BİLECİK ŞEYH EDEBALİ ÜNİVERSİTESİ

SÖĞÜT MESLEK YÜKSEKOKULU

BASIM VE YAYIM TEKNOLOJİLERİ

(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Karton Ambalaj Üretimi	BYT230	1	2 + 1	4,0	Seçmeli

Birim Bölüm	Basım ve Yayım Teknolojileri - Ön Lisans (Konu anlatım, Soru-Cevap, Tartışma, Uygulama, Sunum)
Amaç	Bu ders öğrencilere karton ambalaj üretimi, karton ambalaj tasarımı yapma, kullanım alanları, baskı işlemleri ve ambalaj malzeme çeşitleri hakkında bilgi vermeyi amaçlamaktadır.
Ders İçeriği	Karton ve Ambalajın tanımı, Ambalajın tarihi ve gelişim süreci, Ambalaj sektörü, , ambalaj türleri, ürünün özelliğine göre ambalajlar, Ambalajlamada genel ilkeler, Ambalaj tasarımı, Baskı türlerine göre ambalaj malzemeleri, Bıçak izi, Ambalaj makineleri, Ambalaj tasarımında yasal zorunluluklar ve semboller, Karton ambalaj tasarımı ve çizimleri
Ders Kaynakları	BECER, E., İLETİŞİM VE GRAFİK TASARIM, DOST Kitabevi Yayınları, 2002 GENCOGLU, E.N., KARTON AMBALAJ, Yayımlanmamış ders notu, 2006 MEYERS, H.M., BAŞARILI AMBALAJ, BAŞARILI PAZARLAMA , ROTA Yayınları, 2003

Hafta	Konu
1	Öğrencilerle Tanışma, Dersin Amacı, İşlevi, İşlenişle İlgili Açıklamalar
2	Ambalajın tanımı, tarihi ve tasarım olarak gelişimi
3	Ambalaj sektörü ve üretimi
4	Karton tanımı, karton cinsleri, sınıflandırılması ve kullanım alanlarının tanınması
5	Karton ambalaj özellikleri ve üretim süreçleri
6	Kesim bıçakları ve yapım tekniklerinin incelenmesi, çelik kesim şeritleri ve kesim, piliyaj, perforaj şeritlerinin yapısı
7	Ambalajların özellikleri ve malzeme cinslerine göre ambalajlar
8	Vize
9	Ambalaj tasarımı, önemi ve ürün satışı üzerindeki etkisi
10	Ambalaj tasarımında grafik tasarım öğeleri ve basamakları
11	Ambalaj tasarımında kullanılan görsel kavramlar ve ambalajın unsurları
12	Karton ambalaj eskizi, ön çalışmaları ve tasarımı
13	Ambalaj tasarımında kısıtlamalar, zorluklar ve yasal zorunluluklar, semboller, Ambalaj baskı teknikleri
14	Final

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