



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Mesleki Terminoloji 2	KIM3312	2	2	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	Kimya Bölümü
----------------------------	--------------

Dersin Koordinatörü	Gülten ÇETİN
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Gülten ÇETİN
------------------	--------------

Asistan(lar)ı	Türkan Börklü Budak
---------------	---------------------

Dersin Amacı	Dersin amacı, kimya bilim dalı ve kimya terim bilimi içerisinde sık kullanılan başlıca terimlerin tanım ve anlamlarının anlaşılmasını sağlamaktır
--------------	---

Dersin İçeriği	Kimya tarihine kısa bakış, elementlerin adlandırılması, gezegen isimlerinden kaynaklanan elementler, kişi adından kaynaklanan elementler, yer adından kaynaklanan elementler, diğer kelimelerden kaynaklanan elementler, kimya ve fizikte kullanılan birimler, kuvvet birimleri, enerji birimleri, güç birimleri, basınç birimleri, sıcaklık birimleri, birimlerin dönüştürülmesi ve ilgili uygulamalar, reaksiyon ısısı ile ilgili terminoloji, reaksiyon ısısı ile ilgili terminolojiye ait uygulamalar, madde miktarı ve sulu çözeltilerin derişimleri ile ilgili terminoloji, reaksiyon stokiometrisi ile ilgili terminoloji, reaksiyon stokiometrisi ile ilgili terminolojiye ait uygulamalar, analiz sonuçlarının değerlendirilmesi ile ilgili terminoloji, analiz sonuçlarının değerlendirilmesi ile ilgili terminolojiye ait uygulamalar, analiz yöntemleri ile ilgili terminoloji
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Bu dersi başarı ile tamamlayan öğrenciler; mesleki terim bilgisi ile diğer derslere ait konuları daha kolay kavrayabilirler
2	Kimya bilimine ait terim bilgisi meslek yaşamları boyunca yararlanabilecekleri bir rehber niteliği taşımaktadır.
3	Kimya için özellikle önemli olan kimya terimleri ile ilgili eksikliği gidermektir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Kimya tarihine kısa bakış	Ders notları
2	Elementlerin adlandırılması, gezegen isimlerinden kaynaklanan elementler	Ders notları

3	Kişi adından kaynaklanan elementler, yer adından kaynaklanan elementler	Ders notları
4	Diğer kelimelerden kaynaklanan elementler	Ders notları
5	Kimya ve fizikte kullanılan birimler, kuvvet birimleri, enerji birimleri, güç birimleri	Ders notları
6	Basınç birimleri, sıcaklık birimleri, birimlerin dönüştürülmesi	Ders notları
7	Reaksiyon ısısı ile ilgili terminoloji	Ders notları
8	Midterm 1	Ders notları
9	Reaksiyon ısısı ile ilgili terminolojiye ait uygulamalar	Ders notları
10	Madde miktarı ve sulu çözelti derişimleri ile ilgili terminoloji	Ders notları
11	Reaksiyon stokiometrisi ile ilgili terminoloji	Ders notları
12	Reaksiyon stokiometrisi ile ilgili terminolojiye ait uygulamalar	Ders notları
13	Analiz sonuçlarının değerlendirilmesi ile ilgili terminoloji	Ders notları
14	Analiz sonuçlarının değerlendirilmesi ile ilgili terminolojiye ait uygulamalar	Ders notları
15	Final	Ders notları

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	16	5
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	2	5
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	50
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	14	2	28
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			

Sınıf Dışı Ders Çalışması			
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	5	10
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
Toplam İşyükü			58
Toplam İşyükü / 30(s)			1.93
AKTS Kredisi			2

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----