



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İÇERİK FORMU

Doküman No: FRM-0050
Revizyon No: 02
Yayın Tarihi: 10.09.2020
Revizyon Tarihi:
18.07.2022
Sayfa No: 1 / 2

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U	Kredi	AKTS
Eczacılıkta Kullanılan Bilgisayar Programları	5401312	3	2+0	2	2
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Seçmeli				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Temel bilgisayar kullanım bilgilerini edinme, serbest eczacılıkta kullanılan bilgisayar programlarını tanıma ve uygulama yeteneğini kazanma, rapor yazma, sunum yapma becerilerini edinme				
Dersin Öğrenme Çıktıları	1. Bir bilgisayarın donanımı ve işletim sistemlerini bilir. 2. MS Ofis programlarını kullanmayı öğrenir. 3. Eczacılık ile ilgili bilgisayar programlarının kullanımını öğrenir. 4. Sunum yapma becerisi kazanır. 5. Rapor yazma becerisi kazanır.				
Dersin İçeriği	Bilgisayar donanımı, işletim sistemleri, veritabanlarının tanıtımı, MS Ofis programlarının etkin kullanımı ve uygulamalar, rapor yazımı, sunum hazırlama (power point programı ile), grafik çizimi, regresyon analizi, matematiksel işlem yapma, molekül çizim programı kullanımı, Web of Science ve Pubmed kullanımı, dönem projesi hazırlama.				
Haftalar	Konular				
1	Giriş ve bilgisayar kısımlarının tanıtımı				
2	İşletim sistemleri				
3	Veritabanları				
4	MS Office Word programının tanıtımı ve uygulamalar				
5	Web of Science ve PubMed veritabanlarının tanıtımı ve uygulamalar				
6	Rapor yazma				
7	Rx media pharma uygulama				
8	Rx media pharma uygulama				
9	Grafik çizimi				
10	Eczanem online programının tanıtımı ve uygulamalar				
11	Excel programının tanıtımı ve uygulamalar (matematiksel eşitliklerin yazılımı, regresyon analizi, grafik çizimi)				
12	Power point programının tanıtımı ve uygulamalar				
13	Molekül çizim programının tanıtımı ve uygulamalar				
14	Proje sunumları-				



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İÇERİK FORMU

Doküman No: FRM-0050
Revizyon No: 02
Yayın Tarihi: 10.09.2020
Revizyon Tarihi:
18.07.2022
Sayfa No: 2 / 2

Genel Yeterlilikler

Eczacılıkta kullanılan bilgisayar programları kullanmasından dolayı edindiği kazanımları alanında kullanır.

Kaynaklar

Temel Bilgisayar Kullanımı, Baki Koyuncu, 2003, 1. Baskı, Akademi Yayınevi
Bilgisayar ve İnternet Kullanımı, Hasan Çebi Bal, 2018, 2. Baskı, Ekin yayınları
RX Media Pharma, Levent Üstünes, 2019, Yazılım programı
Eczanem Online, Yazılım programı
Chemdraw, Yazılım programı

Değerlendirme Sistemi

Ara Sınav: %40
Final: % 60

**PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE
DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	3	3	2	2	3	5	5	3	2	5	3
ÖÇ2	3	3	2	2	3	5	5	3	2	5	3
ÖÇ3	3	3	2	2	3	5	5	3	2	5	3
ÖÇ4	3	3	2	2	3	5	5	3	2	5	3
ÖÇ5	3	3	2	2	3	5	5	3	2	5	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
Eczacılıkta Kullanılan Bilgisayar Programları	3	3	2	2	3	5	5	3	2	5	3