

DERS BİLGİ FORMU

DERSİN ADI	EV TEKSTİLİ ÜRETİMİ ATÖLYESİ			
DERSİN SINIFI	11.SINIF			
DERSİN SÜRESİ	11 DERS SAATİ			
DERSİN AMACI	Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği tedbirleri doğrultusunda ev tekstili üretimi yapma ile ilgili temel bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.			
DERSİN ÖĞRENME KAZANIMLARI	<p>İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak;</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sehpa örtüsü ve koltuk şalı tasarlayarak ürün oluşturur. 2. Kullanacağı yere uygun pike modeli tasarlayarak ürün oluşturur. 3. Kullanacağı yere uygun yastık ve minder modeli tasarlayarak ürün oluşturur. 4. İhtiyaca uygun bebek odası parçaları tasarlayarak ürün oluşturur. 5. Kullanacağı yere uygun yatak örtüsü tasarlayarak ürün oluşturur. 6. Elde desen çizerek, çizdiği deseni sanayi nakışı paket programının menüleri yardımıyla bilgisayarda çizer. 7. Sanayi nakışı paket programında deseni düzelterek kaydeder. 8. Sanayi makinesini işlemeye hazırlayarak yüklediği deseni makinede işler. 9. Ev tekstili üzerine yapılacak deseni sanayi makinesinde işleyerek ürünü kullanıma hazırlar. 			
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAM VE DONANIMI	Etkileşimli tahta/projeksiyon, bilgisayar, yazıcı/tarayıcı, ev tekstili ürünleri dikimi için uygun aydınlık ve geniş bir atölye ortamı, bilgisayarlı nakış makinesi, desen çizme paket programı, çalışma masası, sandalye, yardımcı araç- gereçler, kaynak kitaplar, kumaş örnekleri, nakış iplikleri, süsleme örnekleri ve gereçleri, çeşitli ürün katalogları.			
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	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.			
KAZANIM SAYISI VE SÜRE TABLOSU	ÖĞRENME BİRİMİ	KAZANIM SAYISI	DERS SAATİ	ORAN (%)
	Sehpa Örtüsü ve Koltuk Şalı	6	56	14.14
	Pike	5	56	14.14
	Dekoratif Yastık ve Minder	9	56	14.14
	Bebek Odası Takımı	6	56	14.14
	Yatak Örtüleri	6	56	14.14
	Bilgisayarda Desen Hazırlama	6	32	8,08
	Desen Düzeltme	2	16	4.04

	Bilgisayarlı Makinede İşleme	6	32	8,08
	Bilgisayarlı Makinede Ev Tekstili Ürünü	6	36	9,09
TOPLAM		52	396	100

ÖĞRENME BİRİMİ	KONULAR	ÖĞRENME BİRİMİ KAZANIMLARI ve KAZANIM AÇIKLAMALARI
Sehpa Örtüsü ve Koltuk Şalı	<ol style="list-style-type: none"> Sehpa örtüsü ve koltuk şalı tasarımı Ürün ölçülendirmesi Sehpa örtüsü ve koltuk şalı kesimi Sehpa örtüsü ve koltuk şalı süsleme Sehpa örtüsü ve koltuk şalı dikme Sehpa örtüsü ve koltuk şalını kullanıma hazır hâle getirme 	<p>1. Sehpa örtüsü ve koltuk şalı tasarımı yapar.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tasarım ilkelerine dikkat ederek yuvarlak, kare, dikdörtgen şekillerde model tasarımları yaptırılır. Model tasarlarırken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe dikkat edilir. <p>2. Ürün ölçülendirmesi yapar.</p> <ul style="list-style-type: none"> Sehpa örtüsünün özellikleri ve çeşitleri sıralanır. <p>3. Standart ölçülerinde kumaşı keser.</p> <ul style="list-style-type: none"> Standart ölçüler listelenir. <p>4. Sehpa örtüsü ve koltuk şalını süsler.</p> <p>5. Sehpa örtüsü ve koltuk şalını ölçülere uygun şekilde diker.</p> <p>6. Sehpa örtüsü ve koltuk şalını kullanıma hazır hâle getirir.</p> <ul style="list-style-type: none"> Alt ve üst iplik temizliği yaptırılır. Leke kontrolü ve uygun ütölme yaptırılır. Ürün özelliğine uygun katlama ve paketlenme işlemi yaptırılır. Ders sonunda makinenin günlük bakım temizliği yapılmalıdır.
Pike	<ol style="list-style-type: none"> Pike takımı modeli tasarlama Pike kesimi Pike süsleme Pike dikimi Pikeyi kullanıma hazırlama 	<ol style="list-style-type: none"> Kullanım yerine uygun olarak pike takımı modeli tasarlar. <ul style="list-style-type: none"> Tasarım ilkelerine dikkat edilerek dekoratif, özel, çocuk pikesi model tasarımları yaptırılır. Model tasarlarırken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe dikkat ettirilir. Pike takımını kullanacağı yere göre kumaş seçimini yapıp standart ölçülerinde kumaşı keser. <ul style="list-style-type: none"> Standart ölçüler listelenir. Hesapladığı ölçülere uygun olarak kesim yaptırılır. Pikeyi modele ve süsleme tekniğine uygun olarak süsler. Pike diker. <ul style="list-style-type: none"> Pike dikimi işlem sırasına uygun olarak yapılmalıdır. Pikeyi kullanıma hazırlama aşamalarını uygular.
Dekoratif Yastık ve Minder	<ol style="list-style-type: none"> Dekoratif yastık modelleri tasarlama Ürün ölçülendirmesi yapma Dekoratif yastık kesimi Dekoratif yastık süsleme Dekoratif minder 	<p>1. Kullanım yerine uygun olarak dekoratif yastık modelleri tasarlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tasarım ilkelerine dikkat edilerek kare, dikdörtgen, yuvarlak, şeker yastık model tasarımları yaptırılır. Model tasarlarırken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe dikkat edilir.

	<p>modelleri tasarlama</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Ürün ölçülendirmesi yapma 7. Dekoratif minder kesimi 8. Dekoratif yastık ve minder dikimi 9. Dekoratif yastık ve minderini kullanıma hazırlama 	<p>2.Ürün ölçülendirmesi yapar.</p> <p>3. Dekoratif yastık keser.</p> <p>4.Dekoratif yastık süsler.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tasarlanan modele göre malzeme seçimini yaparak dekoratif yastık süslemesi yaptırılır. <p>5.Dekoratif minder modelleri tasarlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tasarım ilkelerine dikkat ederek minder model tasarımları yaptırılır. • Model tasarlarken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe dikkat edilir. <p>6.Ürün ölçülendirmesi yapar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kullanım yerine göre dekoratif minder modeli tasarlayarak tasarladığı modele uygun malzeme seçimi yaptırılır. <p>7.Dekoratif minder kesimi yapar.</p> <p>8.Dekoratif yastık ve minder dikimi yapar.</p> <p>9.Dekoratif yastık ve minderini kullanıma hazırlar.</p>
<p>Bebek Odası Takımı</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bebek odası parçalarını tasarlama 2. Ürün ölçülendirmesi yapma 3. Ölçülendirmeye uygun kesme 4. Bebek odası takımını süsleme 5. Bebek odası takımını dikme 6. Bebek odası takımını kullanıma hazır hâle getirme 	<p>1.Kullanım yerine uygun olarak Bebek odası parçalarını tasarlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tasarım ilkelerine dikkat edilerek bebek nevresim takımı, bebek beşiği, bebek battaniyesi, bebek cibinliği, bebek pijamalıği, bebek yatak örtüsü model tasarımları yaptırılır. <p>2. Ürün ölçülendirmesi yapar.</p> <p>3. Ölçülendirmeye uygun keser.</p> <p>4.Bebek odası takımında tasarıma uygun süsleme tekniğini uygular.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Materyallerin birbirine uyumuna dikkat edilmelidir. <p>5.Bebek odası takımının parçalarını diker.</p> <p>6. Bebek odası takımını kullanıma hazır hâle getirir.</p>
<p>Yatak Örtüleri</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Yatak örtüsü modeli tasarlama 2. Ürün ölçülendirmesi yapma 3. Ölçülendirmeye uygun kesme 4. Yatak örtüsü modeline göre süsleme tekniğini uygulama 5. Yatak örtüsünü dikme 6. Yatak örtüsünü kullanıma hazır hâle getirme 	<p>1.Yatak örtüsü tasarlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tasarım ilkelerine dikkat ederek yatak örtüsü model tasarımları yaptırılır. • Yatak örtüsü süsleme çeşitleri belirtilmelidir. • Model tasarlarken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe seçtiği süsleme tekniğine dikkat edilir. <p>2.Ürün ölçülendirmesi yapar.</p> <p>3. Ölçülendirmeye uygun keser.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kullanılacak mekânın özelliklerine ve standart ölçülere dikkat edilerek kesim yapılmalıdır. <p>4.Tasarladığı modele uygun süsleme yapar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Yatak örtüsünde kullanılabilecek kumaşlar ve süsleme malzemelerinin araştırması yaptırılmalıdır. <p>5. Yatak örtüsünü diker.</p> <p>6. Yatak örtüsünü kullanıma hazır hâle getirir.</p>

<p>Bilgisayarda Desen Hazırlama</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. El ile çizilen Brode desenini bilgisayara kaydetme 2. Dikiş parametre menüsünü desene uygulama 3. Sargı parametre menüsünü desene uygulama 4. Çin iğnesi parametre menüsünü desene uygulama 5. Dekoratif dikiş parametre menüsünü desene uygulama 6. Otomatik yazı yazma parametre menüsünü desene uygulama 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elle çizilen Brode desenini tarayıcıdan geçirek bilgisayara kaydeder. <ul style="list-style-type: none"> • Desen çizme ilkeleri, tarayıcı kullanma, deseni kaydetme yöntemleri açıklanır. • El ile çizilen Brode deseni taratılarak bilgisayara kaydedilir. • Sargı parametre menüsünün ayarları yaptırılarak Brode desenine uygulanır. 2. Dikiş parametre menüsünün ayarlarını yaparak desene uygular. 3. Sargı parametre menüsünün ayarlarını yaparak desene uygular. 4. Çin iğnesi menüsünün parametre ayarlarını yaparak desene uygular. 5. Dekoratif dikiş menüsünün parametre ayarlarını yaparak desene uygular. 6. Otomatik yazı yazma menüsünün parametre ayarlarını yaparak desene uygular.
<p>Desen Düzeltme</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgisayarlı nakış paket programında deseni düzeltme 2. Bilgisayarlı nakış paket programında deseni kaydetme 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgisayarlı nakış paket programında düzenleme yapılacak alanı seçerek deseni düzeltir. <ul style="list-style-type: none"> • Bilgisayarlı nakış paket programında desen düzenleme açıklanır. 2. Bilgisayarlı nakış paket programında düzeltilen deseni kütüphaneye veya depolama cihazına kaydeder.
<p>Bilgisayarlı Makinede İşleme</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgisayarlı nakış makinesini işlemeye hazırlama 2. Bilgisayarlı nakış makinesinin ipliklerini takma 3. Ürüne ve işleme tekniğine uygun şekilde telayı ve kumaşı makineye germe 4. Deseni bilgisayarlı nakış makinesine yükleme 5. Bilgisayarlı nakış makinesinde işleme yapma 6. Bilgisayarlı nakış makinesinin kullanım kılavuzuna uygun şekilde bakımını yapma 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgisayarlı nakış makinesinin özelliklerine uygun şekilde makinenin üst ve alt bölümünü işlemeye hazırlar. <ul style="list-style-type: none"> • Bilgisayarlı nakış makinesi çeşitleri listelenerek açıklanmalıdır. • Bilgisayarlı nakış makinesinin alt, üst, bölümleri ve aparatları açıklanmalıdır. Aparatları takıp çıkarma işlemleri tekrar edilmelidir. 2. İşleyeceği ürüne uygun iplik çeşitlerini seçip iplikleri makineye takar. <ul style="list-style-type: none"> • İşlemede kullanılacak olan malzeme araştırması yapılmalıdır. 3. Ürüne ve işleme tekniğine uygun şekilde telayı ve kumaşı makineye gerer. <ul style="list-style-type: none"> • Telanın ve germenin nakıştaki önemi açıklanmalıdır. 4. Bilgisayarlı nakış makinesinin özelliklerine uygun şekilde deseni makineye yükler. <ul style="list-style-type: none"> • Deseni makineye okutma ve kaydetme işlemlerinin önemi vurgulanmalıdır. 5. Desenin başlama noktasını tespit edip makinede işleme yapar. <ul style="list-style-type: none"> • İğne ayarı yapma açıklanmalıdır. 6. Bilgisayarlı nakış makinesinin kullanım kılavuzuna uygun şekilde bakımını yapar. <ul style="list-style-type: none"> • Makinenin üst bölümünde meydana gelen arızalar açıklanmalıdır. • Makinenin alt bölümünde meydana gelen arızalar açıklanmalıdır.

		<ul style="list-style-type: none"> Makinenin elektronik kısmında meydana gelen arızalar açıklanmalıdır. Makineye uygulanan genel bakım kuralları açıklanmalıdır.
Bilgisayarlı Makinede Ev Tekstili Ürünü	<ol style="list-style-type: none"> Ev tekstili ürününün ölçülerine göre desen çizme Deseni renklendirme Ev tekstili ürünü desenini işlemeye hazırlık yapma Deseni makinede işleme Ev tekstili ürününü dikme Ev tekstili ürününü kullanıma hazırlama 	<p>1.Ev tekstili ürününün ölçülerine göre desen tasarlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> Yapılacak işe uygun ev tekstili deseni hazırlanmasının önemi açıklanmalıdır. <p>2.Deseni renklendirir.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tasarladığın deseni bilgisayar programında hazırlatarak renklendirmesi yaptırılır. <p>3.Ev tekstili ürünü desenini işlemeye hazırlık yapar.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tasarlanan modele uygun malzeme seçimi yaptırılır. Modele uygun ölçülendirme ve kesim işlemi yaptırılır. Kumaşı makineye germe işlemi yaptırılır. <p>4. Deseni makinede işler.</p> <p>5. Ev tekstili ürününü diker.</p> <p>6.Ev tekstili ürününü kullanıma hazırlar.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ev tekstilinde kullanılan kumaş ve ipliği seçip makinede deseni işler. Makinenin ayarı kumaş özelliğine uygun hazırlanır. Ev tekstilinde standartlara uygun olarak işlediği ürünü kullanıma hazırlar. Alt ve üst iplik temizliği yaptırılır. Leke kontrolü ve uygun ütüleme yaptırılır. Ürün özelliğine uygun katlama ve paketleme işlemi yaptırılır. Ders sonunda makinenin günlük bakım temizliği yapılmalıdır.

UYGULAMA FAALİYETLERİ/TEMİRİNLER

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.

Sehpa Örtüsü ve Koltuk Şalı	<ol style="list-style-type: none"> Kare, yuvarlak, dikdörtgen şekillerde, sehpa örtüsü modeli tasarlayarak sehpa örtüsü çeşidini seçmek. Seçtiği formda koltuk şalı modeli tasarlamak. Tasarlamış olduğu sehpa örtüsü ve koltuk şalı modelinin özelliğine uygun olarak malzeme seçmek. Sehpa örtüsü ve koltuk şalı çeşitlerine uygun ölçülerde kumaş hesabı yaparak kumaşı kesmek. Sehpa örtüsünde ve koltuk şalında süsleme tekniğini ve tekniğe uygun malzemeleri seçmek. Sehpa örtüsü süsleme tekniğini modele göre uygulamak. Koltuk şalı süsleme tekniğini modele göre uygulamak. Sehpa örtüsünde kumaş ve model özelliğine uygun kenar temizleme tekniğini seçerek uygulamak. Sehpa örtüsünün alt ve üst iplik temizliğini yapmak. Sehpa örtüsünün leke kontrolünü yapmak. Sehpa örtüsünü süsleme tekniğine ve kullanılan malzemelerin özelliğine uygun ütüleme ve paketleme işlemi yapmak.
------------------------------------	--

Pike	<ol style="list-style-type: none">1. Günlük kullanıma uygun dekoratif, özel, çocuk pikesi tasarlayarak pike çeşidini seçmek.2. Tasarlamış olduğu pike modelinin özelliğine uygun malzeme seçmek.3. Pike standart ölçülerine göre kumaş hesabı yaparak kumaşı kesmek.4. Pike yapımında kullanacağı süsleme tekniğini ve tekniğe uygun malzemeleri seçmek.5. Pike üzerine süsleme işlemini uygulamak.6. Pikede hazır gereçlerle,7. Pikede işleme tekniğiyle,8. Pikede örgü tekniğiyle,9. Pikede dikiş tekniği ile süsleme yapmak.10. Pike dikmek.11. Pike dikiminde yapılacak uygulamaları açıklamak.12. Pike dikimini işlem sırasına uygun olarak yapmak.13. Pike astarlamada işlem basamakları sıralamak.14. Pikeyi kullanıma hazırlama aşamalarını uygulamak.15. Pikenin dikimi ve kullanılan malzemenin özelliğine göre ütüleme ve paketleme işlemlerini yapmak.16. Alt ve üst iplik temizliği yapmak.17. Leke kontrolü ve uygun ütüleme yapmak.18. Ürün özelliğine uygun katlama ve paketleme işlemi yapmak.19. Ders sonunda makinenin günlük ve bakım temizliğini yapmak.
Dekoratif Yastık ve Minder	<ol style="list-style-type: none">1. Kullanım yerine uygun olarak dekoratif yastık modelleri tasarlamak.2. Tasarım ilkelerine dikkat ederek kare, dikdörtgen, yuvarlak, şeker yastık model tasarımları yapmak.3. Model tasarlariken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe dikkat etmek.4. Ürün ölçülendirmesi yapmak.5. Dekoratif yastık kesmek.6. Dekoratif yastık süslemek.7. Tasarlanan modele göre malzeme seçimini yaparak dekoratif yastığı süslemek.8. Dekoratif minder modelleri tasarlamak.9. Tasarım ilkelerine dikkat edilerek minder model tasarımları yapmak.10. Model tasarlariken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe dikkat etmek.11. Ürün ölçülendirmesi yapmak.12. Kullanım yerine göre dekoratif minder modeli tasarlayarak tasarladığı modele uygun malzeme seçimini yapmak.13. Ölçülere uygun kesim yapmak.14. Dekoratif yastık ve minder dikimi yapmak.15. Dikim aşamalarını sırasına göre yapmak.16. Tasarlanan modele göre kumaş kesimini yaparak dekoratif yastık ve minderi dikerek kullanıma hazır hâle getirmek.17. Alt ve üst iplik temizliği yapmak.18. Leke kontrolü ve uygun ütüleme yapmak.19. Ürün özelliğine uygun katlama ve paketleme işlemi yapmak.20. Ders sonunda makinenin günlük bakım temizliği yapmak.
Bebek Odası Takımı	<ol style="list-style-type: none">1. Kullanım yerine uygun olarak bebek odası parçalarını tasarlamak.2. Tasarım ilkelerine dikkat edilerek bebek nevresim takımı, bebek beşiği, bebek battaniyesi, bebek cibinliği, bebek pijamalıği, bebek yatak örtüsü model tasarımları yapmak.3. Kullanılacak mekânın özelliklerine ve standart ölçülere dikkat etmek.4. Model tasarlariken ve süsleme yaparken güncelliğe ve estetiğe dikkat etmek.5. Ürün ölçülendirmesi yapmak.6. Ölçülendirmeye uygun kesmek.7. Bebek odası takımında tasarıma uygun hazırlanan kalıplarla kumaş kesim işlemini yaparak modele uygun süsleme tekniğini uygulamak.8. Materyallerin birbirine uyumuna dikkat etmek.9. Bebek odası takımının parçalarını dikmek.10. Dikiş ayarını kumaş kalınlığına uygun olarak seçmeye dikkat etmek.11. Alt ve üst iplik temizliği yapmak.12. Leke kontrolü ve uygun ütüleme yapmak.13. Ürün özelliğine uygun katlama ve paketleme işlemi yapmak.

	<p>14. Ders sonunda makinenin günlük bakım temizliği yapmak.</p>
Yatak Örtüleri	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tasarım ilkelerine dikkat edilerek yatak örtüsü model tasarımları yapmak. 2. Yatak örtüsü süsleme çeşitlerini belirtmek. 3. Model tasarlarken ihtiyaca, güncelliğe ve estetiğe seçtiği süsleme tekniğine dikkat etmek. 4. Ürün ölçülendirmesi yapmak. 5. Ölçülendirmeye uygun kesmek. 6. Kullanılacak mekânın özelliklerine ve standart ölçülere dikkat ederek kesim yapmak. 7. Yatak örtüsünde kullanılacak kumaşlar ve süsleme malzemelerinin araştırmasını yapmak. 8. Tasarladığı modele uygun süsleme yapmak. 9. Makinenin ayarını kumaşın özelliğine uygun hazırlamak. 10. Yatak örtüsü dikiminde yapılacak uygulamaları açıklamak. 11. Yatak örtüsü dikimini işlem sırasına uygun olarak yapmak. 12. Yatak örtüsü astarlama işlem basamaklarını sıralamak. 13. İşlem sırasına uygun astarlama yapmak. 14. Yatak örtüsünün modeline uygun kenar temizlemesi yapmak. 15. Alt ve üst iplik temizliği yapmak. 16. Leke kontrolü ve uygun ütölme yapmak. 17. Ürün özelliğine uygun katlama ve paketlenme işlemi yapmak.
Bilgisayarda Desen Hazırlama	<ol style="list-style-type: none"> 1. El ile çizilen Brode deseni tarayıcıda tarayarak bilgisayara kaydetmek. 2. Desen programında parametre ayarlarını yaparak dikiş çeşitlerini desene uygulamak. 3. Desen programında sargı parametre ayarlarını yaparak sargı çeşitlerini desene uygulamak. 4. Çin iğnesi parametre ayarlarını yapmak. 5. Bilgisayarda kullanılan desen çizme programındaki Çin iğnesi menüsünden Çin iğnesi çeşitlerini desene uygulamak. 6. Dekoratif dikiş tekniğinin parametre ayarlarını yapmak. Bilgisayarda kullanılan desen çizme programındaki dekoratif dikiş tekniği menüsü dekoratif dikiş tekniği çeşitlerini desene uygulamak. 7. Otomatik yazı yazma menüsünün parametre ayarlarını yapmak. 8. Bilgisayarda kullanılan desen çizme programındaki otomatik yazı yazma menüsünün çeşitlerini desene uygulamak.
Desen Düzeltme	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bilgisayarlı nakış makinesi paket programında düzenleme yapılacak alanı seçerek desen üzerinde düzeltme işlemi yapmak. 2. Bilgisayarlı nakış makinesi paket programında düzenleme yapılan deseni kütüphaneye ve flash belleğe kaydetme işlemi yapmak.
Bilgisayarlı Makinede İşleme	<ol style="list-style-type: none"> 1. Atölyede gerekli olan araç gereci hazırlamak. 2. Makinenin üst bölümünü işlemeye hazırlamak. 3. Makine aparatlarını takıp çıkarmak. 4. İşleyeceği ürüne uygun iplik çeşitlerini seçmek. 5. Bilgisayarlı nakış makinesine alt ve üst iplik takmak. 6. Ürüne işleme tekniğine ve makineye uygun telayı ve kumaşı seçmek. 7. Telayı bilgisayarlı nakış makinesine germek. 8. Kumaşı bilgisayarlı nakış makinesine germek. 9. Deseni makineye okutarak kaydetmek. 10. Desene uygun iplik sırasını sıralamak. 11. Desen başlama noktasını tespit ederek çalışma alanını belirlemek. 12. İğne ayarı yaparak makinede işleme yapmak. 13. Makinenin üst ve alt bölümünde meydana gelen arızaları gidermek. 14. Makinenin elektronik kısmında meydana gelen arızaları gidermek. 15. Makineye uygulanan genel bakım kurallarını uygulamak.

**Bilgisayarlı
Makinede Ev
Tekstili Ürünü**

1. Ev tekstili ürününün ölçülerine göre deseni tasarlamak.
2. Yapılacak işe uygun ev tekstili deseni hazırlanmasının önemini açıklamak.
3. Tasarlanan deseni bilgisayar programında hazırlayarak renklendirmesini yapmak.
4. Ev tekstili ürünü desenini işlemeye hazırlamak.
5. Tasarlanan modele uygun malzeme seçimi yapmak.
6. Modele uygun ölçülendirme işlemi yapmak.
7. Ölçülendirmeye uygun kesim yapmak.
8. Kumaşı makineye germe işlemi yapmak.
9. Tasarlanan modele uygun iplik seçimi yapmak.
10. İplikleri makineye işleme sırasına uygun takmak.
11. Deseni makinede işlemek.
12. İşlenen ürünü makineden çıkarmak.
13. Ev tekstili ürününü dikmek.
14. İşlenen ürününün özelliğine uygun kenar temizlemesi yapmak.
15. Dikmiş olduğu ürünün alt ve üst iplik temizliğini yapmak.
16. Leke kontrolü ve ürün özelliğine uygun ütölme yapmak.
17. Ürün özelliğine uygun katlama ve paketleme işlemi yapmak.
18. Ders sonunda makinenin günlük bakım ve temizliğini yapmak.

DERSİN UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

• Öğrencilerin iş sağlığı ve güvenliği kurallarına yönelik somut açıklamalar yapılmalıdır.

Bu derste öğrenciyeye;

- 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 öğrenciyeye 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 hayatına 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.