

## Arş. Gör. ELİF GÜN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: elifgun@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/19346>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4854-3701

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAJ-7641-2021

Yoksis Araştırmacı ID: 328220

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Türkiye 2019 - Devam Ediyor  
Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, Türkiye 2014 - 2019

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Sağlık Alanındaki Akademisyenlere Yönelik Disiplinler Arası Entegrasyon Eğitimi, KTÜ, 2024  
Sağlık ve Tıp, Türk Farmakoloji Derneği 14. Prof. Dr. Oğuz Güç Yaz Okulu, Türk Farmakoloji Derneği, 2023  
Sağlık ve Tıp, Klinik Biyokimya Nanoteknoloji ve Uygulamaları, EGE UNIVERSITY, 2022  
Sağlık ve Tıp, Spor Eczacılığı Eğitim Programı, Lokman Hekim Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2021  
Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, KTÜ HADYEK, 2021  
Sağlık ve Tıp, Aromaterapi Eğitimi, Art De Huile, 2018

### Araştırma Alanları

Farmakoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rektörlük, İlaç ve Farmasötik Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2020 - Devam Ediyor

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Experimental Psoriasis Research: Overview of In Vitro Models Used**  
Uzun Ü., Demir Öksüz Z., Gün E., Sevgi S., Demirçi B.

1. Uluslararası Ankara Bilimsel Araştırmalar ve İnovasyon Kongresi, 21 - 22 Aralık 2024, ss.169-189
- II. **Ursodeoksikolik Asidin İn Vitro ve İn Vivo Hayvan Çalışmalarındaki Antifibrotik Etkilerinin Değerlendirilmesi**  
Çavuşoğlu Nalbantoğlu İ., Gün E., Sevgi S., Demirçi B., Helvacı G., Pınarbaşı O.  
5th International Congress On Khazar Scientific Research And Innovation, 26 - 28 Aralık 2024, ss.686-702
- III. **TREATMENT APPROACHES FOR PREECLAMPSIA AND CURRENT CLINICAL RESEARCH**  
Gün E., Kaya Yaşar Y.  
5th INTERNATIONAL CONGRESS ON KHAZAR SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION, 26 - 28 Aralık 2024, ss.325-335
- IV. **Exposure to Medroxyprogesterone During Pregnancy**  
Gün E., Erköseoğlu İ., Demirci B., Gürsoy T., Özdemir H., Duman M., Yarış E., Kalyoncu N. İ.  
5th Regional TIAFT Meeting in TURKIYE, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- V. **CASE REPORT: MESALAMINE USE IN PREGNANCY AND TWO BABIES WITH SITUS INVERSUS TOTALIS FROM SAME MOTHER**  
Gün E., Erköseoğlu İ., Duman M., Yarış E., Kalyoncu N. İ.  
5th Regional TIAFT Meeting in TURKIYE, Diyarbakır, Türkiye, 9 - 11 Ekim 2024
- VI. **CURRENT STATE OF DRUG-INDUCED VASCULITIS**  
Çavuşoğlu Nalbantoğlu İ., Sevgi S., Gün E., Kalha Z., Demirçi B.  
8th International ICONTECH CONGRESS on Innovative Surveys in Positive Sciences, Baku, Azerbaycan, 16 - 18 Mart 2024, ss.415-422
- VII. **İLAÇLA İNDÜKLENEN ANTİFOSFOLİPİD SENDROMU: KLİNİK ÖNEMİ VE GÜNCEL DURUMUN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Sevgi S., Çavuşoğlu Nalbantoğlu İ., Gün E., Demirçi B., Kalha Z.  
8th International ICONTECH CONGRESS on Innovative Surveys in Positive Sciences, Baku, Azerbaycan, 16 - 18 Mart 2024, ss.467-476
- VIII. **ANTIPROLIFERATIVE EFFECT OF ASTRAGALOSIDE-IV IN A CELL CULTURE MODEL OF PSORIASIS**  
Sevgi S., Demir Öksüz Z., Gün E., Büyüktaş A., Çakır Çoban C., Dinçer T.  
9th International BAU Drug Design Congress, 2023, İstanbul, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2023
- IX. **Repositioning of trimetazidine: Effects in an in vitro model of psoriasis**  
Demirçi B., Gün E., Demir Öksüz Z., Sevgi S., Kaya Yaşar Y., Engin S., Dinçer T.  
9th International BAU Drug Design Congress, İstanbul, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2023
- X. **GLP STANDARTLARINDA AKUT ORAL TOKSİSİTE ÇALIŞMASI: KTÜ İLAFAR TECRÜBESİ**  
Ay İ., Çakır Çoban C., Sevgi S., Gün E., Sezen F. S.  
6. International Food, Agriculture and Veterinary Sciences Congress, Ganca, Azerbaycan, 22 - 23 Eylül 2023, ss.727-729
- XI. **Azatioprine maruz kalmış gebelerde spontan düşükler**  
Gün E., Dilaver D., Yıldırım D., Çavuşoğlu Nalbantoğlu İ., Erköseoğlu İ.  
25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu ve 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Aydın, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019, ss.252
- XII. **Tocolitic effect of senecio trapezuntinus boiss extract**  
Kaya Yaşar Y., Engin S., Barut E. N., Gün E., Renda G., Sezen F. S.  
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, 4 - 06 Kasım 2021, ss.455-456
- XIII. **Tchihatchewia isatidea ekstresinin in vitro ve in vivo anti-inflamatuvar etkileri**  
Gün E., Sevgi S., Engin S., Barut E. N., Barut B., Serdaroğlu V., Özel A., Kaya Yaşar Y., Renda G.  
26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi, 4 - 06 Kasım 2021, ss.252
- XIV. **TERATOGENIC POTENTIAL OF ANTIDEPRESSANT DRUG USE DURING PREGNANCY: EVALUATION OF CASES REFERRED TO KTU TERATOGENICITY INFORMATION SERVICE**  
Çavuşoğlu Nalbantoğlu İ., Dilaver D., Gün E., Yıldırım D., Duman M., Sezen F. S.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Malatya, Türkiye, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.439-441

## Desteklenen Projeler

- İPEK H., SEZEN F. S., VAROL T., UŞUN A., GÜN E., AKSA H. C., DEMİR ÖKSÜZ Z., ÇAKIR ÇOBAN C., AY İ., ÇAVA K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kişiyeye Özel Mandibula Protez Üretim ve Test Süreçlerinin Geliştirilmesi, 2024 - Devam Ediyor
- Engin S., Gün E., Kaya Yaşar Y., Saygın İ., Ay İ., Erdoğan Kablan S., TÜBİTAK Projesi, Farede OVA-LPS İle İndüklenen Alerjik Astım Modelinde Dimetil Fumaratın Terapötik Etkinliğinin Araştırılması, 2024 - 2025
- Kalha Z., Sezen F. S., Yenilmez E., Yazar U., Sevgi S., Çavuşoğlu Nalbantoğlu İ., TÜBİTAK Projesi, Mitokondri Hedefleme Ajanı Olan Mitotempo'Nun Sıçan Omurilik Hasarına Bağlı Mesane Disfonksiyonunda Terapötik Etkileri, 2023 - 2024
- Gün E., Demirçi B., TÜBİTAK Projesi, Trimetazidinin HaCaT hücre hattı ile oluşturulan in vitro psoriasis modelinde anti-inflamatuar etkinliğinin araştırılması, 2022 - 2024
- DEMİR ÖKSÜZ Z., DİNÇER T., RENDA G., SEVGİ S., GÜN E., UZUN Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tchiatchewia isatidea ekstraktlarının in vitro psoriasis modeli olarak HaCaT keratinositleri üzerindeki etkilerinin incelenmesi, 2022 - 2024
- SEZEN F. S., RENDA G., KAYA YAŞAR Y., ENGİN S., SERDAROĞLU V., KALHA Z., GÜN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balık Yetiştiriciliği ve Araştırmalarında Kullanılabilecek Alternatif Anestezik Maddelerin Geliştirilmesi, 2021 - 2024
- BARUT E. N., KAYA YAŞAR Y., ENGİN S., GÜN E., DUMAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde gemfibrozil ve telmisartanın morfin toleransı üzerindeki olası terapötik etkileri ve mekanizmalarının incelenmesi, 2021 - 2023
- SEZEN F. S., GÜL KILINÇ G., KAYA YAŞAR Y., ENGİN S., SEVGİ S., GÜN E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tarım İlaçlarında GLP Standartlarında Toksikite Araştırılması, 2019 - 2023
- ENGİN S., GÜN E., BARUT E. N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farelerde siklofosfamidle indüklenen hemorajik sistit modelinde Trimetazidin dihidroklorürün protektif etkilerinin araştırılması, 2021 - 2021

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- Adli ve Klinik Toksikoloji Derneği, Üye, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye
- Türk Farmakoloji Derneği (TFD), Üye, 2019 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

- Farmakoloji Araştırmalarında İnovatif Yapay Zeka Uygulamaları, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Turkey, <https://avesis.ktu.edu.tr/arastirma-grubu/pharmai>, 2023 - Devam Ediyor
- Ürogenital Farmakoloji Ve Toksikoloji Araştırma Grubu, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Turkey, <https://avesis.ktu.edu.tr/arastirma-grubu/upt>, 2021 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 14

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 8th International ICONTECH CONGRESS on Innovative Surveys in Positive Sciences , Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2024
- 9th International BAU Drug Design Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2023
- 4th Regional TIAFT in Türkiye, The International Association of Forensic Toxicologists , Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2022
- Klinik Biyokimyada Nanoteknoloji ve Uygulamaları, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2022
- Prof. Dr. Alaeddin AKCASU Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Sempozyumu, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2022

26. Ulusal ve 1. Uluslararası Farmakoloji Kongresi , Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2021

30. Türk Farmakoloji Derneği Prof. Dr. Alaeddin AKCASU Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2021

Pandeminin E Hali, Eczacılıkta Güncel Gelişmeler, İzleyici / Dinleyici, Ankara, Türkiye, 2020

29. Türk Farmakoloji Derneği Prof. Dr. Alaeddin AKCASU Farmakoloji Eğitiminde Kuşaklararası Bilimsel Etkileşme Sempozyumu, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2020

25. Ulusal Farmakoloji Kongresi, 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu, 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Katılımcı, Aydın, Türkiye, 2019