

	<p style="text-align: center;">T.C. HARRAN ÜNİVERSİTESİ DERS İZLENCE FORMU</p>	Doküman No: FRM-0052
		Revizyon No: 01
		Yayın Tarihi: 05.11.2021
		Revizyon Tarihi: 18.07.2022
		Sayfa No: 1 / 2

DERS İZLENESİ	
Dersin Adı	Eczane Teknikerliği Uygulamaları-I
Dersin AKTS'si	9
Dersin Yürütücüsü	Öğr. Gör. İbrahim BEKTAŞ
Dersin Gün ve Saati	Birim web sayfasında ilan edilecektir.
Dersin Görüşme Gün ve Saati	Birim web sayfasında ilan edilecektir.
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Konu anlatım, soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi. Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak. Ders yüz yüze yürütülecektir.
Dersin Amacı	Eczane uygulamaları, ilaç etkileşim yolları, ilaç dozları hesaplama ve ilaç çözünürlüğü hakkında bilgi vermektir.
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci 1.Eczane işleyişi hakkında bilgi sahibi olur. 2.Mesleki bilgisayar işletim sistemleri öğrenir. 3.Organize şekilde çalışma disiplinin öğrenir. 4.Reçete çeşitleri hakkında fikir sahibi olur. 5.İlaçların hastalara tarifini öğrenir.
Haftalık Ders Konuları	1.Hafta Ölçü sistemleri – I (Metrik sistemlerde kullanılan ağırlık ve hacim ölçütleri)
	2.Hafta Ölçü sistemleri – II (Metrik sistemlerde kullanılan ağırlık ve hacim ölçütleri)
	3.Hafta Konsantrasyon ifadeleri – I / Temel Kavramlar
	4.Hafta Konsantrasyon ifadeleri – II / Uygulamalar
	5.Hafta Çözünürlük kontrolü – I / Temel Kavramlar
	6.Hafta Çözünürlük kontrolü – II / Uygulamalar
	7.Hafta Ölçü araçları, özellikleri ve kullanımı
	8.Hafta Ölçü araçları, özellikleri ve kullanımı
	9.Hafta Seyreltmeler, alkol seyreltmesi
	10.Hafta Seyreltmeler, alkol seyreltmesi
	11.Hafta Pratik hesaplamalar
	12.Hafta Pratik hesaplamalar
	13.Hafta Doz hesaplamaları
	14.Hafta Doz hesaplamaları
Ölçme ve Değerlendirme	Bu ders kapsamında 1 (bir) kısa sınav, 1 (bir) ara sınav ve ders konularını kapsayan 1 (bir) yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Kısa Sınav: %10 Ara Sınav: %40 Yarıyıl Sonu Sınav: %50 Kısa Sınav tarihi dersi veren öğretim elemanı tarafından duyurulacak, Ara Sınav ve Yarıyıl Sonu Sınav tarihi ve saati ise birim yönetim kurulu tarafından web sayfasında ilan edilecektir. Sınavlar yüz yüze yapılacaktır.

Kaynaklar	Özdemir, B. (2012). Geleceğin Eczanesini Tasarlamak. Ankara: Elma Yayınevi. Akgün, H., Balkan, A. (2013). Farmasötik Kimya. Hacettepe Üniversitesi Yayınları.
------------------	--

Değerlendirme Sistemi	
Öğrenci işleri bağli değerlendirme yönergesine göre değerlendirilecektir.	



T.C.
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
DERS İZLENCE FORMU

Doküman No: FRM-0052
Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 05.11.2021
Revizyon Tarihi: 18.07.2022
Sayfa No: 2 / 2

	PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU										
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	5	4	5	5	4	4	4	5	5	4	4
ÖÇ2	5	5	3	5	4	3	3	3	5	4	5
ÖÇ3	5	5	5	5	3	4	4	4	4	4	4
ÖÇ4	4	5	5	5	5	3	4	3	3	5	5
ÖÇ5	4	4	5	4	3	5	5	5	5	5	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

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Eczane Teknikerliği Uygulamaları-I	5	4	3	4	5	5	4	4	5	4	4