tepme ve pişirme işlemlerini uygular.</li> <li>3. Keçeye yıkama ve kurutma işlemlerini uygular.</li> </ol>
Kazanım 4	Keçe desenleme işlem basamaklarına göre keçede desen oluşturur.
Modül Adı	Keçe-Desenleme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürünü keçe için desen oluşturur.</li> <li>2. Yapılan ürünü keçe desenlemede tepme ve pişirme yapar.</li> <li>3. Keçe desenlemede yıkama ve kurutma yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Çeşitli yöntem ve tekniklerle keçe giyim aksesuarları yapar.
Modül Adı	Keçe Giyim Aksesuarları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tasarladığı ürünün parçalarını birleştirerek keçe çanta ve kılıf oluşturur.</li> <li>2. Tasarladığı ürünün parçalarını kesip dikerek çeşitli keçe aksesuarlar oluşturur.</li> </ol>
Kazanım 6	Çeşitli yöntem ve tekniklerle keçeden dekoratif örtüler ve süslemeler yapar.
Modül Adı	Keçe Ev Aksesuarları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tasarlayıp desenini hazırladığı örtüye keçe nakışı yapar.</li> <li>2. Tasarladığı süslemeye keçe nakışı yaparak parçaları birleştirir.</li> </ol>

## GÜMÜŞ KAZAZ ÖRÜCÜLÜĞÜ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak gümüş kazaz örücülüğü yapımında kullanılan araç gereçlerle gümüş kazaz örücülüğü yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Kazaz teli hazırlama, çiriş ve patiskayla top hazırlama işlemlerini yapar.
Modül Adı	Gümüş Kazaz Örücülüğüne Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Gümüş kazaz örücülüğünde kullanılan araç gereçlerle overlok ipliği çıkırığa gerer.</li><li>2. Kazaz teli sarmada kullanılan araç gereçlerle çıkırıka tel sarar.</li><li>3. Patiska kumaş üzerine çizim araç gereçleri ile çizim yapar.</li><li>4. Çiriş araç gereçlerini hazırlayarak zambk kıvamında çiriş hazırlar.</li><li>5. Patiska topa çiriş uygulamasını ve çeşitli boncukların tutkallamasını yapar.</li></ol>
Kazanım 2	Top örgüsü tekniği ile tiğ üzerine kazaz örümü, ekleme, dövme ve parlatma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Gümüş Kazaz Örücülüğünde Top Örgüsü Tekniği
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Top örgüsü araç gereçleri ile tiğ üzerine top örgüsü yapar.</li><li>2. Top örgüsüne ekleme, dövme ve parlatma işlemlerini yapar.</li></ol>
Kazanım 3	Kısa ve uzun sürgü teknikleri ile kazaz sürgü örümü, dövme ve parlatma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Gümüş Kazaz Örücülüğünde Sürgü Tekniği
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kısa sürgü teknikleri ile kazaz sürgü örümü yapar.</li><li>2. Uzun sürgü teknikleri ile kazaz sürgü örümü yapar.</li><li>3. Sürgü örgüsüne dövme ve parlatma işlemlerini yapar.</li></ol>
Kazanım 4	Balıksırtı tekniği ile madeni tel üzerine kazaz örümü, ekleme ve parlatma işlemlerini yapar.
Modül Adı	Gümüş Kazaz Örücülüğünde Balıksırtı Tekniği
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Balıksırtı örgü tekniği ile madeni tel üzerinde kazaz örümü yapar.</li><li>2. Balıksırtı tekniğinde ekleme ve parlatma işlemlerini yapar.</li></ol>
Kazanım 5	Ajur tekniği ile birleştirme ve şemse düğümü yapar.
Modül Adı	Gümüş Kazaz Örücülüğünde Ajur Tekniği
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ajur teknikleri ile ajur telin sarma işlemini yapar.</li><li>2. Sarmaşık aleti ve çıkırıka ile çeşitli ajur birleştirme işlemleri yapar.</li><li>3. Ajur tekniği ile şemse düğümleri yapar.</li></ol>
Kazanım 6	Gümüş kazaz örgü tekniklerini bir arada kullanarak ürün tasarımı yapar.

Modül Adı	Gümüş Kazaz Örucülüğünde Ürün Oluşturma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Gümüş kazaz örgü teknikleri ile ürün yapar. 2. Gümüş kazaz örgü teknikleri ile yeni ürün tasarımları yapar.

## YÖRESEL TAŞ VE AĞAÇ İŞLEMECİLİĞİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak işlemecilikte kullanılan araç gereçlerle yöresel ağaç ve taş işlemeciliği yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Uygun kıvamda hazırlanan cam sıvısıyla ve diğer araç gereçler ile geleneksel nazar boncuğu yapar.
Modül Adı	Nazar Boncuğu Yapımı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Uygun araç gereçler ile geleneksel nazar boncuğu yapımına hazırlık yapar. 2. Cam sıvıyı kıvamında şekillendirerek geleneksel nazar boncuğu yapar.
Kazanım 2	Uygun tasarım ve renkler ile özgün cam boncuk ve cam figürler yapar.
Modül Adı	Özgün Cam Şekilleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Camın erime ve şekillendirme kıvamına göre uygun kalıplarla özgün cam boncuk yapar. 2. Tasarıma uygun cam ve renkte orantılı cam figürler çalışır.
Kazanım 3	Uygun araç gereçler ile lüle taşı işleyerek lüle taşına kurutma ve zımparalama işlemlerini yapar.
Modül Adı	Lüle Taşı Çalışmaları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Ürüne ve konuya uygun desen seçerek lüle taşı deseni çizer. 2. Boyutlarına göre ayırdığı ve temizlediği lüle taşlarını işlemeye hazırlar. 3. Lüle taşı desen çizim tekniklerine uygun olarak lüle taşına tasarımı aktarır. 4. Uygun araç gereçler ile taşta zarar vermeden lüle taşı işler. 5. İşe uygun kurutma yöntemiyle lüle taşı kurutur. 6. Ürünün estetiğini bozmadan lüle taşı zımparalar.
Kazanım 4	Uygun araç gereçler ile kehribar taşı işleyerek süsler.
Modül Adı	Kehribar Taşı Çalışmaları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Kehribar taşına zarar vermeden ve taşın kalitesini düşürmeden kehribar taşı işler. 2. Kehribar taşı ürününü uygun teknikle ve taşta zarar vermeden süsler.

Kazanım 5	Uygun araç gereçler ile Oltu taşını işleyerek süsler.
Modül Adı	Oltu Taşı Çalışmaları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Oltu taşını aşama aşama işleyerek tespîh hâline getirir. 2. Taşa zarar vermeden Oltu taşının süslemesini yapar.
Kazanım 6	Uygun araç gereçler ile ağaç baston gövdesi hazırlayarak süsler.
Modül Adı	Ağaç Baston Çalışmaları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Modeline ve boyutlarına uygun ağaç baston gövdesi hazırlar. 2. Estetik desenlerle ve uygun teknikle ağaç bastonu süsler.
Kazanım 7	Tahta baskı boyası ve kalıbı hazırlayarak baskıya uygun bir kumaşa tahta baskı yapar
Modül Adı	Tokat Tahta Baskı Çalışmaları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Uygun kıvamda ve pütürsüz tahta baskı boyası hazırlar. 2. Uygun araç gereçler ile deseni ıhlamur ağacına oyup tahta baskı kalıbını hazırlar. 3. Modele uygun kumaşı seçip tahta baskıya hazırlar. 4. Uygun teknikle temiz ve düzenli tahta baskı çalışması yapar.

## YÖRESEL EL SANATLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yöresel el sanatları ürünleri yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati:** 100

Kazanım 1	Ebru boyama araç gereçleri ile çeşitli ebru boyama uygulamaları yapar.
Modül Adı	Ebru Boyama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Ebru boyama işlemine hazırlık yapar. 2. Ebru yapım teknikleri ile ilgili örnek uygulamalar yaparak ürün oluşturur.
Kazanım 2	Üzerlik örme araç gereçleri ile üzerlik örer.
Modül Adı	Üzerlik Örme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Üzerlik örme işlemine hazırlık yapar. 2. Üzerlik örme tekniklerini uygulayarak üzerlik örme işlemini yapar.
Kazanım 3	Kastamonu fanila örme makinesi ve araç gereçlerle fanila örer.
Modül Adı	Kastamonu Fanila Örme

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Kastamonu fanila örme makinesi ve araç gereçlerle fanila örmeye hazırlık yapar. 2. Örgü makinesinde Kastamonu fanila örerek örülen parçalardan ürün oluşturur.
Kazanım 4	Kastamonu düğümü tekniği ile ürünü hazırlar.
Modül Adı	Kastamonu Çarşaf Bağı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Kastamonu düğümünde kullanılan araç gereçleri hazırlayarak ürün tasarımı yapar. 2. Kastamonu düğümü tekniği ile ürün oluşturarak ürünü süsler.
Kazanım 5	Boncuk işleme teknikleri ile boncuk aksesuar yapar.
Modül Adı	Boncuk Aksesuarlar
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Tasarladığı ürüne uygun desen tespit ederek boncuk dokuma yapar. 2. Tasarladığı ürüne uygun desen tespit ederek iğne ile boncuk örme yapar. 3. Tasarladığı ürüne uygun hapishane işi yapar.

## EL VE MAKİNE NAKIŞI DALI DERSLERİ

### EL NAKIŞLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak el nakışları ürünü oluşturma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 200**

Kazanım 1	Desen özelliğine göre basit nakış iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Basit Nakış İğneleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Basit nakış iğne tekniklerini kullanarak desen çizer. 2. Basit nakış iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygulayarak ürün oluşturur. 3. Basit nakış iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.
Kazanım 2	Desen özelliğine göre elde suzeni işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Elde Suzeni
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Elde suzeni işi iğne tekniklerini kullanarak desen çizer. 2. Elde suzeni işi iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular. 3. Elde suzeni işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 4. Elde suzeni işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.
Kazanım 3	Desen özelliğine göre elde Çin iğnesi teknikleri ile ürün oluşturur.



Modül Adı	Elde Çin İğnesi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elde Çin iğnesi tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Elde Çin iğnesi tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Elde Çin iğnesinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. Elde Çin iğnesi teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 4	Desen özelliğine göre elde aplike iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Elde Aplike
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elde aplike iğne tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Elde aplike iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Elde aplike işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. Elde aplike teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 5	Desen özelliğine göre elde beyaz iş iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Elde Beyaz İş
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elde beyaz iş iğne tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Elde beyaz iş iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Elde beyaz iş tekniğinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. Elde beyaz iş iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 6	Desen özelliğine göre tel kırma iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Tel Kırma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tel kırma iğne tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Tel kırma iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Tel kırma iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 7	Desen özelliğine göre hesap işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Hesap İş

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hesap işi iğne tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Hesap işi iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Hesap işi tekniğinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. Hesap işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 8	Desen özelliğine göre elde Türk işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Elde Türk İşi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elde Türk işi iğne tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Elde Türk işi iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Elde yapılan ajur tekniklerini desen üzerinde uygular.</li> <li>4. Elde Türk işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>5. Elde Türk işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 9	Desen özelliğine göre kurdele işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Kurdele İşi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kurdele işi iğne tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Kurdele işi iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Kurdele işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. Kurdele işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 10	Desen özelliğine göre file işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	File İşi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. File işi iğne tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. File işi iğne tekniklerini uygulayarak fileyi gergef ile gerer.</li> <li>3. File işi iğne tekniklerine uygun yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. File işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 11	Desen özelliğine göre dantel anglez iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	İngiliz Danteli
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dantel anglez tekniklerini kullanarak desen çizer.</li> <li>2. Dantel anglez tekniklerini kullanarak ince ve yassı dantel anglez şeridi örür.</li> <li>3. Dantel anglez şeridini desen kâğıdı üzerine dikip birit ve ajur yaparak ürün oluşturur.</li> <li>4. Dantel anglez iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>

## MAKİNE NAKIŞLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak makine nakışları ürünü oluşturma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Desen özelliğine göre kum iğnesi teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Kum İşi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kum iğnesi teknikleri ile desen çizer.</li><li>2. Makinede kum iğnesi tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li><li>3. Kum işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li><li>4. Kum iğnesi teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li></ol>
Kazanım 2	Desen özelliğine göre elde astragan işi ve blonya iğnesi teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Astragan İşi ve Blonya İğnesi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Astragan ve blonya iğnesi tekniği ile desen çizer.</li><li>2. Makinede blonya iğnesi tekniğini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li><li>3. Makineyi astragan iğnesi tekniğine hazırlayarak astragan iğnesi tekniğini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li><li>4. Astragan ve blonya iğnesi teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li></ol>
Kazanım 3	Desen özelliğine göre makinede Çin iğnesi teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Makinede Çin İğnesi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Makinede Çin iğnesi teknikleri ile desen çizer.</li><li>2. Makinede Çin iğnesi tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li><li>3. Makinede Çin iğnesinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li><li>4. Makinede Çin iğnesi teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li></ol>
Kazanım 4	Desen özelliğine göre makinede aplike iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Makinede Aplike
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Makinede aplike tutturma teknikleri ile desen çizer.</li><li>2. Makinede aplike tutturma tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li><li>3. Makinede aplike tutturma tekniklerinde kullanılan yardımcı iğne teknikleri ile ürün oluşturur.</li><li>4. Makinede aplike teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li></ol>

Kazanım 5	Desen özelliğine göre makinede beyaz iş iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Makinede Beyaz İş
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede beyaz iş teknikleri ile desen çizer.</li> <li>2. Makinede beyaz iş iğne tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Makinede beyaz iş iğne tekniklerinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. Makinede beyaz iş iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 6	Desen özelliğine göre makinede Türk işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Makinede Türk İş
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede Türk işi teknikleri ile desen çizer.</li> <li>2. Makinede Türk işi tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Desen üzerinde ajurların uygulanacağı yerleri seçerek makinede ajur yapar.</li> <li>4. Makinede Türk işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>5. Makinede Türk işi teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 7	Desen özelliğine göre makinede suzeni işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Makinede Suzeni
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede suzeni teknikleri ile desen çizer.</li> <li>2. Makinede suzeni işi tekniğini çeşitli kumaşlar üzerine uygular.</li> <li>3. Makinede suzeni işi iğne tekniğinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>4. Makinede suzeni işi iğne tekniği ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 8	Desen özelliğine göre mimoza işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Mimoza İş
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede mimoza işi teknikleri ile desen çizer.</li> <li>2. Mimoza işinde ipliği tutturma tekniklerini çeşitli kumaşlar üzerine uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Makinede mimoza işi iğne tekniği ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 9	Desen özelliğine göre kadife işi iğne teknikleri ile ürün oluşturur.
Modül Adı	Kadife İş

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kadife işi teknikleri ile desen çizer.</li> <li>2. Makinede kadife işi iğne tekniğini çeşitli kumaşlar üzerine uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Makinede kadife işi iğne tekniği ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
---------------------------------------	--

## MARAŞ İŞİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak elde ve makinede Maraş işi ürünü oluşturma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Elde Maraş işi iğne tekniklerine uygun şekilde deseni ve kumaşı işlemeye hazırlar.
Modül Adı	Elde Maraş İşine Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elde Maraş işi iğne tekniklerine uygun desen hazırlar.</li> <li>2. Elde Maraş işi iğne tekniklerine uygun kumaşı işlemeye hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 2	Elde Maraş işi iğne ve yardımcı iğne teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Elde Maraş İşİ
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elde Maraş işi iğne tekniklerini uygular.</li> <li>2. Elde Maraş işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Elde Maraş işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 3	Makinede Maraş işi iğne tekniklerine uygun şekilde deseni ve kumaşı işlemeye hazırlar.
Modül Adı	Makinede Maraş İşine Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede Maraş işi iğne tekniklerine uygun desen hazırlar.</li> <li>2. Makinede Maraş işi iğne tekniklerine uygun kumaşı işlemeye hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 4	Makinede Maraş işi iğne ve yardımcı iğne teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Makinede Maraş İşİ
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede Maraş işi iğne tekniklerini uygular.</li> <li>2. Makinede Maraş işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Makinede Maraş işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li> </ol>

## NAKIŞ TASARIMLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak nakışlı ürün tasarımları yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	Teknik resim kurallarına uygun şekilde standart resim kâğıtları üzerinde yazı ve geometrik şekillerle ilgili çalışmalar yapar.
Modül Adı	Geometrik Çizim
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Eğik ve dik standart yazıyı teknik resim kurallarına ve TS EN ISO standartlarına uygun olarak çizim takımlarıyla yazar. 2. Geometrik şekiller teknik resim kurallarına uygun olarak teknik resim çizim takımlarıyla çizer.
Kazanım 2	Cansız modellerden kompozisyon oluşturarak objenin eskiz çizimini ve gölgelendirmesini yapar.
Modül Adı	Desen Panosu
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Objenin eskizini çizerek gölgelendirir. 2. Eski işlemlerden çizdiği desenin orijinalini modernize ederek renklendirir. 3. Seçtiği işleme tekniğine uygun hazırladığı deseni renklendirir. 4. Ürüne kalıp hazırlayarak oluşturduğu kompozisyonu kalıba çizer. 5. Çizdiği kompozisyonu renklendirir.
Kazanım 3	Tasarladığı ürüne uygun hazırladığı kalıba desen çizerek zemin üzerine deseni geçirme, germe ve işleme işlerini yapar.
Modül Adı	Desen Tasarımları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Ürüne uygun tasarım yaparak kalıp hazırlar. 2. Tasarlanan ürüne uygun tekniği ve tekniğe uygun malzemeleri seçerek deseni kalıba çizer. 3. Zemin üzerine uygun desen geçirerek, gerer. 4. İşleme tekniğini uygulayarak ürünü kullanıma hazırlar.

## OYALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak iğne, mekik ve firkete oyası yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	İğne oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	İğne Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. İğne oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar. 2. İğne oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 3. İğne oyası ürününü ütüyerek kalite kontrolü yapar.

Kazanım 2	Mekik oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Mekik Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Mekik oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar. 2. Mekik oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 3. Mekik oyası ürününü ütüleyerek kalite kontrolü yapar.
Kazanım 3	Firkete oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Firkete Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Firkete oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar. 2. Firkete oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 3. Firkete oyası ürününü ütüleyerek kalite kontrolü yapar.

## ANTEP İŞİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak elde ve makinede Antep işi ürünü oluşturma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 100**

Kazanım 1	Desen özelliğine göre elde Antep işi tekniğine uygun desen ve motif fonu hazırlar.
Modül Adı	Elde Antep İşine Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Elde Antep işi iğne tekniklerine uygun desen hazırlar. 2. Elde Antep işi için motif fonu hazırlayarak antika yapar. 3. Desene göre antika yapılan kumaşın ipliklerini keserek çeker.
Kazanım 2	Desen özelliğine göre elde Antep işi tekniklerini kullanarak ürün oluşturur.
Modül Adı	Elde Antep İşİ
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Elde Antep işi iğne tekniklerini uygular. 2. Elde Antep işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 3. Elde Antep işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.
Kazanım 3	Desen özelliğine göre makinede Antep işi tekniğine uygun desen ve motif fonu hazırlar.
Modül Adı	Makinede Antep İşine Hazırlık

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Makinede Antep işi iğne tekniklerine uygun desen hazırlar.</li><li>2. Makinede Antep işi için motif fonu hazırlayarak antika yapar.</li><li>3. Desene göre antika yapılan kumaşın ipliklerini keserek çeker.</li></ol>
Kazanım 4	Çizilen desen özelliğine göre makinede Antep işi tekniklerini kullanarak ürün oluşturur.
Modül Adı	Makinede Antep İşİ
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Makinede Antep işi iğne tekniklerini uygular.</li><li>2. Makinede Antep işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li><li>3. Makinede Antep işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak kullanıma hazırlar.</li></ol>



## SANAYİ NAKIŞI DALI DERSLERİ

### SANAYİ NAKIŞLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak sanayi nakışı yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati:** 200

Kazanım 1	Elle çizdiği deseni sanayi nakışı paket programının menüleri yardımıyla bilgisayarda çizer.
Modül Adı	Bilgisayarda Desen Hazırlama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Elle çizilen deseni tarayıcıdan geçirerek bilgisayara kaydeder.</li><li>2. Dikiş parametre menüsünün ayarlarını yaparak desene uygular.</li><li>3. Sargı parametre menüsünün ayarlarını yaparak desene uygular.</li><li>4. Çin iğnesi menüsünün parametre ayarlarını yaparak desene uygular.</li><li>5. Dekoratif dikiş menüsünün parametre ayarlarını yaparak desene uygular.</li><li>6. Otomatik yazı yazma menüsünün parametre ayarlarını yaparak desene uygular.</li></ol>
Kazanım 2	Sanayi nakışı paket programında deseni düzelterek kaydeder.
Modül Adı	Desen Düzeltme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sanayi nakışı paket programında düzenleme yapılacak alanı seçerek deseni düzeltir.</li><li>2. Sanayi nakışı paket programında düzeltilen deseni kütüphaneye veya depolama cihazına kaydeder.</li></ol>
Kazanım 3	Sanayi makinesini işlemeye hazırlayarak yüklediği deseni makinede işler.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde İşleme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sanayi makinesinin özelliklerine uygun şekilde makinenin üst ve alt bölümünü işlemeye hazırlar.</li><li>2. İşleyeceği ürüne uygun iplik çeşitlerini seçerek iplikleri makineye takar.</li><li>3. Ürüne ve işleme tekniğine uygun telayı makineye gerer.</li><li>4. Ürüne ve işleme tekniğine uygun kumaşı makineye gerer.</li><li>5. Sanayi makinesinin özelliklerine uygun deseni makineye yükler.</li><li>6. Desenin başlama noktasını tespit ederek makinede işler.</li><li>7. Kullanım kılavuzuna göre makinenin bakımını yapar.</li></ol>
Kazanım 4	Sanayi makinesinde arma tekniğiyle işleyerek oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Arma İşleme

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Arma deseni çizimi için gerekli araç gereçler ile deseni çizerek renklendirir.</li> <li>2. Arma işlemede kullanılan kumaş ve ipliği seçerek makinede arma işler.</li> <li>3. Arma ürününü standartlara uygun kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 5	Ev tekstili üzerine yapılacak deseni sanayi makinesinde işleyerek ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Ev Tekstilinde Nakış
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ev tekstili ürününün ölçülerine göre deseni çizerek renklendirir.</li> <li>2. Ev tekstilinde kullanılan kumaş ve ipliği seçerek makinede deseni işler.</li> <li>3. Ev tekstilinde standartlara uygun işlediği ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 6	Deri üzerine yapılacak deseni sanayi makinesinde işleyerek ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Deri Üzerine Nakış
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Deri üzerine yapılacak ürünün ölçülerine göre desenini çizerek renklendirir.</li> <li>2. Yapılacak ürüne uygun deriyi ve ipliği seçerek makinede deseni işler.</li> <li>3. Deri üzerine standartlara uygun işlediği ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 7	Giyim süslemelerinde yapılacak deseni sanayi makinesinde işleyerek ürünü kullanıma hazırlar
Modül Adı	Nakışta Giyim Süsleme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Giyim süslemelerinde yapılacak ürünün ölçülerine göre deseni çizerek renklendirir.</li> <li>2. Giyim süslemelerinde kullanılan kumaş ve ipliği seçerek makinede deseni işler.</li> <li>3. Giyim süslemelerinde standartlara uygun işlediği ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 8	Sanayi makinesinde kanava tekniğiyle işleyerek oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde Kanava
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kanava tekniğinde yapılacak ürünün ölçülerine göre deseni çizerek renklendirir.</li> <li>2. Kanava tekniğinde kullanılan kumaş ve ipliği seçerek makinede deseni işler.</li> <li>3. Kanava tekniğinde standartlara uygun işlediği ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 9	Elle çizdiği brode desenini sanayi nakışı paket programının menüleri yardımıyla bilgisayarda çizer.
Modül Adı	Brode Deseni Hazırlama

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elle çizilen brode desenini tarayıcıdan geçirerek bilgisayara kaydeder.</li> <li>2. Dikiş parametre menüsünün ayarlarını yaparak brode desenine uygular.</li> <li>3. Sargı parametre menüsünün ayarlarını yaparak brode desenine uygular.</li> </ol>
---------------------------------------	--

### LAZER KESİM VE APLİKE DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak lazer kesim ve applike yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Lazer kesim makinesinde kumaşın cinsine uygun applike kesimi yapar.
Modül Adı	Lazer Kesim
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lazer kesimde kullanılacak kumaşı hazırlayarak telasını yapıştırır.</li> <li>2. Bilgisayarda lazer kesim için applike tekniğine uygun desen hazırlayarak kaydeder.</li> <li>3. Lazer kesim makinesini kumaşın cinsine göre ayarlayarak applike keser.</li> </ol>
Kazanım 2	Aplike tekniğine uygun deseni çizerek sanayi makinesinde oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde Applike
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Applike tekniğine uygun desen çizerek renklendirir.</li> <li>2. Applike tekniğine uygun deseni bilgisayarda hazırlayarak kaydeder.</li> <li>3. Sanayi makinesinde applike tekniğini uygulayarak ürünü işler.</li> <li>4. Sanayi makinesinde applike tekniği uygulanan ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>

### EV VE SANAYİ MAKİNESİNDE MARAŞ İŞİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak ev ve sanayi makinesinde Maraş işi ürünü oluşturma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Ev tipi makinede Maraş işi iğne tekniklerine uygun deseni ve kumaşı işlemeye hazırlar.
Modül Adı	Ev Tipi Makinede Maraş İşine Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ev tipi makinede Maraş işi iğne tekniklerine uygun desen hazırlar.</li> <li>2. Ev tipi makinede Maraş işi iğne tekniklerine uygun kumaşı işlemeye hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 2	Ev tipi makinede Maraş işi iğne ve yardımcı iğne teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.

Modül Adı	Ev Tipi Makinede Maraş İşi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ev tipi makinede Maraş işi iğne tekniklerini uygular.</li> <li>2. Ev tipi makinede Maraş işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Ev tipi makinede Maraş işi iğne teknikleri ile yapılmış ürünün kenar temizliğini yaparak ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 3	Sanayi makinesinde Maraş işi iğne tekniklerine uygun şekilde deseni ve kumaşı işlemeye hazırlar.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde Maraş İşine Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sanayi makinesinde Maraş işi tekniğinde yapılacak ürünün ölçülerine göre desen çizerek renklendirir.</li> <li>2. Sanayi makinesinde Maraş işi tekniğinde çizilmiş desen bilgisayarda kullanılan desen çizme programında hazırlayarak kaydeder.</li> </ol>
Kazanım 4	Sanayi makinesinde Maraş işi iğne ve yardımcı iğne teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde Maraş İşi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sanayi makinesinde Maraş işi tekniğinde kullanılan kumaş ve ipliği seçerek makinede desen işler.</li> <li>2. Sanayi makinesinde Maraş işinde kullanılan yardımcı iğne tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Sanayi makinesinde Maraş işi tekniğinde standartlara uygun şekilde işlediği ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>

### NAKIŞ TASARIMLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak nakışlı ürün tasarımları yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	Teknik resim kurallarına uygun şekilde standart resim kâğıtları üzerinde yazı ve geometrik şekillerle ilgili çalışmalar yapar.
Modül Adı	Geometrik Çizim
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Eğik ve dik standart yazıyı teknik resim kurallarına ve TS EN ISO standartlarına uygun olarak çizim takımlarıyla yazar.</li> <li>2. Geometrik şekiller teknik resim kurallarına uygun olarak teknik resim çizim takımlarıyla çizer.</li> </ol>
Kazanım 2	Cansız modellerden kompozisyon oluşturarak objenin eskiz çizimini ve gölgelendirmesini yapar.
Modül Adı	Desen Panosu

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Objenin eskizini çizerek gölgelendirir.</li> <li>2. Eski işlemlerden çizdiği desenin orijinalini modernize ederek renklendirir.</li> <li>3. Seçtiği işleme tekniğine uygun hazırladığı deseni renklendirir.</li> <li>4. Ürüne kalıp hazırlayarak oluşturduğu kompozisyonu kalıba çizer.</li> <li>5. Çizdiği kompozisyonu renklendirir.</li> </ol>
Kazanım 3	Tasarladığı ürüne uygun hazırladığı kalıba desen çizerek zemin üzerine deseni geçirme, germe ve işleme işlerini yapar.
Modül Adı	Desen Tasarımları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürüne uygun tasarım yaparak kalıp hazırlar.</li> <li>2. Tasarlanan ürüne uygun tekniği ve tekniğe uygun malzemeleri seçerek deseni kalıba çizer.</li> <li>3. Zemin üzerine uygun desen geçirerek, gerer.</li> <li>4. İşleme tekniğini uygulayarak ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>

### OYALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak iğne, mekik ve firkete oyası yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	İğne oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	İğne Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. İğne oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar.</li> <li>2. İğne oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. İğne oyası ürününü ütüyerek kalite kontrolü yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Mekik oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Mekik Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mekik oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar.</li> <li>2. Mekik oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Mekik oyası ürününü ütüyerek kalite kontrolü yapar.</li> </ol>
Kazanım 3	Firkete oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Firkete Oyası

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Firkete oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar.</li> <li>2. Firkete oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur.</li> <li>3. Firkete oyası ürününü ütüleyerek kalite kontrolü yapar.</li> </ol>
---------------------------------------	---

### SANAYİ MAKİNESİNDE TÜRK NAKIŞLARI DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak sanayi makinesinde Türk nakışları yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 100**

Kazanım 1	Hesap işi tekniğiyle sanayi makinesinde ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde Hesap İşİ
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sanayi makinesinde hesap işi tekniğinde yapılacak ürünün ölçülerine göre desen çizerek renklendirir.</li> <li>2. Hesap işi tekniğinde çizilmiş deseni bilgisayarda kullanılan desen çizme programında hazırlayarak kaydeder.</li> <li>3. Sanayi makinesinde hesap işi tekniğinde kullanılan kumaş ve ipliği seçerek makinede desen işler.</li> <li>4. Sanayi makinesinde hesap işi tekniğinde standartlara uygun işlediği ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 2	Türk işi tekniğiyle sanayi makinesinde ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Sanayi Makinesinde Türk İşİ
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sanayi makinesinde Türk işi tekniğinde yapılacak ürünün ölçülerine göre desen çizerek renklendirir.</li> <li>2. Türk işi tekniğinde çizilmiş deseni bilgisayarda kullanılan desen çizme programında hazırlayarak kaydeder.</li> <li>3. Sanayi makinesinde Türk işi tekniğinde kullanılan kumaş ve ipliği seçerek makinede desen işler.</li> <li>4. Sanayi makinesinde Türk işi tekniğinde standartlara uygun işlediği ürünü kullanıma hazırlar.</li> </ol>

### DEKORATİF EV TEKSTİLİ DALI DERSLERİ

#### EV TEKSTİLİ ÜRETİMİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak ev tekstili üretimi yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 250**

Kazanım 1	Nevresim modelini tasarlayarak oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Nevresim Takımları

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kullanım yerine uygun olarak nevresim takımı modeli tasarlar.</li> <li>2. Tasarıma uygun kumaş seçerek standart ölçülerinde keser.</li> <li>3. Nevresim takımını modele ve süsleme tekniğine uygun süsler.</li> <li>4. Nevresim takımının parçalarını tasarladığı modele uygun dikerek kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 2	Masa örtüsü ve peçete modeli tasarlayarak oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Masa Örtüsü ve Peçete
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dekoratif örtü çeşitlerinden masa örtüsü ve peçetenin tasarımını yapar.</li> <li>2. Tasarıma uygun kumaş seçimi yaparak standart ölçülerinde keser.</li> <li>3. Masa örtüsü ve peçeteleri modele ve süsleme tekniğine uygun süsler.</li> <li>4. Masa örtüsü ve peçeteleri tasarladığı modele uygun dikerek kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 3	Sehpa örtüsü ve koltuk şalı tasarlayarak oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Sehpa Örtüsü ve Koltuk Şalı
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sehpa örtüsü ve koltuk şalı tasarımı yapar.</li> <li>2. Tasarlanmış olduğu model özelliğine göre sehpa örtüsü ve koltuk şalını dikime hazırlar.</li> <li>3. Sehpa örtüsü ve koltuk şalını modele ve süsleme tekniğine uygun süsler.</li> <li>4. Sehpa örtüsü takımını ve koltuk şalını tasarladığı modele uygun dikerek kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 4	Standart ölçülere uygun hazırladığı kalıba ve modele göre hurç dikerek ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Hurçlar
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Hurcun tasarımını yapar.</li> <li>2. Tasarıma uygun araç gereç hazırlayarak hurç süslemesi yapar.</li> <li>3. Modele göre hurcu dikerek kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 5	Kullanacağı yere uygun pike modeli tasarlayarak oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Pikeler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kullanım yerine uygun olarak pike takımı modeli tasarlar.</li> <li>2. Pike takımını kullanacağı yere göre kumaş seçimini yaparak standart ölçülerde kumaş keser.</li> <li>3. Pike takımını modele ve süsleme tekniğine uygun süsler.</li> <li>4. Pike takımının parçalarını tasarladığı modele uygun dikerek kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 6	Kullanacağı yere uygun yastık ve minder modeli tasarlayarak oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Dekoratif Yastık ve Minderler

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kullanım yerine uygun dekoratif yastık modelleri tasarlar.</li> <li>2. Tasarlanan modele göre kumaşı keser.</li> <li>3. Tasarlanan modele göre malzeme seçerek dekoratif yastığı süsler.</li> <li>4. Kullanım yerine göre dekoratif minder modeli tasarlayarak tasarladığı modele uygun malzeme seçer.</li> <li>5. Tasarlanan modele göre minder kumaşını keser.</li> <li>6. Tasarlanan modele göre malzeme seçerek dekoratif minderi süsler.</li> <li>7. Süslemesi yapılan kumaşı dikerek dekoratif yastık ve minderi kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 7	Kullanacağı yere uygun klozet takımı modeli tasarlayarak oluşturduğu ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Banyo Takımları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kullanım yerine uygun olarak klozet takımı modeli tasarlar.</li> <li>2. Tasarlanan klozet takımı modeli üzerine süsleme yapar.</li> <li>3. Süslemesi yapılan klozet takımını makinede diker.</li> <li>4. Kenar temizleme tekniğini uygulayarak banyo takımını kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 8	Kullanacağı yere uygun mutfak takımı modeli tasarlayarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Mutfak Takımları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kullanım yerine uygun olarak mutfak takımının parçalarını tasarlar.</li> <li>2. Mutfak takımı parçalarının kesim işlemini yaparak modele uygun süsleme yapar.</li> <li>3. Süslediği parçalara modele uygun kenar temizleme tekniğini uygulayarak ütüleme ve paketleme yapar.</li> </ol>
Kazanım 9	İhtiyaca uygun bebek odası parçaları tasarlayarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Bebek Odası Takımları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bebek odası parçalarını tasarlar.</li> <li>2. Bebek odası takımında tasarıma uygun hazırlanan kalıplarla kumaş keser.</li> <li>3. Tasarlanan modele uygun süsleme tekniğini yapar.</li> <li>4. Bebek odası takımı parçalarını dikerek kullanıma hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 10	Kullanacağı yere uygun yatak örtüsü modeli tasarlayarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Yatak Örtüsü



Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yatak örtüsünde süsleme tekniğine uygun tasarım yapar.</li> <li>2. Tasarladığı yatak örtüsü modeline uygun ölçülendirerek kumaşı keser.</li> <li>3. Yatak örtüsünü tasarıma uygun süsler.</li> <li>4. Süslediği yatak örtüsünün kenar temizlemesini yaparak astarlar.</li> </ol>
---------------------------------------	--

## TEMEL DİKİM TEKNİKLERİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak temel dikim tekniklerini uygulama ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	Tek, çift, gizli ve patletli fermuar dikim teknikleri ile fermuar diker.
Modül Adı	Fermuar Dikimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tek, çift, gizli fermuar dikimi yapar.</li> <li>2. Patletli fermuar dikimi yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Standartlara uygun şekilde ütüleyerek leke çıkarır.
Modül Adı	Ütüleme ve Leke Çıkarma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ütüyü ve ütüleme ortamını hazırlar.</li> <li>2. Giysi çeşidine uygun ütüleme yapar.</li> <li>3. Kumaş üzerindeki lekeleri uygun leke çıkarıcılar ile temizler.</li> </ol>
Kazanım 3	Kumaşı kesime hazırlayarak kalıplara uygun kumaşı keser.
Modül Adı	Kesim Yapma
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Model analizi doğrultusunda kumaşı kesime hazırlar.</li> <li>2. Kumaşı kesim tekniklerine uygun elde keser.</li> <li>3. Kumaşı dik ve yuvarlak bıçaklı kesim motoru ile keser.</li> </ol>
Kazanım 4	Çift iğne makinesinin dikiş ayarını yaparak dikiş diker.
Modül Adı	Çift İğne Dikişi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Çift iğne makinesini dikime hazırlar.</li> <li>2. Çift iğne dikişi yapar.</li> <li>3. Çift iğne dikiş makinesinin temizlik ve bakımını yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Zikzak dikiş makinesinin yaparak dikiş diker.
Modül Adı	Zikzak Dikişi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zikzak dikiş makinesini dikime hazırlar.</li> <li>2. Zikzak dikişi yapar.</li> <li>3. Zikzak dikiş makinesinin temizlik ve bakımını yapar.</li> </ol>

Kazanım 6	Zincir dikiş makinesinin yaparak dikiş diker.
Modül Adı	Makinede Zincir Dikişi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Zincir dikiş makinesini dikime hazırlar. 2. Zincir dikişi yapar. 3. Zincir dikiş makinesinin temizlik ve bakımını yapar.

## PERDE ÜRETİMİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak perde üretimi yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 125**

Kazanım 1	Perde bağı modeli tasarlayarak modele uygun perde bağı diker.
Modül Adı	Perde Aksesuarları
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Perde bağı modeli tasarlayarak tasarladığı modele uygun malzeme seçer. 2. Modele uygun ölçülendirerek kumaşı keser. 3. Tasarladığı modele uygun perde bağını diker ve süsler.
Kazanım 2	Pencere ölçüsüne ve modele uygun kumaş hesabı yaparak basit büzgülü perdeyi diker.
Modül Adı	Büzgülü Perdeler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Basit büzgülü perdenin modeline uygun kumaş seçer. 2. Modele ve pencere ölçüsüne uygun kumaş hesabı yaparak kumaşı keser. 3. Kesilen kumaşı modele uygun diker.
Kazanım 3	Pencere ölçüsüne ve modele uygun kumaş hesabı yaparak pilili perdeyi diker.
Modül Adı	Pilili Perdeler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Pilili perdenin modeline uygun kumaş seçer. 2. Pilili perde modeline ve pencere ölçüsüne uygun kumaş hesabı yaparak kumaşı keser. 3. Kesilen kumaşı modele uygun diker.
Kazanım 4	Pencere ölçüsüne ve modele uygun kumaş hesabı yaparak rustik perdeyi diker.
Modül Adı	Rustik Perdeler
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Rustik perdenin modeline uygun kumaş seçer. 2. Rustik perde modeline ve pencere ölçüsüne uygun kumaş hesabı yaparak kumaşı keser. 3. Kesilen kumaşı modele uygun diker.

## OYALAR DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak iğne, mekik ve firkete oyası yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 50**

Kazanım 1	İğne oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	İğne Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. İğne oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar. 2. İğne oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 3. İğne oyası ürününü ütüyerek kalite kontrolü yapar.
Kazanım 2	Mekik oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Mekik Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Mekik oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar. 2. Mekik oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 3. Mekik oyası ürününü ütüyerek kalite kontrolü yapar.
Kazanım 3	Firkete oyası teknikleri ile ürün oluşturarak ürünü kullanıma hazırlar.
Modül Adı	Firkete Oyası
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	1. Firkete oyası yapılacak ürünü ve modeli seçerek araç gereci hazırlar. 2. Firkete oyası tekniklerini uygulayarak ürün oluşturur. 3. Firkete oyası ürününü ütüyerek kalite kontrolü yapar.

## OYUNCAK ÜRETİMİ/YORGAN ÜRETİMİ DERSLERİ

Bu derslerden biri işletmenin uygunluk durumuna göre usta öğretici / eğitici personel tarafından belirlenir.

### OYUNCAK ÜRETİMİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak oyuncak üretimi yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Üretimi yapılacak oyuncak modelinin kalıbını hazırlayarak oyuncak parçalarının kumaşını keser.
Modül Adı	Oyuncak Dikimine Hazırlık

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Üretimi yapılacak oyuncak modeline uygun kalıp hazırlama tekniğini seçerek kalıp hazırlar.</li> <li>2. Üretimi yapılacak oyuncak modelinin kalıbını kumaşa yerleştirerek keser.</li> <li>3. Üretimi yapılacak oyuncak modelinin metolama işlemini yaparak oyuncak parçalarının son kontrollerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Oyuncak parçalarını birbirine monte ederek dolum işlemi sonrası oyuncuğa uygun el nakışı uygular.
Modül Adı	Oyuncak Dikim Teknikleri
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Üretimi yapılacak oyuncak modelinde bulunan köşe ve yuvarlak hat çalışmaları yapılmış parçaları birbirine monte eder.</li> <li>2. Oyuncuğa uygun dolgu malzemesi seçip çevirme işlemi yapılmış oyuncuğa dolum çalışması yapar.</li> <li>3. Oyuncuğun üzerinde el nakışı yapılacak bölgeye göre desen geçirme tekniğini uygulayarak modele uygun el nakışı çalışmaları yapar.</li> </ol>
Kazanım 3	Dolgu oyuncak modeline uygun kalıp hazırlayarak parçaları birbirine monte etme işlemi sonrası dolum uygulaması yapar.
Modül Adı	Dolgu Oyuncak Üretimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dolgu oyuncak için hazırladığı figürden kalıp hazırlayıp dolgu oyuncak modeli tasarlar.</li> <li>2. Tasarladığı modele uygun malzeme ve kalıp seçerek dolgu oyuncuğu dikime hazırlar.</li> <li>3. Dikimi ve çevirme işlemi yapılmış olan oyuncuğa dolum çalışması yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Fonksiyonel oyuncak modeline uygun kalıp hazırlayarak parçaları birbirine monte etme işlemi sonrası dolum uygulaması yapar.
Modül Adı	Fonksiyonel Oyuncak
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Fonksiyonel oyuncak kalıbı hazırlama işlemi sonrası uygun araç gereci seçerek fonksiyonel oyuncak dikimine hazırlık yapar.</li> <li>2. Fonksiyonel oyuncak dikimi için hazırladığı kalıba göre oyuncak kesimi yapar.</li> <li>3. Kesilen parçalara göre elde ve makinede birleştirme işlemini uygulayarak dolgu işlemini ve fonksiyonel oyuncuğun son kontrollerini yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Dekoratif oyuncak modeline uygun kalıp hazırlayarak parçaları birbirine monte etme işlemi sonrası dolum uygulaması yapar.
Modül Adı	Dekoratif Oyuncak

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dekoratif oyuncuğa kalıbı hazırlama işlemi sonrası uygun malzeme ve yardımcı malzeme seçerek dekoratif oyuncak dikimine hazırlık yapar.</li> <li>2. Dekoratif oyuncak dikimi için hazırladığı kalıba uygun oyuncak kesimini yapar.</li> <li>3. Kesilen parçalara göre elde ve makinede birleştirme işlemini uygulayarak dolgu işlemini ve dekoratif oyuncuğun son kontrollerini yapar.</li> </ol>
---------------------------------------	---

## YORGAN ÜRETİMİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak yorgan üretimi yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 75**

Kazanım 1	Ürüne uygun malzeme seçimi sonrası kumaş özelliğine göre deseni geçirerek yorganı işlemeye hazırlar.
Modül Adı	Yorgan Dikmeye Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yorgan kılıfı malzemelerini seçerek standart yorgan ölçülerine uygun şekilde kesme ve dikme işlemlerini yapar.</li> <li>2. Yörelere özgü yorgan desen özelliklerini ayırt ederek yorgan modeline uygun desen çizer.</li> <li>3. Yorganın özelliğine uygun dolgu malzemesini seçerek yorganı hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 2	Hazırladığı yorgan kılıfına dolgu malzemesini yerleştirerek elde işleme teknikleri ile yorganı diker.
Modül Adı	Elde Yorgan Dikme-İşleme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürüne uygun kumaş, astar ve malzeme seçerek yorgan kılıfını hazırlar.</li> <li>2. Elde yorgan dikme tekniğine ve modele uygun hazırladığı deseni yorgan kılıfı kumaşına geçirir.</li> <li>3. Elde yorgan dikmede dolgu malzemesini seçerek yorgan kılıfına yerleştirir.</li> <li>4. Hazırladığı yorgan kılıfını elde işleme teknikleri ile dikerek yorganı hazırlar.</li> </ol>
Kazanım 3	Makinede yorgan ve dolgu yastık dikimine hazırlık işlemini yaparak yorganı ve dolgu yastığı diker.
Modül Adı	Makinede Yorgan Üretimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede dikeceği yorgan çeşidini seçerek dikimde kullanılacak araç gereçleri hazırlar.</li> <li>2. Makineyi yorgan dikimine hazırlayarak makinede elyaf yorgan diker.</li> <li>3. Uygun malzemelerle makinede dolgu yastık diker.</li> <li>4. Yorganların kumaş özelliklerine göre temizlik ve bakımını yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Uyku tulumunu dikerek kalite kontrol ve paketlemesini yapar.

Modül Adı	Uyku Tulumu Üretimi
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uygulanacak uyku tulumu çeşidini seçerek uyku tulumu dikiminde kullanılacak araç gereçleri hazırlar.</li> <li>2. Seçilen uyku tulumu modeline uygun kalıp hazırlayarak uyku tulumunu işlem sırasına göre diker.</li> <li>3. Ürüne ve kumaş özelliğine uygun şekilde kalite kontrol işlemini yaparak ürünü paketler.</li> </ol>

### KIRKYAMA ÜRETİMİ DERSİ

Bu derste öğrenciye iş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak kırkyama üretimi yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.

**Toplam Ders Saati: 100**

Kazanım 1	Kumaşları kırkyamaya hazırlayarak kumaş hesabı yapar.
Modül Adı	Kırkyamaya Hazırlık
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ürüne uygun renk ve desende kumaşlar seçerek kumaşları kırkyamaya hazırlar.</li> <li>2. Kırkyama yapacağı ürüne uygun desenin şemasını kareli kâğıda çizerek renk sıralamasını ve kumaş hesabını yapar.</li> </ol>
Kazanım 2	Kırkyama yapacağı üründe geometrik, yıldız ve kavisli tekniklerine uygun desen hazırlayarak motifleri elde birleştirir.
Modül Adı	Kırkyamayı Elde Birleştirme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kırkyama yapacağı ürünün desen ve kartonunu hazırlayarak kumaşları seçtiği nakış tekniğiyle elde birleştirir.</li> <li>2. Kırkyama yapacağı üründe geometrik desen hazırlığı yaparak motiflerin elde birleştirme işlemini yapar.</li> <li>3. Kırkyama yapacağı üründe yıldız desen hazırlığı yaparak motiflerin elde birleştirme işlemini yapar.</li> <li>4. Kırkyama yapacağı üründe kavisli desen hazırlığı yaparak motiflerin elde birleştirme işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 3	Makinede kırkyama yapacağı üründe geometrik, yıldız, kavisli tekniklerine uygun desen hazırlayarak motifleri birleştirir.
Modül Adı	Kırkyama Makinede Birleştirme
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Makinede kırkyama yapacağı ürünün desen ve kartonunu hazırlayarak kumaşları makinede birleştirir.</li> <li>2. Makinede kırkyama yapacağı ürünün geometrik desenini hazırlayarak motiflerin makinede birleştirme işlemini yapar.</li> <li>3. Makinede kırkyama yapacağı ürünün yıldız desenini hazırlayarak motiflerin makinede birleştirme işlemini yapar.</li> <li>4. Makinede kırkyama yapacağı ürünün kavisli desenini hazırlayarak makinede birleştirme işlemini yapar.</li> </ol>
Kazanım 4	Kırkyama yapacağı üründe kırkyama blokları düzenleyerek bloklara çerçeve yapar.
Modül Adı	Kırkyama Kenar Bordürü

Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kırkyama blokları hazırlar.</li> <li>2. Kırkyama bloklarından ölçüye uygun çerçeve hazırlar.</li> <li>3. Tekniğe uygun kırkyamada kenar bordürü yapar.</li> </ol>
Kazanım 5	Kırkyama yapacağı ürüne yoyo, katedral, doldurma ve ev aksesuarlarında iğnesiz ipliksiz kırkyama tekniklerini uygular.
Modül Adı	Dekoratif Kırkyama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yoyo tekniğini uygular.</li> <li>2. Pencere tekniğini uygular.</li> <li>3. Katlama tekniğini uygular.</li> <li>4. Doldurma tekniğini uygular.</li> <li>5. İğnesiz ipliksiz kırkyama tekniğini uygular.</li> </ol>
Kazanım 6	Aplike için fon ve applike kumaşı hazırlayarak kenarları basit nakış iğnesi ile kumaşa diker.
Modül Adı	Kırkyama Applike
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Applike için desen araştırması yaparak fon ve applike kumaşını hazırlar.</li> <li>2. Applike yapılacak deseni hazırlayarak basit nakış iğnesi ile kumaşa dikimini yapar.</li> </ol>
Kazanım 7	Kırkyama yapılmış ürünü hazırlayarak crazy tekniğini uygular.
Modül Adı	Kırkyama Yorganlama
Modülün Amaçlanan Öğrenme Kazanımları	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Yorganlama tekniğine uygun desen çizerek deseni kumaşa geçirir.</li> <li>2. Ürüne uygun arkalık kumaş seçerek kullanıma hazırlar.</li> <li>3. Kırkyama yapılmış örtüye astarı, elyafı ve kumaşı iğneler.</li> <li>4. Ürüne ve desene uygun yorganlama dikişini seçerek yorganlama yapar.</li> <li>5. Yorganlamada basit nakış iğne tekniklerini ürüne uygun çalışarak crazy tekniğini uygular.</li> <li>6. Ürüne uygun astarlık kumaş seçerek ürünün özelliğine göre astarlama yapar.</li> </ol>



T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğü

**ACELE VE GÜNLÜDÜR**

Sayı : E-59917357-101.03-34541388  
Konu : Mesleki Eğitim Merkezi Ustalık  
Telafi Çerçeve Öğretim Programları

13.10.2021

**DAĞITIM YERLERİNE**

- İlgi : a) 07 Eylül 2013 tarih ve 28758 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Milli Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği.  
b) 25 Ağustos 2021 tarih ve 31579 sayılı Resmi Gazete'de yayınlanan Milli Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik.  
c) Talim ve Terbiye Kurulunun 02.09.2021 tarihli ve 34 sayılı Kurul Kararı.

İlgi (a) Yönetmeliğin 62 nci maddesine ilgi (b) Yönetmelik ile "(5) (Ek:RG-25/8/2021-31579) En az ortaöğretim kurumu mezunlarından Bakanlıkça belirlenen Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programını başarı ile bitirenlere ustalık belgesi verilir. Çerçeve öğretim programında yer alan alan/dal dersleri işletmelerde yapılabilir." fıkrasının eklenmesi sonucu oluşan değişiklik gereğince, Bakanlığımıza bağlı mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarında uygulanmak üzere 24 alan 97 dalda "Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programları" hazırlanmış, ilgi (c) Kurul Kararı ile uygun bulunarak uygulamaya konulmuştur.

Bakanlığımıza bağlı mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarında uygulanmak üzere ilgi (c) Kurul Kararı ile uygulama konulan Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programlarında eğitim öğretim faaliyetleri aşağıda belirtilen hususlar doğrultusunda yapılacaktır.

Buna göre;

1. Bu programlardan hangi yılda mezun olduklarına bakılmaksızın istemeleri halinde tüm lise ve üniversite mezunları yararlanabileceklerdir.
2. Programın süresi ilgili alan/dalın çerçeve öğretim programında belirtilen süre kadar olup en fazla 27 hafta olarak uygulanacaktır.
3. Programın eğitim içeriğinin tamamı işletmelerde yapılacaktır.
4. Eğitime bir işletme ile sözleşme yapılması akabinde başlanacaktır.
5. Eğitim süresince öğrencilerin sigorta primleri ile işletmelere Devlet katkısı ödemesi yapılacaktır.
6. Öğrenciler, Milli Eğitim Bakanlığı Önceki Öğrenmelerin Tanınması, Denklik ve Ölçme Değerlendirme İşlemleri İle İlgili Usul Ve Esaslara İlişkin Yönerge hükümlerine göre yapılan ustalık beceri sınavına, eğitimlerini tamamladıkları tarih itibarıyla açılacak ilk sınav döneminde alınabileceklerdir.
7. Eğitim sonunda başarılı olanlara Ustalık Belgesi düzenlenecektir.
8. Öğrenciler, e-Mesem sistemi "Ön Kayıt" ekranındaki "Kapsam" bölümünden "Ustalık Telafi" sekmesi seçilerek kaydedilecektir.

**Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.**

Adres : Emniyet Mahallesi Milas Sokak No:21 Yenimahalle/ANKARA

Belge Doğrulama Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/meb-ebys>

Telefon No : (0 312) 413 13 01

Bilgi için: Programlar ve Öğretim Materyalleri Daire Başkanlığı

E-Posta: [mte\\_program@meb.gov.tr](mailto:mte_program@meb.gov.tr)

İnternet Adresi: <http://mtegm.meb.gov.tr>

Unvan : Öğretmen

Kep Adresi : [meb@hs01.kep.tr](mailto:meb@hs01.kep.tr)

Faks : (0 312) 425 19 67

Bu evrak güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. <https://evraksorgu.meb.gov.tr> adresinden 5597- 8394- 3517- baad- 5207 kodu ile teyit edilebilir.



9. Uygulamaya ilişkin diğer hususlar “Telafi Çerçeve Öğretim Programının Uygulanmasına İlişkin Açıklamalar” başlığı altında yer almaktadır.

Bu kapsamda, ilgi (b) Yönetmelik ile İlgi (a) Yönetmeliğin 62 nci maddesinde yapılan değişiklik doğrultusunda 24 alan 97 dalda hazırlanarak Bakanlığımıza bağlı mesleki ve teknik ortaöğretim okul ve kurumları bünyesinde mesleki eğitim merkezi programı bulunan mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurumlarında uygulamaya konulan "Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programları" (Ek-1) <http://meslek.eba.gov.tr/> internet sayfasında yayınlanmış, ilgi (c) Kurul Kararı (Ek-2), Ustalık Telafi Programı Öğrenci İş Dosyası Örneği (Ek-3) ve uygulanacak alan/dalları gösterir liste (Ek-4) yazımız ekinde gönderilmiştir.

İlgi (c) Kurul Kararı ile uygulamaya konulan "Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programları"nın ilinizdeki tüm mesleki ve teknik ortaöğretim okul/kurum müdürlüklerine duyurulması ve yukarıda belirtilen açıklamalara göre eğitim faaliyetlerinin yapılması hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Kemal Varın NUMANOĞLU

Bakan a.

Genel Müdür

Ek:

1. Mesleki Eğitim Merkezi  
Telafi Çerçeve Öğretim Programları (24 adet)
2. İlgi (c) Kurul Kararı (1 sayfa)
3. Ustalık Telafi Programı Öğrenci İş Dosyası Örneği (4 sayfa)
4. Uygulanacak Alan/Dal Listesi (3 sayfa)

Dağıtım:

B Planı

Not: Ek-1 Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programları <http://meslek.eba.gov.tr/> internet sayfasında yayınlanmakta olup yazı ekine konulmamıştır.

**Bu belge güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.**

Adres : Emniyet Mahallesi Milas Sokak No:21 Yenimahalle/ANKARA

Belge Doğrulama Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/meb-ebys>

Telefon No : (0 312) 413 13 01

Bilgi için: Programlar ve Öğretim Materyalleri Daire Başkanlığı

E-Posta: [mte\\_program@meb.gov.tr](mailto:mte_program@meb.gov.tr)

İnternet Adresi: <http://mtegm.meb.gov.tr>

Unvan : Öğretmen

Keş Adresi : [meb@hs01.kep.tr](mailto:meb@hs01.kep.tr)

Faks : (0 312) 425 19 67

Bu evrak güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. <https://evraksorgu.meb.gov.tr> adresinden 5597- 8394- 3517- baad- 5207 kodu ile teyit edilebilir.

TELAFİ MEM ALAN/DAL LİSTESİ

ALAN SIRA NO	ALAN ADI	DAL SIRA NO	DAL ADI
1	AYAKKABI VE SARACİYE TEKNOLOJİSİ	1	Ayakkabı Modelistliği
		2	Ayakkabı Üretimi
		3	Saraciye Modelistliği
		4	Saraciye Üretimi
2	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	5	Bilgisayar Teknik Servisi
3	ELSANATLARI TEKNOLOJİSİ	6	Dekoratif El Sanatları
		7	Dekoratif Ev Tekstili
		8	El Dokuma
		9	El ve Makine Nakışı
		10	Halı Desinatörlüğü
		11	Sanayi Nakışı
4	ELEKTRİK- ELEKTRONİK TEKNOLOJİSİ	12	Asansör Sistemleri
		13	Bobinaj
		14	Büro Makineleri Teknik Servisi
		15	Elektrik Tesisatları ve Pano Montörlüğü
		16	Elektrikli Ev Aletleri Teknik Servisi
		17	Endüstriyel Bakım Onarım
		18	Görüntü ve Ses Sistemleri
		19	Güvenlik Sistemleri
		20	Haberleşme Sistemleri
		21	Yüksek Gerilim Sistemleri
5	ENDÜSTRİYEL OTOMASYON TEKNOLOJİLERİ	22	Endüstriyel Kontrol
6	GEMİ YAPIMI	23	Gemi Donatımı
		24	Gemi İnşa
		25	Yat İnşa
7	GRAFİK VE FOTOĞRAF	26	Fotoğraf
8	GÜZELLİK VE SAÇ BAKIM HİZMETLERİ	27	Cilt Bakımı ve Makyaj
		28	Erkek Kuaförlüğü
		29	Kadın Kuaförlüğü
9	İNŞAAT TEKNOLOJİSİ	30	Ahşap Yapı Sistemleri
		31	Cephe Sistemleri ve PVC Doğrama
		32	Çatı Sistemleri
		33	Çelik Yapı Teknik Ressamlığı
		34	İç Mekân Teknik Ressamlığı
		35	Mimari Yapı Teknik Ressamlığı
		36	Statik Yapı Teknik Ressamlığı
		37	Yapı Yalıtımı
38	Yapı Yüzey Kaplama		
10	KİMYA TEKNOLOJİSİ	39	Deri İşleme

TELAFİ MEM ALAN/DAL LİSTESİ

ALAN SIRA NO	ALAN ADI	DAL SIRA NO	DAL ADI
11	KONAKLAMA VE SEYAHAT HİZMETLERİ	40	Kat Hizmetleri
		41	Operasyon
		42	Ön Büro
		43	Rezervasyon
12	KUYUMCULUK TEKNOLOJİSİ	44	Takı İmalatı
13	MAKİNE TEKNOLOJİSİ	45	Bilgisayar Destekli Endüstriyel Modelleme
		46	Bilgisayar Destekli Makine Ressamlığı
		47	Bilgisayarlı Makine İmalatı
		48	Değirmencilik
		49	Endüstriyel Kalıp
		50	Makine Bakım Onarım
		51	Mermer İşleme
14	MATBAA TEKNOLOJİSİ	52	Baskı Öncesi
		53	Baskı Sonrası
		54	Flekso Baskı
		55	Ofset Baskı
		56	Tifdruk Baskı
15	METAL TEKNOLOJİSİ	57	Çelik Konstrüksiyon
		58	Isıl İşlem
		59	Kaynakçılık
		60	Metal Doğrama
16	METALÜRJİ TEKNOLOJİSİ	61	Döküm
		62	İzabe
17	MOBİLYA VE İÇ MEKÂN TASARIMI	63	Ahşap Doğrama Teknolojisi
		64	İç Mekân ve Mobilya Teknolojisi
		65	Mobilya İskeleti ve Döşemesi
		66	Mobilya Süsleme Sanatları
18	MODA TASARIM TEKNOLOJİLERİ	67	Deri Giyim
		68	Erkek Terziliği
		69	Hazır Giyim Model Makineciliği
		70	İç Giyim Modelistiği
		71	Kadın Terziliği
19	MOTORLU ARAÇLAR TEKNOLOJİSİ	72	İş Makineleri
		73	Otomotiv Boya
		74	Otomotiv Elektromekanik
		75	Otomotiv Gövde
20	PLASTİK TEKNOLOJİSİ	76	Plastik İşleme
		77	Plastik Kalıp

## TELAFİ MEM ALAN/DAL LİSTESİ

ALAN SIRA NO	ALAN ADI	DAL SIRA NO	DAL ADI
21	SERAMİK VE CAM TEKNOLOJİSİ	78	Alçı Model Kalıp
		79	Çinicilik
		80	Dekoratif Cam
		81	Endüstriyel Cam
		82	Serbest Seramik Şekillendirme
		83	Sır Üstü Dekorlama
		84	Tornada Form Şekillendirme
22	TEKSTİL TEKNOLOJİSİ	85	Dokuma Operatörlüğü
		86	Endüstriyel Çorap Örne
		87	Endüstriyel Düz Örne
		88	Endüstriyel Yuvarlak Örne
		89	İplik Üretim Teknolojisi
		90	Tekstil Baskı ve Desenciliği
		91	Tekstil Bitim İşlemleri (Apre)
23	TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME	92	Teskil Boyacılığı
		93	İklimlendirme Sistemleri
24	YİYECEK İÇECEK HİZMETLERİ	94	Soğutma Sistemleri
		95	Aşçılık
		96	Pasta ve Tatlı Yapımı
		97	Servis

**T.C.**  
**MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI**  
**Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı**

<b>Sayı</b>	34	<b>Konu: Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programları</b>
<b>Tarih</b>	02/09/2021	
<b>Kurulda Gör. Tarihi</b>	01/09/2021	
<b>Önceki Kararın Tarih ve Sayısı</b>		

Meslekî ve Teknik Eğitim Genel Müdürlüğünün 25/08/2021 tarihli ve E-59917357-101.03-30121590 sayılı yazısı üzerine Kurulumuzda görüşülen Mesleki Eğitim Merkezi Telafi Çerçeve Öğretim Programları'nın ekli örneklerine göre kabulü hususunu uygun görüşle arz ederiz.

**Dr. Mehmet GÜNDÜZ**  
Üye

**Dr. Hüseyin YORULMAZ**  
Üye

**Kâmil YEŞİL**  
Üye

**Ercan TÜRK**  
Üye

**Doç. Dr. Mustafa OTRAR**  
Üye

**Dr. Hüseyin KORKUT**  
Üye

**Prof. Dr. Cihad DEMİRLİ**  
Kurul Başkanı

**UYGUNDUR**  
.../.../2021

**Mahmut ÖZER**  
Millî Eğitim Bakanı



MESLEKİ VE TEKNİK EĞİTİM GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

# USTALIK TELAFİ PROGRAMI ÖĞRENCİ İŞ DOSYASI



**ADI VE SOYADI** : .....

**SINIFI/NO** : .....

**MESLEK ALANI/DALI** : .....

**MERKEZ/OKUL ADI** : .....

## ÖĞRENCİ İŞ DOSYASI

EĞİTİMİN BAŞLAMA TARİHİ : ...../...../.....

EĞİTİMİN BİTİŞ TARİHİ : ...../...../.....

### ÖĞRENCİNİN

ADI-SOYADI :.....

MESLEK ALANI/DALI :.....

SINIFI/NO :.....

### İŞLETMENİN

ADI :.....

ADRESİ :.....

### USTA ÖĞRETİCİNİN /EĞİTİM PERSONELİNİN

ADI-SOYADI :.....

### KOORDİNATÖR ÖĞRETMENİN

ADI-SOYADI :.....

## GÜNLÜK İŞ VE İŞLEMLERİ TAKİP FORMU

DERSİN ADI:.....

TARİH	YAPTIRILAN İŞİN ADI	VERİLEN PUAN (100'LÜK SİSTEM)	USTA ÖĞRETİCİNİN İMZASI

### ACIKLAMALAR:

- 1) BU FORM ÖĞRENCİNİN İŞLETMELERDE MESLEK EĞİTİMİ İŞ DOSYASINDA MUHAFAZA EDİLECEKTİR.
- 2) HER DERSTEN 3 İŞ YAPTIRILACAKTIR.
- 3) HER DERS İÇİN 1 ADET OLACAK ŞEKİLDE ÇOĞALTILARAK KULLANILACAKTIR.



<b>DERSİN ADI:</b> .....	<b>İŞİN ADI:</b> .....
--------------------------	------------------------

**PROJE / RESİM / RAPOR**

<b>İŞE BAŞLAMA</b>	<b>İŞ BİTİRME</b>	<b>DEĞERLENDİRME</b>								
Tarihi:...../...../... Saati: ...../...../...	Tarihi:...../...../..... Saati: ...../...../.....	Değerlendirmeye Esas Kriterler							Toplam Puan	
Verilen Süre ..... Saat	Kullanılan Süre ..... Saat	Değerlendirmeye Esas Puan							Rakam ile	Yazı ile
..... Dakika	..... Dakika	Takdir Edilen Puan								
<b>ÖĞRENCİNİN Adı Soyadı-İmzası</b>	<b>USTA ÖĞRETİCİ/EĞİTİCİ PERSONELİN Adı Soyadı-İmzası</b>	<b>KOORDİNATÖR ÖĞRETMENİN Adı Soyadı-İmzası</b>								

**NOT:** HER DERS İÇİN 3 ADET OLACAK ŞEKİLDE ÇOĞALTILARAK KULLANILACAKTIR.