

**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

Dersin Ayrıntıları				
Dersin Kodu	Sınıfı			Yarıyılı
ENG101	1			Güz
Dersin Adı	T	U	L	AKTS
İngilizce I	3			2
Dersin Dili	İngilizce			
Dersin Düzeyi	Lisans	X	Yüksek Lisans	Doktora
Bölümü/Programı	Moleküler Biyoteknoloji			
Eğitim Türü	Örgün			
Dersin Türü	Zorunlu	X	Seçmeli	
Dersin Amacı	<p>Bu ders öğrencilerin doğa bilimlerinde başarılı olmaları için gereken teknik İngilizce ve iş iletişimi becerilerini geliştirmelerine yardımcı olur. Bu kursta yer alan dersler ve kısa sınavlar, iş arkadaşları, müşteriler veya tedarikçilerle etkili iletişim kurmalarına yardımcı olur. İhtiyaç duydukları teknik dil ile başlar. Öğrenciler, bilim insanları ve mühendisler için ortak olan kelime dağarcığını ve dil bilgisini oluşturacak ve onlara işinizin tüm bölümleri hakkında konuşma yeteneği kazandıracaktır. Ayrıca küresel ekonomide herkes için gerekli iş iletişimi becerilerini geliştireceklerdir. Bu, sunum yapma, e-posta yazma veya toplantılarda konuşma gibi konuları içerir. Bu onlara okuma, yazma, konuşma ve dinleme konusunda güçlü bir yetenekle departmanlar arasında iletişim kurma yeteneği verir. Ayrıca, bilim insanları ve mühendisler için talimat verme veya bir süreci açıklama gibi ortak İngilizce işlevleri üzerinde de çalışacaklardır. Dil öğreniminin yanında, kibar iletişim için stratejiler geliştireceklerdir. Ekipler halinde çalışmak veya çatışmayı yönetmek de dahil olmak üzere başkalarıyla nasıl çalışacağını öğrenirler. Öğrenciler bu derste teknik olmayan çalışanlarla iletişim kurmayı da öğreneceklerdir.</p>			
Dersin İçeriği	<p>Bu ders, mesleki başarı için ihtiyaç duyulan dil becerilerini ve stratejilerini sağlamaktadır. Bu ders sonrası öğrenciler, işyerinde karşılaşacakları zorluklarla başa çıkmak için daha güvenli ve daha hazırlıklı olacaklardır.</p>			
Ön Koşulları	-			
Dersin Koordinatörü				
Dersi Verenler				
Dersin Yardımcıları				
Dersin Staj Durumu				
Ders Kaynakları				
Ders Notu	<p>Hutchinson, T. &amp; Sherman, K. (2012). Network 3. Oxford University Press: New York</p> <p>Ibbotson, M. (2008). Cambridge English for engineering.[1]. Student's book. Ernst Klett Sprachen.</p> <p>Teacher's supplementary materials and handouts</p>			
Diğer Kaynaklar				

**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

<b>Materyal Paylaşımı</b>			
Dokümanlar			
Ödevler			
Sınavlar			
<b>Dersin Yapısı</b>			
Matematik ve Temel Bilimler		%	
Mühendislik Bilimleri		%	
Mühendislik Tasarımı		%	
Sosyal Bilimler		%	
Eğitim Bilimleri	100	%	
Fen Bilimleri		%	
Sağlık Bilimleri		%	
Alan Bilgisi		%	
<b>Değerlendirme Sistemi</b>			
	Sayısı	Katkı Oranı (%)	
Ara Sınav	1	40	
Kısa Sınav			
Ödev			
Devam			
Uygulama			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	60	
	<b>Toplam</b>	<b>100</b>	
<b>AKTS İş Yüğü Dağılımı Tablosu</b>			
	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	14	3	42
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	1	14
Ödevler			
Sunum/Seminer Hazırlama			
Ara Sınavlar	1	3	3
Uygulama			
Laboratuvar			
Proje			
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	3	3
	<b>Toplam İş Yüğü</b>		<b>62</b>

**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

AKTS Kredisi (Toplam İş Yüğü /Saat)		2					
<b>Dersin Öğrenim Çıktıları</b>							
1	İş yerinde İngilizce iletişim kurma						
2	İngilizce teknik dili doğru kullanma						
3	İş arkadaşları ve müşterilerle kibarca iletişim kurma						
4	Teknik bilgileri açıklama						
<b>Ders Konuları</b>							
1	Derse giriş ve dersin tanımı						
2	Sayılar ve Matematik / Ölçümler						
3	Değişimin / Ürünlerin ve Envanterin Tartışılması						
4	İşyerinde Güvenlik						
5	Kibar İş Dili						
6	Çatışmayı Yönetme						
7	Açıklamayı Basitleştirme						
8	Ara Sınav						
9	Teknik Olmayan Bir Kitle ile İletişim Kurma						
10	E-posta Yazma Görevi / Telefon Becerileri						
11	Talimatlar Verme / Müşteri İhtiyaçlarını Bildirme						
12	Bir Süreci Açıklama						
13	Sunum Becerileri / Teklifler ve İstekler						
14	Tavsiye ve Öneriler						
15	Ders Tekrarı						
<b>Dersin Program Çıktılarına Katkısı (1-5)</b>							
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							

**MOLEKÜLER BİYOTEKNOLOJİ BÖLÜMÜ**  
**DERS BİLGİ FORMU**

<b>12</b>							
<b>Katkı Oranı:</b> 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek							
<b>Hazırlayan:</b>							
<b>Güncelleme Tarihi:</b>							