

T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü

**EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ ALANI**  
**MAKROME ÖRGÜ YAPIMI**  
**KURS PROGRAMI**

Ankara, 2018

## İÇİNDEKİLER

PROGRAMIN ADI .....	1
PROGRAMIN DAYANAĞI .....	1
PROGRAMA GİRİŞ KOŞULLARI .....	1
EĞİTİMCİLERİN NİTELİĞİ .....	1
PROGRAMIN AMAÇLARI .....	2
PROGRAMIN UYGULANMASIYLA İLGİLİ AÇIKLAMALAR .....	2
PROGRAMIN KREDİSİ .....	3
PROGRAM SÜRESİ VE İÇERİĞİ .....	3
MAKROME ÖRGÜ YAPIMI KURSU MODÜLLERİ VE ZAMAN TABLOSU .....	3
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRMEYLE İLGİLİ ESASLAR .....	4
PROGRAMIN UYGULANMASINDA KULLANILACAK ÖĞRETİM ARAÇ-GEREÇLERİ .....	5
BELGELENDİRME .....	5



## **PROGRAMIN ADI**

Makrome Örgü Yapımı

## **PROGRAMIN DAYANAĞI**

1. 24.06.1973 tarihli ve 14574 sayılı Resmi Gazetede yayınlanan 1739 sayılı Millî Eğitim Temel Kanunu,
2. 11.04.2018 tarihli ve 30388 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Millî Eğitim Bakanlığı Hayat Boyu Öğrenme Kurumları Yönetmeliği,
3. Talim ve Terbiye Kurulunun 20.04.2016 tarih ve 19 sayılı kararı ile kabul edilen, Yaygın Eğitim Kurumları Çerçeve Kurs Programı,
4. Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı'nın 17.07.2017 tarihli ve 104 sayılı " Mesleki ve Teknik Anadolu Liselerinin 53 Alanına Ait Haftalık Ders Çizelgeleri ile Çerçeve Öğretim Programları" konulu kararı,
5. 24.05.2018 tarihli ve 30430 sayılı Resmî Gazete' de yayımlanan Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik.

## **PROGRAMA GİRİŞ KOŞULLARI**

1. Okuryazar olmak,
2. 13 yaşını tamamlamış olmak,
3. Kurs programının öngördüğü temel becerileri gerçekleştirebilecek yeterliliğe (fiziksel, psiko-motor) sahip olmak.

## **EĞİTİMCİLERİN NİTELİĞİ**

Kurs programının uygulanmasında eğitimciler aşağıdaki öncelik sırasına göre görevlendirilirler;

1. Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığınca yayımlanan "Öğretmenlik Alanları, Atama ve Ders Okutma Esaslarına İlişkin Çizelgeye" göre El Sanatları Teknolojisi alanı;
  - a. Alan öğretmeni olarak atananlar;
  - b. Emekli alan öğretmenleri,
  - c. Alan öğretmeni olarak atanabilecek nitelikte olanlar,
2. El Sanatları Teknolojisi alanına kaynak teşkil eden yükseköğretim kurumlarında görevli öğretim üyesi, öğretim görevlileri,
3. Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığınca yayımlanan "Öğretmenlik Alanları, Atama ve Ders Okutma Esaslarına İlişkin Çizelge ile El Sanatları Teknolojisi alanında/alanına kaynak teşkil eden yükseköğretim programları/fakülte mezunları,

4. El Sanatları ile ilgili ön lisans programlarından mezun olup bu alanda en az 1 yıllık mesleki deneyime sahip olduğunu belgelendirenler,
5. Mesleki eğitim veren ortaöğretim kurumlarının El Sanatları Teknolojisi alanı Dekoratif El Sanatları dalı mezunu veya bu dalda asgari dördüncü seviyede eğitim almış olanlardan en az 3 yıllık mesleki deneyime sahip olduğunu belgelendirenler

### **PROGRAMIN AMAÇLARI**

Makrome Örgü Yapımı kurs programını bitiren bireyin,

1. İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili temel bilgiye sahip olması,
2. Anadolu'daki geleneksel Türk el ve süsleme sanatlarını araştırarak dosya hazırlaması,
3. Renkli yüzey düzenlemeleri yapması,
4. Oluşturduğu geometrik formlarla tasarı ilkelerine uygun yüzey düzenlemeleri yapması,
5. Cansız modellerden kompozisyon oluşturup objenin eskiz çizimini ve gölgelendirmesini yapması,
6. Ürüne göre makrome temel düğümü yapması,
7. Makrome fantezi düğüm tekniklerini kullanıp ürün oluşturması,
8. Makrome ürün tasarımı ve tasarıma uygun makrome ürünü yapması,
9. Ürünlerin bakımını ve korunmasını yapması amaçlanmaktadır.

### **PROGRAMIN UYGULANMASIYLA İLGİLİ AÇIKLAMALAR**

1. Makrome Örgü Yapımı kurs programını bitiren bireylerin; Türk süsleme sanatlarının teknik özelliklerini tanıyama, renkli yüzey düzenlemeleri yapma, tasarı ilkelerine uygun model çizme ve desen çizme, temel ve fantezi makrome düğüm tekniklerini uygulayarak ürüne dönüştürme ve bu ürünlerin bakımı, korunması ve onarımı ile ilgili bilgi ve beceri sahibi olması amaçlanmaktadır.
2. Programın uygulanmasında ağırlıklı olarak mesleki yeterlilik kazandırmaya yöntem ve teknikler uygulanmalıdır. Anlatım, soru-cevap grup çalışması, beyin fırtınası, tartışma, araştırma, problem çözme, gösterip yaptırma, uygulama yapma gibi öğretim yaklaşımlarından programa uygun olanlarından grupla/bireysel öğretim yöntem ve teknikleri uygulanmalıdır.
3. Kurs Programı, Millî Eğitim Bakanlığında görevli uzman, alan öğretmenleri ve alan uzmanları ile iş birliği içinde hazırlanmıştır.
4. Program, Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğüne bağlı eğitim kurumlarında veya diğer kurumlarca açılan ve eğitim-öğretime uygun ortamlarda uygulanır.

5. Programın uygulanmasında gerektiğinde iş piyasasının eğitim olanaklarından faydalanılabilir.
6. Makrome Örgü Yapımı programının amaçları, içeriği ve kazanımları yoluyla kursa katılan bireylere aşağıdaki tabloda verilen değerlerin kazandırılması ve geliştirilmesi hedeflenmiştir.

DEĞERLER
Kurallara Uyma
Sabır
Sorumluluk
Saygı
Yardımlaşma

### PROGRAMIN KREDİSİ

Talim ve Terbiye Kurulunun 29.11.2013 Tarihli ve 135 sayılı kararı ile kabul edilen "Meslek ve Teknik Eğitimde Kredilendirme Esasları" doğrultusunda, kurs programını başarı ile tamamlayanlara 8 (sekiz) kredi verilir.

### PROGRAM SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Kurs programı, günde en fazla 8 ders saati uygulanacak şekilde planlanmalıdır. Kurs süresi toplam 191 ders saatidir. Eğitim personeli, programın teorik ve uygulama sürelerini belirler.

### MAKROME ÖRGÜ YAPIMI KURSU MODÜLLERİ VE ZAMAN TABLOSU

MODÜL ADI	KAZANIM	ÖĞRENME KAZANIMLARI	SÜRE
<b>İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ</b>	İş sağlığı ve güvenliği kurallarını uygular.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• İş sağlığı ve güvenliğinin önemini kavrar.</li> <li>• İş kazası ve meslek hastalıklarına yönelik gerekli tedbirleri alır.</li> <li>• Tehlikeli ve risk ilişkilerini kavrar.</li> <li>• Acil durumlarda gerekli tedbirleri alır.</li> </ul>	8
<b>GELENEKSEL TÜRK SÜSLEME SANATLARI</b>	Anadolu'daki geleneksel Türk el ve süsleme sanatlarını araştırarak dosya hazırlar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anadolu Selçuklu ve Osmanlı döneminde yapılan el sanatları hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li> <li>• Anadolu öncesi, Osmanlı dönemi ve Anadolu'daki çeşitli yörelere ait süsleme sanatları hakkında yazılı ve görsel doküman toplayarak dosya hazırlar.</li> </ul>	18

<b>RENK</b>	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak renkli yüzey düzenlemeleri yapar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Doğru renk tonlarını doğru yerlerde kullanarak renk çemberi yapar.</li> <li>Renk kontrastlıkları ile ilgili yüzey düzenlemeleri yapar.</li> <li>Kolaj tekniği ile yüzey düzenler.</li> </ul>	35
<b>TASARI İLKELERİ</b>	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak oluşturduğu geometrik formlarla tasarı ilkelerine uygun yüzey düzenlemeleri yapar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Oluşturduğu geometrik formlarla tasarı ilkelerine uygun olarak iki boyutlu yüzey düzenlemeleri yapar.</li> <li>Oluşturduğu üç boyutlu geometrik formlarla tasarı ilkelerine uygun olarak yüzey düzenlemeleri yapar.</li> </ul>	30
<b>MODEL TASARLAMA VE DESEN ÇİZİMİ</b>	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak ürüne uygun model tasarlayıp desen çizer.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Yapacağı ürüne karar vererek ürüne uygun model tasarlar.</li> <li>Desen çizimi için kullanılacak araç gereçleri hazırlayarak tasarlanan modele uygun desen çizer.</li> <li>Desene ve ürüne uygun renk seçimini yaparak çizilen deseni renklendirir.</li> </ul>	21
<b>MAKROMEDE TEMEL DÜĞÜM TEKNİKLERİ</b>	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak ürüne göre makrome temel düğümü yapar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Makrome başlangıç işlemlerine göre hazırlık düğümlerini atar.</li> <li>Makrome temel düğüm tekniklerini uygular.</li> </ul>	14
<b>MAKROMEDE FANTEZİ DÜĞÜM TEKNİKLERİ</b>	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak makrome fantezi düğüm tekniklerini kullanarak ürün oluşturur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Makromede dokuma yönlerine uygun fantezi düğümü uygular.</li> <li>Makrome fantezi düğüm tekniklerini kullanarak desen oluşturur.</li> <li>Makrome ürüne ve desene uygun süsleme yapar.</li> </ul>	14
<b>MAKROME ÜRÜN</b>	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak makrome ürün tasarımı ve tasarıma uygun makrome ürünü yapar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Makrome ile yapılabilecek ürünlere uygun ürün tasarımı yapar.</li> <li>Çeşitli makrome örme teknikleri ile ürünün süslemesini yapar.</li> </ul>	35
<b>ÜRÜNLERİN BAKIMI VE KORUNMASI</b>	Ürünlerin bakımını ve korunmasını yapar.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ürünlerin bakımını yapar.</li> <li>Ürünlerin korunmasını yapar.</li> </ul>	16
<b>TOPLAM KURS SÜRESİ (Ders Saati):</b>			<b>191</b>

## ÖLÇME VE DEĞERLENDİRMEYLE İLGİLİ ESASLAR

- Her modül sonrasında değerlendirme yapılmalıdır.
- Başarım ölçütleri bilgi, beceri ve yeterlikler bazında açıklanmalıdır.
- Ölçme ve değerlendirme faaliyetleri kursun amaçları ve kazanımları ile uyumlu olmalıdır.
- Değerlendirme, Yaygın Eğitim Kurumları Yönetmeliği esaslarına göre;

- Kursiyerin kendi kendine yaptığı tüm öğrenim faaliyetleri,
  - Kursiyerin performansına dayalı olarak gerçekleştirilecek sınavlar,
  - Kursiyere kurs sonunda uygulanan yazılı sınavlar,
- 100 puan üzerinden yapılır.
5. Değerlendirme; ders öğretmeni tarafından yazılı, sözlü, uygulamalı sınavlar ve/veya varsa ödev-projelere göre yapılmalıdır. Puanlama yapılırken teorik ve uygulamalı kısmın değerlendirmedeki ağırlığı kurs programının özelliğine göre eğitici tarafından belirlenmelidir. Birden fazla sınav şekli ile sınavı yapılan dersin puanı veya notu, bu sınavların aritmetik ortalaması ile belirlenir. Bu puan veya not, kursun başarı puan ya da notu olarak değerlendirilir.
  6. Programların özelliğine göre sınavlar ve başarı değerlendirmesi bilişim teknolojisi kullanılarak da yapılabilir.
  7. Kursiyerlerin sağlık durumları veya bedensel engelleri nedeniyle bazı derslerdeki sınavlar, durumlarına uygun sınav yöntemiyle yapılır.

## **PROGRAMIN UYGULANMASINDA KULLANILACAK ÖĞRETİM ARAÇ-GEREÇLERİ**

Programın uygulama sürecinde;

1. Ders kitabı olarak Millî Eğitim Bakanlığının yayınlamış olduğu materyaller kullanılmalıdır.
2. Kaynak ders kitapları, bireysel öğrenme materyalleri, kaynak ders kitaplarının bulunmaması durumunda öğretmen/öğretici tarafından hazırlanan ders notları kullanılmalıdır.
3. Yararlanılacak kaynak araç-gereçlerin programın amaçlarını gerçekleştirecek nitelikte öğretim, yöntem ve tekniklerine uygun olması önem taşımaktadır.
4. Yararlanılacak araç ve gereçler
  - Desen Kitapları, Fotoğraf, Dergi, Katalog
  - Yapılmış ürün örnekleri
  - Parşömen kâğıdı,
  - Çizim kalemi
  - Çeşitli iplikler
  - Dikiş Makinası
  - Ovarlok Makinası
  - Ütü, Ütü bezi, Ütü Masası
  - Makas
  - Tığ, Kancalı iğne
  - Çakmak
  - Çeşitli süsleme malzemeleri

## **BELGELENDİRME**

Kurs programını başarı ile tamamlayanlara, kurs bitirme belgesi, not döküm çizelgesi ve talep edenlere Europass Sertifika Eki verilir.

Kursu tamamlamadan ayrılanlar ile bütün modülleri başaramayanlara başardıkları modülleri gösteren not döküm çizelgesi verilir.