



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Flesko Baskı Teknikleri	BYT238	1	2 + 1	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Basım ve Yayım Teknolojileri - Ön Lisans (ders anlatımı, ders notu ,slayt gösterimi)				
Amaç	Ambalaj baskı sektöründe kullanılan tüm baskı çeşitlerinin tanınması, baskıya hazırlık, baskı esnasında ve baskı sonrasındaki aşamaların öğrenilmesi ve karşılaşılan problemler ile başa çıkma becerisi kazandırmak.				
Ders İçeriği	Flesko baskı kalıp hazırlama ve baskı mekanizmaları, Flesko baskı çeşitleri, flesko baskıda kullanılan mürekkepler. Baskı öncesi, baskı esnasında ve baskı sonrasındaki aşamalarda yapılması gereken kontroller ve işlemler				
Ders Kaynakları	www.matbaaturk.org				

Hafta	Konu
1	Flesko baskı nedir? tarihçesi
2	Flesko baskı kalıpları ve hazırlanması
3	Flesko baskı çeşitleri ve baskı mekanizması nasıl çalışır
4	Flesko baskı çeşitleri ve baskı mekanizması nasıl çalışır
5	Ambalaj baskı çeşitleri
6	Flesko baskı giriş üniteleri
7	Flesko baskı çıkış üniteleri
8	Flesko baskıda kullanılan mürekkep çeşitleri ve özellikleri
9	Ambalaj baskı malzemeleri
10	Flesko baskı kullanım alanları
11	Lastik kalıp boya verme üniteleri
12	Baskı yardımcı malzemeleri
13	Baskı öncesi ve baskı esnasında yapılması gereken kontroller
14	Baskı hataları ve çözüm yöntemleri

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 tanıtılabilmeli/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
Tekstil ve matbaa mürekkepleri yardımcı maddelerini tanı ve kullanmayı öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Matbaa mürekkep çeşitleri, özellikleri ve kullanım alanlarını öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
UV-Lakların özelliklerini ve kullanım amacını öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boya ve boyarmaddelerin çeşitlerini, kullanım alanlarını ve uygulamalarını öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
Tekstil ve matbaa mürekkepleri yardımcı maddelerini tanı ve kullanmayı öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-
Matbaa mürekkep çeşitleri, özellikleri ve kullanım alanlarını öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
UV-Lakların özelliklerini ve kullanım amacını öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Boya ve boyarmaddelerin çeşitlerini, kullanım alanlarını ve uygulamalarını öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-