

## Dr. Öğr. Üyesi Leyla GÜVEN



### Kişisel Bilgiler

E-posta: leyla.guven@atauni.edu.tr

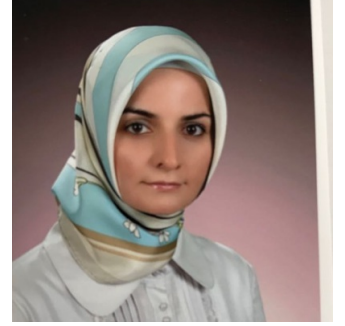
Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/leyla.guven>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: pHHgdH8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-3189-6415

Yoksis Araştırmacı ID: 274505



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi Anabilimdalı, Türkiye  
2009 - 2016

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi Anabilimdalı,  
Türkiye 2006 - 2009

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Türkiye 2002 - 2006

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı – XVII (Fare, Rat ve Tavşan için), Atatürk Üniversitesi, 2023

Mesleki Eğitim, Enabling life-course immunisation through pharmacy-based vaccination: Regulations and prescribing, The International Pharmaceutical federation (FIP), 2023

Mesleki Eğitim, Telemedicine trend and telepharmacy services impact on pharmacy practice, The International Pharmaceutical Federation (FIP), 2023

Mesleki Eğitim, Current Drug Research Topics in Pharmacy: Microbiology Debates, Journal research in pharmacy, 2022

Mesleki Eğitim, 2237A harmanlanmış öğretim uygulamaları, Atatürk Üniversitesi, 2022

Mesleki Eğitim, Looking ahead in the clinical lab: What's next after COVID-19?, Select science, 2022

Mesleki Eğitim, Vacuum benefits for high-end research using FT-IR techniques, Select science, 2022

Mesleki Eğitim, Cancer testing readiness on Day One of drug launch – Lessons learnt, Select science, 2022

Mesleki Eğitim, Introduction and Preanalytical, SElect Science, 2022

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş sağlığı ve Güvenliği Eğitimi Atatürk Üniversitesi Eczacılık Fakültesi , Atatürk Üniversitesi, 2022

Mesleki Kurs, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası Eğitim Programı – XVII (Fare, Rat ve Tavşan için), Atatürk Üniversitesi, 2022

Girişimcilik , Dijital pazarlamanın temelleri, İab europe- google, 2021

Girişimcilik , SOSYAL MEDYA UZMANLIĞINA GİRİŞ, BİLGİ VE TEKNOLOJİLERİ VE İLETİŞİM KURUMU, 2021

Girişimcilik , E-TİCARETE GİRİŞ, BİLGİ TEKNOLOJİLERİ VE İLETİŞİM KURUMU, 2021

Mesleki Eğitim, BİLİMDE BAŞARI: ÖNGÖRÜLEMİYEN UZUN BİR YOL, TÜRKİYE KİMYA DERNEĞİ, 2020

Veri Analizi, SPSS ile Nicel Veri Analizi Çalıştayı, Atatürk Üniversitesi, 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, Temel İş sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Atatürk Üniversitesi, 2019  
Sağlık ve Tıp, DAYTAM HÜCRE KÜLTÜRÜ EĞİTİMİ SERTİFİKASI, ATASEM, 2018  
Sağlık ve Tıp, Her Yönü ile Aromaterapi Eğitimi ve Workshop, Hülya Kayhan, 2016  
Sağlık ve Tıp, Farmasötik bakım/Hipertansiyon-Astım, Türk Eczacılar Birliği Eczacılık Akademisi, 2011  
Sağlık ve Tıp, Fitoterapi, Türk Eczacılar Birliği Eczacılık Akademisi, 2010  
Sağlık ve Tıp, Diyabet tedavisinde insülin kullanımı, 13. Bölge Erzurum Eczacı Odası, 2010  
Sağlık ve Tıp, Temel bitki resim (Teknik çizim), Atatürk Üniversitesi Eczacılık Fakültesi, 2010  
Sağlık ve Tıp, Endokrin ve Romatizmal Hastalıklar, Türk Eczacılar Birliği Eczacılık Akademisi, 2009  
Sağlık ve Tıp, Eczane İşletmelerinde Muhasebe- Vergi ve mali yönetim, Türk Eczacılar Birliği Eczacılık Akademisi, 2008  
Sağlık ve Tıp, İyi Eczacılık Uygulamaları/Farmasötik Bakım/Klinik Eczacılık, Türk Eczacılar Birliği Eczacılık Akademisi, 2007  
Sağlık ve Tıp, TEBEOS eğitim ve tanıtım semineri", Türk Eczacılar Birliği, 2007  
Sağlık ve Tıp, İşletme Yönetimi, Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi ve Hedef Alliance işbirliği, 2007

## Yaptığı Tezler

Doktora, Rosa pimpinellifolia Yalancı Meyve, Meyve ve Köklerinde Fitokimyasal ve Biyolojik Aktivite Çalışmaları, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi Anabilimdalı, 2016  
Yüksek Lisans, Rhamnus imeretinus Booth Kabuklarında Farmakognozik Araştırmalar, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Farmakognozi Anabilimdalı, 2009

## Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi, Farmasötik Botanik

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2017 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Mini Hasta Bilgilendirme Yarışması, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2023 - Devam Ediyor  
Ders başarı Durumu Değerlendirme Komisyonu, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor  
Toplumsal Duyarlılık Proje KOMisyonu, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor  
Eczacılık Fakültesi Sıfır Atık Planı, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor  
Araştırma İşbirlikleri Geliştirme Komisyonu, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2022 - Devam Ediyor  
Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor  
Staj Komisyonu üyesi, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor  
Staj Başkanı, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, 2019 - 2021

## Verdiği Dersler

ECZANE HİZMETLERİ VE YÖNETİMİ, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Eczane hizmetleri uygulamaları 1, Ön Lisans, 2022 - 2023

Mezuniyet projesi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

UZMANLIK ALAN DERSİ, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

STAJ, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

DANIŞMANLIK, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

FARMASÖTİK BOTANİK, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

FARMASÖTİK BOTANİK UYGULAMA, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Sabit Yağlar ve Tıbbi Kullanımları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Eczane Hizmetlerinde İlke ve Etik Kurallar, Ön Lisans, 2020 - 2021

ARAŞTIRMA PROJESİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

FARMASÖTİK BOTANİK 1, Lisans, 2020 - 2021

FARMASÖTİK BOTANİK 2, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Güven L., *Thymus pubescens* var *pubescens* bitkisinin uçucu yağı üzerinde farmakognozik çalışmalar, Yüksek Lisans, U.BEHBUDBAYLI(Öğrenci), 2022

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The methanol extract of *Centaurea depressa* M. Bieb. -Containing nanoemulsion formulation: In vitro characterization and scratch assay**  
GÜVEN L., UĞUR KAPLAN A. B., Yesilyurt F., ÇETİN M., LAÇİN B. B., ÖZKARACA M., Yılmaz M. A., HACİMÜFTÜOĞLU A., KAYA Y.  
Journal of Drug Delivery Science and Technology, cilt.99, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Eugenol alleviates the negative effects of experimental periodontitis and regulates adipokine hormones in rats**  
Sevinç Gül S. N., Özkal Eminoğlu D., Tekçe E., Bayraktar B., Güven L., Dilsiz A., Yıldırım S., Sait A.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.172, ss.579-585, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Development and validation of a UHPLC-ESI-MS/MS method for the simultaneous determination of organic acids and phenolic compounds in *Filipendula vulgaris*, *Polygonum divaricatum*, *Hypericum linarioides*, and *Rheum ribes***  
Can H., Güven L., Demirkaya Miloğlu F., Abd El-Aty A. M. A.  
Microchemical Journal, cilt.201, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Comprehensive metabolic profiling of *Thymus canoviridis* (endemic) and *Thymus pubescens* var. *pubescens* using UPLC-MS/MS and evaluation of their antioxidant activities, enzyme inhibition abilities, and molecular docking studies**  
Güven L., Can H., Ertürk A., Miloğlu F., Koca M., İnce F., Gülçin İ.  
South African Journal of Botany, cilt.165, ss.478-493, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Phenolic Compounds of *Phlomis tuberosa* by LC-MS/MS-Determination of Antioxidant Activity, Molecular Docking, and Enzyme Inhibition Profiles**  
GÜVEN L., ERTÜRK A., KOCA M., GÜLÇİN İ.  
ChemistrySelect, cilt.8, sa.48, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Evaluation the Effects of *Helichrysum plicatum* Subsp. *pseudoplicatum* on an In-Vitro Wound Model Using Human Dermal Fibroblast Cells**  
Miloğlu F., Akpınar A., Güven L., Demirkaya A. K., Gundogdu G., Nalcı K. A., Hacimuftuoglu A.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF LOWER EXTREMITY WOUNDS, cilt.22, sa.2, ss.401-408, 2023 (SCI-Expanded)

- VII. **Screening of Antiglaucoma, Antidiabetic, Anti-Alzheimer, and Antioxidant Activities of *Astragalus alopecurus* Pall-Analysis of Phenolics Profiles by LC-MS/MS**  
Güven L., Erturk A., Miloğlu F., Alwasel S., Gulcin İ.  
PHARMACEUTICALS, cilt.16, sa.5, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comprehensive Metabolite Profiling of Berdav Propolis Using LC-MS/MS: Determination of Antioxidant, Anticholinergic, Antiglaucoma, and Antidiabetic Effects**  
Karagecili H., Yilmaz M. A., ERTÜRK A., Kızıldağ H., GÜVEN L., Alwasel S. H., GÜLÇİN İ.  
Molecules (Basel, Switzerland), cilt.28, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of antioxidant, antimicrobial, anticholinesterase, antityrosinase, antidiabetic and antiglaucoma activities of essential oils from three different *Thymus* species and their chemical characterization by GC-MS analysis**  
GÜVEN L., Behbudbayli U., ERTÜRK A., HANCI H., YILMAZ B., KAYA Y., GÜLÇİN İ.  
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL BEARING PLANTS, cilt.26, sa.6, ss.1424-1446, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Antioxidant, Antidiabetic, Anticholinergic, and Antiglaucoma Effects of Magnofluorine**  
DURMAZ L., Kızıldağ H., GÜVEN L., KARAGEÇİLİ H., Alwasel S., GÜLÇİN İ.  
MOLECULES, cilt.27, sa.18, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Achillea millefolium alleviates testicular damage in paclitaxel-intoxicated rats via attenuation of testicular oxido-inflammatory stress and apoptotic responses**  
Okkay U., Ferah Okkay I., Çiçek B., Aydın İ. Ç., Ertugrul M. S., Bayram C., Senyayla S., Sezen S., Mendil A. S., Güven L., et al.  
ANDROLOGIA, cilt.53, sa.5, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **Memory-vitalizing effect of twenty-five medicinal and edible plants and their isolated compounds**  
Senol F. S., Orhan I. E., ÖZGEN U., RENDA G., BULUT G., GÜVEN L., Karaoglan E., Sevindik H. G., Skalicka-Wozniak K., Caliskan U. K., et al.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.102, ss.102-109, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of anticonvulsant activities of bis(3-aryl-3-oxo-propyl) ethylamine hydrochlorides and 4-aryl-3-arylcarbonyl-1-ethyl-4-piperidinol hydrochlorides.**  
Gul H. İ., CALLS U., OZTURK Z., TUTAR E., CALIKIRAN L.  
Arzneimittel-Forschung, cilt.57, ss.133-6, 2007 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Thymus vulgaris esansiyel yağının protez kaide materyalleri üzerinde Candida albicans biyofilm oluşumuna etkisi: İn vitro bir çalışma**  
GÜVEN L., SAĞSÖZ N. P., ORHAN F., KAVAZ N. M.  
Adıyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.97-105, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Chlorogenic Acid: HPLC Quantification and In Vitro Assessment of Proliferative and Migration Effects on Human Dermal Fibroblast Cells**  
ABDULBAKİ A., DEMIRKAYA MILOGLU F., GÜNDOĞDU G., GÜVEN L., Bayrak B., KADIOĞLU Y.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.45, sa.2, ss.299-308, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Development and In Vitro Characterization Nanoemulsion Containing The Methanol Extract of Hypericum Linarioides for Wound Healing: In Vitro Scratch Assay**  
Kaplan A. B. U., Yesilyurt F., Guven L., Cetin M., Lacin B. B., Ozkaraca M., Yilmaz M. A., Hacimuftuoglu A., Kaya Y.  
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.168, ss.316-327, 2024 (Scopus)
- IV. **Determination of metabolic profiling by LC-MS/MS, evaluation of antioxidant activities, and enzyme inhibition effects of *Helichrysum plicatum* subsp. *pseudoplicatum***  
GÜVEN L., GÜLÇİN İ.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, sa.3, ss.501-514, 2024 (ESCI)
- V. **Cephalaria tchihatchewii Boiss. Ekstrelerinin Antioksidan Aktivitesi, Metabolik Enzimler Üzerine Etkisi ve UPLC-MS/MS Analizi ile Kimyasal Karakterizasyonun Belirlenmesi**

GÜVEN L.

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.2655-2672, 2023 (Hakemli Dergi)

- VI. **Determination of Antioxidant, Anticholinesterase, Antidiabetic And Antiglaucomatous Activities of Cephalaria tchihatchewii Boiss. and Chemical Characterization by UPLC-ESI-MS/MS Analysis**  
GÜVEN L.  
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **1,1-Diphenyl-2-picrylhydrazyl Radical Scavenging Capabilities of 13 Essential Oils and Analysis of Volatile Components of the Most Effective Clove Essential Oil**  
GÜVEN L.  
AVES YAYINCILIK A.Ş., cilt.3, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Determination of metabolic profiling by LC-MS/MS, evaluation of antioxidant activities, and enzyme inhibition abilities of Helichrysum plicatum subsp. pseudoplicatum**  
GÜVEN L., GÜLÇİN İ.  
KSÜ Mühendislik Bilimleri Dergisi, 2023 (Hakemli Dergi)
- IX. **Evaluation of Lc-Ms/Ms analysis and in vitro biological activities of Rosa pimpinellifolia root, pseudo-fruit, and seed extracts**  
Güven L., Özgen U., Sevindik H. G., Ağan İ., Koca M., Turan İ., Demir S., Aliyazıcıoğlu Y.  
International Journal of Life Sciences and Biotechnology, cilt.5, sa.3, ss.480-503, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **Phytochemical studies on the seeds, pseudofruits, and roots of Rosa pimpinellifolia**  
GÜVEN L., ÖZGEN U., SEÇEN H., ŞENER S. Ö., Badem M., Celik G., YAYLI N.  
JOURNAL OF RESEARCH IN PHARMACY, cilt.25, sa.2, ss.153-163, 2021 (ESCI)
- XI. **IDENTIFICATION OF ESSENTIAL OIL COMPOSITIONS IN CINNAMON OIL BY GC-MS METHOD**  
YILMAZ B., GÜVEN L.  
International Journal of Pharmacognosy, cilt.8, sa.2, ss.70-73, 2021 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **DETERMINATION OF ANTIOXIDANT CAPACITY OF METHANOL EXTRACT OF TRIFOLIUM PANNONICUM SUBSP. ELONGATUM**  
UĞUR KAPLAN A. B., GÜVEN L., YEŞİLYURT F., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., ÇETİN M., CAN H., KAYA Y.  
MEDICINAL, AROMATIC PLANTS AND PHYTOCHEMICALS, , Editör, Orient Publications, ss.116, 2023
- II. **Hypericum Cinsi Üzerinde Farmakolojik ve Fitokimyasal Güncel Araştırmalar**  
GÜVEN L., Buz M.  
Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Araştırma ve Derlemeler II, , Editör, Serüven Yayınevi, ss.181-208, 2023
- III. **Kanser Tedavisinde Kullanılan Tıbbi Bitkiler**  
GÜVEN L., AKÇA B.  
SAĞLIK BİLİMLERİNDE ÖNCÜ VE ÇAĞDAŞ ÇALIŞMALAR, Dr. Öğr. üyesi Taner Akarsu, Editör, Duvar Yayınevi, ss.641-680, 2023
- IV. **DETERMINATION OF ANTIOXIDANT CAPACITY OF METHANOL EXTRACT OF TRIFOLIUM PANNONICUM SUBSP. ELONGATUM**  
UĞUR KAPLAN A. B., GÜVEN L., YEŞİLYURT F., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., ÇETİN M., CAN H., KAYA Y.  
MEDICINAL, AROMATIC PLANTS AND PHYTOCHEMICALS, , Editör, Orient Publications, ss.116, 2023
- V. **Medicinal plants and cosmeceuticals used in hyperpigmentation and hypopigmentation**  
GÜVEN L.  
The traditional and contemporary uses of some medicinal plant species, ÖZPINAR HÜLYA, Editör, BIDGE Publications, ss.89-116, 2023
- VI. **Trifolium Bitki Cinsi Üzerinde Fitokimyasal Ve Farmakolojik Güncel Araştırmalar**  
Güven L., Uğur Kaplan A. B., Yeşilyurt F., Demirkaya Miloğlu F., Çetin M., Can H., Kaya Y.  
Academic Researches in Health Sciences, Doç. Dr. Muhammet Kerim AYAR, Editör, Duvar Yayınları, Ankara, ss.16-44, 2022

VII. "COVID-19 Döneminde Kullanılan Gıda Takviyeleri"

GÜVEN L.

Farklı Disiplinlerden Seçkin Araştırmalar (Sağlık, Sosyal, Beşeri ve İdari Bilimler, Eğitim, Filoloji, Fen Bilimleri, Mühendislik), Muhammet Kerim Ayar, Fatih Erdemir, Editör, Duvar Yayınevi, ss.170-191, 2022

VIII. **HELICHRYSUM PLICATUM SUBSP. PSEUDOPLICATUM KAPITULUMLARININ BİYOAKTİVİTE YÖNLENDİRMELİ ANTİTİROZİNAZ AKTİVİTESİNİN BELİRLENMESİ**

Güven L., Kaya Y., Sezen Karaoğlan E.

Sağlık Bilimlerinde Güncel Araştırmalar Cilt 1, Prof. Dr. Cem EVEREKLİOĞLU Uzman Dr. Mehmet ERTEN, Editör, Gece Kitablığı / Gece Publishing, Ankara, ss.60-84, 2022

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Centaurea depressa BİEB'nın LC-MS/MS ile Fitokimyasal Analizi, Antioksidan, Antidiyabetik, Antiglokem ve Anti-Alzheimer Etkilerinin Belirlenmesi**  
GÜVEN L., ERTÜRK A., Dursun M. B. A., GÜLÇİN İ.  
XXII Kromatografi Kongresi, 11 - 13 Temmuz 2024
- II. **ROMATİZMAL HASTALIKLARIN TEDAVİSİNDE SIKLIKLA KULLANILAN BİTKİLER VE BİTKİSEL ÜRÜNLER**  
GÜVEN L., Karaca A.  
VI. INTERNATIONAL CONFERENCE ON GLOBAL PRACTICE OF MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC STUDIES, Lisbon, Portekiz, 9 - 16 Nisan 2024
- III. **Fungicidal And Inhibitory Efficacy Of Essential Oils On Candida Albicans Biofilm Established On Acrylic Resin: An In Vitro Study**  
POLAT SAĞSÖZ N., ORHAN F., GÜVEN L.  
II. International Congress on Health Sciences and Multidisciplinary Approaches, 24 - 25 Kasım 2023
- IV. **ISIYLA SERTLEŞEN AKRİLİK KAİDE MATERYALİNDE CANDIDA ALBICANS AKTİVİTESİNE KARŞI UÇUCU YAĞLARIN ETKİSİ: BİR İN VİTRO ÇALIŞMA**  
BARIN N. B., POLAT SAĞSÖZ N., ORHAN F., GÜVEN L.  
ULUSLARARASI 3.DENTAL ORAL ENFEKSİYONLAR (3.DOİNF) ve 2.AĞIZ MİKROBİYOTASI KONGRESİ, 6 - 08 Ekim 2023
- V. **Determination of DPPH radical scavenging activities of ten essential oils used in aromatherapy and volatile components of the most active cinnamon essential oil by GC-MS**  
GÜVEN L.  
Başkent 4. Uluslararası Multidisipliner Bilimsel Çalışmalar Kongresi 4-6 Ağustos 2023, 4 - 06 Ağustos 2023
- VI. **Metabolite Profiling of Berdav Propolis Using LC-MS/MS Chromatography: Determination of Antioxidant, Anticholinergic, Antiglaucoma, and Antidiabetic Effects**  
KARAGEÇİLİ H., YILMAZ M. A., ERTÜRK A., KIZILTAŞ H., GÜVEN L., ALWASEL S., GÜLÇİN İ.  
KROMATOĞRAFİ XXI 14-16 Haziran 2023/Didim, Aydın, Türkiye, 14 - 16 Haziran 2023
- VII. **Rosa canina Metanol Ekstraktının İnsan Dermal Fibroblast Hücrelerindeki Yara İyileştirici Etkilerinin Araştırılması**  
NALCI K. A., Nerse Y., GÜVEN L.  
ANADOLU 11th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, 29 - 31 Aralık 2022
- VIII. **Artemisia absinthium L. (PELİN OTU) METANOL EKSTRAKTININ İNSAN DERMAL FİBROBLAST HÜCRELERİNDEKİ YARA İYİLEŞTİRİCİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
NALCI K. A., Nerse Y., GÜVEN L.  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi 27-29 Ekim 2022, Van, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2022
- IX. **Onosma armeniacum METANOLİK EKSTRAKTLARININ İNSAN DERMAL FİBROBLAST HÜCRE HATTI ÜZERİNDEKİ YARA İYİLEŞTİRİCİ ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
NALCI K. A., Nerse Y., GÜVEN L.

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi 27-29 Ekim 2022, Van, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2022

- X. **Proliferative Effect Of Methanol Extract Of Alchemilla Pseudocartalinica On Human Dermal Fibroblast Cell Line**  
GÜVEN L., YEŞİLYURT F., UĞUR KAPLAN A. B., KAYA Y., HACİMÜFTÜOĞLU A., ÇETİN M.  
International Congress of Multidisciplinary Studies in Health Sciences, 18 - 19 Şubat 2022
- XI. **ERZURUM AKTARLARINDA SATILAN TIBBİ BİTKİLER MEDICINAL PLANTS SOLD IN ERZURUM HERBAL MARKETS**  
GÜVEN L., AKPINAR F.  
INTERNATIONAL ANATOLIAN CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, 16 Kasım 2021
- XII. **The evaluation of the effects of Helichrysum plicatum subsp. pseudoplicatum plant extract containing chlorogenic acid to the wound healing on human dermal fibroblast cell line**  
Akpınar A., Demirkaya Miloğlu F., Güven L., Demirkaya A. K., Gündoğdu G.  
BioTechnology and BioChemistry (BioTechBioChem 2020), İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Aralık 2020
- XIII. **ROSA PİMPİNELLEFOLIA PETALLERİNİN TİROZİN AZ ENZİMİ İNHİBİTÖR AKTİVİTESİ**  
Güven L., Özgen U., Sezen Karaoğlan E.  
5. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi ( UTSAK ), Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020, ss.504-511
- XIV. **Alchemilla mollis Bitkisinin Toprak Üstü Kısmının Tirozinaz İnhibitör Aktivitesinin Tespiti**  
GÜVEN L.  
4th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences, Ankara, Türkiye, 25 - 26 Eylül 2020
- XV. **Quantification of Chlorogenic Acid in Galium verum subsp. verum (Yanıkotu) Extract Using HPLC and Investigate to It's Proliferative Effect on Human Dermal Fibroblast Cell Line**  
Güven L., Demirkaya Miloğlu F., Akpınar A., Demirkaya A. K., Gündoğdu G., Kadioğlu Y., Hacımüftüoğlu A.  
Biyoteknoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Mart 2020, ss.152-156
- XVI. **Tyrosinase Inhibitory Activities of the Capitulum of Helichrysum plicatum subsp. plicatum**  
Güven L.  
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences, Trabzon, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2019, ss.344-348
- XVII. **Acetylcholinesterase and Butyrylcholinesterase Inhibitory Activities of the Capitulum of Helichrysum plicatum subsp. plicatum**  
Güven L., Kaya Y., Koca M.  
3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP 2019/Trabzon), Trabzon, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2019
- XVIII. **Rosa pimpinellifolia Köklerinden Sekonder Metabolitlerin İzolasyonu**  
GÜVEN L., ÖZGEN U., SEÇEN H., KAZAZ C.  
22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- XIX. **Rosa pimpinellifolia Meyve ve Köklerinde COMET Testi Analizi**  
GÜVEN L., ÖZGEN U., ALİYAZICIOĞLU Y., TURAN İ., DEMİR S., GÜVEN Ç.  
22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Trabzon, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- XX. **Phytochemical Studies on the Roots of Rosa pimpinellifolia**  
GÜVEN L., ŞENER S. Ö., BADEM M., ÖZGEN U., SEÇEN H.  
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 9 - 12 Haziran 2015, ss.391
- XXI. **Determination of Ascorbic Acid and Catechin in Root and Fruits of Rosa pimpinellifolia by HPLC**  
ŞENER S. Ö., BADEM M., GÜVEN L., ÖZGEN U.  
International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 9 - 12 Haziran 2015, ss.387-388
- XXII. **Rosa pimpinellifolia Meyvelerinden Sabit Yağ Analizi**  
GÜVEN L., ÇELİK G., ÖZGEN U., YAYLI N.  
Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Kayseri, Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XXIII. **Anthraquinones from Rhamnus imeretinus**  
ÖZGEN U., GÜVEN L., KAZAZ C., COŞKUN M.

## Desteklenen Projeler

GÜVEN L., CAN H., KAYA Y., UĞUR KAPLAN A. B., DEMİRKAYA MİLOĞLU F., ÇETİN M., YEŞİLYURT F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Trifolium pannonicum* subsp *elongatum* Bitki Ekstresinin ve Nanoemülsiyonlarının Yara İyileştirme Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2022 - 2024

ÖZKAL EMİNOĞLU D., DİLSİZ A., SEVİNÇ GÜL S. N., GÜVEN L., YILDIRIM S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Wistar ratlarda oluşturulan deneysel periodontitiste ojenolün terapotik etkinliğinin araştırılması, 2022 - 2023

Güven L., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Gıda Takviyelerinin Doğru Kullanımı, 2021 - 2021

Güven L., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İnternette İlaç Alma, Sağlıkla Oynama, 2021 - 2021

Güven L., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tıbbi bitkilerin doğru kullanımı, 2021 - 2021

GÜVEN L., SEZEN KARAOĞLAN E., KAYA Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Helichrysum plicatum* subsp *pseudoplicatum* kapitulularının biyoaktivite yönlendirmeli antitirozinaz aktivitesinin belirlenmesi, 2019 - 2021

GÜVEN L., SEZEN KARAOĞLAN E., ÖZGEN U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Rosa pimpinellifolia* çiçek petallerinin tirozinaz enzimi inhibitör aktivitesi, 2018 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Journal of experimental and basic medical sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Journal of Diseases and Medicinal Plants , Editörler Kurulu Üyesi, 2021 - Devam Ediyor

Acta Pharmaceutica Scientia., Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2023

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2023

CHEMISTRYSELECT, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

Journal of Faculty of Pharmacy of Ankara University, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2023

International Journal of PharmATA, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2023

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Selçuk Üniversitesi, Türkiye, Mart 2023

INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022

Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022

International journal of Pharmata, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2022

TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Ekim 2022

MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2022

ACTA PHARMACEUTICA SCIENTIA, ESCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2022

Acta Pharmaceutica Scientia., Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2021

SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

ZEITSCHRIFT FÜR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2021

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2020

MEDICINAL CHEMISTRY, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2020



## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

- Güven L., Kadioğlu Y., Demirkaya Miloğlu F., Uğan R. A., Serbest eczacılığa başlangıç ve eczane tasarımı, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2023
- Güven L., Kadioğlu Y., Demirkaya Miloğlu F., Aydın A., Uğan R. A., 2. Bir Ecza Deposunun Eczacılık üzerindeki Rolü Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Aralık 2023
- Güven L., Kadioğlu Y., Demirkaya Miloğlu F., Aydın A., Uğan R. A., Eczane Hizmetlerinde Sosyal Güvenlik Kurumunun (SGK) Rolü, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2023
- Kadioğlu Y., Ulutaş Deniz E., Kılıç Baygutaalp N., Güven L., Duysak L., Eren R., Yazgan C., Aydın G., Taş B., Bircan A. N., Üniversite Öğrencilerine Netiket Konusunda Farkındalık Kazandırılması, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022
- Kadioğlu Y., Ulutaş Deniz E., Kılıç Baygutaalp N., Güven L., Duysak L., Eren R., Yazgan C., Aydın G., Taş B., Bircan A. N., Üniversite Öğrencilerinin Zaman Yönetimi Konusunda Bilinçlendirilmesi, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022
- Kadioğlu Y., Ulutaş Deniz E., Kılıç Baygutaalp N., Güven L., Duysak L., Eren R., Yazgan C., Aydın G., Taş B., Bircan A. N., Üniversite Öğrencilerinin Dijital Okuryazarlık ile Dijital Veri Güvenliği, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022
- Çetin M., Kadioğlu Y., Uğan R. A., Sevindik H. G., Güven L., Kılıç Baygutaalp N., Hastane Eczacılığında Görev ve Sorumluluklar, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022
- Ulutaş Deniz E., Kadioğlu Y., Kılıç Baygutaalp N., Güven L., Duysak L., Eren R., Yazgan C., Aydın G., Taş B., Bircan A. N., Üniversite Öğrencilerine Yeme Farkındalığının Kazandırılması, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2022
- Güven L., Serbest eczacılıkta sut ve medula uygulamaları, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Kasım 2022
- Uğan R. A., Kadioğlu Y., Utlu N., Güven L., Demirkaya Miloğlu F., Kılıç Baygutaalp N., Ulutaş Deniz E., Uğur Kaplan A. B., ALBAYRAK M., Eczacı Örgütleri ve Meslek Gelişimi Üzerindeki Etkileri, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Kasım 2022
- Uğan R. A., Kadioğlu Y., Utlu N., Güven L., Demirkaya Miloğlu F., Kılıç Baygutaalp N., Ulutaş Deniz E., Uğur Kaplan A. B., ALBAYRAK M., Sosyal Eczacılık Uygulamaları, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Kasım 2022
- Özakar E., Uğan R. A., Yuca H., Ferah Okay I., Şahin Mazlumoğlu B., Yüksel B., Özbek H., Sezen Karaoğlan E., Güven L., Kılıç Baygutaalp N., et al., Eczacılıkta Mesleki Uygulama Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Şubat 2022
- Kılıç Baygutaalp N., Ulutaş Deniz E., Atilgan S. S., Yuca H., Güven L., Şencan M. N., Özçelikay G., ECZACILIKTA İLETİŞİM ÇALIŞTAYI, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Ocak 2022
- Uğur Kaplan A. B., Çetin M., Demirkaya Miloğlu F., Kadioğlu Y., Gülaboğlu M., Güven L., Kılınboz Y. F., Şeker İ. E., Yurtdışında Eczacılık Çalıştayı, Çalıştay Organizasyonu, Türkiye, Ocak 2022
- Uğan R. A., Güven L., Kılıç Baygutaalp N., Kadioğlu Y., Kahyaoğlu B., Pir T., Tüm Eczacı Kooperatifleri Birliğinin Eczacılık Mesleği Üzerindeki Rollerini, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021
- Uğan R. A., Güven L., Kılıç Baygutaalp N., Kadioğlu Y., İncesu K., Bir Ecza Deposunun Eczacılık Üzerindeki Rolü, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021
- Yuca H., Sezen Karaoğlan E., Güven L., KILIÇ BAYGUTALP N., Fitoterapide ve Gıda Takviyeleri Kullanımında Eczacı Danışmanlığı, Çalıştay Organizasyonu, Erzurum, Türkiye, Aralık 2021

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Tıbbi Aromatik Bitki Ve İlaç Araştırma Merkezi, Atatürk Üniversitesi, Turkey, <https://atauni.edu.tr/tr/tibbi-aromatik-bitki-ve-ilac-arastirma-merkezi>, 2020 - Devam Ediyor

## **Metrikler**

Yayın: 56

Atf (WoS): 106

Atf (Scopus): 124

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 7

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

International Congress of Multidisciplinary Studies in Health Sciences , Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2022

International Anatolian Congress on Medicinal and Aromatic Plants, Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2021

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry (BioTechBioChem 2020) , Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2020

International Eurasian Conference on Biotechnology and Biochemistry , Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2020

4th International Hippocrates Congress on Medical and Health Sciences , Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2020

Biyoteknoloji Kongresi , Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2020

3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP 2019/Trabzon) , Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2019

3. International Conference on Agriculture, Food, Veterinary and Pharmacy Sciences (ICAFOP 2019/Trabzon) , Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2019

Rosa pimpinellifolia Meyve ve Köklerinde COMET Testi Analizi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016

Determination of Ascorbic Acid and Catechin in Root and Fruits of Rosa pimpinellifolia by HPLC, Katılımcı, Türkiye, 2015

Rosa pimpinellifolia Meyvelerinden Sabit Yağ Analizi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2014

Erzurum Köşk Köyü'nde Tıbbi amaçla Kullanılan Bitkiler, Katılımcı, Türkiye, 2014

## **Akademi Dışı Deneyim**

Ticari Kuruluş Özel, Köşk Eczanesi

KÖŞK ECZANESİ