

# HARRAN ÜNİVERSİTESİ

Sağlık hizmetleri MYO

## Ağız Dış Sağlık Programı Ders İzlenesi

<b>Dersin Adı</b>	Temel Kimya	
<b>Dersin Kodu</b>	318105	
Dersin AKTS si	2	
Dersin Yürütücüsü	Öğr. Gör Adem NECİP	
Dersin Gün ve Saati	Salı 15:00 – 17:00	
Ders Görüşme Gün ve Saatleri	Cuma 13:00 – 14:00	
İletişim Bilgileri	ademneci@harran.edu.tr	
<b>Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık</b>	Yüz yüze. Konu anlatım, Soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak	
<b>Dersin amacı</b>	Kimya ile ilgili temel kavramların anlatılması	
<b>Dersin öğrenme kazanımları</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Kimyasal reaksiyonların genel prensipleri hakkında bilgiye sahip olur</li><li>2. Elementler ve bileşiklerin özelliklerini öğrenir.</li><li>3. Çözelti hazırlama tekniklerini elde eder.</li><li>4. Kimya hakkında genel bilgilere sahip olur.</li><li>5. Kimyasal reaksiyonlar ve çözeltilerdeki dengeyi öğrenir.</li><li>6. Periyodik sistem ve atomlar hakkında temel bilgi sahibi olur.</li></ol>	
<b>Dersin içeriği</b>	Madde, basit elementler, bileşikler, asitler ve bazlar, kompozitler, elektroliz, iyonizasyon, metaller, elektrolitik ve kimyasal kaplamalar,	
<b>Haftalık Ders Konuları</b>	1. Hafta	Madde
	2. Hafta	Madde
	3. Hafta	Basit elementler
	4. Hafta	Bileşikler
	5. Hafta	Asitler ve bazlar, <b>Kısa Sınav I</b>
	6. Hafta	Kompozitler
	7. Hafta	Elektroliz
	8. Hafta	İyonizasyon
	9. Hafta	Ara sınav
	10. Hafta	İyonizasyon
	11. Hafta	Metaller
	12. Hafta	Metaller, <b>Kısa Sınav II</b>
	13. Hafta	Elektrolitik ve kimyasal kaplamalar
	14. Hafta	Elektrolitik ve kimyasal kaplamalar
<b>Kaynaklar</b>		
Ender E., Yüksel S. (2002). Temel Üniversite Kimyası, Ankara, Gazi Kitabevi Petrucci, R. H.,Harwood, W.S. (1994). Genel Kimya: Prensipler ve Modern Uygulamalar, Ankara, Palme Yayınevi Chang, R. (2000). Fen ve Mühendislik Bölümleri için Kimya, Beta Basım Yayım		
<b>Değerlendirme sistemi</b>		
<b>Ölçme - Değerlendirme</b>	Bu ders kapsamında 1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 2 (iki) kısa sınav ve yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. <b>Ara sınav: %40</b> <b>Kısa Sınav I: %10</b> <b>Kısa Sınav II: %10 Final: %40</b> Ara Sınav Tarih ve Saati: Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde <b>Kısa Sınav I: 15 Ekim 2019 Ders Saati</b> <b>Kısa Sınav II: 3 Aralık 2019 Ders Saati</b>	

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3
ÖÇ2	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4
ÖÇ3	4	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	5
ÖÇ4	4	3	4	4	4	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3
ÖÇ5	4	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	4	4	4	4
ÖÇ6	5	4	4	4	5	5	5	4	5	4	5	4	4	5	4

ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları					
<b>Katlı Düzeyi</b>	1 Çok Düşük	2 Düşük	3 Orta	4 Yüksek	5 Çok Yüksek

Program öğrenme çıktıları ile ders öğrenim kazanımları ilişkisi tablosu															
Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Temel kimya	3	3	3	3	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	4