

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	OECZ184	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	5.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	0.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	3.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	1	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Dersin herhangi bir ön koşulu bulunmamaktadır.	There are no prerequisites for the lesson.
Amacı / Purpose	Eczane Hizmetleri Bölümünden mezun olanların çalışma alanlarını tanıma fırsatı vermek.	To give the opportunity to get to know the working fields of the graduates of the Department of Pharmacy Services.
İçeriği / Content	Serbest Eczane ve Hastane Eczanesinde Eczane Teknikerinin görev ve sorumluluklarını uygulama yaparak öğrenmeyi sağlar.	It provides to learn the duties and responsibilities of the Pharmacy Technician in Community Pharmacy and Hospital Pharmacy by practice.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Ders Notları, Eczacılık İşletmeciliği. Gülbin ÖZÇELİKAY, Nazlı ŞENCAN. Akademisyen Yayınevi,2015.	Ders Notları, Eczacılık İşletmeciliği. Gülbin ÖZÇELİKAY, Nazlı ŞENCAN. Akademisyen Yayınevi,2015.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör.Burak Erdemir	Lec. Burak ERDEMİR

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	İlaç depolanması, saklama koşulları, uyulması gereken kriterleri ve eczane raf sistemini belirler.	It determines drug storage, storage conditions, criteria to be followed and pharmacy shelf system.
2	Sağlık bakanlığının ruhsatlandırma kriterlerini, eczanenin genel işleyişini, kayıt defterlerini, kayıtlayan programları açıklar.	Explains the licensing criteria of the Ministry of Health, the general operation of the pharmacy, the registry books and the recording programs.
3	Serbest Eczane ve Hastane Eczanesi ayrımını yapar.	Makes the distinction between Community Pharmacy and Hospital Pharmacy.
4	Eczane ve çalışma ortamını tanır.	Recognizes pharmacy and working environment.
5	Eczane Teknikerinin görev ve sorumluluklarını öğrenir.	Learns the duties and responsibilities of a Pharmacy Technician.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczane teknikerliği görev ve sorumlulukları			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Pharmacy technician duties and responsibilities			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Serbest eczane uygulamaları			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Community pharmacy practices			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Serbest eczane uygulamalarında eczane teknikerinin bilmesi gerekenler			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
				Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczane teknikerinin serbest eczanede kullandığı araç ve gereçler			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Tools and equipment used by the pharmacy technician in the community pharmacy			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczanede reçete karşılama			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Receiving prescription at pharmacy			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Reçetelerin provizyon sistemine girişi			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Entry of prescriptions into the provisioning system			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczanede stok kontrol			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Stock control in pharmacy			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm Exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczanede sipariş listesi oluşturma			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Creating an order list at the pharmacy			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczanede ilaç ve itriyat siparişi			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	
	Ordering medicines and irritates at the pharmacy			Question and answer, student project, group work	
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczone nöbet çizelgesinin düzenlenmesi			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Arrangement of pharmacy shift schedule			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Hastane eczanesi uygulamaları			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Hospital pharmacy applications			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczane teknikerinin hastane eczanesinde görev ve sorumlulukları, Eczane teknikerinin eczacı, vehekim iletişimi			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Duties and responsibilities of pharmacy technician in hospital pharmacy, Pharmacist-doctor communication of pharmacy technician.			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eczane teknikerinin hukuki ve etik sorumlulukları			Soru-cevap, öğrenci projesi, grup çalışması	Paylaşılan ders notlarını okuma
	Legal and ethical responsibilities of pharmacy technician			Question and answer, student project, group work	Reading shared lecture notes
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	Final Exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40
Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60
Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:		100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:		

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	5	5.00	25.00
Bireysel Çalışma / Self Study	5	5.00	25.00
Bütünleme Sınavı / Makeup Examination	1	1.00	1.00
Derse Katılım / Attending Lectures	13	1.00	13.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	5	6.00	30.00
Performans / Performance	5	4.00	20.00
Toplam / Total:	36	24.00	116.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 116.00/25.00 = 4.64 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 116.00 / 25.00 = 4.64 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes													
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13	1.1.14
1.İlaç depolanması, saklama koşulları, uyulması gereken kriterleri ve eczane raf sistemini belirler. / It determines drug storage, storage conditions, criteria to be followed and pharmacy shelf system.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	4	1	1	1
2.Sağlık bakanlığının ruhsatlandırma kriterlerini, eczanenin genel işleyişini, kayıt defterlerini, kayıtlayan programları açıklar. / Explains the licensing criteria of the Ministry of Health, the general operation of the pharmacy, the registry books and the recording programs.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	1	1	1
3.Serbest Eczane ve Hastane Eczanesi ayrımını yapar. / Makes the distinction between Community Pharmacy and Hospital Pharmacy.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	1	1	1
4.Eczane ve çalışma ortamını tanıır. / Recognizes pharmacy and working environment.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	4	1	1	1
5.Eczane Teknikerinin görev ve sorumluluklarını öğrenir. / Learns the duties and responsibilities of a Pharmacy Technician.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	5	1	1	1

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high