



DERS BİLGİ FORMU

ENSTİTÜ/FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL ve PROGRAM: ECZACILIK FAKÜLTESİ / ECZACILIK PROGRAMI							
DERS BİLGİLERİ							
Adı	Kodu	Dili	Türü Zorunlu/ Seçmeli	Yarıyıl	T+U Saati	Kredisi	AKTS
Eczacığa Giriş ve İlkeler	ECZ101	Türkçe	Zorunlu	Güz	2+0	2	2

Ön Koşul Dersleri	Yok
--------------------------	-----

Ders Sorumluları	-
-------------------------	---

Ders Sorumlu Yardımcıları	-
----------------------------------	---

Dersin Amacı	Eczacılığın temel kavramları ve tanımları, eczacılığın temel çalışma alanları ve anabilim dalları hakkında bilgilendirmektir.
---------------------	---

Dersin Öğrenme Çıktıları	1 Üniversite ve fakülteyi tanıır. 2 Eczacılığın temel kavramları hakkında bilgi sahibidir 3 Eczacılık mesleğinin temel çalışma alanları hakkında bilgi sahibidir. 4 Eczacılık Fakültesinin Anabilim Dalları ve temel çalışma konularını açıklar 5 Reçete taslağını açıklar
---------------------------------	--

KAYNAKLAR	
Ders Kitabı veva Notu	
Diğer Kaynaklar	Allen, LV. (Ed.) (2012). Remington: An Introduction to Pharmacy. Pharmaceutical Press

DERS PLANI			
Hafta	Ön Hazırlık	Konular/Uygulamalar	Metot
1		Fakülte genel tanıtımı	
2		Üniversite Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği	
3		İlaç ve ilaçla ilgili genel kavramlar	
4		Mikrobiyoloji - Biyokimya	
5		Analitik - Farmasötik Kimya	
6		Eczacılık Teknolojisi	
7		Farmakognozi - Botanik	
8		Farmakoloji - Toksikoloji	
9		Arasınava	
10		Eczane Eczacılığı – Reçete – Eczacı sorumlulukları – Eczacının Hasta ve Personel ile İletişimi	
11		Hastane Eczacılığı – Order – Kod Protokolleri – Doktorlarla iletişim	
12		Endüstri Eczacılığı	
13		Kamu Eczacılığı	
14		Tartışma	

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ	
Etkinlik Türleri	Katkı Yüzdesi
Ara Sınav	50
Kısa Sınav	-
Ödev Sunma, Proje	-
Yarıyıl Sonu Sınavı	50
Toplam	100

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		İş Yüğü (Saat)
Ders İçi	Ders Saati (14 x Haftalık Ders Saati)	14x2=28
Ders Dışı	Ödev	0
	Araştırma	0
	On Hazırlık, Pekiştirme Çalışmaları	5
	Diğer Faaliyetler	0
Sınavlar	Ara Sınav (Ara Sınav Sayısı x Ara Sınav Süresi)	7
	Yarıyıl Sonu Sınavı	11
Topları İş Yüğü		51
Toplam İş Yüğü/25,5 (s)		2
Dersin AKTS Kredisi		2

DERSİN PROGRAM ÇIKTILARINA KATKISI						
No	Program Çıktıları	Katkı Düzeyi				
		1	2	3	4	5
1	Eczacılık mesleğini, mevcut yasalar ve mevzuat doğrultusunda, etik ve deontolojik ilkeler çerçevesinde uygulayabilme ve gerektiğinde bu anlamda inisiyatif kullanabilme				X	
2	Edinmiş olduğu bilgileri toplumun sağlık düzeyinin ve yaşam kalitesinin yükseltilmesi için kullanabilme					
3	Eczacılık meslek uygulamalarındaki süreçleri ve kişiler arası ilişkileri yönetebilme ve iletişim yeteneklerini kullanabilme				X	
4	Meslek uygulama alanlarındaki çalışma süreçlerini planlayabilme, ekip üyesi olabilme, ortak çalışmalara katılabilme ve bu çalışmaları yönetebilme					
5	Evensel ve ulusal sağlık sorunlarının farkında olarak sağlık hizmet kalitesinin artırılmasına yönelik politikalar üretebilme					
6	İnsan sağlığının temelini oluşturan biyolojik sistemlerin işleyişi, sürdürülmesi ve patolojisine yönelik kavramlara sahip olabilme					
7	Temel ve uygulamalı fen bilimleri eczacılık meslek uygulamaları ile birleştirerek eczacılık alanında kullanabilme					X
8	Eczacılık alanında sahip olduğu bilgileri, farklı disiplinlerden gelen bilgilerle bütünleştirip yorumlayabilme, analiz edebilme ve çözüm önerileri getirebilme				X	
9	Doğal, sentetik ve biyolojik kaynaklı ilaç etkin ve yardımcı maddelerinin araştırılması, geliştirilmesi ve üretilmesi konularında yeterli bilgi ve uygulama becerilerine sahip olabilme					
10	Farmasötik preparatların ve tıbbi ürünlerin araştırılması, geliştirilmesi ve üretilmesi konularında yeterli bilgi ve uygulama becerilerine sahip olabilme					
11	İlaç etkin ve yardımcı maddelerinin, farmasötik preparatların ve tıbbi ürünlerin fiziksel, kimyasal, biyolojik, mikrobiyolojik ve toksikolojik analizleri konusunda yeterli bilgi ve uygulama becerisine sahip olabilme					
12	Birinci basamak sağlık hizmetinin gerektirdiği eczacılık hizmetlerini sunabilme					
13	İlaçların hastaya sunulmasından önce, reçeteyi oluşturan ilaçların en uygun dozu, uygulama yolları ve geçimsizlikleri konusunda gerekli bilgiye sahip olma ve bu bilgileri kullanabilme					
14	İlaçların ve tıbbi ürünlerin metabolizmaları, etkileri ve kullanımları ile ilgili bilgileri kullanarak hastaların reçetelerini doğru ve uygun olarak karşılayabilme					
15	İlaçların en uygun şekilde kullanımını sağlamak ve teşvik etmek amacıyla farmasötik bakım ve klinik eczacılık uygulamaları çerçevesinde hasta kayıtlarını yönetebilme; hasta, hekim ve diğer sağlık personeline ilaçlar konusunda danışmanlık hizmeti verebilme			X		
16	İlaçların en uygun şekilde kullanımını sağlamak ve teşvik etmek amacıyla, farmasötik bakım ve klinik eczacılık uygulamaları çerçevesinde ilaç tedavisinin hasta boyutunda değerlendirilmesi, değiştirilmesi ve karar verilmesi aşamalarına katılabilme ve bu alanda yeterli bilgi ve uygulama becerilerine sahip olabilme			X		
17	Doğru ilaç kullanımını teşvik etmek üzere kullanımındaki eğilimleri izleme, değerlendirme ve çözüm geliştirebilme becerilerine sahip olabilme					
18	İlaçlar ve sağlık alanında eğitim verebilme, danışmanlık ve denetim yapabilme					
19	Eczacılık meslek uygulama alanlarının gerektirdiği çeşitli teknolojik araçlar, bilgi kaynakları ve yazılımlar konusunda yeterli bilgi ve uygulama becerilerine sahip olabilme					
20	En az bir yabancı dili kullanarak eczacılık uygulama alanlarındaki bilgi ve gelişmeleri izleyebilme ve meslektaşları ile iletişim kurabilme					
21	Yaşam boyu öğrenmenin bilincinde olarak, eczacılık meslek uygulamaları, bilim, teknoloji, çağdaş düşünce ve davranış boyutunda güncel bilgilere sahip olabilme, bu bilgileri geliştirebilme ve derinleştirilebilme				X	