



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Mesleki İngilizce II	MEM3831	2	2	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	İngilizce
-------------	-----------

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	Atanmamış
---------------------	-----------

Dersi Veren(ler)	Cem Akça
------------------	----------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Öğrencilere İngilizce meslek terminolojisini öğretmek
--------------	---

Dersin İçeriği	Introduction to the metallurgy and materials science, Ore dressing, Ferrous Metals Extraction, Nonferrous Metals Extraction, Ceramic materials: Structure, Forming, Properties and application, Refractories. Polymeric Materials, Composite materials, composite manufacturing, Nano materials and powder metallurgy, mechanical metallurgy and materials testing, heat treatment, welding metallurgy and technology, corrosion and corrosion protection.
----------------	--

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci mesleki terminolojiyi öğrenir.
2	Mesleki yazıları okuyup anlayabilir, tercüme edebilir.
3	Mesleki konularda sözlü diyalog kurabilir duruma ulaşır.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Giriş (Tüm Öğretim Üyelerinin Katılımıyla)	İlgili Kaynaklar
2	Cevher hazırlama	İlgili Kaynaklar
3	Demir-çelik metalurjisi	İlgili Kaynaklar
4	Demir-dışı alaşımlar metalurjisi	İlgili Kaynaklar
5	Seramik malzemeler	İlgili Kaynaklar
6	Refrakterler	İlgili Kaynaklar
7	Polimerler	İlgili Kaynaklar
8	Ara Sınav 1	İlgili Kaynaklar
9	1.vize	İlgili Kaynaklar
10	Toz ve nano malzemeler	İlgili Kaynaklar

11	Mekanik metalurji	İlgili Kaynaklar
12	Isıl İşlemler	İlgili Kaynaklar
13	Telafi Dersleri	İlgili Kaynaklar
14	Kaynak Tekniği	İlgili Kaynaklar
15	Final	İlgili Kaynaklar

<b>Değerlendirme Sistemi</b>		
<b>Etkinlikler</b>	<b>Sayı</b>	<b>Katkı Payı</b>
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	2	60
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

<b>AKTS İşyükü Tablosu</b>			
<b>Etkinlikler</b>	<b>Sayı</b>	<b>Süresi (Saat)</b>	<b>Toplam İşyükü</b>
Ders Saati	16	2	32
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması			
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	10	10
<b>Toplam İşyükü</b>			62
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			2.07

	<b>AKTS Kredisi</b>	2
--	---------------------	---

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----