

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**OPTİSYENLİK PROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+ U	Kredisi	AKTS
Temel Bilgi Teknolojileri	307119	I	2+2	3	4
Ön Koşul Dersler	Yok				
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu dersin genel amacı; öğrencilere bilgisayar, donanım, yazılım, Office programları, paket programlar, internet ve diğer yazılımların kullanımı ile ilgili temel bilgileri vermek.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Bilgi teknolojileri, bilgi sistemleri, bilgisayar organizasyonu ile ilgili bilgi sahibi olur. 2. Bir işletim sistemi kullanır. 3. Bilgisayar giriş-çıkış birimlerini kullanır. 4. Yazılım kavramı, uygulama yazılımları- office programlarını (Excel, Word, Power Point v.s) kullanır. 5. İnternet ve diğer yazılımlar konusunda bilgi sahibi olur.				
Dersin İçeriği	Bilgi teknolojilerine giriş, bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri, bilgisayar yazılımı, uygulama yazılımlarına giriş, veri tabanı programları, veri iletişim ve bilgisayar ağları, internete giriş ve internet ile bilgi yayma konuları işlenecektir.				
Haftalar	Konular				
1	Bilgi teknolojilerine giriş				
2	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri				
3	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri				
4	Bilgisayar organizasyonu, işletim sistemleri				
5	Bilgisayar yazılımı, uygulama yazılımları				
6	Office programları (Excel, Word, Power Point v.s)				
7	Office programları (Excel, Word, Power Point v.s)				
8	Veri tabanı programları				
9	Veri tabanı programları				
10	Veri iletişim ve bilgisayar ağları				
11	Veri iletişim ve bilgisayar ağları				
12	İnternet ve world-wide-web giriş				
13	İnternet ile bilgi yayma				
14	İnternet ile bilgi yayma				
Genel Yeterlilik					
1. Temel bilgisayar uygulamalarını öğrenir. 2. Veri iletişim ve bilgisayar ağlarını tanımlayabilir. 3. Office programlarını kullanabilir. 4. İşletim sistemlerini ve temel özelliklerini anlatabilir.					
Kaynaklar					
Koç, A., (2016). Temel Bilgi Teknolojileri. Kodlab Yayınları. Şentürk, A., (2014). Temel Bilgi Teknolojileri ve Bilgisayar Kullanımı. Ekin Basım Yayın.					

Taş, M., (2012). Mesleki Bilgisayar Ders Kitabı, MEB Yayınları.

### Değerlendirme Sistemi

Harran Üniversitesi Ön lisans ve Lisans yönetmeliği gereği akademik dönem başında ilan edilen ders izlencelerinde belirtilecektir.

### PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENME ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	3	4	5	5	5	3	3	3	4	3	5	4	2	3	5
ÖÇ2	3	4	5	5	5	3	3	3	4	3	5	4	2	3	5
ÖÇ3	3	4	5	5	5	3	3	3	4	3	5	4	2	3	5
ÖÇ4	3	4	5	5	5	3	3	3	4	3	5	4	2	3	5
ÖÇ5	3	4	5	5	5	3	3	3	4	3	5	4	2	3	5
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	PÇ15
Temel Bilgi Teknolojileri	3	4	5	5	5	3	3	3	4	3	5	4	2	3	5