



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Dünya ve Türk Seramik Endüstrisi	SER1052	3	4	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

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

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

Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
-----------------	------------------------

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Seramik, Cam ve Çinicilik
----------------------------	---------------------------

Dersin Koordinatörü	Cem Bülent Üstündağ
---------------------	---------------------

Dersi Veren(ler)	Cem Bülent Üstündağ, Oğuzhan AVCIATA, Esmâ Ahlatcıoğlu
------------------	--

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Türkiye ve Dünya'da ki seramik endüstrisinin gelişimi ve günümüzdeki durumu hakkında bilgi sahibi olmak. Seramik sektöründeki yeni trendleri öğrenerek sektörün geleceği hakkında fikir sahibi olmak.
--------------	---

Dersin İçeriği	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisine genel bir bakış, Seramik endüstrisinde kullanılan hammaddeler, Türkiyedeki kaplama malzemeleri, Sağlık gereçleri, Refrakterler, Tuğla-kiremit, Cam, Çimento-beton endüstrisinin üretim yöntemleri, Üretim kapasiteleri, İthalat ve ihracat durumu, Yıllık üretim kapasiteleri.
----------------	---

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Seramik endüstrisini bilir
---	----------------------------

2	Dünya ve Türk seramik sektörü hakkında bilgi sahibi olur
---	--

3	Farklı seramik sektörlerinin durumları hakkında bilgi sahibi olur
---	---

4	Seramik sektörünün ekonomik yapısı hakkında bilgi sahibi olur
---	---

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
-------	---------	-------------

1	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki kaplama malzemelerine genel bir bakış	
---	---	--

2	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki kaplama malzemelerine genel bir bakış	
---	---	--

3	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki sağlık gereçlerine genel bir bakış	
---	--	--

4	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki sağlık gereçlerine genel bir bakış	
---	--	--

5	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki sofrâ gereçlerine genel bir bakış	
---	---	--

6	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki ileri teknoloji seramiklerine genel bir bakış	
7	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki ileri teknoloji seramiklerine genel bir bakış	
8	Midterm 1	
9	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki refrakter malzemelere genel bir bakış	
10	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki refrakter malzemelere genel bir bakış	
11	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki tuğla-kiremit malzemelere genel bir bakış	
12	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki cam malzemelere genel bir bakış	
13	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki cam malzemelere genel bir bakış	
14	Dünya ve Türk Seramik Endüstrisindeki çimento-beton malzemelerine genel bir bakış	
15	Final	

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	10
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	50
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	14	3	42
Laboratuvar			
Uygulama			

Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	10	4	40
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	12	12
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	10	10
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	10	10
<b>Toplam İşyükü</b>			114
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			3.80
<b>AKTS Kredisi</b>			4

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----