



| Ders Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S |
|-------------------------------|--|---------|----------|------|---------|
| Genel Konfeksiyon Teknolojisi | TOZ104 | 2 | 2 + 1 | 4,0 | Zorunlu |
| Birim Bölüm | Tekstil Teknolojisi - Dokuma - Ön Lisans (yüz yüze) | | | | |
| Amaç | Öğrencilerin konfeksiyon ve hazır giyim sanayinin tanımı, üretim yöntemleri, mamullerin müşterilere pazarlanması, kullanılan hammadde ve yardımcı malzemenin tedariki, kesim dikim yöntemleri, ütü işlemi, kalite kontrolü ve ürünlerin depolanması ile ilgili bilgileri kavramalarını sağlamaktır. | | | | |
| Ders İçeriği | Konfeksiyonun tanımı, Türkiye için önemi, uluslar arası ticaretteki yeri, Konfeksiyon üretim süreci, sipariş akışı, kumaş alım ve giriş kontrolleri ile ilgili bilgiler, Pastal nedir, pastal hazırlama, pastal resmi kayıpları, pastal resmi çeşitleri, pastal hazırlamada kullanılan teknolojiler, Serim çeşitleri, serim teknolojileri, Kesim çeşitleri, kesimde kullanılan alet ve teknolojiler. Dikimhanede iş akışı..Dikiş oluşumu, dikiş tipleri, Dikim çeşitleri, dikim kalitesi, Düz dikiş makinesi ve yardımcı elamanları, Dikiş oluşturan sistemler, iğne kavrayıcı, lüper, mekik, masura, transport sistemleri, Tela fiksaj, ütü ve paketleme bölümü ve kullanılan makineler, mamul depo ve kalite kontrol | | | | |
| Ders Kaynakları | Genel konfeksiyon ders notları, Genel konfeksiyon ders notları | | | | |

| Hafta | Konu |
|-------|--|
| 1 | Genel Konfeksiyon TeknolojiÂsine giriş, hazır giyim sanayinin tanımı, özellikleri ve ülkemizdeki gelişimi |
| 2 | Hazır giyim sanayinde üretim yöntemleri ve ürün çeşitleri, hazır giyim üretiminde iş akışı, bölümleri ve görevleri |
| 3 | Hammadde deposu(Hazır giyim üretiminde kullanılan kumaş ve yardımcı malzemeler), yapılan kontroller |
| 4 | Ölçü Sistemleri,Modelhane ,Pastal Çizim Yöntemleri |
| 5 | Ölçü Sistemleri,Modelhane ,Pastal Çizim Yöntemleri |
| 6 | Serim Nedir, Serim Yöntemleri ve Serim Makineleri |
| 7 | Kesim, kesim masaları, kesim makineleri |
| 8 | Genel tekrar/ Ara sınav |
| 9 | Hazır giyim üretiminde dikim(Dikiş çeşitleri, dikiş makineleri sınıflandırılması) |
| 10 | Hazır giyim üretiminde dikim(dikiş makinesi, iğne ve aparatlar) |
| 11 | Hazır giyim üretiminde dikim(Üretim hattı, dikim işlemi organizasyonu) |
| 12 | Hazır giyim üretiminde ütü işlemi |
| 13 | Hazır giyim üretiminde kalite kontrol |
| 14 | Hazır giyim üretiminde kalite kontrol |

| Ders İş Yükü | Çalışma Türü / Öğretim Metotlar | Süresi (Saat) | Sayısı |
|--|---------------------------------|---------------|--------|
| Önceden planlanmış özel beceriler | Özel Destek / Yapısal Örnekler | 10 | 1 |
| Dinleme ve anlamlandırma | Ders | 4 | 14 |
| Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, eleştirel düşünme, soru geliştirme, yönetsel beceriler, takım çalışması | Grup Çalışması | 3 | 4 |
| Ara Sınav 1 | | 4 | 1 |
| Ödev 1 | | 3 | 1 |
| Final | | 5 | 1 |
| Ders İş Yükü: | | 90 | |
| AKTS (Ders İş Yükü / 25.5): | | 3,53 | |

| Program Çıktıları | |
|-------------------|--|
| 1 | Tekstil teknikerliği ile ilgili kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma. |
| 2 | Tekstil çalışma alanlarında üretim öncesi, üretim sırasında ve üretim sonrası kontrolleri yapma ve sonuçları yorumlama becerisine sahip olma. |
| 3 | Tekstil Teknolojisi Programı çalışma alanlarındaki teknolojik gelişmeleri takip etme ve mesleki çalışmalarında uygulama becerisine sahip olma. |
| 4 | Tekstil alanıyla ilgili üretim hesaplamaları yapabilme ve sonuçlarını değerlendirebilme becerisine sahip olma. |
| 5 | Tekstil alanında bir ürünün oluşumunda tasarım ve modelleme gibi gerekli ön çalışmaları yapabilme becerisi sahip olma. |
| 6 | Tekstil alanında ilgili departmanları tanıyarak bunların işleyişini planlama ve süreç kontrollerini yapabilme becerisine sahip olma. |
| 7 | Bireysel çalışma ve bağımsız karar verebilme yeteneklerini geliştirerek fikirlerini sözlü ve yazılı, açık ve öz bir şekilde ifade edip iletişim kurabilme becerisine sahip olma. |
| 8 | Hayat boyu öğrenmenin önemini benimseyerek, bilim-teknoloji ve çağdaş konular hakkında gelişmeleri izleyip kendini geliştirme becerisine sahip olma. |
| 9 | Kalite bilincine sahip olma, toplumsal sorunlara duyarlı olma, çevre sağlığı ve güvenliğine önem verme duyarlılığı ve becerisine sahip olma. |
| 10 | Alanı ile ilgili yöntem ve teknikleri uygulayabilme becerisine sahip olma. |
| 11 | Ekip çalışmasına yatkın ve bilgi paylaşımına açık olma. |
| 12 | İplik, dokumak, örme, terbiye, hazır giyim ve kalite kontrol konularında mevcut teknolojileri tanıma ve uygulayabilme becerisine sahip olma. |
| 13 | Bilgisayar ve bilgi-iletişim teknolojilerini mesleki gelişimini destekleyecek düzeyde kullanabilme becerisine sahip olma. |
| 14 | 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 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Hazır giyim sanayinde üretim hattında serim ve kesim işlemleri hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hazır giyim sanayinde iş akışı hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hazır giyim sanayinde pazarlama hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hazır giyim sanayinde kullanılan hammadde ve yardımcı malzeme ve bunlara uygulanan kalite kontrol işlemleri hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hazır giyim sanayinde üretim hattında serim ve kesim işlemleri hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hazır giyim sanayinde iş akışı hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hazır giyim sanayinde pazarlama hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Hazır giyim sanayinde kullanılan hammadde ve yardımcı malzeme ve bunlara uygulanan kalite kontrol işlemleri hakkında bilgi sahibi olma. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ortalama Değer | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgi/405765>