



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Tesis Organizasyonu ve Yönetimi	MEM4452	2	3	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
-----------------	-----------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü
----------------------------	--

Dersin Koordinatörü	Oğuzhan Avcıata
---------------------	-----------------

Dersi Veren(ler)	Adem ALTAY, Oğuzhan Avcıata
------------------	-----------------------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Öğrencilerin değişen piyasa koşulları, müşteri beklentileri veya ürün gamında yapılması gereken değişiklikler sebebiyle yeni bir işletme oluşturmak, işletmeyi yeni bir yere taşımak veya mevcut bir işletmeyi geliştirmek/genişletmek hedeflerini gerçekleştirebilme, metalurjik bir tesisin kurulumunu gerçekleştirebilme yetisine sahip olmalarını sağlamak
--------------	--

Dersin İçeriği	☐ Fabrika Organizasyonu ve Yönetimi ☐ Organizasyonun Tanımı ve çeşitleri ☐ Üretim Sistemleri ☐ Fabrika yer seçimi ☐ Fizibilite Etüdü ☐ İşyeri düzenleme ☐ İnsan Kaynakları Yönetimi ☐ Verimlilik yönetimi ☐ Üretimle ilgili işletme fonksiyonları ☐ Yetki ve sorumluluklar- Görev tanımları ☐ İş Sağlığı ve Güvenliği ☐ Etkin yöneticilik ve ekip çalışması ☐ Toplam Kalite Yönetimi
----------------	---

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Metalurjik bir tesisin kurulumunu gerçekleştirebilme için gerekenler
2	Müşteri beklentileri veya ürün gamında yapılması gereken değişiklikler
3	Bir yönetecinin taşınması gereken özellikler ve davranış biçimleri

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Fabrika Organizasyonu ve Yönetimi	İlgili Kaynaklar
2	Organizasyonun Tanımı ve çeşitleri	İlgili Kaynaklar
3	Üretim Sistemleri	İlgili Kaynaklar
4	Fabrika yer seçimi	İlgili Kaynaklar
5	Fizibilite Etüdü	İlgili Kaynaklar
6	İşyeri düzenleme	İlgili Kaynaklar
7	İnsan Kaynakları Yönetimi	İlgili Kaynaklar

8	Ara Sınav 1	İlgili Kaynaklar
9		İlgili Kaynaklar
10	Üretimle ilgili işletme fonksiyonları	İlgili Kaynaklar
11	Yetki ve sorumluluklar- Görev tanımları	İlgili Kaynaklar
12	Etkin yöneticilik ve ekip çalışması	İlgili Kaynaklar
13	İş Sağlığı ve Güvenliği	İlgili Kaynaklar
14	Toplam Kalite Yönetimi	İlgili Kaynaklar
15	Final	İlgili Kaynaklar

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	30
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		30
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		70

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	16	2	32
Laboratuar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	2	28
Derse Özgü Staj			
Ödev			
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	2	10	20

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	15	15
Toplam İşyükü			95
Toplam İşyükü / 30(s)			3.17
AKTS Kredisi			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----