

DERS BİLGİ FORMU

DERSİN ADI	ÖRME MESLEK HESAPLARI			
DERSİN SINIFI	10. Sınıf			
DERSİN SÜRESİ	Haftalık 2 Ders Saati			
DERSİN AMACI	Bu derste öğrenciye; iş sağlığı ve güvenliği kurallarına ve makinelerin özelliklerine uygun olarak örme makinelerinde üretim ve maliyet hesapları yapma ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır.			
DERSİN ÖĞRENME KAZANIMLARI	1. İş sağlığı ve güvenliği kuralları ile makinelerin çalışma performansına uygun olarak örme üretim hesapları yapar. 2. İş sağlığı ve güvenliği kuralları ile makinelerin çalışma performansına uygun olarak örme maliyet hesapları yapar.			
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAM VE DONANIMI	Ortam: Sınıf ortamı Donanım: Ergonomik masa ve sandalye, hesap makinesi.			
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 (%)
	Örmede Üretim Hesapları	5	46	63,8
	Örmede Maliyet Hesapları	3	26	36,2
TOPLAM		8	72	100

ÖĞRENME BİRİMİ	KONULAR	ÖĞRENME BİRİMİ KAZANIMLARI ve KAZANIM AÇIKLAMALARI
Örmede Üretim Hesapları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Makine inceliği, çapı ve taksimatı hesaplarını yapma 2. İğne sayısı hesaplamalarını yapma 3. Kumaş eni ve kumaş çekmesi hesaplamalarını yapma 4. Örme makinelerinde hız hesaplarını yapma 5. Saatte kumaş üretim miktarı ve harcanan ipliği hesaplama 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Makine inceliği, çapı ve taksimatı hesaplarını yapar 2. İğne sayısı hesaplamalarını yapar 3. Kumaş eni ve kumaş çekmesi hesaplamalarını yapar 4. Örme makinelerinde hız hesaplarını yapar 5. Saatte kumaş üretim miktarı ve harcanan ipliği hesaplar
Örmede Maliyet Hesapları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ham madde maliyetlerini hesaplama 2. Üretim maliyetini hesaplama 3. Satış ve pazarlama maliyetlerini hesaplama 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ham madde maliyetlerini hesaplar 2. Üretim maliyetini hesaplar 3. Satış ve pazarlama maliyetlerini hesaplar

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.

Örmede Üretim Hesapları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Makine inceliği, çapı ve taksimatı hesaplarını yapmak 2. İğne sayısı hesaplamalarını yapmak 3. Kumaş eni ve kumaş çekmesi hesaplamalarını yapmak 4. Örme makinelerinde hız hesaplarını yapmak 5. Saatte kumaş üretim miktarını ve harcanan ipliği hesaplamak
Örmede Maliyet Hesapları	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ham madde maliyet hesaplarını yapmak 2. Üretim maliyetlerini yapmak 3. Satış ve pazarlama maliyetlerini yapmak

DERSİN UYGULANMASINA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

- Öğrencilerin derste verilen örnekleri tahtada çözmesine imkan verilerek kendine güveninin gelişmesi sağlanır.
- Bu derste, verilen görevi yapma sorumluluk değer, tutum ve davranışları ön plana çıkaran etkinliklere yer verilmelidir.
- Ders konuları işlenirken konu ile ilgili mümkün olduğunca çok bilgilerin pekiştirilmesini sağlayacak örnek soru çözülmelidir.

