AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Kimyacılar İçin Mesleki Yabancı Dil I								
Ders Kodu	KMY443		Ders Düzeyi	Lisans					
AKTS Kredi	3	İş Yükü	76 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	İngilizce temel gramer bilgilerini hatırlatmak. Bu bilgilerin İngilizce yazılmış kimya metinlerindeki kullanımına örnekler vererek İngilizce yazılmış kimya metinlerini Türkçeye çevirmek.								
Özet İçeriği	İngilizce gramer kuralları. İngilizce kimya metinlerinin Türkçeye tercümesi.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Cem ESEN								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	19
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70
Kısa Sınav (Quiz)	3	21

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	İngilizce gramer kitapları
2	İngilizce gramer bilgisi anlatan ve test alıştırmaları içeren çeşitli web siteleri
3	Türkçe'ye çeviri yapılmış İngilizce değişik Kimya ders kitapları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	İngilizcede cümle yapısı. İsimler. Tanımlayıcılar
2	Teorik	Be temel fiili. In, On ve At edatları
3	Teorik	Sıfatlar ve Zarflar.
4	Teorik	KISA SINAV-1. (Gramer) Sınav sorularının açıklamalı yanıtları
5	Teorik	Zamanlar. Şimdiki zaman. Geçmiş zaman
6	Teorik	Zamanlar. Gelecek Zaman. Çekimsiz fiiller
7	Teorik	KISA SINAV-2. (Gramer) Sınav sorularının açıklamalı yanıtları
8	Teorik	İngilizce kimya metin okuma ve tercümesi
9	Teorik	Dolaylı anlatım. Koşul Cümleleri
10	Teorik	KISA SINAV-3. (Gramer) Sınav sorularının açıklamalı yanıtları
11	Teorik	İngilizce kimya metin okuma ve tercümesi
12	Teorik	İngilizce kimya metin okuma ve tercümesi
13	Teorik	İngilizce kimya metin okuma ve tercümesi
14	Teorik	İngilizce kimya metin okuma ve tercümesi
15	Teorik	İngilizce kimya metin okuma ve tercümesi
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı
17	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Kısa Sınav	3	5	1	18
Ara Sınav	1	12	2	14

Dönem Sonu Sınavı	1	14	2	16
			Toplam İş Yükü (Saat)	76
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	3
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	İngilizce gramer bilgilerini gözden geçirme. Eksikleri tamamlama.
2	İngilizce kısa metinlerin okunması, kavranması ve tercüme edilmesi.
3	Kimya ile ilgili kısa metinlerin tercümesi.
4	Genel olaral sözcük kapasitesinin artırılması.
5	Özel olarak kimya ile ilgili yeni sözcük ve terimlerin öğrenilmesi.

Program Çıktıları *(Kimya Programı)*	
1	Alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeyde kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma ve bu bilgileri kullanabilme, uyarlayabilme ve aktarabilme
2	Alanı ile ilgili konularda sorunları tanımlayabilme, yorumlayabilme ve sonuçları bilimsel, kültürel ve etik değerlere dikkat ederek toplum kesimleriyle paylaşabilme
3	Maddenin temel kimyasal özellikleri hakkında geniş bilgiye sahip olma ve bu bilgiyi günlük hayatta, endüstriyel boyutta, pratik kimya alanında kullanabilme ve bunları toplumla paylaşabilme
4	Araştırma-geliştirme, kalite-kontrol ve analiz laboratuarları ile kimyasal üretim yapan fabrikalarda örnek alma, analizleme ve sonuçları rapor edebilme için gerekli nitelik ve donanıma sahip olma
5	Çevre sorunlarının çözümünde kimyasal yaklaşım getirebilme, çevre analizleri yapabilme ve rapor edebilme
6	Halk sağlığı ve tıbbi laboratuarlarda kimyasal ve biyokimyasal analiz yöntemlerini uygulayabilme ve rapor edebilme
7	Bir yabancı dili kimyagerlik mesleğinin temel terimlerini ve süreçlerini okuyacak ve anlayacak düzeyde bilme
8	Alanının gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilme
9	Yaşam boyu öğrenmeye ilişkin olumlu tutum geliştirebilme, mesleki bilgi ve becerilerini sürekli olarak yenileme
10	Sosyal hakların evrenselliği, sosyal adalet, kalite kültürü ve kültürel değerlerin korunması ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olma

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	5	5	5	5
PÇ7	5	5	5	5	5
PÇ9	4	4	4	4	4