

DERS BİLGİ FORMU

DERSİN ADI	YORGAN ÜRETİMİ ATÖLYESİ			
DERSİN SINIFI	11-12			
DERSİN SÜRESİ	4. 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	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak; 1. Ürüne uygun malzeme seçimi sonrası kumaş özelliğine göre deseni geçirerek dikmeye hazırlar. 2. Hazırladığı yorgan kılıfına dolgu malzemesini yerleştirerek elde işleme teknikleri ile elde yorgan diker. 3. Makinede yorgan ve dolgu yastık dikimine hazırlık işlemlerini yaparak yorgan ve dolgu yastık diker. 4. Uyku tulumu dikerek, kalite kontrol ve paketleme yapar.			
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAM VE DONANIMI	Etkileşimli tahta/projeksiyon, bilgisayar, yazıcı/tarayıcı, yorgan, uyku tulumu dikimi için uygun aydınlık ve geniş bir atölye ortamı, çalışma masası, sandalye, dikiş makinesi, yardımcı araç- gereçler, kaynak kitaplar, kumaş örnekleri, 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 (%)
	Yorgan Dikmeye Hazırlık	3	28	19.44
	Elde Yorgan Dikme - İşleme	4	60	41.68
	Makinede Yorgan Üretimi	4	28	19.44
	Uyku Tulumu	2	28	19.44
TOPLAM		13	144	100

ÖĞRENME BİRİMİ	KONULAR	ÖĞRENME BİRİMİ KAZANIMLARI ve KAZANIM AÇIKLAMALARI
Yorgan Dikmeye Hazırlık	<ol style="list-style-type: none">1. Ölçüye uygun yorgan kılıfı dikme.2. Yörelere özgü yorgan deseni çizme.3. Yorgan dolgu malzemesi hazırlama.	<ol style="list-style-type: none">1. Ölçüye uygun yorgan kılıfı diker.<ul style="list-style-type: none">• Yorgan dikimindeki araç gereç seçilir.• Yorgan ölçüsü seçilir.• Seçtiği yorgan ölçüsüne uygun kumaş hesabı yapılır.• Belirlediği ölçülere uygun astar ve yüz kumaşı kesimi açıklatılır.• Astar ve yüz kumaşını birbirine makine dikişiyle birleştirerek kılıf dikme işlemi açıklatılır.2.Yörelere özgü yorgan deseni çizer.<ul style="list-style-type: none">• Yorgan deseni için araç gereçler seçilir.• Yorgan deseni kalıpları hazırlatılır.• Deseni kumaşa geometrik ölçülerle, araç yardımıyla (cetvel ve pergel), Çirpi ipi ve tebeşir yardımıyla desen geçirme tekniği açıklatılır.3.Yorgan dolgu malzemesi hazırlar.<ul style="list-style-type: none">• Seçtiği elde yorgan dikme modeline uygun dolgu malzemesi seçilir.• Seçilen malzemenin özelliğine uygun kabartma tekniği uygulanır.• Hazırlanan yorgan kılıfı kumaşına dolgu malzemesi yerleştirme işlemi açıklatılır.• Kumaşı çevirme işlemi açıklatılır.
Elde Yorgan Dikme - İşleme	<ol style="list-style-type: none">1. Ölçüye uygun yorgan kılıfı dikme.2. Yorgan kılıf kumaşı üzerine desen geçirme.3. Elde yorgan dikmede yorgan kılıfına dolgu maddesi yerleştirme.4. Elde yorgan dikme.	<ol style="list-style-type: none">1. Ölçüye uygun yorgan kılıfı diker.<ul style="list-style-type: none">• Yorgan modeli seçilir.• Seçtiği modele uygun yorgan kılıfı yüz ve astar kumaşı seçilir.• Elde yorgan dikiminde kullanılan araç gereçler hazırlatılır.• Dikeceği yorgan ölçülerine uygun yorgan kılıfının yüz ve astar kumaşı kestirilir.• Astar ve yüz kumaşının makine dikişi ile birleştirilmesi yaptırılır.2.Yorgan kılıf kumaşı üzerine desen geçirir.<ul style="list-style-type: none">• Elde yorgan dikme tekniğine uygun desen çizimi için malzeme seçilir.• Elde yorgan desen çizim tekniği seçilerek yorgan kılıfı yüz kumaşına desen çizme işlemi uygulanır.

		<ul style="list-style-type: none">• Karbon kâğıdıyla, şablonla, geometrik ölçülerle, Çirpi ipi ve tebeşir yardımıyla desen çizme tekniği uygulanır. <p>3.Elde yorgan dikmede yorgan kılıfına dolgu maddesi yerleştirir.</p> <ul style="list-style-type: none">• Yorgan dolgu malzemesi seçilir.• Yorgan dolgu malzemeleri kullanıma hazırlanır.• Hazırladığı yorgan kılıfına yün, pamuk ya da elyaf dolgu malzeme yerleştirmesi yapılır.• Yapacağı yorgana uygun çevirme işlemi uygulanır. <p>4.Elde yorgan diker.</p> <ul style="list-style-type: none">• Elde yorgan dikmede elde işleme teknikleri seçilir.• Hazırlanan yorgan kılıfına elde işleme teknikleri uygulanarak yorgan diktirilir.• İlinti, baskı, İnce iş, işleme tekniği uygulanır.
Makinede Yorgan Üretimi	<ol style="list-style-type: none">1. Makinede yorgan dikimine hazırlık yapma.2. Makinede yorgan dikme.3. Makinede dolgu yastık dikme.4. Yorganların temizlik ve bakımını yapma.	<p>1.Makinede yorgan dikimine hazırlık yapar.</p> <ul style="list-style-type: none">• Makinede yapacağı yorgan çeşidi seçilir.• Makinede yorgan dikiminde kullanılacak kumaş ve iplik seçilerek hazırlanır. <p>2.Makinede yorgan diker.</p> <ul style="list-style-type: none">• Makinede yorgan dikmeye uygun elyaf hazırlanır.• Makine, yorgan dikme işlemine hazırlanır.• Makinede dikilecek yorgan özelliğine göre desen seçilir.• Makinede elyaf yorgan diktirilir. <p>3.Makinede dolgu yastık diker.</p> <ul style="list-style-type: none">• Uygulayacağı yastık çeşidi seçilir.• Yastık dikiminde kullanılan araç gereçler hazırlanır.• Elyaf yastık diktirilir. <p>4.Yorganların temizlik ve bakımını yapar.</p> <ul style="list-style-type: none">• Kumaş özelliğine uygun yorgan temizleme işlemi yapılır.• Yorganların özelliğine uygun saklama ortamı hazırlanması açıklanır.
Uyku Tulumu	<ol style="list-style-type: none">1. Uyku tulumu dikimine hazırlık yapma.2. Uyku tulumu dikerek kalite kontrol ve paketleme yapma.	<p>1.Uyku tulumu dikimine hazırlık yapar.</p> <ul style="list-style-type: none">• Uyku tulumu dikiminde kullanılacak araç gereçler hazırlanır. <p>2.Uyku tulumu dikerek kalite kontrol ve paketleme yapar.</p> <ul style="list-style-type: none">• Seçilen uyku tulumu modeline uygun kalıp hazırlanır.• Kesimde kullanılacak araç gereçler hazırlanır.• Hazırlanan uyku tulumu kalıbına göre kumaşı

kestirilir.

- Makine, uyku tulumu dikmeye hazırlatılır.
- Uyku tulumu, işlem sırasına uygun olarak diktirilir.

UYGULAMA FAALİYETLERİ/TEMRİNLER

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.

Yorgan Dikmeye Hazırlık

1. Yorgan dikimindeki araç gereç seçmek.
1. Yorgan ölçüsü seçmek.
2. Seçtiği yorgan ölçüsüne uygun kumaş hesabı yapmak.
3. Belirlediği ölçülere uygun astar ve yüz kumaşı kesimi açıklamak.
4. Astar ve yüz kumaşını birbirine makine dikişiyle birleştirerek kılıf dikme işlemini açıklamak.
5. Yörelere özgü yorgan deseni çizmek.
6. Yorgan deseni için araç gereçler seçmek.
7. Yorgan deseni kalıpları hazırlamak.
8. Deseni kumaşa geometrik ölçülerle, araç yardımıyla (cetvel ve pergel), Çirpi ipi ve tebeşir yardımıyla desen geçirme tekniğini açıklamak.
9. Seçtiği elde yorgan dikme modeline uygun dolgu malzemesi seçmek.
10. Seçilen malzemenin özelliğine uygun kabartma tekniğini uygulamak.
11. Hazırlanan yorgan kılıfı kumaşına dolgu malzemesi yerleştirme işlemini açıklamak.
12. Kumaşı çevirme işlemini açıklamak.

Elde Yorgan Dikme - İşleme

1. Yorgan modeli seçmek.
2. Seçtiği modele uygun yorgan kılıfı, yüz ve astar kumaşı seçmek.
3. Elde yorgan dikiminde kullanılan araç gereçleri hazırlamak.
4. Dikeceği yorgan ölçülerine uygun yorgan kılıfının yüz ve astar kumaşını kesmek.
5. Astar ve yüz kumaşını makine dikişi ile birleştirmek.
6. Elde yorgan dikme tekniğine uygun desen çizimi için malzeme seçmek.
7. Elde yorgan desen çizim tekniği seçilerek yorgan kılıfı yüz kumaşına desen çizme işlemi uygulamak.
8. Karbon kâğıdıyla, şablonla, geometrik ölçülerle, Çirpi ipi ve tebeşir yardımıyla desen çizme tekniği uygulamak.
9. Yorgan dolgu malzemesini seçmek.
10. Yorgan dolgu malzemelerini kullanıma hazırlamak.
11. Hazırladığı yorgan kılıfına yün, pamuk ya da elyaf dolgu malzemesi yerleştirmek.
12. Yapacağı yorgana uygun çevirme işlemi uygulamak.
13. Elde yorgan dikmede elde işleme teknikleri seçmek.
14. Hazırlanan yorgan kılıfına elde işleme teknikleri uygulanarak yorgan dikmek.

	15. İlinti, baskı, İnce iş, işleme tekniği uygulamak.
Makinede Yorgan Üretimi	<ol style="list-style-type: none">1. Makinede yapacağı yorgan çeşidini seçmek.2. Makinede yorgan dikiminde kullanılacak kumaş ve iplik seçerek hazırlamak.3. Makinede yorgan dikmeye uygun elyaf hazırlamak.4. Makineyi yorgan dikme işlemine hazırlamak.5. Makinede dikilecek yorgan özelliğine göre desen seçmek.6. Makinede elyaf yorgan dikmek.7. Uygulayacağı yastık çeşidi seçmek.8. Yastık dikiminde kullanılan araç gereçleri hazırlamak.9. Elyaf yastık dikmek.10. Kumaş özelliğine uygun yorgan temizleme işlemi yapmak.11. Yorganların özelliğine uygun saklama ortamının hazırlanmasını açıklamak.
Uyku Tulumu	<ol style="list-style-type: none">1. Uyku tulumu dikiminde kullanılacak araç gereçleri hazırlamak.2. Seçilen uyku tulumu modeline uygun kalıp hazırlamak.3. Kesimde kullanılacak araç gereçleri hazırlamak.4. Hazırlanan uyku tulumu kalıbına göre kumaşı kesmek.5. Makineyi uyku tulumu dikmeye hazırlamak.6. Uyku tulumunu işlem sırasına uygun olarak dikmek.

DERSİN UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

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

Bu derste öğrenciye;

- 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 gereç kullanımının önemi hakkında bilgi verilmelidir.
- Bu derste öğrenciye; bilgiyi neden, nereden, nasıl ve niçin alabileceğini bilmesi; kendini ve yeteneklerini tanıması; duygularını öğrenme sürecinde nasıl kullanması gerektiği; öğrendiği bilgi, beceri, tavır ve davranışları mesleğine ve hayatına nasıl yansıtabileceği konusunda rehberlik edilmelidir.
- Bu derste öğrencilerin yaptığı çalışmalarını sınıf arkadaşlarına sunmasına fırsat vererek iletişim becerilerinin gelişmesi sağlanmalıdır.
- Çevreyi korumak için öğrencilere; daha az kaynak kullanımı, artan materyallerin değerlendirilmesi, 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 ahlâkı (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.