

METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2019-2020 GÜZ DÖNEMİ DERS PROGRAMI

SAATLER	I.SINIF	II.SINIF	III.SINIF	IV.SINIF
P A Z A R T E S İ	08.00-09.00	Kimya Lab.A-B		
	09.00-10.00	Kimya Lab.A-B		Tas. Seçm. I - A*
	10.00-11.00	Kimya A-B	İş Sağlığı ve Güvenliği I A	Tas. Seçm. I-A* / Tas. Seçm. I - B*
	11.00-12.00	Kimya A-B	İş Sağlığı ve Güvenliği I A	Tas. Seçm. I-A* / Tas. Seçm. I - B*
	12.00-13.00	Kimya A-B		Tas. Seçm. I - B*
	13.00-14.00			
	14.00-15.00	Rapor Yazma Tekniği	Diferansiyel Denklemler B	Fiziksel Metalurji
	15.00-16.00	Rapor Yazma Tekniği	Diferansiyel Denklemler A-B	Fiziksel Metalurji
	16.00-17.00		Diferansiyel Denklemler A-B	Fiziksel Metalurji
	17.00-18.00		Diferansiyel Denklemler A	Sosyal Seçmeli Ders II*B
	18.00-19.00		Sosyal Seçmeli Ders II*B	
	19.00-20.00			
	20.00-21.00			
	21.00-22.00			
S A L I	08.00-09.00			
	09.00-10.00		Malzemelerin Mek.Özellik.	Girişimcilik
	10.00-11.00	Matematik I A-B	Sosyal Seçmeli Ders I #A	Malzemelerin Mek.Özellik.
	11.00-12.00	Matematik I A-B	Sosyal Seçmeli Ders I #A	Malzemelerin Mek.Özellik.(U)
	12.00-13.00		Malzemelerin Mek.Özellik.(U)	
	13.00-14.00			
	14.00-15.00		Metalurji Termodinamiği I	Teknik Seçmeli Ders I A - B
	15.00-16.00	İngilizce I (Dekanlık)	Metalurji Termodinamiği I	Teknik Seçmeli Ders I A - B
	16.00-17.00	İngilizce I (Dekanlık)	Metalurji Termodinamiği I	Teknik Seçmeli Ders I A - B
	17.00-18.00	İngilizce I (Dekanlık)		İş Sağlığı ve Güvenliği I B
	18.00-19.00			İş Sağlığı ve Güvenliği I B
	19.00-20.00			
	20.00-21.00			
	21.00-22.00			
Ç A R Ş A M B A	08.00-09.00			
	09.00-10.00		Mesleki İngilizce I	Seramik Malzemeler
	10.00-11.00		Mesleki İngilizce I	Seramik Malzemeler
	11.00-12.00		A.İ.T I	Seramik Malzemeler
	12.00-13.00		A.İ.T I	
	13.00-14.00	Teknik Resim A-B		
	14.00-15.00	Teknik Resim A-B	Mühendislik Mekaniği B	Sosyal Seçmeli Ders II*A
	15.00-16.00	Teknik Resim (U) A-B	Mühendislik Mekaniği B	Sosyal Seçmeli Ders II*A
	16.00-17.00	Teknik Resim (U) A-B	Mühendislik Mekaniği B	Sosyal Seçmeli Ders II*A
	17.00-18.00			
	18.00-19.00			Müh. Araş.
	19.00-20.00			Müh. Araş.(U)
	20.00-21.00			Müh. Araş.(U)
	21.00-22.00			
P E R Ş E M B E	08.00-09.00	Fizik I Lab.		Met.ve Malz.Müh.Tas
	09.00-10.00	Fizik I Lab.		Met.ve Malz.Müh.Tas
	10.00-11.00	Matematik I A-B	Metalografi	Met.ve Malz.Müh.Tas (U)
	11.00-12.00	Matematik I A-B	Metalografi	Met.ve Malz.Müh.Tas (U)
	12.00-13.00			
	13.00-14.00	Met.ve Malz. Müh. Giriş A-B		
	14.00-15.00	Met.ve Malz. Müh. Giriş A-B	Malz.Karakterizasyonu A-B	
	15.00-16.00	Türk Dili I	Malz.Karakterizasyonu A-B	
	16.00-17.00	Türk Dili I	Malz. Karakterizasyonu (U) A-B	
	17.00-18.00		Malz. Karakterizasyonu (U) A-B	
	18.00-19.00			Müh. Araş.(U)
	19.00-20.00			Müh. Araş.(U)
	20.00-21.00			
	21.00-22.00			
C U M A	08.00-09.00			
	09.00-10.00	Fizik I A - B	Mühendislik Mekaniği A	Metalografi (U)
	10.00-11.00	Fizik I A - B	Mühendislik Mekaniği A	Metalografi (U)
	11.00-12.00	Fizik I A - B	Mühendislik Mekaniği A	
	12.00-13.00			
	13.00-14.00			
	14.00-15.00	Seminer (Yab.Uyr.Öğrenciler)	Malzeme I	Demir Çelik Üretimi
	15.00-16.00	Seminer (Yab.Uyr.Öğrenciler)	Malzeme I	Demir Çelik Üretimi
	16.00-17.00		Malzeme I	Demir Çelik Üretimi
	17.00-18.00			
	18.00-19.00			
	19.00-20.00			
	20.00-21.00			
	21.00-22.00			

METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2019-2020 GÜZ DÖNEMİ DERS PROGRAMI

SOSYAL SEÇMELİ DERS I

İlk Yardım
Fotoğrafçılık

SOSYAL SEÇMELİ DERS II A

Yaratıcılık
İngilizce Rapor Yazma Teknikleri

SOSYAL SEÇMELİ DERS II B

Siber Güvenlik

TASARIM SEÇMELİ DERSLER I - A (Tüm öğrenciler - 5 AKTS)

Polimer Malzeme ve Tasarım
Demir Dışı Metal Döküm Tasarımı

TASARIM SEÇMELİ DERSLER I - B (Sadece 2014 ve sonrası)

Yarıiletken Teknolojisi ve Tasarım (4 AKTS)
Akıllı Malzemelerle Tasarım

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER I - A (Tüm öğrenciler - 5 AKTS)

Toz Metalurjisi
Mekanik Metalurji
Hidrometalurji

TEKNİK SEÇMELİ DERSLER I - B (Sadece 2014 ve sonrası - 4 AKTS)

Nanoteknoloji

Seç.Metalurji ve Malz.Müh.Uygulamaları :

Üretim Metalurjisi Uygulamaları
Alaşım Sentez ve Performans Uygulamaları
Seramik Malzeme Uygulamaları

TEKNİK SEÇMELİ MÜHENDİSLİK ARAŞTIRMALARI **

Yüksek Sıcaklık Malzemeleri Araştırmaları
Korozyon Araştırmaları
Soğuk Şekil Verme Araştırmaları
Kaynak Hataları ve Kontrolü Araştırmaları
Biyomalzemelerin Araştırmaları
Hidrometalurjik Araştırmalar
Seramik Malzemelerin Araştırmaları
İleri Teknoloji Malzemeleri Araştırmaları
Metallerin Mekanik Davranış Araştırmaları
Döküm Teknikleri Mühendislik Araştırmaları
Polimer Malzemeler Araştırmaları
Malzeme Karakterizasyon Araştırmaları
Nanomalzeme Araştırmaları
Metallerarası Bileşikler Araştırmaları
Mikro Nano Üretim Araştırmaları

Bölümümüz için kayıt tarihleri,

- 18.09.2019 (10:30-13:00 ve 13:00-23:00 saatleri arasında)
- 20.09.2019 (08:00-17:00 saatleri arasında) olarak belirlenmiştir. Bu dönem içerisinde öğrenciler ders seçimlerini çevrimiçi olarak gerçekleştirebileceklerdir.

- 25.09.2019 - 27.09.2019 (08:00-17:00 saatleri arasında) tarihlerinde ise ekle-sil günleri gerçekleştirilecektir. Bu dönem içerisinde ders kayıtları sadece danışman onayına açık olacaktır. Ekle-sil günlerinde öğrenciler internet ortamında ders seçim ya da değişikliği yapamayacaklardır.

Mühendislik araştırmaları dersi için tercihler çevrimiçi olarak toplanmaktadır. Tercihlerin hatasız ve adil bir şekilde değerlendirilebilmesi adına ilk kayıt döneminde bu derslere kontenjan tanımlanmamaktadır. Kayıtlar ekle-sil haftasında danışmanlara aracılığı ile gerçekleştirilecektir.

A ve B grubu olarak açılan derslerde danışman yükünün azaltılması adına "tek - çift" uygulamasına son verilmiş ve açılan tüm gruplara, eşit olarak, 60 kişilik kontenjan tanımlanmıştır. (Teknik Resim için "50")