

ÜRETİM PLANLAMASI

1	Ders Adı:	ÜRETİM PLANLAMASI
2	Ders Kodu:	ISL4309
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	4
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	7
7	Dersin AKTS Kredisi:	6.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	3.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Prof. Dr. FERAY ÇELİKÇAPA
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	akat@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Üretim alanında planlama yapabilme ve karar alabilme ve yönetebilme becerilerinin kazanılması için; üretim planlama faaliyetlerinde, kullanılan teknik ve yöntemlerin öğretilmesi.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Üretim Planlama Sistemi ile ilgili temel kavram ve bölümlerin öğrenilmesi
	2	Talep tahmin yöntemlerinin öğrenilmesi
	3	Kapasite planlama aşamaları ve yöntemlerinin öğrenilmesi
	4	Bütünleşik üretim planlaması aşamaları ve yöntemlerinin öğrenilmesi
	5	Üretim çizelgeleme aşamaları ve yöntemlerinin öğrenilmesi
	6	Kurumsal planlama sistemi içerisinde, üretim planlama faaliyetlere ilişkin eşgüdüm sağlama ve yönetme becerisinin kazanılması.
	7	Tedarik zinciri içerisinde, üretim planlama faaliyetlere ilişkin eşgüdüm sağlama ve yönetme becerisinin kazanılması.
	8	Müşteri ilişkileri yönetimi içerisinde, üretim planlama faaliyetlere ilişkin eşgüdüm sağlama ve yönetme becerisinin kazanılması.
	9	Hizmet sektöründe üretim planlama aşamaları ve yöntemlerinin öğrenilmesi.
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Üretim Planlama Sistemi	

2	Kalitatif Talep Tahmin Yöntemleri	
3	Kantitatif Talep Tahmin Yöntemleri	
4	Sonlu Kapasite Planlaması	
5	Kapasite Planlama Yöntemleri	
6	Bütünleşik Üretim Planlaması	
7	Üretim Çizelgeme I (Ara Sınav)	
8	Üretim Çizelgeme II	
9	Çizelgeleme Yöntemleri	
10	Kurumsal Kaynak Planlaması	
11	Kurumsal Kaynak Planlaması ve Tedarik Zinciri İlişkisi	
12	Kurumsal Kaynak Planlaması ve Müşteri İlişkileri Yönetimi İlişkisi	
13	Hizmet Sektörü ve Üretim Planlaması I	
14	Hizmet Sektörü ve Üretim Planlaması II	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	Üretim Planlaması, Feray Çelikçapa (Kaynak Kitap) Üretim Planlama ve Kontrol, Mehmet Tanyaş (Kaynak Kitap)
----	---	---

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	
----	-------------------------------	--

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	3.00	42.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3.00	42.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	25.00	25.00
Diğer	2	20.00	40.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	25.00	25.00
Toplam İş Yüğü			174.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			5.80
Dersin AKTS Kredisi			6.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	5	5	5	4	2	0	2	0	1	4	0	4	0	0	0	0
ÖK2	5	5	5	2	1	0	0	0	0	2	2	3	0	0	0	0
ÖK3	5	5	5	3	1	0	1	0	0	2	0	4	0	0	0	0
ÖK4	5	5	5	3	1	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0
ÖK5	5	5	5	3	1	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0
ÖK6	5	5	5	4	1	0	2	0	1	2	1	4	0	0	0	0
ÖK7	5	5	5	3	1	0	2	0	2	2	3	4	0	0	0	0
ÖK8	5	5	5	3	1	0	1	0	2	2	3	4	0	0	0	0
ÖK9	5	5	5	3	1	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			