



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTESİ
İŞLETME
(2019 - 2020) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Üretim Sistemleri	İSL308	6	3 + 0	5,0	Zorunlu
Birim Bölüm	İşletme - Lisans (Yüz yüze eğitim)				
Amaç	Üretilcek mamul veya hizmetin türüne uygun bir üretim sisteminin temel özelliklerinin neler olması gerektiğini bilen ve bu sistemin bir işyerine kurulup işletilebilmesi için gerekli olan çalışmaların koordinasyonunu sağlayabilecek yetenekte bireylerin yetiştirilmesi.				
Ders İçeriği	Sistem kavramı ve elemanları, üretim sistemleri ve yerleşim düzeni çeşitleri ile uygun üretim sisteminin kurulmasında karar verme aşamaları.				
Ders Veren	Dr. Öğr. Üyesi Atıl TAŞER				
Ders Kaynakları	Bülent Kobu, Üretim Yönetimi, Beta Basım Yayın, 2013., Cengiz Yılmaz, Ali Eleren, Üretim Yönetimi, Lisans Yayıncılık, 2011., Hulusi Demir, Şevkinaz Gümüsoğlu, Üretim Yönetimi/İşlemler Yönetimi, 2009., Lee J. Krajewski, Larry P. Ritzman, Monoj K. Malhotra, Semra Birgün, Üretim Yönetimi, Nobel Yayın Dağıtım, 2013.				

Hafta	Konu
1	Sistem ve Unsurları
2	Tarihsel Gelişim ve Üretim Yönetiminde Sistemin Önemi
3	Üretim Sistemlerinin Sınıflandırılması
4	Sürece Göre (Fonksiyonel) Yerleşim Düzeni
5	Ürüne Göre (Hat) Yerleşim Düzeni ve Montaj Hattı Dengeleme
6	Sabit Pozisyonlu (Proje) Yerleşim Düzeni ve Proje Değerleme Yöntemleri
7	ara sınav
8	Rotalama ve Gezgini Satıcı Yöntemi
9	Grup Teknolojisi (Hücre) Yerleşim Düzeni
10	Hizmet İşletmelerinde Yerleşim Düzeni
11	Sıfır Stoklu (Tam Zamanında) Üretim Sistemi
12	Üretim Çizelgeleme
13	Üretim Bilgi Sistemi
14	İnternet ve Üretim Sistemleri (E-İmalat)

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayısı
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, durumları işleme, soru geliştirme, yorumlama, sunum	Sözlü	1	14
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	2	14
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması	Beyin Fırtınası	1	14
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Ara Sınav 1		3	3
Final		5	3
Ders İş Yükü:		122	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		4,78	

Program Çıktıları	
1	Alan ile ilgili konularda ekip çalışmasının getireceği sorumluluklara açık olma.
2	Girişimcilik ve liderliğin önemini bilme.
3	Alan ile ilgili güncel ve teorik bilgilere sahip olma...
4	Alan ile ilgili konularda bireysel anlamda sorumluluğa açık olma.
5	Bireysel bilgi ve becerileri ile alanla ilgili kişi ve kurumlara düşünceleri yazılı ve sözlü olarak aktarabilme, onlara çözüm önerisi sunabilme.
6	Alan ilgili konularda bilgi ve becerileri eleştirel bir bakış açısıyla değerlendirme.
7	Alan ile ilgili edinilen bilgiler çerçevesinde bir işletmenin çevresini ve mikro anlamda işletmenin kendisini değerlendirebilme ve sorunları kavrayabilme.
8	Alan ile ilgili konularda toplumsal refahı ön planda tutabilme ve etik değerlere uygun değerlendirme ve yorum yapabilme
9	Çevreye, sosyal sorumluluğa, kaliteye ve yenilikçiliğe her şart altında önem verme.
10	İşletmenin iç ve dış çevresinde tüm paydaşlarını gözeticek şekilde ilişkilerini düzenleyebilme ve yönetebilme.
11	Bir yabancı dili işletmecilik alanıyla ilgili konularda bilgi sahibi olacak şekilde yazılı olarak anlayabilme.
12	Alanın gerektirdiği düzeyde bilgi ve iletişim teknolojilerini kullanabilme.

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
İşyerinin temel faaliyet konusuna uygun olan yerleşim düzeninin nasıl kurulabileceğini öğrenir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bir üretim süreci boyunca işlerin akışının sistematik olarak yerine getirilebilmesi için gerekli düzenlemeleri yapabilme yeteneği kazanır.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Üretim sistemleriyle ilgili temel kavramları ve bu sistemler arasındaki temel farklılıkları öğrenir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hatalı yerleşim düzeninden doğabilecek aksaklıkları giderebilir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/200245>