

<<<<<<<DERS BİLGİ FORMU

<b>DERSİN ADI</b>	<b>ÖRGÜ ATÖLYESİ</b>			
<b>DERSİN SINIFI</b>	11			
<b>DERSİN SÜRESİ</b>	7			
<b>DERSİN AMACI</b>	Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda örgü atölyesinde, hazırlık işlemleri, temel teknikler ve desen oluşturma, örgü teknikleri ile takı yapım teknikleri, dekoratif çiçek organik, oyuncak yapımı, şapka ve çanta yapma becerilerini kazandırmayı amaçlanmaktadır.			
<b>DERSİN KAZANIMLARI</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. İş sağlığı ve güvenliği doğrultusunda örgü teknikleri hazırlık işlemleri yapar.</li><li>2. Temel örgü tekniklerini yapar.</li><li>3. Temel örgü teknikleri ile ürün yapımına hazırlık yapar.</li><li>4. Temel örgü teknikleri ile takı çalışması yapar.</li><li>5. Temel örgü teknikleriyle dekoratif çiçek yapar.</li><li>6. Temel örgü teknikleriyle organik oyuncak yapar.</li><li>7. Temel örgü teknikleriyle şapka yapar.</li><li>8. Temel örgü teknikleri ile çanta yapar.</li></ol>			
<b>EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAM VE DONANIMI</b>	<b>Ortam: Atölye Ortamı</b> <b>Donanım:</b> Akıllı tahta/projeksiyon, bilgisayar, yazıcı/tarayıcı, için uygun aydınlık ve geniş bir atölye ortamı, çalışma masası, sandalye, yardımcı araç-gereçler, kaynak kitaplar, kumaş, çeşitli klips ve metal çanta aparat örnekleri çeşitli süsleme aparatları ve çeşitli ürün katalogları dikiş setleri, çeşitli kalınlıkta iğler ve şişler, örgülere uygun renkli ipler.			
<b>ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME</b>	Bu derste; öğrenci performansı belirlemeye yönelik çalışmalar değerlendirilirken gözlem formu, derecelendirme ölçeği ve dereceli puanlama anahtarı gibi ölçme araçlarından uygun olanlar seçilerek kullanılabilir. Bunun yanında öz değerlendirme ve akran değerlendirme formları kullanılarak öğrencilerin, öğretimin süreç boyutuna katılmaları sağlanabilir.			
<b>KAZANIM SAYISI VE SÜRE TABLOSU</b>	<b>ÖĞRENME BİRİMİ</b>	<b>KAZANIM SAYISI</b>	<b>DERS SAATİ</b>	<b>ORAN (%)</b>
	Örgü Temel Teknikleri	5	25	11,6
	Örgü Teknikleri ile Takı Yapımı	6	36	16,6
	Örgü Tekniği ile Dekoratif Çiçek Yapımı.	6	25	11,6
	Örgü Tekniği ile Organik Oyuncak Yapımı.	8	47	21,8
	Örgü Teknikleri ile Şapka Yapımı.	6	36	16,6
	Örgü Teknikleri ile Çanta Yapımı	7	47	21,8

TOPLAM	38	216	100
--------	----	-----	-----

ÖĞRENME BİRİMİ	KONULAR	ÖĞRENME BİRİMİ KAZANIMLARI ve KAZANIM AÇIKLAMALARI
ÖRGÜ TEMEL TEKNİKLERİ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgüde Kullanılan Araç Ve Gereçler</li> <li>2. Şiş Örgüye Hazırlık</li> <li>3. Şiş Örgüde Temel Teknikler</li> <li>4. Tığ Örgüye Hazırlık</li> <li>5. Tığ Örgüde Temel Teknikler</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgüde kullanılan araç-gereçleri hazırlar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Örgünün tanımı ve önemi kavrar.</li> <li>• Şiş örücülüğünde kullanılan araç gereçleri tanıtılır.</li> <li>• Tığ örücülüğünde kullanılan araç gereçleri tanıtılır.</li> </ul> </li> <li>2. Şiş örgüdeilmek atar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Şiş tutuş şekilleri uygulanır.</li> </ul> </li> <li>3. Şiş örgüde temel teknikleri uygular. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Şişeilmek attırılır</li> <li>• Düz örgü yaptırılır.</li> <li>• Ters örgü yaptırılır.</li> <li>• Arttırma yaptırılır.</li> <li>• Eksiltme yaptırılır.</li> <li>• Kesme işlemi uygulanır.</li> <li>• İlmek hesaplama yaptırılır.</li> <li>• Şiş örgü sembollerini kavrar.</li> </ul> </li> <li>4. Tığ tutuş şekillerini uygular. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tığ tutuş şekilleri uygulanır.</li> </ul> </li> <li>5. Tığ örgüde temel teknikleri uygular. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tığ örücülüğüne başlatılır</li> <li>• Tığ tutuş şekilleri uygulanır.</li> <li>• Zincir ilmek yaptırılır.</li> <li>• Yuvarlak motif, kare motif, arttırma – eksiltme tekniklerini uygulama işlemi yaptırılır.</li> <li>• Tığ örgü sembollerini kavrar.</li> <li>• Örgü şeması hazırlatılır.</li> <li>• Örgü şeması kodlamayı kavrar.</li> </ul> </li> </ol>
ÖRGÜ TEKNİKLERİ İLE TAKI YAPIMI	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgü Teknikleri ile Takı Yapımında Kullanılan Araç –Gereçler</li> <li>2. Örgü Tekniklerinde Takı Modelleri</li> <li>3. Örgü Tekniklerine Uygun Takı Tasarımı</li> <li>4. Tasarıma Uygun Malzemeler</li> <li>5. Tasarıma Uygun Ürün Yapımı</li> <li>6. Kalite Kontrol Yöntemleri</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgü teknikleri ile takı yapımında kullanılan araç gereçleri hazırlar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Örgü teknikleri ile takı yapımı hakkında bilgi edindirilir.</li> <li>• Örgü tekniğinde takı yapımında kullanılan araç gereçleri hazırlatır.</li> </ul> </li> <li>2. Örgü tekniği ile takı modellerinin araştırmasını yapar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Örgü tekniği ile takı modellerinin araştırmasını yaptırır.</li> </ul> </li> <li>3. Örgü tekniklerine göre takı tasarımı yapar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Örgü tekniklerine göre takı tasarımı yaptırır.</li> </ul> </li> <li>4. Tasarıma uygun malzeme seçimi yapar.</li> </ol>

		<ul style="list-style-type: none"><li>• Tasarıma uygun malzeme seçimi yaptırılır.</li></ul> <p><b>5.Tasarıma uygun ürünü yapar.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Tasarım ve malzemeler göz önüne alınarak ürün çalıştırılır.</li><li>•Takı birleştirme yerlerine klipleri taktırılır.</li></ul> <p><b>6.Kalite kontrol yapar.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>•Ürüne son şeklini verir.</li></ul>
<b>ÖRGÜ TEKNİĞİ İLE DEKORATİF ÇİÇEK YAPIMI</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Örgü Tekniği İle Yapılan Dekoratif Çiçek Modelleri</li><li>2. Tekniğe Uygun Şema Oluşturma</li><li>3. Tekniğe Uygun Ürün Yapımı</li><li>4. Süsleme Teknikleri</li><li>5. Kalite Kontrol Yöntemleri</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. <b>Örgü tekniği ile yapılan dekoratif çiçek araştırması yapar.</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Örgü tekniği ile dekoratif çiçeğin tanımı ve önemini kavrar.</li><li>• Örgü tekniği ile dekoratif çiçek araştırması yaptırır.</li><li>•Yapacağı çiçeği belirlemesi sağlar.</li><li>•Tasarıma uygun malzemeler seçtirir.</li></ul></li><li>2. <b>Tekniğe uygun belirlenen dekoratif çiçeğin şemasını oluşturur.</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Tekniğe uygun dekoratif çiçek örgü şeması oluşturulur.</li><li>• Tekniğe uygun dekoratif çiçeği ördürür.</li></ul></li><li>3. <b>Tekniğe uygun ürün oluşturur.</b><ul style="list-style-type: none"><li>•Tığ örgü tekniğine uygun işlem basamakları sırasına göre çiçeği tamamlar.</li></ul></li><li>4. <b>Dekoratif çiçeğin özelliğine uygun süsleme yapar.</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Dekoratif çiçeğin karakter özelliğine uygun süsleme yaptırır.</li></ul></li><li>5. <b>Kalite kontrolünü yapar.</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Ürüne kalite kontrolü yaptırılır.</li></ul></li></ol>

<p><b>ÖRGÜ TEKİNİĞİ İLE ORGANİK OYUNCAK YAPIMI</b></p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Örgü Tekniğı İle Organik Oyuncakları Araştırma Ve Model Seçimi</li><li>2. Oyuncak Örgü Şeması</li><li>3. Oyuncak Parçalarını Örmeye Yöntemleri</li><li>4. Tekniğıne Göre, Doldurma Ve Birleştirme İşlemleri</li><li>5. Oyuncakın Karakter Özelliğı İle İlgili İşlemler</li><li>6. Kalite Kontrol Yöntemleri</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tığ Örgü tekniğı ile yapılan organik oyuncaklar araştırarak yapacağı oyuncak modelini ve malzemesini seçer.<ul style="list-style-type: none"><li>• Örgü tekniğı ile yapılan organik oyuncak çeşitleri ve tekniklerini araştırır.</li><li>• Oyuncak modelinin seçimini yaptırır.</li><li>• Oyuncak modeline uygun malzeme seçtirilir.</li></ul></li><li>2. Tekniğıne uygun örgü şeması yapar.<ul style="list-style-type: none"><li>• Tekniğıne uygun oyuncak modelinin örgü şemasını hazırlatır.</li></ul></li><li>3. Oyuncakın parçalarını örmeye işlemini yapar.<ul style="list-style-type: none"><li>• Oyuncakın parçalarını ördürür.</li></ul></li><li>4. Tekniğıne göre, doldurma ve birleştirme işlemini yapar.<ul style="list-style-type: none"><li>• Tekniğıne göre, doldurma ve birleştirme yaptırır.</li></ul></li><li>5. Oyuncak karakter özelliğıne uygun şekil verir.<ul style="list-style-type: none"><li>• Oyuncak karakter özelliğıne uygun şekil verdirir.</li></ul></li><li>6. Kalite kontrolünü yapar.<ul style="list-style-type: none"><li>• Son kontrolü yaptırır.</li></ul></li></ol>
<p><b>ÖRGÜ TEKİNİĞİ İLE ŞAPKA YAPIMI</b></p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kullanım Alanına Göre Şapka Model Seçimi</li><li>2. Örgü Şeması Hazırlama</li><li>3. Tekniğıne Uygun Örgü Yapımı</li><li>4. Şapka İçin Kullanılabilecek Aksesuarlar</li><li>5. Şapkaya Form Verme İşlemleri</li><li>6. Kalite Kontrol Yöntemleri</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kullanım alanına göre, şapka modellerini araştırarak şapka modelini ve malzemesini seçer.<ul style="list-style-type: none"><li>• Örgü teknikleri ile şapka tanımı ve önemi kavrar.</li><li>• Kullanım alanına göre, şapka modellerini araştırması sağlanır.</li><li>• Uygulama yapacağı modeli seçtirir.</li><li>• Modele uygun malzeme seçtirir.</li></ul></li><li>2. Uygulama yapacağı modelin örgü şemasını oluşturur.<ul style="list-style-type: none"><li>• Tekniğıne uygun oyuncak modelinin örgü şemasını hazırlatır.</li></ul></li><li>3. Modeli örgü şemasına uygun örer.<ul style="list-style-type: none"><li>• Modele uygun, ürün oluşturur.</li></ul></li><li>4. Şapka modeline uygun aksesuarları hazırlar.<ul style="list-style-type: none"><li>• Aksesuarları hazırlatır</li></ul></li><li>5. Aksesuarı şapka üzerine yerleştirir.</li></ol>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Şapka üzerine yerleştirmesi sağlanır.</li> </ul> <p><b>6. Kalite kontrolü yapar.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Son kontrol yaptırılır.</li> </ul>
<b>ÖRGÜ TEKNİKLERİ İLE ÇANTA YAPIMI</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kullanım Alanlarına Göre Çanta Çeşitlerine Uygun Model Tasarımı</li> <li>2. Örgü Tekniğine Ve Tasarıma Uygun Örgü Şeması</li> <li>3. Örgü Şemasına Uygun Örmeye Teknikleri</li> <li>4. Çanta Sapı Hazırlama</li> <li>5. Çanta Sapı Birleştirme</li> <li>6. Çanta Ağız Kapama İşlemleri</li> <li>7. Süsleme Teknikleri</li> <li>8. Kalite Kontrol Yöntemleri</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kullanım alanlarına göre çanta çeşitlerini araştırarak model tasarımı yapar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Örgü teknikleri ile çanta tanımı ve önemi kavrar.</li> <li>• Kullanım alanlarına göre çanta çeşitlerini araştırması sağlanır.</li> <li>• Tasarım yaptırır.</li> <li>• Tasarıma uygun malzeme seçtirir.</li> </ul> </li> <li>2. Örgü tekniğine ve tasarıma uygun örgü şeması düzenler. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tığ örgü tekniğine ve tasarıma uygun örgü şeması hazırlar.</li> </ul> </li> <li>3. Örgü tekniklerini kullanarak örgü şemasına uygun çanta örmeye işlemi yapar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tekniğe uygun, şemayı takip ederek örmeye işlemi yaptırır.</li> </ul> </li> <li>4. Örgü işlemini bitirdikten sonra çanta sapı ölçüsü belirleyerek sap örer. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Çanta sapı ölçüsüne uygun ördürülür.</li> </ul> </li> <li>5. Çanta sapı birleştirir. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Çanta sapı birleştirilir.</li> </ul> </li> <li>6. Çanta ağız kapama işlemi yapar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Çantanın modeline uygun ağız kapama işlemi yapılır.</li> </ul> </li> <li>7. Süsleme tekniklerini uygular. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Süsleme tekniklerini uygulatır</li> </ul> </li> <li>8. Kalite kontrol yapar. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kalite kontrol yaptırır.</li> </ul> </li> </ol>
<b>FAALİYETLERİ/TEMİNLER</b>		
<p>Uygulama faaliyeti/temrinler; ders kazanımına uygun olarak okulun fiziki kapasitesi ve donatımı, öğrenci sayısı göz önünde bulundurularak en fazla uygulama faaliyeti/temrini yaptıracak şekilde meslek alan zümre öğretmenler kurulu tarafından seçilir. Meslek alan zümre öğretmenleri tarafından aşağıda yer alan temrinlerden farklı temrinlerin uygulanmasına karar verilebilir.</p>		
<b>Örgü Temel Teknikleri</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgünün tanımı ve önemini kavramak.</li> <li>2. Örücülükte kullanılan malzemeleri belirlemek</li> <li>3. Şiş tutuş şekillerini uygulamak.</li> <li>4. Şiş örgüde ilmek atmak.</li> <li>5. Şiş örgü temel tekniklerini uygulamak.</li> <li>6. Şişe ilmek atmak</li> </ol>	

	<ol style="list-style-type: none"> <li>7. Düz örgü yaptırmak.</li> <li>8. Ters örgü yaptırmak</li> <li>9. Arttırma yaptırmak.</li> <li>10. Eksiltme yaptırmak.</li> <li>11. Kesme işlemi uygulatmak.</li> <li>12. Tığ tutuş şekillerini uygulamak.</li> <li>13. Zincir ilmeği yapmak</li> <li>14. Tığ batış şekillerini uygulamak.</li> <li>15. Tığ örücülüğüne başlamak. (Motif çeşitleri, çalışma yönleri, arttırma ve eksiltmeler)</li> </ol>
Örgü Teknikleri ile Takı Yapımı	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgü teknikleri ile takı yapımı hakkında bilgi edinmek.</li> <li>2. Örgü tekniklerinde takı yapımında kullanılan araç –gereçleri belirlemek.</li> <li>3. Örgü tekniklerinde takı araştırması yapmak.</li> <li>4. Örgü tekniklerine göre takı tasarımı yapmak.</li> <li>5. Tasarıma uygun malzeme seçmek.</li> <li>6. Tasarıma uygun ürün oluşturmak.</li> <li>7. Ürüne son şeklini vermek.</li> <li>8. Ürün kalite kontrolü yapmak.</li> </ol>
Örgü Teknikleri ile Dekoratif Çiçek Yapımı.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgü teknikleri ile dekoratif çiçek tanımı ve önemini kavramak.</li> <li>2. Örgü tekniği ile dekoratif çiçek araştırması yapmak</li> <li>3. Yapacağı çiçeği belirlemek.</li> <li>4. Uygun malzeme seçmek.</li> <li>5. Tekniğe uygun şema oluşturmak.</li> <li>6. Tekniğe uygun ürün oluşturmak.</li> <li>7. Karakter özelliğine göre süslemek.</li> <li>8. Kalite kontrol yapmak.</li> </ol>
Örgü Teknikleri ile Organik Oyuncak Yapımı	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgü tekniği ile organik oyuncakları araştırmak.</li> <li>2. Oyuncak modelini seçmek.</li> <li>3. Oyuncak modeline uygun malzeme seçmek.</li> <li>4. Oyuncak kodlamasını yapmak.</li> <li>5. Oyuncak parçalarını örmek.</li> <li>6. Tekniğe göre, doldurma ve birleştirmek.</li> <li>7. Karakter şeklini vermek.</li> <li>8. Kalite kontrol yapmak.</li> </ol>
Örgü Teknikleri ile Şapka Yapımı	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgü teknikleri ile şapka tanımı ve önemini kavramak.</li> <li>2. Kullanım alanına göre şapka çeşitlerini araştırmak.</li> <li>3. Uygulama yapacağı modeli seçmek.</li> <li>4. Modele uygun malzeme seçmek.</li> <li>5. Örgü teknikleri ile şapkayı örmek, bitirmek</li> <li>6. Aksesuarları hazırlama ve şapka üzerine yerleştirmek.</li> <li>7. Şapkaya form vermek.</li> <li>8. Kalite kontrol yapmak.</li> </ol>
Örgü Teknikleri ile Çanta Yapımı	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Örgü teknikleri ile çanta tanımı ve önemini kavramak.</li> <li>2. Kullanım alanlarına göre çanta çeşitlerini araştırmak.</li> <li>3. Tasarım yapmak.</li> <li>4. Tasarıma uygun malzeme seçmek.</li> <li>5. Örgü tekniğine ve tasarıma uygun kodlama yapmak.</li> <li>6. Kodlamaya uygun, örme işlemi yapmak.</li> <li>7. Çanta sapı ölçüsü belirleyerek sap örmek.</li> <li>8. Çantanın sapını birleştirmek</li> <li>9. Çantanın ağız kapama işlemi yapar.</li> <li>10. Süsleme tekniklerini uygulamak</li> <li>11. Kalite kontrol yapmak.</li> </ol>

## DERSİN UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

Bu derste öğrenciye;

- Tığ örgü tekniklerinde kullanılacak olan sivri uçlu araç ve gereçleri dikkate alarak gerekli açıklamalar yapılmalıdır. Makine kullanımı, kumaş kesimi konusunda oluşabilecek kazalara karşı önlemler ile ilgili gerekli açıklamalar yapılmalıdır.
- Ütü kullanımı konusunda dikkat edilmesi gerekenler, istenmeyen kazalara ya da elektrik kaynaklı yaralanmalara karşı alınabilecek önlemler konusunda gerekli açıklamalar yapılmalıdır.
- Atölye donanımında bulunan her türlü elektrik ile çalışan donanımlardan kaynaklanabilecek yaralanmalara karşı alınabilecek önlemler konusunda gerekli açıklamalar yapılmalıdır.
- Basit ilk yardım kuralları hakkında bilgi verilmelidir.
- Tüm atölye çalışmaları süresince ergonomi kurallarına uygun araç ve gereç kullanımının önemi hakkında bilgi verilmelidir.
- Bu derste öğrenciye kendini ve yeteneklerini tanıması, bilgiyi neden, nereden, nasıl ve niçin alabileceğini bilmesi, duygularını öğrenmede nasıl kullanması gerektiği, öğrendiği bilgi, beceri, tavır ve davranışları mesleğine ve vb. nasıl yansıtabileceği konusunda rehberlik edilmelidir
- Bu derste öğrencilere yaptığı çalışmaları sınıf arkadaşlarına sunmasına fırsat verilerek iletişim becerilerinin gelişmesi sağlanmalıdır.
- Daha verimli ve ihtiyaçları karşılamak için daha az kaynak kullanımı, artan materyallerin değerlendirilerek yeniden kullanılabilir hale getirilmesi gibi çevre korumasına, malzemeleri kullanırken tutumlu davranma gibi israfa yönelik bilgilendirmeler ve araştırma görevleri verilmelidir.
- Geri dönüşüme uygun olan materyallerin yeniden değerlendirilerek ürün haline getirilmesine yer verilmelidir.
- Bu derste yeniliklere açık olma (güncel moda anlayışını tasarımlarına taşıma), temizlik (işine ve çevresine özen gösterme), iktisat (malzeme seçiminde aile bütçesini dikkate alma), verilen görevi yapma (sınıf içinde aldığı sorumluluğu yerine getirme), kendini ifade edebilme (Tasarladığı modeli sınıfa sunabilme) iş ahlakı (yaptığı ürünü çalışırken kaliteye özen gösterme) güler yüzlü olma (çevresiyle iletişimde olumlu davranma), emeğe saygı duyma, cimrilikten kaçınma (gerektiğinde arkadaşlarıyla araç gerecini paylaşabilme), hedef belirleme (öğrendikleri ile geleceğe yönelik plan oluşturma ) değer, tutum ve davranışları ön plana çıkaran etkinliklere yer verilmelidir.