



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: 1 / 2

DERS İZLENESİ

Dersin Adı	Eczacılığa Giriş ve Terminoloji
Dersin AKTS'si	4
Dersin Yürütücüsü	
Dersin Gün ve Saati	
Dersin Görüşme Gün ve Saati	
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze eğitim yöntemi ile dersin teorik bilgilerinin verilmesi Öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek geleceklerdir.
Dersin Amacı	Dersin amacı, öğrencilere eczacılık mesleğinin tarihi gelişimini öğretmek, eczacıların çalışma alanlarını ve önemli ulusal ve uluslararası meslek örgütlerini tanıtmak; bilimsel, akademik veya mesleki araştırmalarda kullanabileceği literatür kaynaklarını göstermek, temel mesleki latince dilbilgisini öğretmek, latince, Fransızca ve İngilizce mesleki terimleri ve reçetede yer alan kısaltmaları öğretmek, eczacılıkla ilgili yasa ve yönetmelikleri tanıtmak, temel işlemler ve birimleri, dozaj şekilleri öğretmek ve bu suretle öğrenciyi ilerki yıllarda alacağı mesleki derslere hazırlamaktır
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Eczacılık mesleğini tanıır. 2. Eczacılıkla ilgili çalışma alanlarını tanımlar. 3. Eczacılık eğitimi ve mesleğinde faydalı olacak terminolojiyi açıklar. 4. Doz hesapları ve dozaj şekillerini açıklar. 5. Eczanede bulundurulması gerekenler ve reçeteler konusunda edindiği bilgileri kullanır. 6. Eczacılıkla ilgili temel kanunlar, yönetmelikler, literatür kaynakları ve araştırma metotlarını kullanır. 7. Temel işlemler, birimler ve cihazları tanıır.
Haftalık Ders Konuları	1.Hafta Eczacı ve eczacılık mesleğinin tanımı Eczacılık mesleğinin tarihçesi Eczacılık eğitiminin temel amacı, Eğitim müesseseleri Lisans eğitimi, Lisansüstü eğitim, Araştırma teknikleri- tarama yöntemleri, kütüphane ve kütüphaneden yararlanma. 2.Hafta Kaynak kitaplar ve eczacılıkla ilgili dergiler (bilimsel ve güncel) İlaç üretimi ile ilgili yasal düzenlemeler. Eczacılık mesleği ile ilgili kurum ve kuruluşlar: Sağlık Bakanlığı (İlaç Eczacılık Genel Müdürlüğü, Refik Saydam Hıfzısıhha Merkezi, Teftiş Kurulları), Sağlık Sigorta sistemleri Meslek Odaları, TEB, Kooperatifler, FİP Eczacının çalışma alanları. I: Eczane, Eczacılıkta meslek içi eğitim. 3.Hafta Eczacının çalışma alanları II: İlaç endüstrisi. Eczacının çalışma alanları III: Hastane. Latince'de okunuş, vurgu ve yazım İsim, tekillik, çoğulluk ve nicelik halleri -çekim - 1. ve 2. grup 4.Hafta İsim, tekillik, çoğulluk ve nicelik halleri - çekim - 1. ve 2. grup İsim - çekim - 3., 4. ve 5. grup. Küçüklük gösteren iç takılı isimler Yer gösteren özel isimler Şifât - 1. ve 2. grup, üstünlük dereceleri 5.Hafta Renkler, yer gösteren sıfatlar İlaç çeşitleri (sıfatların neutrum şekilleri), sayılar, sayı belirten önekler, ölçü terimleri. Zarf, edat - önek olarak kullanılan Latince edatlar Grekçe'den gelen ve mesleki Latince'de çok kullanılan kelime gövdeleri 6.Hafta Farmasötik Botanik ile ilgili terminoloji. Farmakognozi ile ilgili terminoloji. Organik kimya ilgili terimler ve eczacılıktaki önemi 7.Hafta Kimyasal reaksiyonlarla ilgili terimler ve eczacılıktaki önemi. İlaçların fiziksel özellikleri ile biyolojik etkileri arasındaki ilişkileri açıklayan terimler-I 8.Hafta İlaçların fiziksel özellikleri ile biyolojik etkileri arasındaki ilişkileri açıklayan terimler-I 9.Hafta Kimyasal bağlar ile biyolojik etkileri arasındaki ilişkileri açıklayan terimler. İlaçların adları ve gruplandırılması. İlaç uygulama yolları, ilaçların yan,



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

	toksik ve advers etkileri, kontrendikasyonları 10.Hafta Vücut sistemlerinin bozuklukları, hastalıkları ve tedavisinde kullanılan ilaçlar: Hareket sistemi. Dolaşım sistemi, sindirim sistemi, solunum sistemi 11.Hafta Üriner sistem, Üreme sistemi; endokrin sistem. Sinir sistemi, duyu sistemi 12.Hafta Hematopoetik sistem, immün sistem. Farmasötik Toksikoloji Terimleri 13.Hafta Biyokimyada kullanılacak terimler. Klinik Biyokimya'da kullanılan terminoloji. 14.Hafta Temel farmasötik birimler ve ölçümler. Temel farmasötik cihazlar ve işlemler
Ölçme ve Değerlendirme	Ara ve Final tarihleri Fakülte Yönetim Kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir" Ara sınav: %40 Final sınavı: %60

Kaynaklar	Geçgil, Ş., 1991. Farmasötik Teknolojiye Başlangıç, Cihan Basımevi, İstanbul. Güven, K. C. 2006. Tıbbi Formüller, Nobel Tıp Kitabevi, İstanbul. Kayaalp, O. Tıbbi Farmakoloji Cilt 1-3, Hacettepe Taş Kitapçılık, Ankara. Akev, N., 2008. Eczacılık Terminolojisi Ders Notları, İstanbul Üniversitesi Yayınları. Akev, N., 2008. Eczacılık Terminolojisi Sözlüğü, İstanbul Üniversitesi Yayınları. Baytop, T., 1985. Türk Eczacılık Tarihi, İstanbul Üniversitesi Yayınları. Kumbaracılar, İ., Kırkpınar, Ö. Eczacılık Tarihi ve İstanbul Eczahaneleri, Turing Yayınları
------------------	--

Değerlendirme Sistemi

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

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	4	4	3	4	5	3	3	3	3	4	3	4	2	3	2
ÖÇ2	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	2	2	3	2	2
ÖÇ3	4	4	3	4	5	3	3	3	3	4	3	4	2	3	2
ÖÇ4	4	4	3	4	5	3	3	3	3	4	3	4	2	3	2
ÖÇ5	4	4	4	4	3	3	3	3	3	4	2	2	3	2	2
ÖÇ6	4	4	3	4	5	3	3	3	3	4	3	4	2	3	2

ÖÇ: Öğrenme Kazanımları PÇ: Program Çıktıları

Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük	2 Düşük	3 Orta	4 Yüksek	5 Çok Yüksek
---------------------	--------------------	----------------	---------------	-----------------	---------------------

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15
	2	4	2	2	2	2	2	1	4	2	4	2	2	2	2