



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Desen ve Şablon Hazırlama	TTZ207	3	3 + 0	3,0	Zorunlu

Birim Bölüm	Tekstil Teknolojisi - Terbiye - Ön Lisans (Yüz yüze)
Amaç	Desen, şablon hazırlama ve raportlama yeterlilikleri kazandırma
Ders İçeriği	Deseni hazırlama, renklendirme, renk ayırımı yapma ve şablonu baskıya hazır hale getirmek
Ders Kaynakları	MEGEP Ders Modülleri

Hafta	Konu
1	Desen çizme
2	Desen renklendirme
3	Tam raportlama
4	Yarım raportlama
5	Diagonal raportlama
6	Kapaklama ile raportlama
7	Renk ayırımı
8	Ara sınav
9	Çerçeveye gaze bezi germe
10	Yıkama, kurutma
11	Lak çekme
12	Pozlandırma- Deseni açma ve rötüş
13	Baskı patı hazırlama
14	Deseni kumaşa basma

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Gözlem/durumları işleme, Bilişim, yönetsel beceriler, takım çalışması	Laboratuvar	2	6
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	8
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	2	6
Ara Sınav 1		12	1
Uygulama 1		14	1
Ders İş Yükü:		66	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		2,59	

Program Çıktıları

- Tekstil teknikleri ile ilgili kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma.
- Tekstil çalışma alanlarında üretim öncesi, üretim sırasında ve üretim sonrası kontrolleri yapma ve sonuçları yorumlama becerisine sahip olma.
- Tekstil Teknolojisi Programı çalışma alanlarındaki teknolojik gelişmeleri takip etme ve mesleki çalışmalarında uygulama becerisine sahip olma.
- Tekstil alanıyla ilgili üretim hesaplamaları yapabilme ve sonuçlarını değerlendirebilme becerisine sahip olma.
- Tekstil alanında bir ürünün oluşumunda tasarım ve modelleme gibi gerekli ön çalışmaları yapabilme becerisi sahip olma.
- Tekstil alanında ilgili departmanları tanıyarak bunların işleyişini planlama ve süreç kontrollerini yapabilme becerisine sahip olma.
- Bireysel çalışma ve bağımsız karar verebilme yeteneklerini geliştirerek fikirlerini sözlü ve yazılı, açık ve öz bir şekilde ifade edip iletişim kurabilme becerisine sahip olma.
- Hayat boyu öğrenmenin önemini benimseyerek, bilim-teknoloji ve çağdaş konular hakkında gelişmeleri izleyip kendini geliştirme becerisine sahip olma.
- Kalite bilincine sahip olma, toplumsal sorunlara duyarlı olma, çevre sağlığı ve güvenliğine önem verme duyarlılığı ve becerisine sahip olma.
- Alanı ile ilgili yöntem ve teknikleri uygulayabilme becerisine sahip olma.
- Ekip çalışmasına yatkın ve bilgi paylaşımına açık olma.
- İplik, dokumak, örme, terbiye, hazır giyim ve kalite kontrol konularında mevcut teknolojileri tanıma ve uygulayabilme becerisine sahip olma.
- Bilgisayar ve bilgi-iletişim teknolojilerini mesleki gelişimini destekleyecek düzeyde kullanabilme becerisine sahip olma.
- Ekip çalışmasına yatkın ve bilgi paylaşımına açık olma becerisi sunar.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14
Şablon hazırlamayı öğrenme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Renk ayırımını kavrayabilme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kumaşa baskı yapabilme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Desen çizebilme ve raportlayabilme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Baskı patı hazırlayabilme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-