

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı

**Yeni Program Açma/ Gözden Geçirme/
Güncelleme/Değerlendirme Formu**

Doküman No	FR-000
İlk Yayın Tarihi	15.02.2022
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	000
Sayfa No	1 / 1

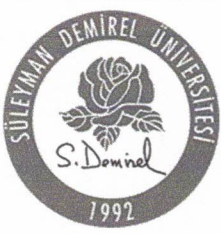
ECZACILIK FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Bölüm/Programınızla ilgili incelemeler yapılmış olup, görüşler aşağıda ifade edilmiştir.
Gereğini arz/rica ederim.

28/04/2025

Dr. Öğr. Üyesi Serdar YILMAZ

1. Kendinizi nasıl tanımlarsınız?	İç Paydaş	Dış Paydaş	Mezun	Akran
	X			
2. Bölüm/Program adı sizce uygun mu?	Evet		Hayır	
	X			
3. Birinci soruya verdiğiniz cevap hayırsa önerdiğiniz isim nedir?				
4. Ders Planına Eklenmesi		1-Klinik Eczacılık Uygulamaları		
6. Mezunların istihdamına yönelik eğitim planıyla ilgili öneriniz var mı?		Yok		
7. Mezunların iş hayatına dönük sertifika programı önerileriniz var mı?		Yok		
8. Program gözden geçirme/program güncellemeleri kapsamında ders ulusal kredi ve/veya AKTS kredi değişikliğine yönelik görüşleriniz		Yok		
9. Diğer Önerileriniz		Yok		



SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı

**Yeni Program Açma/ Gözden Geçirme/
Güncelleme/Değerlendirme Formu**

Doküman No	FR-000
İlk Yayın Tarihi	15.02.2022
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	000
Sayfa No	1 / 1

ECZACILIK FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Bölüm/Programınızla ilgili incelemeler yapılmış olup, görüşler aşağıda ifade edilmiştir.
Gereğini arz/rica ederim.

TÜRK ECZACILAR BİRLİĞİ
15. BÖLGE İSPARTA ECZACI ODASI
Çünür Mah. Süleyman Demirel
102. Cad. Isparta Ekonomi
No. 185 Kat:5 - Merkez / İSPART
Kaymaklık / 004 311

1. Kendinizi nasıl tanımlarsınız?	İç Paydaş	Dış Paydaş	Mezun	Akran
		X		
2. Bölüm/Program adı sizce uygun mu?	Evet		Hayır	
	✓			
3. Birinci soruya verdiğiniz cevap hayırsa önerdiğiniz isim nedir?		—		
4. Ders Planına Eklenmesi		1-Klinik Eczacılık Uygulamaları		
5. Ders Planından Çıkarılması Önerilen Dersler		1- YOK 2- 3- 4- 5-		
6. Mezunların istihdamına yönelik eğitim planıyla ilgili öneriniz var mı?	YOK			
7. Mezunların iş hayatına dönük sertifika programı önerileriniz var mı?	YOK			
8. Program gözden geçirme/program güncellemeleri kapsamında ders ulusal kredi ve/veya AKTS kredi değişikliğine yönelik görüşleriniz	YOK			
9. Diğer Önerileriniz	YOK			



SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı

**Yeni Program Açma/ Gözden Geçirme/
Güncelleme/Değerlendirme Formu**

Doküman No	FR-000
İlk Yayın Tarihi	15.02.2022
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	000
Sayfa No	1 / 1

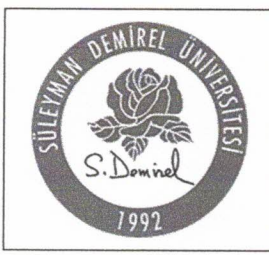
ECZACILIK FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Bölüm/Programınızla ilgili incelemeler yapılmış olup, görüşler aşağıda ifade edilmiştir.
Gereğini arz/rica ederim.

28/04/2025

Yağmur DOĞANLAR

1. Kendinizi nasıl tanımlarsınız?	İç Paydaş	Dış Paydaş	Mezun	Akran
			X	
2. Bölüm/Program adı sizce uygun mu?	Evet		Hayır	
	X			
3. Birinci soruya verdiğiniz cevap hayırsa önerdiğiniz isim nedir?				
4. Ders Planına Eklenmesi		1-Klinik Eczacılık Uygulamaları		
6. Mezunların istihdamına yönelik eğitim planıyla ilgili öneriniz var mı?		Yok		
7. Mezunların iş hayatına dönük sertifika programı önerileriniz var mı?		Yok		
8. Program gözden geçirme/program güncellemeleri kapsamında ders ulusal kredi ve/veya AKTS kredi değişikliğine yönelik görüşleriniz		Yok		
9. Diğer Önerileriniz		Yok		



SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı

**Yeni Program Açma/ Gözden Geçirme/
Güncelleme/Değerlendirme Formu**

Doküman No	FR-000
İlk Yayın Tarihi	15.02.2022
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	000
Sayfa No	1 / 1

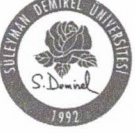
ECZACILIK FAKÜLTESİ DEKANLIĞINA

Bölüm/Programınızla ilgili incelemeler yapılmış olup, görüşler aşağıda ifade edilmiştir.
Gereğini arz/rica ederim.

8/05/2025

Prof. Dr. Mesut SANCAR

1. Kendinizi nasıl tanımlarsınız?	İç Paydaş	Dış Paydaş	Mezun	Akran
				X
2. Bölüm/Program adı sizce uygun mu?	Evet	Hayır		
	X			
3. Birinci soruya verdiğiniz cevap hayırsa önerdiğiniz isim nedir?				
4. Ders Planına Eklenmesi		1-Klinik Eczacılık Uygulamaları		
6. Mezunların istihdamına yönelik eğitim planıyla ilgili öneriniz var mı?		Yok		
7. Mezunların iş hayatına dönük sertifika programı önerileriniz var mı?		Yok		
8. Program gözden geçirme/program güncellemeleri kapsamında ders ulusal kredi ve/veya AKTS kredi değişikliğine yönelik görüşleriniz		Yok		
9. Diğer Önerileriniz		Yok		

	SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı Yeni Ders Teklif Formu	Doküman No	FR-31
		İlk Yayın Tarihi	20.02.2024
		Revizyon Tarihi	20.02.2024
		Revizyon No	000
		Sayfa No	-

GENEL BİLGİLER*	
Enstitü/Fakülte/MYO/Yüksekokul	Eczacılık Fakültesi Dekanlığı
Bölüm/Enstitü Anabilim-Anasanat Dalı	
Program (Varsa)	
Dersin Türkçe Adı	Klinik Eczacılık Uygulamaları
Dersin İngilizce Adı	Clinical Pharmacy Practices
Koordinatör Öğretim Elemanı	Aslınur ALBAYRAK
Diğer Öğretim Eleman(lar)*	Kayhan Nuri CENGİZ
*Teklif edilen koordinatör öğretim elemanı haricinde, dersi verebilecek en az 1 öğretim elemanı daha önerilmelidir.	

DERS BİLGİLERİ					
Ders Düzeyi	Öğretim Dili	Türü	Kredi (Teori)	Kredi (Uygulama)	AKTS
Lisans	Türkçe	Secmeli	0	2	2

DERSİN TANIMLAYICI BİLGİLERİ

Amacı (Türkçe)

Hastane ortamında klinik gözlem yapmalarını sağlayarak, sık görülen akut ve kronik hastalıkların farmakoterapisinde klinik eczacının rollerinin anlaşılmasını sağlamak

Amacı (İngilizce)

To ensure that the clinical pharmacist's role in the pharmacotherapy of common acute and chronic diseases is understood by providing clinical observations in the hospital environment.

İçeriği (Türkçe)

Klinik Eczacılık Uygulamalarına Giriş
İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları
İnsülin Enjeksiyonu Teknikleri ve Eczacının Rolü
İnhaler Kullanımı ve Tansiyon Kontrolünde Eczacının Rolü
Genel Vaka Değerlendirmesi

İçeriği (İngilizce)

Introduction to Clinical Pharmacy Practice
Pharmaceutical Practice in Internal Medicine Clinic
Pharmaceutical Practice in Internal Medicine Clinic
Pharmaceutical Practice in Internal Medicine Clinic
Pharmaceutical Practice in Internal Medicine Clinic
Pharmaceutical Practice in Internal Medicine Clinic
Pharmaceutical Practice in Internal Medicine Clinic
Pharmaceutical Practice in Neurology Clinic
Pharmaceutical Practice in Neurology Clinic
Pharmaceutical Practice in Neurology Clinic
Insulin Injection Techniques and the Role of the Pharmacist
The Role of the Pharmacist in Inhaler Use and Blood Pressure Control
General Case Assessment

Yöntem ve Teknikleri (Türkçe)

Katılımcı
Gözlem
Tartışma

Yöntem ve Teknikleri (İngilizce)

Participant Observation Discussion

Kabul koşulları (Önkoşul vb.)

Yok

Program/Bölüm Çıktıları Açısından Açılma Gerekçesi

Eczacılık öğrencilerinin farmasötik bakım/klirik eczacılık uygulama becerilerini geliştirmek

Program/Bölüm Çıktıları Açısından Açılma Gerekçesi

Eczacılık öğrencilerinin hastane ortamında gözlem yapmasını sağlamak ve farmasötik bakım/klirik eczacılık uygulama becerilerini geliştirmek

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ*

Yarıyıl İçi/Sonu Değerlendirme Araçları	Sayı	Toplam Katkı (%)
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	0	0
Ödev	0	0
Uygulama	0	0
Proje	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	60
Toplam Katkı	100	

*Değerlendirme sistemi toplam katkısı %100 olmalıdır.

AKTS/İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Sayı	Süre	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	14	2	28
Sınıf Dışı Çalışma Süresi	28	15	30
Ödevler	0	0	0
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	1	1	1
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
Toplam İş Yüğü (Saat)			
Hesaplanan Akts	2		

DERS KATEGORİSİ (%)*

Alan Bilgisi	0
--------------	---

Eğitim Bilimleri	0
Fen Bilimleri	0
Matematik ve Temel Bilimler	0
Mühendislik Bilimleri	0
Mühendislik Tasarımı	0
Sağlık Bilimleri	100
Sosyal Bilimler	0
Toplam Katkı	100
*Ders kategorisi toplam katkısı %100 olmalıdır.	

ANA KAYNAK*	
No	Kaynak Künyesi
1	Applied Therapeutics. The Clinicial Use of Drugs.Mary Anne Koda-Kimble, Lloyd Young. Fifth edition 1993,Washington.
2	Clinical Pharmacy and Therapeutics. Roger Walker, Clive Edwards. Third edition 2003,UK. Textbook of Therapeutics.
3	Pharmacoterapy. Apathophysiologic Approach. JosephT. DiPiro, Sixth edition 2005, USA.
*Önerilen dersin içeriğini kapsayacak şekilde ana ders materyali olarak en az bir adet basılmış kitap veya yedi makale önerilmelidir.	

DİĞER KAYNAK	
No	Kaynak Künyesi

--	--

DERSİN ÖĞRENME ÇIKTILARI**		
No	Türkçe	İngilizce
1	Klinik eczacının hastanedeki görevlerini bilir.	Knows the duties of the clinical pharmacist in the hospital.
2	Hastane servisinde rotasyonlara katıldığı için ilaç ve hastalık arasında ilişki kurabilir.	He/she can establish a relationship between medicine and disease because he/she participates in rotations in the hospital ward.
3	İlacın klinik kullanımı ve klinik biyokimya ile ilgili bilgilerini kullanarak olgu sunumu yapabilir	Can present a case using knowledge of clinical use of the drug and clinical biochemistry
4	Yaygın görülen ilaçla ilişkili sorunları tanır ve analiz eder.	Recognize and analyze common medication-related problems.
5	Hastalıkların farmakoterapisini açıklayabilir.	Explain the pharmacotherapy of diseases.
*Dersin öğrenme çıktıları en az beş en fazla sekiz adet olmalıdır.		
**Dersin öğrenme çıktıları ile program çıktı ilişkisi matrisi ders teklifinin Senato tarafından kabul edilmesi durumunda istenecektir.		

DERS ÖNERİLERİ*		
No	Dersin Kodu	Dersin Adı
1	ECZ-419	Klinik Eczacılık I

2	ECZ-422	Klinik Eczacılık II
*Bu bölüm yalnızca ders önerileri olması durumunda doldurulmalıdır.		

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ*		
Hafta No	Konular (Türkçe)	Konular (İngilizce)
1	Klinik Eczacılık Uygulamalarına Giriş	Introduction to Clinical Pharmacy Practice
2	İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Internal Medicine Clinic
3	İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Internal Medicine Clinic
4	İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Internal Medicine Clinic
5	İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Internal Medicine Clinic
6	İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Internal Medicine Clinic

7	İç Hastalıkları Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Internal Medicine Clinic
8	Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Neurology Clinic
9	Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Neurology Clinic
10	Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Neurology Clinic
11	Nöroloji Kliniğinde Eczacılık Uygulamaları	Pharmacy Practices in Neurology Clinic
12	İnsülin Enjeksiyonu Teknikleri ve Eczacının Rolü	Insulin Injection Techniques and the Role of the Pharmacist
13	İnhaler Kullanımı ve Tansiyon Kontrolünde Eczacının Rolü	The Role of the Pharmacist in Inhaler Use and Blood Pressure Control

14	Genel Vaka Değerlendirmesi	General Case Assessment
----	----------------------------	-------------------------

TEKLİF EDİLEN DERS İLE İLGİLİ AŞAĞIDAKİ SORULARI CEVAPLAYINIZ.		
1-Bölüm/Anabilim-Anasanat dalınızda (varsa programlarda) okutulmakta olan dersler içerisinde, teklif edilen ders adı/içeriği ile aynı/benzer bir ders var mı?	Hayır	
2-Teklif edilen ders içeriği, bölüm/program konuları ile uyumlu ve mevcut derslerin tekrarı olmayan konulardan oluşmakta mıdır?	Evet	
3-Teklif edilen dersin konusu/içeriği; Üniversitemiz öncelikli alanları, YÖK, TÜBİTAK, Kalkınma Planları ve diğer makro düzeyli politika belgeleri ile uyumlu mu?	Hayır	
4-Teklif edilen dersin Times Higher Education veya URAP gibi sıralamalarda üniversitemizin üzerinde yer alan yurt içi ve dışı üniversitelerde örneği var mı?	Evet	Teklif edilen ders Türkiye'de ve dünyada eczacılık fakültelerinin çoğunda yer almaktadır.
5-Teklif edilen ders ile ilgili, öğretim elemanının Ulusal ve Uluslararası bilimsel/sanatsal çalışmaları var mı?	Evet	
6-Teklif edilen dersin öğretim dili yabancı bir dil ise, teklifte bulunan öğretim üyesinin yabancı dilde ders verme yeterliliği var mı?	Yabancı dilde değildir.	
7-Teklif edilen ders ile ilgili iç paydaş görüşlerine ilişkin kanıtları ekleyiniz.	Teklif edilen ders ile ilgili iç paydaş görüşlerine ilişkin kanıtlar istenmiştir.	

8-Teklif edilen ders ile ilgili dış paydaş görüşlerine ilişkin kanıtlar eklendi mi?	Teklif edilen ders ile ilgili dış paydaş görüşlerine ilişkin kanıtlar istenmiştir.
9-Teklif edilen ders ile ilgili akran görüşlerine ilişkin kanıtları ekleyiniz.	Teklif edilen ders ile ilgili akran görüşlerine ilişkin kanıtlar istenmiştir.
10-Mezun görüşlerine ilişkin kanıtlar eklendi mi?	Mezun görüşlerine ilişkin kanıtlar istenmiştir.

DERSİ TEKLİF EDEN ÖĞRETİM ELEMANININ KISA ÖZGEÇMİŞİ*
Doç. Dr. Aşlınur ALBAYRAK Gazi Üniversitesi Eczacılık Fakültesinden 2016 yılında mezun olmuştur. Gazi Üniversitesi Klinik Eczacılık Anabilim Dalında 2021 yılında uzmanlık eğitimini tamamlamıştır. 2022 yılından beri Süleyman Demirel Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Klinik Eczacılık Anabilim Dalında Anabilim dalı başkanı öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır. Klinik eczacılık alanında birçok ulusal ve uluslararası makaleleri, bildirileri ve kitap bölümleri bulunmaktadır.
*Sadece teklif edilen ders konusu ile özgeçmişi yazınız.

DERSİ TEKLİF EDEN ÖĞRETİM ELEMANININ BİLİMSEL/SANATSAL ESERLERİNİN KÜNYESİ*	
No	Eser Künyesi
1	Özger, H. S., Fakioğlu, D. M., Erbay, K., Albayrak, A., & Hızıl, K. (2020). Inappropriate use of antibiotics effective against gram positive microorganisms despite restrictive antibiotic policies in ICUs: a prospective observational study. BMC infectious diseases, 20(1), 289.
2	Albayrak, A., Fakioğlu, D. M., & Şenol, E. (2020). Meropenem, rifampicin and gentamicin combination therapy in a patient with complicated urinary tract infection caused by extreme drug-resistant P. aeruginosa. European Journal of Hospital Pharmacy, 27(2), 121-122.(
3	Albayrak, A., Karakaş, N. M., & Karahalil, B. (2021). Evaluation of parental knowledge, attitudes and practices regarding antibiotic use in acute upper respiratory tract infections in children under 18 years of age: a cross-sectional study in Turkey. BMC pediatrics, 21, 1-10.

4	Albayrak, A., Başgut, B., Bıkmaz, G. A., & Karahalil, B. (2022). Clinical pharmacist assessment of drug-related problems among intensive care unit patients in a Turkish university hospital. <i>BMC Health Services Research</i> , 22(1), 79.(
5	Albayrak, A., Düzenli, T., & Kayıkçıoğlu, E. (2023). Potential drug– drug interactions in patients with non-small cell lung cancer at a university hospital in Turkey. <i>Journal of Cancer Research and Clinical Oncology</i> , 149(12), 9621-9627.
6	Albayrak, A., & Demirbaş, H. (2023). Evaluation of potentially inappropriate medications use and medication complexity in elderly patients applying to community pharmacy in Turkey. <i>BMC Geriatrics</i> , 23(1), 655.
7	Albayrak, A., Özger, H. S., Başgut, B., Aygencel Bıkmaz, G., & Karahalil, B. (2023). Impact of clinical pharmacist's interventions on clinical outcomes in appropriate use of colistin: a prospective pre-post intervention study. <i>Journal of Chemotherapy</i> , 35(8), 712-720.
8	Albayrak, A., & Cengiz, K. N. (2024). Assessment of breast cancer awareness among female pharmacy students at a university in Turkey. <i>BMC Medical Education</i> , 24(1), 363.
9	Albayrak, A., & Özbalcı, D. (2024). Determination of drug-related problems in the hematology service: a prospective interventional study. <i>BMC Cancer</i>
10	Albayrak, A., Erbay, B., & Kayıkçıoğlu, E. (2024). Assessment of polypharmacy, potentially inappropriate medications, and drug-drug interactions in older patients with cancer. <i>Journal of Oncology Pharmacy Practice</i> , 10781552241255140

11	Kınal, A., Ayhan, Y.E., & Albayrak, A. (2025). Assessing knowledge levels of intensive care unit nurses and doctors regarding drug administration via enteral feeding tubes: A survey study. Turkish Journal of Medical Sciences. doi: TJMED-2024-02248R2
12	Albayrak, A. (2024). Assessment of Pharmacy Students' Knowledge, Attitudes and Practices on Self Medication. Bezmialem Science
13	Albayrak, A., & Mülazım, Ş. (2024). Pharmacy Students' Knowledge, Attitudes and Practices about Probiotics. Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, 48(3), 920-928
14	Albayrak, A., Demir, A., & Sezik, M. (2024). Gebe Kadınların Gebelik Sürecinde İlaç Kullanımı Hakkında Bilgi Tutum ve Davranışlarının Değerlendirilmesi. Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, 48(1), 109-117
15	Albayrak, A., Akkuzu, E., & Karahalil, B. (2024). The impact of antimicrobial use on potential major drug-drug interactions in the pediatric Intensive Care Unit patients at University Hospital in Türkiye. Minerva Pediatrics, 76(3), 388– 394
16	Albayrak, A., & Yıldız, İ. (2024). Knowledge, Attitudes And Practices of Community Pharmacists about Proton Pump Inhibitors. Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, 48(1), 118-126.Karahalil, B., Albayrak, A., & Ozger, H. (2023).
17	Karahalil, B., Albayrak, A., & Ozger, H. (2023). Public Knowledge, Attitudes and Practices Regarding Antibiotic Use and Resistance in Türkiye: A Cross-Sectional Survey. Flora İnfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Dergisi, 28(3).

18	Albayrak, A., & Karahalil, B. (2022). Pharmacist's Knowledge and Behaviors Toward Pharmacovigilance and Adverse Drug Reactions Reporting Process in Türkiye. Turkish Journal of Pharmaceutical Sciences, 19(6), 694.
19	Albayrak, A., & İbrahim, E. (2023). Evaluation of Depression Level and Antidepressant Use of Faculty of Pharmacy Students. Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, 14(2), 198-207.
20	Albayrak, A. (2023). Evaluation of Pharmacy Students' Knowledge and Attitudes Regarding Geriatric Care. İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, 11(2), 1431-1439.
21	Albayrak, A., & Karahalil, B. (2021). Obez Çocuk ve Adölesanlarda Farmakokinetik Değişiklikler ve İlaç Dozuna Etkileri: Geleneksel Derleme. J Lit Pharm Sci,
22	Fakioğlu, D. M., Altun, B., & Albayrak, A. (2019). Streptomycin Induced Ototoxicity in Patient with Brucellosis. Türkiye Klinikleri Journal of Case Reports, 27(2), 99-102.
23	A Systematic Approach to Drug-Related Problems in Hospitalized Patients, Management of Drug-Related Problems in a Patient with Acute Myeloid Leukemia (AML) (2024). Albayrak Aslmur, Nova Science Publishers, Editors: Yunus Emre Ayhan, Şule Apikoğlu, ISBN: 979-8-89530-133-3
24	Sağlık Bilimlerinde Farklı Alanlar ve Sorunlara Bakış, Bölüm adı:(Yeni Antifungal İlaçlar) (2020). Albayrak Aslmur, Karahalil Bensu, İksad Yayınevi, Editör: Mukadder Mollaoğlu Murat Can Mollaoğlu, Basım sayısı:1, Sayfa Sayısı 324, ISBN:978-625-7279-84-0.
	Sağlık Bilimlerinde Farklı Alanlar ve Sorunlara Bakış, Bölüm Adı:(Sepsis Ve Septik Şokta

25	Antimikrobiyal İlaçların Farmakokinetik Ve Farmakodinamiği (2020). Albayrak Aslımur, Karahalil Bensu, İksad Yayınevi, Editör: Mukadder Mollaoglu, Murat Can Mollaoglu, Basım Sayısı:1, Sayfa Sayısı 324, ISBN:978-625-7279-84-0.
*Sadece teklif edilen ders konusu ile ilgili bilimsel eserleri yazınız.	

DERSİ VERMESİ TEKLİF EDİLEN DİĞER ÖĞRETİM ELEMANININ KISA ÖZGEÇMİŞİ*	
Arş. Gör. Dr. Kayhan Nuri Cengiz 2015 yılında Marmara Üniversitesi Eczacılık Fakültesinden mezun olmuştur. 2024 yılında ise Marmara Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Klinik Eczacılık Anabilim Dalında doktorasını tamamlamıştır. Klinik eczacılık ile ilgili birçok ulusal uluslararası bildirileri, makaleleri ve kitap bölümleri bulunmaktadır.	
*Sadece teklif edilen ders konusu ile özgeçmişi yazınız.	

DERSİ VERMESİ TEKLİF EDİLEN DİĞER ÖĞRETİM ELEMANININ BİLİMSEL/SANATSAL ESERLERİNİN KÜNYESİ*	
No	Eser Künyesi
1	Cengiz, K. N., Midi, I., & Sancar, M. (2025). The effect of clinical pharmacist-led pharmaceutical care services on medication adherence, clinical outcomes and quality of life in patients with stroke: a randomised controlled trial. International Journal of Clinical Pharmacy, 47(1), 99-106.
2	Albayrak, A., & Cengiz, K. N. (2024). Assessment of breast cancer awareness among female pharmacy students at a university in Turkey. BMC Medical Education, 24(1), 363.