

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
Malzeme Analiz Teknikleri	MMM 316	6	3 + 1	4	5

Ön Koşul Dersleri	
Önerilen Seçmeli Dersler	
Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Lisans
Dersin Türü	Zorunlu
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. HÜSEYİN ÖZKAN TOPLAN
Dersi Verenler	Prof.Dr. HÜSEYİN ÖZKAN TOPLAN, Prof.Dr. FATİH ÜSTEL, Arş.Gör.Dr. TUBA YENER, Prof.Dr. SAKİN ZEYTİN,
Dersin Yardımcıları	
Dersin Kategorisi	
Dersin Amacı	
Dersin İçeriği	

#	Ders Öğrenme Çıktıları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
---	------------------------	--------------------	------------------

Hafta	Ders Konuları	Ön Hazırlık
-------	---------------	-------------

Kaynaklar

Ders Notu

Ders Kaynakları

Hafta	Dokümanlar	Açıklama	Boyut
0	I. Hafta		2,18 MB
2	II. Hafta		3,74 MB
3	II-2 Hafta		5,84 MB
0	III-2 hafta		3,33 MB
0	III-2 hafta		3,33 MB
0	III-1 Hafta		2,74 MB
0	IV-1. Hafta		3,33 MB
0	IV-2. Hafta		2,89 MB
0	IV-3. Hafta		1,11 MB
0	Straumani Yöntemi		0,24 MB
0	Sanal sınıf sunusu(7. Hafta)	Sanal sınıf sunum dökümanı	3,37 MB
0	SEM ders notu 2020	Elektron mikroskop	6,78 MB
0	SEM-2-1		7,32 MB
0	SEM-1		10,51 MB
10	Aluminising_Çizgi Map	Örnek çalışmalar	0,33 MB
10	Örnek çalışmalar (MAT)		2,86 MB
10	SEM nasıl çalışır JOEL örneği		4,18 MB

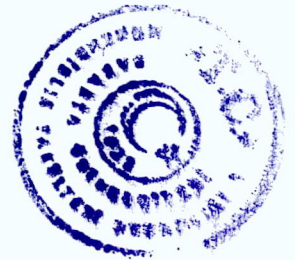


Hafta	Dokümanlar	Açıklama	Boyut
11	VI. Hafta(Termal Analiz)		2,61 MB
12	VII. Hafta(Termal Analiz)		2,76 MB
13	TEM (06.05.2020)		3,87 MB
13	TEM-06.05		4,64 MB
14	Difraksiyon Paternlerinin Çözümü		1,49 MB
0	Final cevap anahtarı	Arkadaşlar final cevap anahtarı ektedir. Bu cevap anahtarına göre lütfen itirazlarınızı yapınız. ayrıca daha öncede belirttiğim gibi sınav da tam cevap istiyoruz. Eksik veya fazla cevap kabul edilmediğini belirtmek isterim.	1,34 MB

Sıra	Program Çıktıları	Katkı Düzeyi
		1 2 3 4 5

Değerlendirme Sistemi	
Yarıyıl Çalışmaları	Katkı Oranı
1. Ödev	20
2. Ödev	80
Toplam	100
1. Final	60
1. Yıl İçinin Başarıya	40
Toplam	100

AKTS - İş Yüğü Etkinlik	Sayı	Süre (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
		Toplam İş Yüğü	0
		Toplam İş Yüğü / 25 (Saat)	0
		Dersin AKTS Kredisi	5



Aslı Glibidir
Veysel AY
Fakülte Sekreteri