



| Ders Adı                    | Kodu                                                                                                                                                                                                                                                      | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------|---------|
| Montaj ve Kalıp Teknolojisi | BYT127                                                                                                                                                                                                                                                    | 1       | 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 ,<br>chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/http://mtod.mebnet.net/sites/default/files/Forma%20Montajı%20Yapma.pdf,<br>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 |                                                                                                                                                |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                 | Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili konularda kişi ve kurumları bilgilendirebilmek için düşüncelerini yazılı ve sözlü olarak aktarabilmeli |
| 2                 | Mesleki ve etik sorumluluk uygulayabilme bilincine erişme.                                                                                     |
| 3                 | Alanıyla ilgili kalite yönetimi ve süreçleri ile çevre koruma ve iş güvenliği konularında bilince sahip olabilmeli.                            |
| 4                 | Farklı düşüncelere saygılı olma ve farklılıkları yaratıcılığa dönüştürebilmeli.                                                                |
| 5                 | Farklı tasarım ve uygulamaları doğru ve anlaşılır bir şekilde tanıtabilmeli/sunabilmeli.                                                       |
| 6                 | Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili edindiği kavram ve kuramsal bilgilerini kullanabilmeli.                                                |
| 7                 | Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili pratik uygulamalarda gereken teorik bilgileri, el ve/veya düşünsel becerileri kullanabilmeli.          |
| 8                 | Basım ve Yayın Teknolojileri gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ve bilişim-iletişim teknolojilerini kullanabilmeli.                      |
| 9                 | Basım ve Yayın Teknolojilerinde yeterli olacak düzeyde yabancı dil bilgisine sahip olabilmeli.                                                 |
| 10                | Basım ve Yayın Teknolojileri ile ilgili çalışmalarda öngörülemeyen problemleri belirleyebilmeli ve çözüm üretebilmeli.                         |
| 11                | Uygulamaları; zamanında, doğru, etkin bir şekilde yapabilmeli.                                                                                 |
| 12                | Sektörün beklentilerini karşılayacak şekilde alanı ile ilgili süreci/ süreçleri planlama becerisine sahip olabilmeli.                          |
| 13                | 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 |
|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
|----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|