



# Emrah Özakar

## Doç. Dr. · Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı > Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: 442231 (Dahili 5217)

ORCID: [0000-0002-7443-208X](https://orcid.org/0000-0002-7443-208X) · Scopus Yazar ID: [57207312387](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=57207312387) · Publons / ResearcherID: [DXI-3458-2022](https://publons.com/author/2145822/DXI-3458-2022) ·

Google Scholar ID: [N0Oy0J0AAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=N0Oy0J0AAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 44633

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/emrahozakar>

## Genel Bakış

**Görev yeri:** Doç. Dr. · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı > Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı

**Görevlendirme:** Doç. Dr. · Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı

**Web of Science Araştırma Alanları:** Pharmacology & Pharmacy

**Scopus Konu Alanları (ASJC):** Drug Guides · Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)

## Eğitim ve Yetkinlikler

### Eğitim Bilgileri

- Doktora** (2015 – 2019)  
Atatürk Üniversitesi > Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü  
Türkiye
- Yüksek Lisans** (2013 – 2014)  
Atatürk Üniversitesi > Sağlık Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü  
Türkiye
- Lisans** (2001 – 2005)  
Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı  
Türkiye

### Yabancı Diller

- İngilizce** (2021)  
C1 — İleri · ÜDS

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Biyoeşdeğerlik ve Biyomuafiyette Bilimsel ve Yasal Gelişmeler** (2026)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
- ÜRETKEN YAPAY ZEKÂ VE ETİK SINIRLAR EĞİTİMİ** (2026)  
Mesleki Eğitim · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- YAPAY ZEKÂ OKURYAZARLIĞI EĞİTİMİ** (2026)  
Mesleki Eğitim · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME SÜRECİNDE YZ EĞİTİMİ** (2026)  
Mesleki Eğitim · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
5. **YAPAY İLE ELEŞTİREL DÜŞÜNME** (2026)  
Mesleki Eğitim · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **TÜBİTAK-ULAKBİM & Springer Nature: Your Pathway to Open Access Publishing** (2026)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
7. **TITCK & USP Nitrosamine Impurities Training & Workshop** (2026)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
8. **Ticarette Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
9. **Hukukta Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
10. **Kamu Düzeni ve Güvenliğinde Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
11. **Finansta Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
12. **Enerjide Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
13. **Tarımda Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
14. **Çalışma Hayatında Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
15. **Sağlıkta Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
16. **Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliğinde Yapay Zekâ** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
17. **Güvenilir Yapay Zeka- Riskler, Etik Değerler ve İlkeler** (2025)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
18. **Çalışanların Temel İş Sağlığı Ve Güvenliği Eğitimi** (2025)  
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
19. **DERMAL YOLLA UYGULANAN ÜRÜNLERİN BİYOYARARLANIM VE BİYOŞEĞERLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ** (2024)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
20. **Günlük Hayatta ve Kamu Binalarında Enerji Verimliliği** (2024)  
Kişisel Gelişim · Türkiye
21. **Çevre ve Sıfır Atık** (2024)  
Kişisel Gelişim · Türkiye
22. **Günlük Hayatta Su Verimliliği** (2024)  
Kişisel Gelişim · Türkiye
23. **Devlet Malını Koruma ve Tasarruf Tedbirleri** (2024)  
Kişisel Gelişim · Türkiye

24. **LİPOZOM TEKNOLOJİSİ: Üretimden Uygulamaya Güncel Bakış** (2023)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
25. **Hazır Ambalajlı Mamullere İlişkin Mevzuat ve Uygulamaları Eğitim Programı** (2023)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
26. **İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ EĞİTİMİ** (2022)  
İş Sağlığı ve Güvenliği · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **AB Proje Yazma Yetkinliklerinin Artırılması Eğitimi** (2021)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
28. **Klinik Araştırmalar ve İnovasyon Sempozyumu** (2021)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
29. **6.International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS) has** (2021)  
Sağlık ve Tıp · Türkiye
30. **13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS)** (2021)  
Sağlık ve Tıp · Türkiye
31. **Orpheus Danışmanlık Çalıştayı** (2021)  
Mesleki Eğitim · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Covid-19 Aşıları: Formülasyon, Kalite, Etkililik, Güvenlilik Yerli Üretim** (2021)  
Mesleki Eğitim · Türkiye
33. **Kimyasal Biyolojik Radyolojik Nükleer Tehditler (KBRN) ve Şüpheli Paketler Eğitimi** (2020)  
Güvenlik · Türkiye
34. **Öğrenme ve Öğretme Çalıştayı - Modül 2** (2019)  
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye
35. **Öğrenme ve Öğretme Çalıştayı -Modül 1** (2019)  
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye
36. **Uygulamalı Parfüm Tasarımı** (2019)  
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye
37. **SPSS ile Nicel Veri Analizi Çalıştayı** (2019)  
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye
38. **Temel İş Sağlığı ve Güvenliği** (2019)  
İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye
39. **Teorik ve Pratik Majistral İlaç Eğitimi Programı** (2018)  
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye
40. **Genel Patent ve İleri Patent Ön Araştırmaları** (2015)  
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye
41. **Malvern Pananalytical Zetasizer Training Course** (2015)  
Sağlık ve Tıp · Türkiye
42. **Uygulamalı fikirden Yayına Bilimsel Makale Hazırlama ve Endnote Eğitim Kursu** (2015)  
Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye
43. **5th Applied Cell Culture And Molecular Biology Research Course** (2015)  
Sağlık ve Tıp · Türkiye

44. **Editör ve Yazar 7. Eğitim Semineri** (2015)

Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

45. **Akademik Düzeyde Tübitak Proje Hazırlama Eğitimi** (2015)

Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

46. **Araştırma Projeleri Hazırlama ve Yönetimi Eğitimi** (2015)

Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

47. **Temel İş Sağlığı ve İş Güvenliği Eğitimi** (2015)

İş Sağlığı ve Güvenliği · Türkiye

48. **Akademik Düzeyde Tübitak Proje Hazırlama Eğitimi** (2015)

Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

49. **İlaç Üretiminde Kalite Kontrol ve ARGE Cihazlarındaki Yeni Teknolojiler** (2014)

Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

50. **Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası** (2013)

Eğitim Yönetimi ve Planlama · Türkiye

51. **Fitoterapi** (2010)

Sağlık ve Tıp · Türkiye

## Yaptığı Tezler

1. **İndometazin yüklü nanopartiküler sistemlerin hazırlanması ve in vitro, in vivo değerlendirilmesi** (2019)

**Emrah Özakar**

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: Prof. Dr. Nazan BERGİŞADİ · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Etkin madde yüklü PLGA nanopartiküllerinin hazırlanması ve in vitro değerlendirilmesi** (2014)

**Emrah Özakar**

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Çetin M. · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

## Mesleki Deneyim

---

### Verdiği Dersler

1. **Staj IV** (2025)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

2. **Farmasötik Teknoloji Laboratuvarı II** (2025)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

3. **Mezuniyet Projesi II** (2025)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

4. **Farmasötik Teknoloji Laboratuvarı II** (2025)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

5. **Farmasötik Teknoloji II** (2025)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

6. **Farmasötik Teknoloji II (2025)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

7. **Farmasötik Ürün Tasarımları (2024)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

8. **Staj-584 / Mesleki Uygulama (2024)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

9. **Kozmetik ve Kozmesötik Preparatlarda Etiket Okuma ve Yorumlama (2023)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

10. **Farmasötik Teknolojide Proses Validasyonu ve Önemi (2022)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

11. **Farmakokinetik ve Biyoyararlanım (2022)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

12. **Farmasötik Ürün Tasarımları (2022)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Yüksek Lisans

13. **Araştırma Projesi Dersi I (2022)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

14. **Mezuniyet Projesi II (2021)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

15. **Mezuniyet Projesi I (2021)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

16. **Staj IV (2021)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

17. **Araştırma Projesi Dersi II (2020)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

18. **Staj (2020)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

19. **Farmasötik Dozaj Şekillerine Giriş (2020)**

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

20. **Farmasötik Teknoloji II Laboratuvarı** (2019)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

21. **İlaç Şekilleri** (2019)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Ön Lisans

22. **Farmasötik Teknoloji I** (2019)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

23. **Pratik İlaç Bilgisi** (2019)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Ön Lisans

24. **Farmasötik Teknoloji II** (2019)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

25. **Farmasötik Teknoloji I Laboratuvarı** (2019)

**Emrah Özakar**

Verdiği Ders · Lisans

**Akademik Ünvanlar/Görevler**

1. **Doç. Dr.** (2023 – Devam ediyor)

*Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı*

2. **Doç. Dr.** (2007 – Devam ediyor)

*Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı > Farmasötik Teknoloji Ana Bilim Dalı Başkanlığı*

3. **Dr. Öğr. Üyesi** (2020 – 2023)

*Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı*

4. **Araştırma Görevlisi Dr.** (2019 – 2020)

*Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı*

5. **Araştırma Görevlisi** (2013 – 2019)

*Atatürk Üniversitesi > Eczacılık Fakültesi Dekanlığı > Eczacılık Teknolojisi Bölümü Başkanlığı*

**Akademik İdari Deneyim**

1. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2022 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik İdari Deneyim** (2021 – 2024)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Fakülte Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – 2024)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik İdari Deneyim** (2020 – 2024)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer İdari Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Akademik İdari Deneyim** (2013 – 2016)

**Emrah Özakar**

Akademik İdari Deneyim · Diğer Akademik Görev · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

## Akademi Dışı Deneyim

1. **serbest eczacı** (2005 – 2012)

**Emrah Özakar**

Akademi Dışı Deneyim · Vural Eczanesi · Türkiye

## Öğrenci ve Kulüp Danışmanlıkları

1. **Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı** (2024 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Öğrenci ve Kulüp Danışmanlığı · Sınıf Danışmanı

## Proje & Tasarımlar

### Projeler

1. **Deneyisel Olarak Tavşanlarda Maksiller Diş Ekstraksiyonunda İntranazal Artikain Formülasyonunun Farmakokinetik, Farmakodinamik Ve Genetik Etkilerinin Değerlendirilmesi** (2026 – 2027)

Sıtkıcan Okur, Latif Emrah Yanmaz, Selçuk Özdemir, Şeyma Aydın, Cemil Bayram, **Emrah Özakar**, Ayşe Gölgeleli Bedir, Ömer Tarık Orhun, Mümin Gökhan Şenocak, Büşra Baykal

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Obezite Oluşturulan Ratlarda PLGA Nanopartiküllerinin ve Susam Yağı Nanoemülsiyonlarının Etkilerinin İncelenmesi** (2025 – 2026)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Betül Apaydın Yıldırım  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
3. **Topikal Olarak Uygulanan Kitosan Bazlı Glutasyon Hidrojelin Yalnız ve Terapötik Ultrason ile Birlikte Kullanımının DiyabetikRatlarda Yara İyileşmesine Etkisi** (2025 – 2026)  
Vildan Aslan Canatan, Betül Apaydın Yıldırım, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Serkan Yıldırım, Ferda Turgut, Ömer Tarık Orhun, Hikmet Yeter Çoğun, Uygur Canatan  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Çukurova Üniversitesi · Türkiye
4. **TÜBİTAK 1002 - Kannabidiol'ün (CBD) Sterospesifik Toplam Sentezi, CBD ve Askorbik Asit Türevlerini İçeren Emüljellerin Geliştirilmesi, Karakterizasyonlarının Yapılması ve Farklı Kolon Kanseri Hücre Hatları Üzerinde Etkilerinin İncelenmesi** (2025 – 2026)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Hatice Seçinti Klopff  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
5. **Crosin yüklü eksozomların HCT116 hücre hattı üzerindeki antiproliferatif apoptotik ve antioksidan etkilerinin araştırılması** (2025)  
Betül Apaydın Yıldırım, Rukiye Sevinç Özakar, Ömercan ALAT, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
6. **Yeni Nesil Veziküler İlaç Taşıyıcı Sistem Formülasyonları Tasarlama: Önformülasyon Çalışmaları** (2024 – 2025)  
**Emrah Özakar**, İSMAİL ARICI, ENES ERGİN  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
7. **Kombine Etkin Madde İçeren Nanoemülsiyonlar : Önformülasyon Çalışmaları** (2024 – 2025)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Şeyma Asan  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
8. **Balık yan ürünlerinden multivitamin-multimineral içerikli gummy üretilmesi** (2024 – 2025)  
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
9. **TÜBİTAK 1501-ARDEP- Bitki Hücre Kültürü Kaynaklı Ekstrasellüler Veziküllerin ve Küçük RNA'ların Saç Dökülmesi Karşısı Ham Madde Olarak Kullanımı** (2024 – 2026)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Danışman (Yürütücü Tüzel Kişi Olan Projede) · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
10. **Balık yan ürünlerinden multivitaminmultimineral içerikli gummy üretilmesi** (2023 – 2024)  
Gonca Alak, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
11. **Gut Tedavisi İçin Kolşisin ile Febuksostat Nanokristallerini Bir Arada İçeren Oral İnce Film Formülasyonlarının Geliştirilmesi** (2023 – 2024)  
**Emrah Özakar**, RAŞİDE AKDENİZ, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
12. **Dapoksetin ve Tadalafil Siklodekstrin Komplekslerinin Nanopartiküllerini Bir Arada İçeren Oral İnce Filmler** (2023 – 2024)  
**Emrah Özakar**, ENES ERGİN, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Alerjik Rinit ve Astım Tedavisi İçin Montelukast ve Desloratadin'i Bir Arada İçeren Oral İnce Film (OTF) Formülasyonlarının Geliştirilmesi** (2023 – 2024)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, BUSE CAN BİNGÖM  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Aktif Spor Yapanlar İçin Kersetin, Hibiskus ekstresi, Stevia ve Kafein'i Bir Arada İçeren Oral İnce Filmlerin OTF Geliştirilmesi** (2023 – 2024)  
**Emrah Özakar**, İKRA COŞKUN, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Fındık Corylus sp Bitkisine Ait Ekstrelerin Fındık İçi Fındık İç Zarı Fındık Kabuğu Fındık Kapçuğu ve Fındık Yaprığı Hazırlanması ve Bu Ekstreler ile Nanoemülsiyon Formülasyonlarının Geliştirilmesi** (2023 – 2024)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, ELİF ŞİNİK  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Bor Türevleri İle Hazırlanan Oral Çalkalama Solüsyonları** (2023 – 2024)  
Nurcan Özakar, İklima GÜNDOĞDU, Rukiye Sevinç Özakar, DAMLA RÜZGAR, **Emrah Özakar**, ARZU GÖRMEZ  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Doğal Bileşenler İle Hazırlanan Oral Çalkalama Nanoemülsiyonları** (2023 – 2024)  
Nurcan Özakar, ARZU GÖRMEZ, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, DAMLA RÜZGAR, İklima GÜNDOĞDU  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Çinko Borat Nanopartiküllerinin Yumurtacı Tavuklarda Performans ve İmmun Sistem Üzerine Etkisi** (2023)  
Güler Yenice, Mehmet Cemal Adıgüzel, Zerrin Kutlu, Emre Yılmaz, Cihan Öz, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **AB-COST - Gökkuşluğu Alabalığı İşleme Atıklarından Hazırlanan Krem Formülasyonunun Yanık Yarası Modeli Oluşturulmuş Sıçanlarda Terapötik Etkilerinin Araştırılması** (2023 – 2026)  
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Abdulmecit Albayrak, Arzu Uçar, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Veysel Parlak, Yasin Bayır, Hayrunisa Hancı  
Proje · Uluslararası · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Su Ürünleri İşleme Atıklarının Terapötik Etkisi** (2023 – 2024)  
Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Yasin Bayır, Arzu Uçar, Veysel Parlak, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
21. **Propolis ve Dekspantenol ile Hazırlanmış Nanoemülsiyonları İçeren Hidrojellerin ve Organojellerin Hazırlanması İn Vitro Karakterizasyon Çalışmaları** (2022 – 2024)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Grip Soğuk Algınlığı ve Alerjik Semptomların Tedavisi İçin Dört Etkin Maddeyi Kombine Bir Şekilde İçeren Ağızda Dağılan Tablet ODT Formülasyonlarının Geliştirilmesi** (2022 – 2024)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **NonSteroid Antiinflatuvar Bir Etkin Madde ile H2 Reseptör Antagonisti Bir Etkin Maddeyi Bir arada İçeren Ağızda Dağılan Tablet ODT Formülasyonlarının Geliştirilmesi** (2022 – 2024)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

24. **Alerjik Hastalıkların Tedavisinde Kullanılan Bir Antihistaminik ile Bir Kortikosteroidi Kombine Olarak İçeren Dilaltı Tablet Formülasyonlarının Geliştirilmesi** (2022 – 2024)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Osteoartrit Tedavisi için Antiinflamatuvar Bir Ajanı Bir Arı Ürünü ve Bir Bitki Ekstresini Kombine Şekilde İçeren Ağızda Dağılan Tablet ODT Formülasyonlarının Geliştirilmesi** (2022 – 2024)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
26. **1001 - İneklerde Subklinik Endometritisin Tedavisinde İntra Uterin Bor Kullanımının Etkinliğinin Araştırılması** (2022 – 2025)  
Bülent Polat, Armağan Çolak, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Selim Çomaklı, İsmail Bolat, Nebahat Polat, Ediz Kağan Özgen, Yasemin Erdoğan, Yavuz Selim Sağlam  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Oral cerrahi işlemler sonrası rutinde kullanılabilecek propolis içerikli gargara formülasyonu** (2022 – 2024)  
Zeynep Bayramoğlu, Zekai Halıcı, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **C7 Zincirinde Stiril ve Fenil Halkalarında O-Alkil Gruplarıyla Modifiye Edilen Yeni İlaç Adayı Kurkuminoit Bileşiklerinin Sentezleri, Güvenlik Testleri ve In Vitro Ortamda Stabilitelerinin Araştırılması.** (2022 – 2025)  
Hasan Seçen, Bilal Yılmaz, Medine Güllüce, Mehmet Karadayı, **Emrah Özakar**, Burak Tüzün  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
29. **Yeni İlaç Adayı Kurkuminoit Bileşiklerinin Sentezleri, Güvenlik Testleri Ve In Vitro Ortamda Stabilitelerinin Araştırılması** (2022 – 2024)  
Hasan Seçen, Hülya Çelik, Medine Güllüce, Mehmet Karadayı, Burak Tüzün, Bilal Yılmaz, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · Türkiye
30. **Mycoplasma bovis izolatlarının genotipik karakterizasyonu** (2022 – 2024)  
Mehmet Cemal Adıgüzel, Ferhunde Aysin, Kübra Asena Terim Kapakin, Seyda CENGİZ, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **Erdosteine İbuprofen ve Psödoefedrin HCl İçeren Yeni Üçlü Kombine Pellet Formülasyonunun Geliştirilmesi ve Farmasötik Preparat Olarak Hazırlanması - 2** (2021 – 2024)  
Alptuğ Atila, Yücel Kadioğlu, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Mehmet Emrah Yaman  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Pregabalin ve Metilkobalamin İçeren Oral İnce Film Formülasyonları** (2021 – 2024)  
**Emrah Özakar**, Bilal Yılmaz, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Çeşitli Model İlaçlar Kullanılarak Tablet Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi** (2021 – 2022)  
**Emrah Özakar**, SAİM ENES ÖZDEM, MERYEM AKTAŞ, BEDRAN ALTOĞ  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

34. **1001 - Bor içeren polimerik nanopartiküllerin adjuvant sistemi olarak kullanımı ile inaktif M. bovis aşısı geliştirilmesi: in vivo ve in vitro karakterizasyonları** (2021 – 2024)  
Mehmet Cemal Adıgüzel, Seyda Cengiz, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Ferhunde Aysin, Ümit Sevimli, Şefika Hande Erpek, Kübra Asena Terim Kapakin  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
35. **Ratlarda Deneysel Olarak Oluşturulan İkinci Derece Yanık Modeli Üzerine Ficus carica ve Hippophae rhamnoidesin Karışımının Etkisinin In vitro ve In vivo Olarak Araştırılması** (2021 – 2024)  
Hakan Aşkın, Ufuk Atmaca, Rukiye Sevinç Özakar, Murat Çelik, Esra PALABIYIK, Berçem Dilan HANOĞLU, **Emrah Özakar**, Handan Uğuz Bayrakçeken, Bahri AVCI, Ayşe Nurseli SULUMER, Seda Aşkın, Kadriye YALÇIN  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
36. **Doğal Maddeler Kullanılarak Hazırlanan Oral Çalkalama Solüsyonlarının Antimikrobiyal Aktivitelerinin, Sitotoksisitelerinin, Diş ve Dental Restoratif Materyallerin Yüzey Özelliklerine Olan Etkilerinin Değerlendirmesi** (2021 – 2023)  
Nurcan Özakar, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Arzu Görmez, İklima Gündoğdu  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
37. **Çeşitli İlaç Etkin Maddeleri İçeren Tablet ve Pellet Formülasyonlarının Hazırlanması ve Karakterizasyonu** (2021)  
**Emrah Özakar**, MERVE EFE, HASAN BURAK GÜNEŞ  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
38. **Propolisli ve klorheksidin glukonatlı ağız gargaralarının alt gömülü 20 yaş cerrahisi sonrası yara iyileşmesi üzerine etkilerinin karşılaştırılması** (2020 – 2022)  
Zeynep Bayramoğlu, Zekai Halıcı, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **Obezite Tedavisine Yönelik Farklı Stabilizanlarla PLGA Nanopartiküllerinin Hazırlanması, İn Vitro Karakterizasyonunun Yapılması ve Sıçanlarda UCP1 ile SREBP1 Düzeylerinin Belirlenmesi** (2020 – 2024)  
Rukiye Sevinç Özakar, ALİ SEFA MENDİL, **Emrah Özakar**, MUSTAFA ÖZKARACA  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
40. **Oral Olarak Çözünen İki Etkin Madde İçeren Yeni İlaç Taşıyıcı Sistem Formülasyonlarının Tasarlanması Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi** (2020 – 2021)  
**Emrah Özakar**, Bilal Yılmaz, Rukiye Sevinç Özakar  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
41. **Farklı Polimerlerle Yüzen Tablet Formülasyonlarının Hazırlanması ve İn Vitro Karakterizasyonunun Yapılması** (2020 – 2021)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **Enterik kaplı indometazin nanosüspansiyon PLGA nanopartikül formülasyonu** (2019 – 2022)  
**Emrah Özakar**, BEKİR UFUK HALLI, NAZAN BERGİŞADİ  
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
43. **Erdosteine İbuprofen ve Psödoefedrin HCl İçeren Yeni Üçlü Kombine Pellet Formülasyonunun Geliştirilmesi ve Farmasötik Preparat Olarak Hazırlanması** (2019 – 2021)  
Alptuğ Atila, TUĞRUL ÇAĞRI AKMAN, NİHAL EFE ATİLA, Mehmet Emrah Yaman, Rukiye Sevinç Özakar, Yücel Kadioğlu, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

44. **Etkin Madde Yüklü Nanopartiküler Sistemlerin Geliştirilmesi ve İn Vitro Karakterizasyonu** (2018 – 2019)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
45. **Yeni Üçlü Kombine İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Geliştirilmesi Karakterizasyonu ve Analitiksel Analizlerinin Yapılması** (2018 – 2019)  
Alptuğ Atila, Yücel Kadioğlu, Rukiye Sevinç Özakar, Mehmet Emrah Yaman, **Emrah Özakar**, NİHAL EFE ATILA  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
46. **Katı Dozaj Şekillerinin (Tablet) Hazırlanması ve Kalite Kontrol Testleri** (2014 – 2015)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Meltem Çetin, Afife Büşra Uğur  
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

## Öğrenci Projeleri

1. **Kavuşturan Okulu Öğrencilerine Eczacı Dokunuşu** (2022 – 2023)  
**Emrah Özakar**  
Öğrenci Projesi
2. **ECZACINA DANIŞMADAN GIDA TAKVİYESİNE DOKUNMA** (2022 – 2023)  
**Emrah Özakar**  
Öğrenci Projesi
3. **Kanserden Önce Sen Güçlen** (2022 – 2023)  
**Emrah Özakar**  
Öğrenci Projesi
4. **Çeşitli Model İlaçlar Kullanılarak Tablet Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi** (2021 – 2022)  
**Emrah Özakar**  
Öğrenci Projesi
5. **Çeşitli İlaç Etkin Maddeleri İçeren Tablet ve Pellet Formülasyonlarının Hazırlanması ve Karakterizasyonu** (2021)  
**Emrah Özakar**  
Öğrenci Projesi

## Fikri Mülkiyet

1. **SU ÜRÜNLERİ ATIKLARININ GIDA TAKVİYESİNE DÖNÜŞTÜRÜLMESİ** (2025)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Gonca Alak, Muhammed Atamanalp, Arzu Uçar, Veysel Parlak  
Patent
2. **İKİNCİ DERECE YANIKLARIN TEDAVİSİNDE %1,5 VE %4,5 FCHR (Ficus carica L. ve Hippophae rhamnoides L. KARIŞIMI) KREM** (2025)  
Handan Uğuz Bayrakçıken, Hakan Aşkın, Murat Çelik, Bahri Avcı, Ayşe Nurseli Sulumer, Esra Palabıyık, **Emrah Özakar**, Ufuk Atmaca, Seda Aşkın, Rukiye Sevinç Özakar  
Patent
3. **Kitosan Kaplı PLGA (Poli Laktik Glikolik Asit) İçeren Nanopartikül formülasyonu** (2024)  
Mehmet Cemal Adıgüzel, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Kübra Asena Terim Kapakin, Ferhunde Aysin  
Patent

4. **Bor Nitrür İçeren Nanopartikülleri Adjuvant Formülasyonu** (2024)

Mehmet Cemal Adıgüzel, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Kübra Asena Terim Kapakin, Ferhunde Aysin  
Patent

5. **Kitosan Kaplı Bor nitrür Yüklü PLGA nanopartikül formülasyonu** (2024)

Mehmet Cemal Adıgüzel, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Kübra Asena Terim Kapakin, Ferhunde Aysin  
Patent

6. **BORİK ASİT, SODYUM BORAT VE BOR NİTRÜR İLE HAZIRLANAN ORAL ÇALKALAMA FORMÜLASYONLARI** (2023)

Nurcan Özakar, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, İklima Gündoğdu  
Patent

7. **İbuprofen, Psödoefedrin ve Erdostein İçeren Uzatılmış Salım Sağlayan Farmasötik Kompozisyon** (2018)

Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Alptuğ Atila, Mehmet Emrah Yaman, Tuğrul Çağrı Akman, Nihal Efe Atila,  
Yücel Kadioğlu  
Patent

## Yayınlar

### Makaleler

1. **Innovative Nanoemulsions of Sea Buckthorn (Hippophae rhamnoides) Oil: Insights into Composition and Fibroblast Cell Interactions** (2026)

Emir Enis Yurdgülü, **Emrah Özakar**, Yusuf Anil Ay, Emirhan Kivanc, Yasin Bayır

*REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOSIA-BRAZILIAN JOURNAL OF PHARMACOGNOSY*, Cilt 36, Sayı 1 · DOI:

[10.1007/s43450-026-00788-3](https://doi.org/10.1007/s43450-026-00788-3)

Tam Makale · Uluslararası

2. **Engineering pectin- and sodium alginate-based nanoemulgels for topical delivery of Hibiscus sabdariffa flower extract** (2026)

Bahruz S. Mammadov, Sevil J. Mehraliyeva, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Yasin Bayır, Ahmet Alper Öztürk, Eldar Gasimov, Fuad Rzayev

ss. 1-16, Makale no. 101039 · DOI: [10.1039/d6ra06448e](https://doi.org/10.1039/d6ra06448e)

Tam Makale · Uluslararası

3. **Circular economy pilot modeling in aquatic by-products: from waste to burn cream** (2026)

Gonca Alak, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Hayrunisa Hancı, Yasin Bayır, Arzu Uçar, Erdem Toktay, Veysel Parlak, Abdulmecit Albayrak, Muhammed Atamanalp

*Materials Today Communications*, Cilt 56 · DOI: [10.1016/j.mtcomm.2026.116195](https://doi.org/10.1016/j.mtcomm.2026.116195)

Tam Makale · Uluslararası

4. **Preparation and in vitro characterization of a new dosage form for antibiotic delivery: Cellulose-based gelispheres** (2026)

Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**

*ACTA PHARMACEUTICA SCIENTIA*, Cilt 64, Sayı 3, ss. 443-464 · DOI: [10.23893/1307-2080.aps64023](https://doi.org/10.23893/1307-2080.aps64023)

Tam Makale · Uluslararası

5. **Investigation of the In vitro and In vivo effect of a mixture of Ficus carica L. and Hippophae rhamnoides L. on experimentally induced burns in rats** (2026)  
Handan Uğuz Bayrakçıken, Ayse Nurseli Sulumer, Bahri Avci, Esra Palabiyik, Laman Mammadzada, Harika Derya Tamer, Ufuk Atmaca, **Emrah Özakar**, Seda Aşkın, Bercem Dilan Oztanrikulu, Rukiye Sevinç Özakar, Rabia Demirtaş, Murat Çelik, Hakan Aşkın  
*BURNS*, Cilt 52, Sayı 4 · DOI: [10.1016/j.burns.2026.107921](https://doi.org/10.1016/j.burns.2026.107921)  
Tam Makale · Uluslararası
6. **Gummies as a Novel Approach to Valorize Rainbow Trout Wastes** (2026)  
Gonca Alak, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Ece Kaplan, Koray Koşar, Arzu Uçar, Mehmet Cemal Adıgüzel, Veysel Parlak, Muhammed Atamanalp  
*JOURNAL OF FOOD SCIENCE*, Cilt 91, Sayı 3 · DOI: [10.1111/1750-3841.70992](https://doi.org/10.1111/1750-3841.70992)  
Tam Makale · Uluslararası
7. **In vitro inhibition of the bacterial honey bee pathogen Melissococcus plutonius with essential oils** (2026)  
Fatma Nur Çifçioğlu, Ece Kaplan, **Emrah Özakar**, Cihan Öz, Rukiye Sevinç Özakar, Muhammed Furkan Kaplan, Seyda Cengiz, Mehmet Cemal Adıgüzel  
*Journal of Apicultural Research*, Cilt 65, Sayı 3, ss. 449-457 · DOI: [10.1080/00218839.2025.2483014](https://doi.org/10.1080/00218839.2025.2483014)  
Tam Makale · Uluslararası
8. **Gummies and gel tablets: New approaches to oral drug delivery** (2025)  
Şeyma Asan, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Journal of Research in Pharmacy*, Cilt 29, Sayı 3, ss. 1301-1317 · DOI: [10.12991/jrespharm.1712386](https://doi.org/10.12991/jrespharm.1712386)  
Tam Makale · Uluslararası
9. **Comparative evaluation of chitligsan nanosuspension gel and spray for enhancing full-thickness wound healing in a rat model** (2025)  
Taner Arslan, Sitkican Okur, Esra Modoğlu, Ayşe Gölge Bedir, **Emrah Özakar**, Serkan Yıldırım, İsmail Bolat, Yasemin Akçora  
*CUTANEOUS AND OCULAR TOXICOLOGY*, Cilt 44, Sayı 2, ss. 217-226 · DOI: [10.1080/15569527.2025.2496639](https://doi.org/10.1080/15569527.2025.2496639)  
Tam Makale · Uluslararası
10. **Investigation of the antibacterial activity, cytotoxicity, and effects on enamel and composite resin of mouthwash formulations prepared with three different Boron compounds** (2025)  
İklima Mehmethanoglu, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Nurcan Özakar, Damla Ruzgar, Arzu Görmez  
*CLINICAL ORAL INVESTIGATIONS*, Cilt 29, Sayı 2, ss. 1-19 · DOI: [10.1007/s00784-025-06175-x](https://doi.org/10.1007/s00784-025-06175-x)  
Tam Makale · Uluslararası
11. **Boron nitride nanoparticles: Preparation, characterization, stability and evaluation of antibacterial activities** (2024)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Mehmet Cemal Adıgüzel  
*Journal of Research in Pharmacy*, Cilt 28, Sayı 4, ss. 1188-1199 · DOI: [10.29228/jrp.800](https://doi.org/10.29228/jrp.800)  
Tam Makale · Uluslararası
12. **A Comprehensive Study on Peppermint Oil and Cinnamon Oil as Nanoemulsion: Preparation, Stability, Cytotoxicity, Antimicrobial, Antifungal, and Antioxidant Activity** (2024)  
**Emrah Özakar**, Abdullah Levent Alparslan, Mehmet Cemal Adıgüzel, Gülşah Torkay, Alper Baran, Ayça Bal Öztürk, Rukiye Sevinç Özakar  
*CURRENT DRUG DELIVERY*, Cilt 21, Sayı 4, ss. 603-622 · DOI: [10.2174/1567201820666230612123011](https://doi.org/10.2174/1567201820666230612123011)  
Tam Makale · Uluslararası

13. **Preparation, Characterization, and Evaluation of Cytotoxicity of Fast Dissolving Hydrogel Based Oral Thin Films Containing Pregabalin and Methylcobalamin** (2023)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Bilal Yılmaz  
*GELS*, Cilt 9, Sayı 2, Makale no. 147 · DOI: [10.3390/gels9020147](https://doi.org/10.3390/gels9020147)  
Tam Makale · Uluslararası
14. **Synthesis of New Ester Derivatives of Salicylic Acid and Evaluation of Their COX Inhibitory Potential** (2023)  
Mehmet Koca, Barış Anıl, Bilal Nişancı, Yasin Bayır, Zeynep Ercan, **Emrah Özakar**  
*CHEMISTRY AND BIODIVERSITY*, Cilt 20, Sayı 1 · DOI: [10.1002/cbdv.202200509](https://doi.org/10.1002/cbdv.202200509)  
Tam Makale · Uluslararası
15. **Preparation and Characterization of Nanosuspensions of Triiodoaniline Derivative New Contrast Agent, and Investigation into Its Cytotoxicity and Contrast Properties** (2022)  
Mehmet Koca, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Recep Sade, Berhan Pirimoğlu, Nihal Şimşek Özek, Ferhunde Aysin  
*Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, Cilt 21, Sayı 1 · DOI: [10.5812/ijpr.123824](https://doi.org/10.5812/ijpr.123824)  
Tam Makale · Uluslararası
16. **Preparation, Characterization of Chitosan-Coated/Uncoated Boron Nanoparticles and In-Vitro Evaluation of Their Antimicrobial Effects** (2022)  
Rukiye Sevinç Özakar, Mehmet Semih Bingöl, Mehmet Cemal Adıgüzel, **Emrah Özakar**  
*POLYMER-KOREA*, Cilt 46, Sayı 6, ss. 709–721 · DOI: [10.7317/pk.2022.46.6.709](https://doi.org/10.7317/pk.2022.46.6.709)  
Tam Makale · Uluslararası
17. **Preparation and Characterization of Combined Salicylic Acid And Povidone-Iodine Containing Nanoemulgs: A Preliminary Study** (2022)  
Rukiye SEVİNÇ ÖZAKAR, Şeyma Asan, AZRA ELİSA ÖZKAN, **Emrah Özakar**  
*Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, Cilt 46, Sayı 3, ss. 764–780 · DOI: [10.33483/jfpau.1137486](https://doi.org/10.33483/jfpau.1137486)  
Tam Makale · Uluslararası
18. **Nanoemulsion-Based Hydrogels and Organogels Containing Propolis and Dexpanthenol: Preparation, Characterization, and Comparative Evaluation of Stability, Antimicrobial, and Cytotoxic Properties** (2022)  
Rukiye Sevinç Özakar, Emrah Seyret, **Emrah Özakar**, Mehmet Cemal Adıgüzel  
*GELS*, Cilt 8, Sayı 9, Makale no. 578 · DOI: [10.3390/gels8090578](https://doi.org/10.3390/gels8090578)  
Tam Makale · Uluslararası
19. **PREPARATION AND IN-VITRO CHARACTERIZATION OF FLOATING-PULSATILE HOLLOWBEADS CONTAINING INDOMETHACIN** (2022)  
**Emrah Özakar**, Hasan Burak Güneş, Rukiye Sevinç Özakar  
*Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, Cilt 46, Sayı 3, ss. 931–954 · DOI: [10.33483/jfpau.1130916](https://doi.org/10.33483/jfpau.1130916)  
Tam Makale · Uluslararası
20. **Different Biopolymers' Effects on the Evaluation and Characterization of Floating Tablets Prepared by Lyophilization Technique to Improve the Quality Control Parameters** (2022)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
*POLYMER-KOREA*, Cilt 46, Sayı 2, ss. 145–158 · DOI: [10.7317/pk.2022.46.2.145](https://doi.org/10.7317/pk.2022.46.2.145)  
Tam Makale · Uluslararası

21. **Investigation of boron nanosized particles prepared with various surfactants and chitosan in terms of physical stability and cell viability** (2022)  
**Emrah Özakar**, Mehmet Semih Bingöl, Rukiye Sevinç Özakar  
*TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY*, Cilt 46, Sayı 5, ss. 1429-1449 · DOI: [10.55730/1300-0527.3449](https://doi.org/10.55730/1300-0527.3449)  
Tam Makale · Uluslararası
22. **Dilaltından İlaçların Taşınması ve Laboratuvar Hayvanlarındaki Uygulamaları** (2021)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Journal of Laboratory Animal Science and Practices*, Cilt 1, Sayı 1, ss. 17-25  
Derleme · Uluslararası
23. **Sublingual Drug Delivery and Applications in Laboratory Animals** (2021)  
**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Journal of Laboratory Animal Science and Practices*, Cilt 1, Sayı 1, ss. 17-25  
Derleme · Uluslararası
24. **Current Overview of Oral Thin Films.** (2021)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
*TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES*, Cilt 18, Sayı 1, ss. 111-121 · DOI: [10.4274/tjps.galenos.2020.76390](https://doi.org/10.4274/tjps.galenos.2020.76390)  
Tam Makale · Uluslararası
25. **The effect of polymer amount and crosslinker ratio in polymeric hydrogel beads on characterization** (2021)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
*Journal of Research in Pharmacy*, Cilt 25, Sayı 5, ss. 653-666 · DOI: [10.29228/jrp.57](https://doi.org/10.29228/jrp.57)  
Tam Makale · Uluslararası
26. **Synthesis of triiodoaniline, preparation of nanosuspensions, in vitro characterization and investigation of radiocontrast properties Triiyodoanilin'in sentezlenmesi, nanosüspansiyonlarının hazırlanması, in vitro karakterizasyonu ve radyokontrast özelliklerinin incelenmesi** (2021)  
Mehmet Koca, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi*, Cilt 45, Sayı 2, ss. 264-283 · DOI: [10.33483/jfpau.811737](https://doi.org/10.33483/jfpau.811737)  
Tam Makale · Uluslararası
27. **Effects of Emulsion Formulations of Oleuropein Isolated from Ethanol Extract of Olive Leaf in Diabetic Rats** (2020)  
Ag Aggul, Mine Gülaboğlu, Meltem Çetin, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, T Aydın  
*ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIENCIAS*, Cilt 92, Sayı 4 · DOI: [10.1590/0001-3765202020190810](https://doi.org/10.1590/0001-3765202020190810)  
Tam Makale · Uluslararası
28. **Investigating the effect of emulsion formulations of oleuropein isolated from olive leaf (Olea europaea L.) ethanol extract in diabetic rats** (2017)  
Ahmet Gökhan Ağgöl, Mine Gülaboğlu, Meltem Çetin, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Tuba Aydın  
*Febs Journal*, Cilt 284, Sayı Suppl. 1, ss. 326-327 · DOI: [10.1111/febs.14174](https://doi.org/10.1111/febs.14174)  
Makale · Uluslararası
29. **Nifedipin-Yüklü Partiküler İlaç Taşıyıcı Sistemlere Genel Bir Bakış** (2014)  
**Emrah Özakar**, Evren Algın Yapar, Meltem Çetin  
*Hacettepe University Journal of the Faculty Pharmacy*, Cilt 34, Sayı 2, ss. 73-95  
Derleme · Ulusal

## Bildiriler

- 1. Development and characterization of boron nitride nanoparticles as novel vaccine adjuvant candidates (2026)**  
Mehmet Cemal Adıgüzel, **Emrah Özakar**, Ümit Sevimli, Seyda Cengiz, Ferhunde Aysin, Kübra Asena Terim Kapakin, Rukiye Sevinç Özakar, Şefika Hande Erpek  
33. *World Buiatrics Congress 2026*, İstanbul, 06.09.2026 – 10.09.2026, ss. 64–65, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 2. WOUND HEALING AND ANTIOXIDANT POTENTIAL OF HIPPOPHAE RHAMNOIDES OIL NANOEMULSIONS: IN VITRO CHARACTERIZATION AND BIOLOGICAL EVALUATION (2025)**  
Emir Enis Yurdgölü, **Emrah Özakar**, Yusuf Anıl Ay, Emirhan Kıvanç, Yasin Bayır  
2nd *International Congress of Veterinary Medicinal Plants and Traditional Medicine*, Erzurum, 29.09.2025 – 30.09.2025, s. 185, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 3. Evaluating the Antiproliferative Effects of Propolis Nanoemulsions on A549 Cells (2024)**  
Emirhan Kıvanç, Emir Enis Yurdgölü, Yusuf Anıl Ay, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Yasin Bayır  
6th *Eurasia Biochemical Approaches & Technologies*, Tokat, 24.10.2024 – 27.10.2024, s. 61, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 4. Effects of Sodium Borate Nanoemulsions on A549 Cell Line and In-Vitro Characterization (2024)**  
Yusuf Anıl Ay, Emir Enis Yurdgölü, Emirhan Kıvanç, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Yasin Bayır  
6th *Eurasia Biochemical Approaches & Technologies*, Tokat, 24.10.2024 – 27.10.2024, s. 60, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 5. Effects of Boron Nitride-Cyclodextrin Complex-Based Nanosuspensions on A549 Cells and In-Vitro Characterization (2024)**  
Emir Enis Yurdgölü, Yusuf Anıl Ay, Emirhan Kıvanç, Abdulmecit Albayrak, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Yasin Bayır  
6th *Eurasia Biochemical Approaches & Technologies*, Tokat, 24.10.2024 – 27.10.2024, s. 45, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 6. KİTOSAN VE PLGA NANOPARTİKÜLLERİNİN ADJUVANT OLARAK KULLANIMI (2024)**  
Mehmet Cemal Adıgüzel, **Emrah Özakar**, Ümit Sevimli, Seyda Cengiz, Ferhunde Aysin, Kübra Asena Terim Kapakin, Rukiye Sevinç Özakar, Şefika Hande Erpek  
5th *International Congress of Vaccine Science*, Kayseri, 16.10.2024 – 18.10.2024, s. 18, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
- 7. Preparation and Characterization of Nanoemulsions Containing Propolis Oily Extract (2024)**  
Şeyma Asan, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
21st *International Pharmaceutical Technology Symposium*, Ankara, 09.09.2024 – 12.09.2024, ss. 262–263, Tam metin bildiri  
Poster · Uluslararası · Türkiye
- 8. PREPARATION AND CHARACTERIZATION OF COMBINED DRUG CONTAINING TOPICAL NANOEMULGELS FOR SKIN DISEASES: A PRELIMINARY STUDY (2022)**  
Rukiye Sevinç Özakar, Şeyma Asan, Azra Elisa Özkan, **Emrah Özakar**  
The Sixth *International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences*, Gaziantep, 26.05.2022 – 28.05.2022, ss. 12–14, Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

9. **The effects of different surfactant and organic solvent concentrations on famotidine nanosuspensions particle size and zeta potential** (2021)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
*World Congress on Applied Nanotechnology W-CAN 2021*, Erzurum, 24.11.2021 – 26.11.2021, ss. 106-109, Tam metin bildirir  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
10. **Nanoemulsion Preparation Characterization and Minimum Inhibitory Concentration Study of Aloe vera Root Extract** (2021)  
**Emrah Özakar**, Cihan Öz  
*6. International Congress on Veterinary and Animal Sciences (ICVAS)*, Kırıkkale, 02.09.2021 – 04.09.2021, ss. 61-69, Tam metin bildirir  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
11. **DEVELOPMENT AND IN VITRO CHARACTERIZATION OF PREGABALIN LOADED NANOPARTICULAR SYSTEM** (2021)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
*13th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS)*, Ankara, 22.06.2021 – 25.06.2021, ss. 60-63, Tam metin bildirir  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
12. **Antibacterial Activity of Nanoemulsion of Origanum syriacum against Selected Bacterial Strains** (2021)  
Rukiye Sevinç Özakar, Mehmet Cemal Adıgüzel, **Emrah Özakar**, Seyda Cengiz  
*International Congress on Biological and Health Sciences*, Afyonkarahisar, 26.02.2021 – 28.02.2021, Özet bildirir  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
13. **Development and Characterization of Enteric-Coated Pectin Beads Containing Pregabalin** (2020)  
**Emrah Özakar**  
*II. International Agricultural, Biological & Life Science Conference*, Edirne, 01.09.2020 – 03.09.2020, Özet bildirir  
Bildiri · Uluslararası · Türkiye
14. **Preformulation and Characterization Studies of Sodium Alginate-Based Gelispheres** (2019)  
Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**  
*3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP)*, Trabzon, 16.04.2019 – 18.04.2019, ss. 1083-1088, Tam metin bildirir  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
15. **NOVEL GASTRORETENTIVE DRUG DELIVERY SYSTEMS: PREFORMULATION STUDIES OF AMPICILLIN SODIUM-LOADED GELISPHERES** (2018)  
Ayşe Yeliz İNCE, Rukiye SEVİNÇ ÖZAKAR, **Emrah Özakar**  
*12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences*, Ankara, 26.06.2018 – 29.06.2018, ss. 318-319, Özet bildirir  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
16. **PREPARATION AND IN-VITRO CHARACTERIZATION OF AMPICILLIN SODIUM-LOADED ALGINATE BEADS FOR ORAL ANTIBIOTIC TREATMENT: A PRELIMINARY STUDY** (2018)  
Sedat Duman, Rukiye SEVİNÇ ÖZAKAR, **Emrah Özakar**  
*12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences*, Ankara, 26.06.2018 – 29.06.2018, s. 318, Özet bildirir  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

17. **Investigating The Effects of Emulsion Formulations of Oleuropein Isolated from Olive Leaf (*Olea europaea* L.) Ethanol Extract in Diabetic Rats** (2017)  
Ahmet Gökhan Ağgöl, Mine Gülaboğlu, Meltem Çetin, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Tuba Aydın  
42nd FEBS Congress, Yerushalayim, 10.09.2017 – 14.09.2017, ss. 326–327, Özet bildiri  
Poster · Uluslararası · İsrail
18. **Investigating The Effects of Olive Leaf (*Olea europaea* L.) Ethanol Extract and Emulsion Formulation of The Extract in Diabetic Rats** (2017)  
AHMET GÖKHAN AĞGÖL, Mine Gülaboğlu, Meltem Çetin, **Emrah Özakar**, RUKİYE SEVİNÇ ÖZAKAR, TUBA AYDIN  
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS-2017), Antalya, 18.04.2017 – 21.04.2017, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
19. **Investigating The Effects of Oleuropein Isolated from Olive Leaf (*Olea europaea* L.) Ethanol Extract in Diabetic Rats.** (2017)  
AHMET GÖKHAN AĞGÖL, Mine Gülaboğlu, Meltem Çetin, **Emrah Özakar**, RUKİYE SEVİNÇ ÖZAKAR, TUBA AYDIN  
2nd International Conference on Advances in Natural and Applied Sciences (ICANAS-2017), Antalya, 18.04.2017 – 21.04.2017, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
20. **Effects of B CD HP B CD and PVP K30 on the Solubility of Daidzein** (2016)  
Büşra SERVER, **Emrah Özakar**, Hatice BAYRAKÇEKEN, Meltem Çetin  
18th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, 18.09.2016 – 21.09.2016, s. 256, Tam metin bildiri  
Poster · Uluslararası · Türkiye
21. **Alginate(Al) Beads Containing Daidzein** (2016)  
**Emrah Özakar**, Büşra KANDİLLİ, Meltem Çetin  
18th International Pharmaceutical Technology Sempodium-IPTS, Antalya, 18.09.2016 – 21.09.2016, ss. 265–266, Tam metin bildiri  
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
22. **Design and Evaluation of Orodispersible Tablets (ODTs) Containing Metformin Hydrochloride Using Lyophilization Technique** (2015)  
**Emrah Özakar**, Büşra Server, Rukiye Sevinç Özakar, Afife Büşra Uğur Kaplan, Meltem Çetin  
1st International Gazi Pharma Symposium Series, Antalya, 12.11.2015 – 15.11.2015, s. 99, Özet bildiri  
Poster · Uluslararası · Türkiye
23. **Preparation and In Vitro Evaluation of Metformin HCl-Orodispersible (ODTs) Tablet by Direct Compression** (2015)  
**Emrah Özakar**, Afife Büşra Uğur, Rukiye Sevinç Özakar, Büşra Server, Meltem Çetin  
INTERNATIONAL EURASIA PHARMACY CONGRESS, Erzincan, 03.09.2015 – 07.09.2015, s. 127, Özet bildiri  
Poster · Uluslararası · Türkiye
24. **Preparation of PLGA Nanoparticles Containing Nifedipine Using Emulsion Diffusion Method** (2015)  
**Emrah Özakar**, Meltem Çetin, Orhan ATEŞ, Ahmet Hacımüftüoğlu  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 09.06.2015 – 12.06.2015, Özet bildiri  
Özet Bildiri · Uluslararası
25. **Nifedipine loaded PLGA nanoparticles the preparation and in vitro characterization** (2014)  
**Emrah Özakar**, Meltem Çetin, Orhan ATEŞ, Ahmet Hacımüftüoğlu  
4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4), 18.09.2014 – 21.09.2014, Özet bildiri  
Bildiri · Uluslararası

26. **Development and validation of square wave voltammetry method for determination of nifedipine in pharmaceutical preparations** (2014)  
Bilal Yılmaz, **Emrah Özakar**, Selçuk Kaban, Rukiye Sevinç Özakar, Bilge Kaan Akçay, Meltem Çetin  
*4TH INTERNATIONAL MEETING ON PHARMACY&PHARMACEUTICAL SCIENCES*, İstanbul, 18.09.2014 – 21.09.2014, s. 154, Özet bildirir  
Poster · Uluslararası · Türkiye
27. **Determination of Nifedipine in Pharmaceutical Preparations by Linear Sweep Voltammetry Method** (2014)  
Bilal Yılmaz, **Emrah Özakar**, Selçuk Kaban, Rukiye Sevinç Özakar, Bilge Kaan Akçay, Meltem Çetin  
*4TH INTERNATIONAL MEETING ON PHARMACY&PHARMACEUTICAL SCIENCES*, İstanbul, 18.09.2014 – 21.09.2014, s. 153, Özet bildirir  
Poster · Uluslararası · Türkiye
28. **The preparation and in vitro evaluation of nifedipine loaded plga nanoparticles using emulsion solvent evaporation method** (2014)  
**Emrah Özakar**, Meltem Çetin, Orhan Ateş, Ahmet Hacımüftüoğlu  
*17th International Pharmaceutical Technology Symposium*, Antalya, 08.09.2014 – 10.09.2014, Tam metin bildirir  
Poster · Uluslararası · Türkiye
29. **The Effects of Metformin and Doxorubicin Nanoparticles On Glioblastoma Multiforme Cancer Cultures** (2013)  
Alı Taghizadehghalehjoughi, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Damla Çetin, Numan Taşpınar, Meltem Çetin, Ahmet Hacımüftüoğlu  
*9TH NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY CONFERENCE*, Erzurum, 24.06.2013 – 28.06.2013, s. 278, Tam metin bildirir  
Poster · Uluslararası · Türkiye

## Kitapta Bölümler

1. **Eye Diseases And Treatment: Novel Ophthalmic Drug Delivery Systems** (2025)  
M. Onur Bayram, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Current Research in Pharmacy and Pharmaceutical Sciences III ( AYBAK 2025 Fall)*, Editör: Cem Yamalı,Merve Nenni, Akademisyen Kitabevi, ss. 91-105  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
2. **Current Approaches to The Treatment of Erectile Dysfunction and Premature Ejaculation** (2025)  
Enes Ergin, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Current Research in Pharmacy and Pharmaceutical Sciences III ( AYBAK 2025 Fall)*, Editör: Cem Yamalı,Merve Nenni, Akademisyen Kitabevi, ss. 13-25  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
3. **DİYABETİK AYAK ÜLSERİNDE GÜNCEL TEDAVİ YAKLAŞIMLARI VE İLAÇ UYGULAMALARI** (2024)  
Meltem Vural, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Eczacılıkta Güncel Araştırmalar III*, Editör: YAMALI CEM, NENİNİ MERVE, Akademisyen Kitabevi, ss. 111-123  
Kitapta Bölüm · Uluslararası
4. **Strategies to Increase Solubility and Bioavailability of Drugs** (2024)  
İrem Çınar, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar  
*Current Research in Pharmacy and Pharmaceutical Sciences II*, Editör: YAMALI CEM, Akademisyen Kitabevi, ss. 95-107  
Kitapta Bölüm · Uluslararası

5. **Vesicular Drug Delivery Systems** (2024)

Muhammet Enes Özmutlu, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**

*Current Research in Pharmacy and Pharmaceutical Sciences II*, Editör: YAMALI CEM, Akademisyen Kitabevi, ss. 109–124

Kitapta Bölüm · Uluslararası

6. **PROBİYOTİKLER VE HALK SAĞLIĞI AÇISINDAN ÖNEMİ** (2024)

Ömer Faruk Dehri, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**

*Eczacılıkta Güncel Araştırmalar III*, Editör: YAMALI CEM, NENNİ MERVE, Akademisyen Kitabevi, ss. 45–58

Kitapta Bölüm · Uluslararası

7. **CİLT HASTALIKLARINDA KULLANILAN JEL TİPİ DOZAJ ŞEKİLLERİNE GÜNCEL BİR BAKIŞ** (2023)

Şeyma Asan, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**

*Eczacılıkta Güncel Araştırmalar*, Editör: Cem YAMALI, Akademisyen Kitabevi, ss. 173–188

Kitapta Bölüm · Uluslararası

8. **STRUCTURE OF ORAL MUCOSA, ORO-MUCOSAL DRUG APPLICATION ROUTES, AND DRUG FORMS** (2023)

**Emrah Özakar**

*General Internal Medicine IV*, Editör: Ali Kemal KADİROĞLU, Akademisyen Kitabevi, ss. 107–120

Kitapta Bölüm · Uluslararası

9. **FİTOFARMASÖTİKLER: GÜNCEL KULLANIMLARI ve DOZAJ ŞEKİLLERİ** (2023)

Buket Yüksel, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar

*Eczacılıkta Güncel Araştırmalar II*, Editör: Cem Yamalı, Akademisyen Kitabevi, ss. 35–51

Kitapta Bölüm · Uluslararası

10. **VEGAN KOZMETİKLER** (2023)

Zeliha Şık, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar

*Eczacılıkta Güncel Araştırmalar II*, Editör: Cem YAMALI, Akademisyen Kitabevi, ss. 1–10

Kitapta Bölüm · Uluslararası

11. **SEDEF VE EGZAMA HASTALIĞININ ETİMOLOJİSİ, ETİYOLOJİSİ, KLİNİK TİPLERİ VE TEDAVİSİNDE KULLANILAN İLAÇLI VE İLAÇSIZ YÖNTEMLERİN İNCELENMESİ** (2022)

Şeyma Kaddura, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar

*GÜNCEL GENEL DAHİLİYE ÇALIŞMALARI IV*, Editör: Ali Kemal KADİROĞLU, Akademisyen Kitabevi, ss. 437–455

Kitapta Bölüm · Uluslararası

12. **MR Görüntüleme ve MR Kontrast Ajanlarına Güncel Bir Bakış** (2022)

Rumeysa Eren Keskin, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar

*GÜNCEL RADYOLOJİ ÇALIŞMALARI II*, Editör: Ömer KAYA, Akademisyen Kitabevi, ss. 1–26

Kitapta Bölüm · Uluslararası

13. **Güneşten Koruyuculara Güncel Bir Bakış** (2022)

Cansu Kansu, **Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar

*Halk Sağlığında Güncel Derlemeler IV*, Editör: Prof. Dr. Ferdi TANIR, Akademisyen Kitabevi, ss. 95–109

Kitapta Bölüm · Uluslararası

### Bilimsel Dergilerdeki Görevler

- Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2023 – Devam ediyor)  
**Emrah Özakar**  
Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · ACTA PHARMACEUTICA SCIENCIA
- Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2023 – Devam ediyor)  
**Emrah Özakar**  
Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE
- Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2022 – Devam ediyor)  
**Emrah Özakar**  
Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Journal of Research in Pharmacy · JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY
- Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2021 – 2024)  
**Emrah Özakar**  
Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Journal of Laboratory Animal Science and Practices

### Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Apicultural Research · JOURNAL OF APICULTURAL RESEARCH
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Current Drug Research Reviews
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · ADVANCES IN PUBLIC HEALTH
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Current Drug Research Reviews
- Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING

9. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · CURRENT DRUG SAFETY
10. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING
11. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Annales Pharmaceutiques Francaises · ANNALES PHARMACEUTIQUES FRANCAISES
12. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING
13. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
14. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING
15. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2026)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
16. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING
17. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY
18. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING
19. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Annales Pharmaceutiques Francaises · ANNALES PHARMACEUTIQUES FRANCAISES
20. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
21. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMATERIALS SCIENCE, POLYMER EDITION
22. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · OpenNano

23. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Current Drug Research Reviews
24. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · DRUG DELIVERY LETTERS
25. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · DRUG DEVELOPMENT RESEARCH
26. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Anatolian Current Medical Journal
27. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH
28. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University
29. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · DRUG DELIVERY LETTERS
30. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
31. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Research in Pharmacy · JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY
32. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
33. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · RECENT PATENTS ON BIOTECHNOLOGY
34. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2025)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · RECENT PATENTS ON BIOTECHNOLOGY
35. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Research in Pharmacy · JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY
36. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF PHARMACEUTICAL INNOVATION

37. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
38. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Annales Pharmaceutiques Francaises · ANNALES PHARMACEUTIQUES FRANCAISES
39. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF CHEMICAL RESEARCH
40. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University
41. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
42. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING
43. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2024)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
44. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
45. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Research in Pharmacy · JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY
46. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF BIOMIMETICS, BIOMATERIALS AND BIOMEDICAL ENGINEERING
47. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
48. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Diğer Dergiler · Uluslararası · OpenNano
49. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · OpenNano
50. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · OpenNano

51. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · OpenNano
52. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2023)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
53. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University
54. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of medicine and palliative care (Online)
55. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
56. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
57. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
58. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Research in Pharmacy · JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY
59. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Research in Pharmacy
60. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Biomimetics, Biomaterials and Biomedical Engineering (JBMBE)
61. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University
62. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
63. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES
64. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)  
**Emrah Özakar**  
Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi · ANKARA ÜNİVERSİTESİ ECZACILIK FAKÜLTESİ DERGİSİ

65. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

**Emrah Özakar**

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Journal of Biomimetics, Biomaterials and Biomedical Engineering (JBBBE)

66. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

**Emrah Özakar**

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · Online Türk Sağlık Bilimleri Dergisi (OTSBD)

67. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

**Emrah Özakar**

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES

68. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

**Emrah Özakar**

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

1. **3231381** (2024 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · TEYDEB 1501- Tübitak Sanayi ARGE Yard. Uyg. Projeler · Türkiye

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler**

1. **13. Bölge Erzurum Eczacı Odası Majistral Komisyonu** (2019 – 2021)

**Emrah Özakar**

Mesleki Dernek · Ulusal · Üye · Türkiye

2. **TÜFTAD (Türk Farmasötik Teknolojileri Araştırmacıları Derneği)** (2015 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Üye

3. **13. Bölge Erzurum Eczacılar Odası** (2005 – Devam ediyor)

**Emrah Özakar**

Tanınmış Bilimsel Organizasyon · Ulusal · Üye

## **Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler**

1. **ECZACILIKTA STAJ ÇALISTAYI - II** (2026)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

2. **ECZACILIKTA STAJ ÇALISTAYI - I** (2026)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

3. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı-II-** (2025)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

4. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 2** (2025)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

5. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı-I-** (2025)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

6. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - 1** (2025)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

7. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - II** (2024)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

8. **Eczacılıkta Staj Çalıştayı - I** (2024)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

9. **SOCIAL & ADMINISTRATIVE PHARMACY** (2023)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · İstanbul · Türkiye

10. **CURRENT RESEARCH TOPICS IN PHARMACY: Traditional Medicine Talks** (2023)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · İstanbul · Türkiye

11. **CURRENT RESEARCH TOPICS IN PHARMACY: Pharmacology Debates** (2023)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · İstanbul · Türkiye

12. **CURRENT RESEARCH TOPICS IN PHARMACY: Therapeutic Drug Monitoring** (2023)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · İstanbul · Türkiye

13. **Mycoplasma Bovis Infections in Young Calves** (2023)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

14. **CURRENT RESEARCH TOPICS IN PHARMACY: Drug Delivery** (2023)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · İstanbul · Türkiye

15. **CURRENT RESEARCH TOPICS IN PHARMACY: In silico Approaches for Drug Design and Discovery** (2023)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Düzenleme Kurulu Üyesi · İstanbul · Türkiye

16. **Spor Eczacılığı** (2022)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Eş Başkanı · Erzurum · Türkiye

17. **14 Mayıs Eczacılık Günü Spor Etkinlikleri** (2022)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

18. **4. INTERNATIONAL PALANDOKEN SCIENTIFIC STUDIES CONGRESS** (2022)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Uluslararası · Danışma Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

19. **Polifarma İlaç ile Endüstride Çalışma Fırsatları** (2022)

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Başkanı · Erzurum · Türkiye

20. **Eczacılıkta Mesleki Uygulama Sempozyumu (2022)**

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

21. **International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development 2017 (DRD-2017) (2017)**

**Emrah Özakar**

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

**Araştırma Grubu Üyelikleri**

1. **Yeni Nesil İlaç Araştırma Ve Geliştirme Grubu (2022 – Devam ediyor)**

**Emrah Özakar**

Araştırma Grubu Üyeliği · Üye · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Polimerik Ve Nanopartiküler İlaç Araştırma, Geliştirme Ve Uygulama Grubu (2022 – Devam ediyor)**

**Emrah Özakar**

Araştırma Grubu Üyeliği · Araştırmacı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

**Başarılar & Tanınırlık**

---

**Kongre ve Sempozyum Katılımları**

1. **Kozmesötiklerin Longevitydeki Önemi (2025)**

**Emrah Özakar**

Panel · Ulusal · Davetli Konuşmacı · İstanbul · Türkiye

2. **İlaç Endüstrisinin Fırsatlarına Hazır mısınız (2023)**

**Emrah Özakar**

Sempozyum · Ulusal · Katılımcı · Ankara · Türkiye

3. **Current Research Topics in Pharmacy : Therapeutic Drug Monitoring (2023)**

**Emrah Özakar**

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye

4. **Current Research Topics in Pharmacy : Drug Delivery (2023)**

**Emrah Özakar**

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye

5. **Current Research Topics in Pharmacy : In Silico Approaches for Drug Design and Discovery (2023)**

**Emrah Özakar**

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye

6. **Current Research Topics in Pharmacy: Microbiology Debates (2022)**

**Emrah Özakar**

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye

7. **20th International Pharmaceutical Technology Symposium (2022)**

**Emrah Özakar**

Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · Ankara · Türkiye

8. **Nanoemulsion Preparation Characterization and Minimum Inhibitory Concentration Study of Aloe vera Root Extract (2021)**

**Emrah Özakar**

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Kırıkkale · Türkiye

9. **Dermokozmetik Ve OTC Atölyesi (2021)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
10. **DEVELOPMENT AND IN VITRO CHARACTERIZATION OF PREGABALIN LOADED NANOPARTICULAR SYSTEM (2021)**  
**Emrah Özakar**  
Sempozyum · Uluslararası · Katılımcı · Ankara · Türkiye
11. **Development and Characterization of Enteric-Coated Pectin Beads Containing Pregabalin (2020)**  
**Emrah Özakar**  
Konferans · Uluslararası · Katılımcı · Edirne · Türkiye
12. **3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP 2019/Trabzon) (2019)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Trabzon · Türkiye
13. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2019)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Trabzon · Türkiye
14. **12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS) (2018)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ankara · Türkiye
15. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2018)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Ankara · Türkiye
16. **5. Ulusal Eczacılık Öğrenci Kongresi Farmakon Erciyes 2018 (2018)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Kayseri · Türkiye
17. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2018)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Kayseri · Türkiye
18. **International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development (DRD 2017) (2017)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
19. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2017)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
20. **IVEK 3rd International Convention of Pharmaceuticals and Pharmacies (2017)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye
21. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2017)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · İstanbul · Türkiye

22. **IV. Ulusal Eczacılık Öğrenci Kongresi (2017)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
23. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2017)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Ulusal · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye
24. **18th International Pharmaceutical Technology Symposium (2016)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · San Diago · Türkiye
25. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2016)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · San Diago · Türkiye
26. **1st International Gazi Pharma Symposium Series (2015)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
27. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2015)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye
28. **International Eurasia Pharmacy Congress (2015)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzincan · Türkiye
29. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2015)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Erzincan · Türkiye
30. **11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (2015)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Ankara · Türkiye
31. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2015)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Ankara · Türkiye
32. **17th International Pharmaceutical Technology Symposium (2014)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Antalya · Türkiye
33. **4th International Meeting on Pharmacy & Pharmaceutical Sciences (IMPPS-4) (2014)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · İstanbul · Türkiye
34. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2014)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · İstanbul · Türkiye
35. **Kongre ve Sempozyum Katılımı (2014)**  
**Emrah Özakar**  
Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Antalya · Türkiye

36. **9th Nanoscience and Nanotechnology Conference** (2013)

**Emrah Özakar**

Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Erzurum · Türkiye

37. **Kongre ve Sempozyum Katılımı** (2013)

**Emrah Özakar**

Kongre ve Sempozyum Katılımı · Uluslararası · Çalışma Grubu · Erzurum · Türkiye

**Ödüller**

1. **UBYT- Yayın Teşvik** (2023)

**Emrah Özakar**

Ödül · Ulusal · Tübitak Bilimsel Yayınları Teşvik (Ubyt) Programı · Türkiye

2. **İNDOMETAZİN VE FAMOTİDİN’İ BİR ARADA İÇEREN AĞIZDA DAĞILAN TABLET (ODT) FORMÜLASYONLARI** (2023)

**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Bedran Altoğ

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **GRİP, SOĞUK ALGINLIĞI VE ALERJİK SEMPTOMLARIN TEDAVİSİNDE KULLANILABİLECEK AĞIZDA DAĞILAN TABLET (ODT) FORMÜLASYONLARI** (2023)

**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Saim Enes Özdem

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **OSTEOARTRİT TEDAVİSİ İÇİN AĞIZDA DAĞILAN TABLET (ODT) FORMÜLASYONLARI** (2023)

**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Meryem Aktaş

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **PROPOLİS VE DEKSPANTENOL NANOEMÜLSİYONLARINI İÇEREN HİDROJEL VE ORGANOJEL FORMÜLASYONLARI** (2023)

**Emrah Özakar**, Rukiye Sevinç Özakar, Emrah Seyret

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **PROPOLİS İÇERİKLİ GARGARA** (2023)

**Emrah Özakar**, Zeynep Bayramoğlu, Rukiye Sevinç Özakar, Zekai Halıcı

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Gümüş Madalya-İbuprofen, Psödoefedrin ve Erdosteine İçeren Uzatılmış Salım Sağlayan Farmasötik Kompozisyon** (2020)

Alptuğ Atila, Rukiye Sevinç Özakar, **Emrah Özakar**, Mehmet Emrah Yaman, Tuğrul Çağrı Akman, Yücel Kadioğlu

Ödül · Uluslararası · Isır 2020-İstanbul Uluslararası Buluş Fuarı-Çevrimiçi Sergi, Uluslararası Buluş Yarışması Ve Girişimcilik

Hızlandırma Programı · Türkiye

**Davetli Konuşmalar**

1. **Longevity Paneli** (2025)

**Emrah Özakar**

Konferans · Ulusal · Genç İVEK · Türkiye