

**KİLİS 7 ARALIK ÜNİVERSİTESİ – FEN FAKÜLTESİ MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE GENETİK BÖLÜMÜ**  
**DERS İZLENESİ**

Dersin Kodu	Dersin Adı	Dersin Türü	AKTS Kredisi	Dersin Önkoşul Bilgisi	İzlenenin Hazırlanma Tarihi
0106101	Temel Bilgisayar Bilgisi	Seçmeli	2	Yok	20.10.2025
<b>Dersi Veren Öğretim Üyesi &amp; E-Posta Adresi</b>	Dr. Öğr. Üyesi ERDAL ERTAŞ & erdalertas@kilis.edu.tr				
<b>Öğrenci Görüşme Saatleri &amp; Yeri</b>	Pazartesi ve Perşembe 15:00-17:00				
<b>Dersin İçeriği ve Amaçları</b>	<p><b>Dersin İçeriği</b> Bilişim teknolojileri, yazılım ve donanım ile ilgili temel kavramlar, genel olarak işletim sistemleri, internet kullanımı, kelime işlemci programları, bilişim sistemlerinin bilim hayatındaki yeri.</p> <p><b>Dersin Amacı</b> Bilgisayar Kullanımını Geliştirmek, İnternet üzerinden işlemler yapabilmek. Bilgisayar Donanımı Hakkında Bilgi Sahibi Olabilmek. Kelime işlemci programını kullanabilmek.</p>				
<b>Ders Kitabı / Kitapları</b>	Bilgisayar ve İnternet Kullanımı XP Hasan Çebi Bal, Academic Book Publication, Ankara, 2005.				
<b>Öğretim Yöntemi ve Teknikleri</b>	Grup çalışmaları. Yüz yüze.				
<b>Dersin Öğrenim Çıktıları</b>	1	Bilgi Teknolojilerine ait temel kavramları detaylı şekilde tanıyacaklar			
	2	Bir bilgisayar sistemindeki temel donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavrayacaklar			
	3	İşletim sistemlerinin amaçları ve kullanımı konusunda temel seviyede yetkin hale gelecek			
	4	Bir kelime işlemci yazılımını mesleki ihtiyaçlarını karşılayacak düzeyde kullanabilecekler			
	5	Etkin ve güvenli internet kullanımı konusunda bilinçlenecekler			
	6				
	7				
<b>Dersin Katkı Sağladığı Program Çıktıları</b>	<b>Program Çıktısı (PÇ)</b>				
	1	Moleküler seviyede süreçlerin nasıl bir bütün oluşturduğunu, çeşitli yapıları ve hücrel fonksiyonları makromoleküller ile ilişkilendirilmesini anlayarak açıklayabilme ve tartışabilme becerisi			
	2	Deney planlayabilme, ölçüm yapabilme, verileri oluşturabilme, gözlemleyebilme ve analiz edebilme becerisi			
	3	Moleküler biyoloji ve genetikte bilgi ve methodları anlayabilme becerisi			
	4	Laboratuvarda çalışabilme ve ilgili cihazları kullanabilme becerisi			
	5	Bilimsel çalışmaları eleştirel olarak değerlendirebilme becerisi			
	6	Moleküler biyoloji ve genetik alanındaki veriler ve kaynaklara ulaşabilme becerisi			
	7	Grup içinde çalışabilme ve grup olarak problemleri çözebilme becerisi			
	8	Kendi kendine ve yaşam boyu öğrenebilme becerisi			
	9	Sözlü ve yazılı iletişim kurabilme becerisi			
	10	Araştırma metodları ve bunların çıktıları hakkında etik çıkarım yapabilme becerisi			

<b>Dersin Alan Öğretimine Katkısı</b>			
<b>Derste İşlenen Konular</b>	1	Bilişim teknolojileri	
	2	yazılım ile ilgili temel kavramlar	
	3	donanım ile ilgili temel kavramlar	
	4	genel olarak işletim sistemleri	
	5	genel olarak işletim sistemleri	
	6	genel olarak işletim sistemleri	
	7	ARA SINAV	
	8	kelime işlemci programları	
	9	kelime işlemci programları	
	10	kelime işlemci programları	
	11	kelime işlemci programları	
	12	kelime işlemci programları	
	13	internet kullanımı	
	14	internet kullanımı	
	<b>Dersin Değerlendirilme Kriterleri</b>	<b>Yarıyıl Çalışmaları</b>	<b>Sayısı</b>
Ara Sınav		1	%30
Kısa Sınav		0	%0
Ödev		2	%20
Devam		0	%0
Uygulama		0	%0
Proje		1	%10
Yarıyıl Sonu Sınavı		1	%40
<b>Toplam</b>		<b>16</b>	<b>%100</b>
<b>Engellilik Politikası</b>		<p>Bu derste performansınızı etkileyebilecek belgelenmiş bir engeliniz (görme, işitme veya fiziksel engel vb.) varsa, bu dersin tüm gereksinimlerini eşit bir şekilde karşılamak için makul koşulları ayarlamak üzere KİYÜ Engelsiz Üniversite Birimi (<a href="http://engelsiz.kilis.edu.tr/">http://engelsiz.kilis.edu.tr/</a>) ile görüşmeniz önerilir. Ayrıca, ... Fakültesi yönetimiyle de iletişime geçebilirsiniz. Sınavlar, ders materyalleri vb. ile ilgili herhangi bir ders ihtiyacının karşılanmasını sağlamak için ihtiyaçlarınızı mümkün olan en kısa sürede ders öğretim elemanına bildirmelisiniz.</p>	