



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Montaj ve Kalıp Teknolojisi	BYT127	4	2 + 1	4,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Basım ve Yayım Teknolojileri - Ön Lisans (Konu anlatım, slayt gösterisi)				
Amaç	İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak işin ölçülerine uygun şekilde en az fireyle trase ve montaj yapma, kalıp hazırlama ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.				
Ders İçeriği	Ofset , Tipografi, Tıfdruk, Flekso, Serigrafi baskı kalıp hazırlama ve montajı				
Ders Kaynakları	Kansu, N., Köse, E., Ofset Baskı Teknolojisi, İke yayınevi, Ankara, 2008 , chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/http://mtod.mebnet.net/sites/default/files/Forma%20Montajı%20Yapma.pdf, MATBAA, FİLM VE KALIP HAZIRLAMA, CİLT İŞLERİ				

Hafta	Konu
1	Kağıt baskı tekniklerinde kullanılan kalıplar nelerdir.
2	Ofset baskı kalıp hazırlama
3	Ofset baskı kalıp montajı
4	Tipografi kalıp hazırlama ve montajı
5	Tipografi dizgi sistemleri el ve makine dizgi
6	Tıfdruk baskı kalıp hazırlama
7	Tıfdruk baskı kalıp montajı
8	Flekso baskı kalıp hazırlama
9	Flekso kalıp montajı
10	serigrafi baskı kalıp hazırlama
11	Dijital baskı mekanizmaları
12	Kalıp hazırlamak için renk ayrımları
13	Manuel renk ayırımı
14	Kalıp mizantreni nasıl yapılır?

#### 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
Sektörün beklentilerini karşılayacak şekilde alanı ile ilgili süreci/ süreçleri planlama becerisine sahip olabilmeli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kağıt baskıcılığında kullanılan tüm teknolojilerin kalıp hazırlama ve montaj işlerini öğrenerek sektörde uygulamaya yönelik beceri kazanımı	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basım ve Yayım Teknolojileri ile ilgili çalışmalarda öngörülemeyen problemleri belirleyebilmek ve çözüm üretebilmeli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basım ve Yayım Teknolojileri ile ilgili pratik uygulamalarda gereken teorik bilgileri, el ve/veya düşünsel becerileri kullanabilmeli	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Basılacak işin ölçülerine uygun olarak montaj yapabileceksiniz	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-