



| Ders Adı | Kodu | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S |
|-----------------|---|---------|----------|------|---------|
| Tekstil Baskı | BYT252 | 4 | 2 + 1 | 4,0 | Seçmeli |
| Birim Bölüm | Basım ve Yayım Teknolojileri - Ön Lisans (Yüz yüze) | | | | |
| Amaç | Bu dersin amacı, öğrencilere tekstil üzerine farklı baskı tekniklerini öğretmektir. Bu ders, kumaş ve diğer tekstil malzemelerine grafik ve desenlerin nasıl uygulanacağını, renk seçimi, boyama yöntemleri, kalıp oluşturma ve diğer baskı süreçlerini kapsar. | | | | |
| Ders İçeriği | Kumaş üzerine farklı baskı tekniklerini öğretmek desen tasarımı, baskı malzemeleri seçimi, baskı uygulama süreçleri ve sonuçların değerlendirilmesi konularını içerir | | | | |
| Ders Kaynakları | 1. Özcan, Y., ?Tekstil elyaf ve boyama tekniği ?, İstanbul Üniversitesi , 1978 , İstanbul , Türkiye, Tarakçıoğlu, I., ?Tekstil Boyacılığı II?, Ege Üniversitesi, 1979, İzmir, Türkiye, 1. Özcan, Y., ?Tekstil elyaf ve boyama tekniği ?, İstanbul Üniversitesi , 1978 , İstanbul , Türkiye, Tarakçıoğlu, I., ?Tekstil Boyacılığı II?, Ege Üniversitesi, 1979, İzmir, Türkiye | | | | |

| Hafta | Konu |
|-------|---|
| 1 | Tops baskı, iplik baskısı, kumaş baskı, hazır parça baskısı |
| 2 | El baskısı, relief silindir baskısı |
| 3 | Rulo baskı makinesi |
| 4 | El şablon baskısı, masa film baskısı, film-druck baskı, rotasyon |
| 5 | Transfer baskı |
| 6 | Flok baskı, dubleks baskı, halı baskı, kenar baskı, orbis baskı |
| 7 | Direkt baskı |
| 8 | Ronjan (Aşındırma) baskı |
| 9 | Rezerve baskı |
| 10 | Baskı boya ları |
| 11 | Kıvam patları |
| 12 | Baskılara uygulanan fiksaj yöntemleri |
| 13 | Baskıda kullanılan farklı renklendirici maddeler ile çalışma reçeteleri |
| 14 | Baskı hata çeşitleri |

Program Çıktıları

- Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili konularda kişi ve kurumları bilgilendirebilmek için düşüncelerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilmeli
- Mesleki ve etik sorumluluk uygulayabilme bilincine erişme.
- Alanıyla ilgili kalite yönetimi ve süreçleri ile çevre koruma ve iş güvenliği konularında bilince sahip olabilmeli.
- Farklı düşüncelere saygılı olma ve farklılıkları yaratıcılığa dönüştürebilmeli.
- Farklı tasarım ve uygulamaları doğru ve anlaşılır bir şekilde tanıtabilmeli/sunabilmeli.
- Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili edindiği kavram ve kuramsal bilgilerini kullanabilmeli.
- Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili pratik uygulamalarda gereken teorik bilgileri, el ve/veya düşünsel becerileri kullanabilmeli.
- Basım ve Yayın Teknolojileri gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ve bilişim-iletişim teknolojilerini kullanabilmeli.
- Basım ve Yayın Teknolojilerinde yeterli olacak düzeyde yabancı dil bilgisine sahip olabilmeli.
- Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili çalışmalarda öngörülemeyen problemleri belirleyebilmeli ve çözüm üretebilmeli.
- Uygulamaları; zamanında, doğru, etkin bir şekilde yapabilmeli.
- Sektörün beklentilerini karşılayacak şekilde alanı ile ilgili süreci/ süreçleri planlama becerisine sahip olabilmeli.
- Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili uygulamalar için gerekli teknik ve modern araçları kullanabilme becerisine sahip olabilmeli.

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 |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 1.Baskı işlemi hakkında bilgi sahibi olma,Rulo, Şablon, Ronjan, Transfer ,Rezerve baskıyı Özel baskı yöntemlerini öğrenme | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.Baskı işlemi hakkında bilgi sahibi olma,Rulo, Şablon, Ronjan, Transfer ,Rezerve baskıyı Özel baskı yöntemlerini öğrenme | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |