

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Mesleki Yabancı Dil I		VII	2+0	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Sadeleştirilmiş metinler kullanarak öğrencilerin bilimsel ve teknik kelime hazinelerini zenginleştirmeleri ve bilimsel yazılardaki cümle yapılarını öğretme				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Kimyasal terminolojileri öğrenme ve teknik metinleri anlar.				
Dersin İçeriği	Elementler, Kimyasal Bileşiklerin Adlandırılması, Fiziksel Tanımlar ve Genel Kimya Kapsamında Çeşitli Kavramlar				
Haftalar	Konular				
1	Elementler				
2	Kimyasal Bileşiklerin Adlandırılması				
3	Fiziksel Tanımlar				
4	Madde				
5	Hareket halindeki moleküller				
6	Asitler, Bazlar ve Tuzlar				
7	Ara sınav				
8	Dalga hareketi ve ışık				
9	Kuvvet				
10	Manyet ve Manyetizma				
11	Çözeltiler, Suspansiyonlar ve Kolloidler				
12	Yüzey Gerilim				
13	Elektroliz				
14	Yakıtlar ve Yanma				
Genel Yeterlilikler					
Mesleki yabancı dil hakkında bilgiler edinir.					
Kaynaklar					
Akar, F., (2004), Scientific English, Beta Basım Yayın. Edis, P., (1998), Teknik İngilizce, İTÜ Vakfı Yayınları, No 2, 4.baskı. Martin Bates, M., Evans, T.D., (1981), <i>General Science English for Science and Technology</i> , Longman.					
Değerlendirme Sistemi					
Ara sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme:					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU														
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
ÖÇ1	4	4	4	4	5	4	4	5	4	3	3	3	3	3
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları												PÇ: Program Çıktıları		
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek			

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi															
Ders	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	
Mesleki yabancı dil	4	4	4	4	5	4	4	5	4	3	3	3	3	3	