



## Kişisel Bilgiler

E-posta: sgozcu@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/sgozcu>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0735-4229

Yoksis Araştırmacı ID: 222891

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri, Türkiye 2015 - 2021

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2009 - 2015

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık, Türkiye 2008 - 2013

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, ULUSLAR ARASI AVRASYA ECZACILIK KONGRESİ, ERZİNCAN ECZACILIK FAKÜLTESİ DEKANLIĞI, 2015

Diğer, ULUSLAR ARASI AVRASYA ECZACILIK KONGRESİ TEŞEKKÜR BELGESİ, KONGRE DÜZENLEME KURULU BAŞKANLIĞI, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, AKADEMİK DÜZEYDE TÜBİTAK PROJE HAZIRLAMA EĞİTİMİ, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ PROJE GELİŞTİRME VE KOORDİNASYON OFİSİ, 2015

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BİYOLOJİK AKTİVİTE ÇALIŞTAYI, FARMAKOGNOZİ VE FİTOTERAPİ DERNEĞİ, 2015

İş Sağlığı ve Güvenliği, ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ BİRİMİ TEMEL İŞ GÜVENLİĞİ KATILIM BELGESİ, ERZİNCAN DANIŞMANLIK, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ECZANEDE TIBBİ ÇAY HAZIRLAMA ÇALIŞTAYI, FİTOMED EĞİTİM AKADEMİSİ, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ ONUR BELGESİ, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ, 2013

Finans, uygulamalı girişimcilik eğitimi katılım belgesi, küçük ve orta ölçekli işletmeleri geliştirme ve destekleme idaresi başkanlığı, 2011

Sağlık ve Tıp, 8. HASTA BİLGİLENDİRME YARIŞMASI, ANKARA ECZACI ODASI, 2011

Turizm, 25. KIŞ ÜNİVERSİADE 2011 ERZURUM, TÜRKİYE ÜNİVERSİTE SPORLARI BAŞKANLIĞI, 2011

Turizm, ATANIN YOLUNDA 57. ALAY YÜRÜYÜŞÜ KATILIM BELGESİ, ATANIN YOLUNDA 57. ALAY YÜRÜYÜŞÜ ORGANİZASYON KOMİTESİ, 2010

Sağlık ve Tıp, 7. HASTA BİLGİLENDİRME YARIŞMASI, ANKARA ECZACI ODAS, 2010

Sağlık ve Tıp, ERZURUM FARMAKON 2010 KONGRESİ, ERZURUM FARMAKON 2010 ORGANİZASYON KOMİTESİ, 2010

## Yaptığı Tezler

Doktora, Paeonia mascula L. ve Polygonum cognatum Meissn. bitki ekstraktlarının antidiyabetik ve antioksidan etkilerinin

değerlendirilmesi, etkiden sorumlu maddelerin izolasyonu ve yapı tayini, Atatürk Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021

## Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık, Meslek Bilimleri, Farmakognozi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, --Seçiniz--, 2021 - Devam Ediyor

## Akademik İdari Deneyim

Staj Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2023 - Devam Ediyor

SOSYAL/KÜLTÜREL ETKİNLİKLER VE SPORTİF FAALİYETLER KOMİSYONU, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Bologna Eşgüdüm Alt Komisyonu, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Yatay Geçiş-Denklik ve İntibak Alt Komisyonu, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

BİRİM KALİTE KOMİSYONU, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Fitoterapi ve Uygulamaları, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Farmakognozi-2, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Farmakognozi Lab-2, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Mezuniyet Araştırma Projesi, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Uzmanlık Alan dersi, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Farmakognozide ekstraksiyon yöntemleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Farmakognozi I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Seminer Dersi, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Farmakognozi-3, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Farmakognozi Lab-3, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2023 - 2024

Farmakognozide Kullanılan Kromatografik Yöntemler, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Farmakognozi Lab-1, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Eczacığa Giriş ve Terminoloji, Lisans, 2021 - 2022

Bitkisel ürün ve İlaç etkileşimleri, Yüksek Lisans, 2022 - 2023

Akademik Eczacılık, Lisans, 2022 - 2023

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

1. Evaluation of antidiabetic and antioxidant effects of Polygonum cognatum Meisn. and phytochemical

**analysis of effective extracts**

GÖZCÜ S., UĞAN R. A., ÖZBEK H., GÜNDOĞDU B., GÜVENALP Z.

Biomedical Chromatography, cilt.38, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Phytochemical analysis and biological evaluation of *Ferulago setifolia* K. Koch**  
Gözcü S., Akşit Z., Şimşek S., Kandemir A., Aydın A., Yılmaz M. A., Akşit H.  
Journal of the Science of Food and Agriculture, cilt.104, sa.3, ss.1382-1390, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Gingerol containing polymeric nanofibers: a healing touch for accelerated wound recovery**  
Polat H. K., GÖZCÜ S., ÜNAL S., Paçacı T., AYTEKİN E., KARAKUYU N. F., KÖNGÜL ŞAFAK E., Gültekin Y., Yazıksız Y., Kurt N.  
Drug Development and Industrial Pharmacy, cilt.50, sa.7, ss.706-719, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Comprehensive phenolic profiling and biological evaluation of *Centaurea glastifolia* L. (Asteraceae)**  
GÖZCÜ S., AKŞİT Z., AYDIN A., Yılmaz M. A., ŞİMŞEK S.  
Natural Product Research, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Antidiabetic and antioxidant properties of *Paeonia mascula* L.: In vitro and in vivo studies, and phytochemical analysis**  
GÖZCÜ S., UĞAN R. A., ÖZBEK H., GÜNDOĞDU B., GÜVENALP Z.  
Fitoterapia, cilt.170, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Formulation Development of Dual Drug-Loaded Thermosensitive Ocular In Situ Gel Using Factorial Design**  
Polat H. K., Arslan A., ÜNAL S., HAYDAR M. K., AYTEKİN E., GÖZCÜ S., KARAKUYU N. F., Mokhtare B.  
Journal of Pharmaceutical Innovation, cilt.18, sa.2, ss.768-788, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Isolation and cytotoxic activities of undescribed iridoid and xanthone glycosides from *Centaureum erythraea* Rafn. (Gentianaceae)**  
Akşit H., Gözcü S., Altay A.  
Phytochemistry, cilt.205, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of anticholinesterase effect of some *Epilobium* species and quantification of hyperoside by HPLC**  
KARAKAYA S., SÜNTAR İ., AYDIN B., Dursunoglu B., GÖZCÜ S., ŞENOL O., BAYRAK B., ÖZBEK H., KOCA M., Ceribasi S., et al.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.36, sa.5, ss.1296-1299, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Qualitative and quantitative determination of the effective components of the plants in different herbal slimming products in Turkey by HPLC**  
DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., YILMAZ B., GÜVENALP Z.  
TURKISH JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.43, sa.3, ss.825-834, 2019 (SCI-Expanded)
- X.  **$\alpha$ -amylase and  $\alpha$ -glucosidase inhibitory activities of the extracts and constituents of *ferulago blanchiana*, *F. pachyloba* and *F. Trachycarpa* roots**  
KARAKAYA S., ÖZBEK H., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., YUCA H., DUMAN H., KAZAZ C., Kiliç C. S.  
Bangladesh Journal of Pharmacology, cilt.13, sa.1, ss.35-40, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **The  $\alpha$ -amylase and  $\alpha$ -glucosidase inhibitory activities of the dichloromethane extracts and constituents of *Ferulago bracteata* roots**  
KARAKAYA S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., ÖZBEK H., YUCA H., DURSUNOĞLU B., KAZAZ C., Kılıç C. S.  
Pharmaceutical Biology, cilt.56, sa.1, ss.18-24, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **The  $\alpha$ -amylase and  $\alpha$ -glucosidase inhibitory activities of the dichloromethane extracts and constituents of *Ferulago bracteata* roots**  
KARAKAYA S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., özbek h., yuca h., dursunoğlu b., kazaz c., KILIÇ C. S.  
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, sa.56, ss.18-24, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **alpha-Amylase and alpha-glucosidase inhibitory activities of the herbs of *Artemisia dracunculul* L. and its active constituents**  
GÜVENALP Z., ÖZBEK H., DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., ÇİL Y. M., KAZAZ C., Kara K., Demirezer O. L.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.26, sa.12, ss.3209-3215, 2017 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Antimicrobial Activity and Chemical Composition of Essential Oil Extracted from *Hyoscyamus niger* L. Inflorescence**  
GÖZCÜ S., AKŞİT Z., AKŞİT H.  
Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.751-760, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **LC-MS /MS characterization and biological activities of *Morina persica* L. (Caprifoliaceae)**  
Gözcü S., Akşit Z., Şimşek S., Kandemir A., Aydın A., Yılmaz M. A., Akşit H.  
Journal of Research in Pharmacy, cilt.28, sa.4, ss.961-973, 2024 (ESCI)
- III. **ETHNOBOTANICAL STUDY OF MEDICINAL PLANTS IN AĞRI PROVINCE, TÜRKİYE: EXPLORING TRADITIONAL KNOWLEDGE AND THERAPEUTIC POTENTIAL TÜRKİYE'NİN AĞRI İLİNDE TIBBİ BİTKİLERİN ETNOBOTANİK ÇALIŞMASI: GELENEKSEL BİLGİ VE TEDAVİ POTANSİYELİNİN KEŞFEDİLMESİ**  
Muca Yiğit B., GÖZCÜ S.  
Ankara Üniversitesi Eczacılık Fakültesi Dergisi, cilt.48, sa.2, ss.486-497, 2024 (Scopus)
- IV. **ERZİNCAN (TÜRKİYE) İLİNDEKİ TIBBİ BİTKİLERİN GELENEKSEL KULLANIMLARI**  
Gözcü S., Korkmaz M., Çorlu S., Tuysuz S.  
ANKARA UNIVERSİTESİ ECZACILIK FAKULTESİ DERGISİ, cilt.48, sa.1, ss.34-45, 2024 (Scopus)
- V. **Anatomy of *Paeonia mascula* (L.) Mill. (Paeoniaceae)**  
Gözcü S., Karakaya S., Güvenalp Z.  
Pharmata-AVES YAYINCILIK A.Ş., cilt.3, sa.4, ss.95-98, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Chemical Composition and Antibacterial Activity of Three Volatile Oils Extracted from *Nigella sativa* L. Seeds**  
Gözcü S., Akşit Z.  
Ordu University, cilt.6, sa.4, ss.662-666, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Thermosensitive In situ Gelling System for Dermal Drug Delivery of Rutin**  
Gözcü S., Polat H. K.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.20, sa.2, ss.78-83, 2023 (ESCI)
- VIII. **Design of Thymol Loaded Dental In Situ Gels; In Vitro Evaluation**  
Polat H. K., Gözcü S., Akşit H.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.3, ss.475-484, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Oküler İlaç Taşıyıcı Sistemler: Geleneksel Derleme**  
Polat H. K., Ünal S., Aytakin E., Gözcü S.  
Literatür Eczacılık Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.189-200, 2022 (Hakemli Dergi)
- X. **Molecular Docking Study of Several Secoder Metabolites from Medicinal Plants as Potential Inhibitors of COVID-19 Main Protease**  
BİLGİNER S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.19, 2021 (ESCI)
- XI. **Phenolic Compounds from *Cotinus Coggyria* Scop.with Alpha Glucosidase Inhibition**  
ÖZBEK H., YUCA H., GÖZCÜ S., DURSUNOĞLU B., ÖZENVER N., GÜVENALP Z., KAZAZ C., ÖNAL m., DEMİREZER L. Ö.  
FABAD Journal of Pharmaceutical Sciences, cilt.44, sa.2, ss.127-132, 2019 (Scopus)
- XII. **Simultaneous Determination of Arbutin and Hydroquinone in Different Herbal Slimming Products Using Gas Chromatography-mass Spectrometry**  
DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÜVENALP Z., GÖZCÜ S., YILMAZ B.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.15, sa.3, ss.298-303, 2018 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **OKÜLER FORMÜLASYONLARDA KORUYUCU TOKSİSİTESİ**  
Polat H. K., Yıldıztekin K. G., Aytakin E., Ünal S., Gözcü S.

PRESERVATIVE TOXICITY IN OCULAR FORMULATIONS, Aksoy Kendilci Esmâ, Editör, eğitim kitapevi, İstanbul, ss.5-28, 2023

**II. Medicinal Plants and Secondary Metabolites for Ocular Diseases**

Gözcü S.

General Internal Medicine IV, Ali Kemal KADİROĞLU, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.85-106, 2023

**III. ELEKTRO-EĞİRME TEKNİĞİYLE ÜRETİLMİŞ NANOLİF BAZLI OKÜLER İLAÇ TAŞIYICI SİSTEMLER**

Polat H. K., Aytekin E., Kurt N., Ünal S., Gözcü S.

SAĞLIK BİLİMLERİ ALANINDA ULUSLARARASI ARAŞTIRMALAR XIV, fettah eren, Editör, eğitim kitapevi, İstanbul, ss.89-110, 2023

**IV. Aesculus hippocastanum L.**

Gözcü S.

Novel Drug Targets With Traditional Herbal Medicines, Fatma Tuğçe Güragaç Dereli, Mert İlhan, Tarun Belwal, Editör, Springer, London/Berlin, Basel, ss.23-36, 2022

**V. levisticum officinale**

GÖZCÜ S., SEVİNDİK H. G.

FFD MONOGRAFLARI BİTKİ ve ETİKLERİ, Demirezer İ. Ö., Ersöz T., Saraçoğlu İ., Şener, B., Köroğlu A., Yalçın F. N., Editör, akademisyen kitapevi, Ankara, ss.633-637, 2017

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

**I. RECOVERING OF CAFFEINE FROM TEA FACTORY WASTE**

Akşit H., Gözcü S., İsa A., Şimşek S.

INTERNATIONAL TEA CONGRESS "industrial, cultural and economic dimensions", Lankaran, Azerbaycan, 13 - 15 Mayıs 2022, ss.212

**II. Evaluation of Antidiabetic Effect of Paeonia mascula L., Isolation and Structure Elucidation of the Compounds Responsible from the Effect**

GÖZCÜ S., UĞAN R. A., ÖZBEK H., GÜVENALP Z.

3. EBAT, Antalya, Türkiye, 04 Kasım 2021

**III. Phytopharmaceutical Potential of Polygonum cognatum Meissn.**

GÖZCÜ S., UĞAN R. A., ÖZBEK H., GÜVENALP Z.

3. EBAT, Antalya, Türkiye, 04 Kasım 2021

**IV. Standardization of the Ethyl Acetate Extract from Quercus macranthera subsp. sypirensis**

DURSUNOĞLU B., YUCA H., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z.

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018

**V. Comparison of Alpha-Glucosidase Inhibitory and Antioxidant Activities of Different Sumac Products**

AYDIN B., SEVİNDİK H. G., YUCA H., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z.

ISOPS 12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018

**VI. Anatomy of Paeonia mascula (L.) Mill. (Paeoniaceae)**

GÖZCÜ S., KARAKAYA S., GÜVENALP Z.

12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS), 26 - 29 Haziran 2018

**VII. In Vitro Alpha-Glucosidase Inhibitory Activity of Quercus macranthera subsp. sypirensis**

GÖZCÜ S., YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÜVENALP Z.

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018

**VIII. ANTIBACTERIAL, ANTICHOLINESTERASE, A-AMYLASE AND-GLUCOSIDASE INHIBITORY ACTIVITIES OF FERULAGO MUGHLAE PEŞMEN AND FERULAGO SANDRASICA PESMEN QUÉZEL GROWING IN TURKEY**

KARAKAYA S., BOSTANLIK F., KOCA M., ŞİMŞEK D., GÖZCÜ S., YUCA H., ÖZBEK H., KILIÇ C. S., GÜVENALP Z., ALTANLAR N.

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018

**IX. EFFECT OF POLYGONUM COGNATUM ON ALPHA-GLUCOSIDASE INHIBITORY ACTIVITY**

GÖZCÜ S., ÖZBEK H., GÜVENALP Z.

ISOPS-12th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, 26 - 29 Haziran 2018

- X. **?-AMYLASE AND ?-GLUCOSIDASE INHIBITORY ACTIVITIES OF THE EXTRACTS AND CONSTITUENTS OF FERULAGO BRACTEATA ROOTS**  
KARAKAYA S., GÖZCÜ S., güvenalp z., özbek h., yuca h., dursunoğlu b., kazaz c., KILIÇ C. S.  
ULUSLARARASI TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER KONGRESİ, Konya, Türkiye, 10 - 12 Kasım 2017, ss.97
- XI. **Qualitative and Quantitative Determination of Epigallocatechin Gallate, Epigallocatechin, Epicatechin Gallate and Catechin in Different Herbal Slimming Products Containing Camellia sinensis by HPLC**  
dursunoğlu b., yuca h., GÖZCÜ S., YILMAZ B., güvenalp z.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 Ekim - 07 Kasım 2017, ss.110
- XII. **Simultaneous Determination of Arbutin and Hydroquinone in Different Herbal Slimming Products by Gas Chromatography-Mass Spectrometry**  
dursunoğlu b., yuca h., GÖZCÜ S., YILMAZ B., güvenalp z.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.97
- XIII. **Qualitative and Quantitative Determination of Ursolic Acid and Chlorogenic Acid in Different Herbal Slimming Products Containing Ilex paraguariensis by HPLC**  
dursunoğlu b., yuca h., GÖZCÜ S., YILMAZ B., güvenalp z.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 Ekim - 07 Kasım 2017, ss.141
- XIV. **Phenolic compounds from the leaves of Cotinus coggygia Scop. with alpha glucosidase inhibition**  
özbek h., yuca h., GÖZCÜ S., dursunoğlu b., ÖZENVER N., kazaz c., ÖNAL M., DEMİREZER L., güvenalp z.  
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ON FRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.37
- XV. **Qualitative and Quantitative Determination of Arbutin and Hydroquinone in Different Herbal Slimming Products Containing Calluna vulgaris by HPLC**  
dursunoğlu b., yuca h., GÖZCÜ S., YILMAZ B., güvenalp z.  
International Multidisciplinary Symposium on Drug Research and Development, Erzurum, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.150
- XVI.  **$\alpha$ -Amylase and  $\alpha$ -glucosidase inhibitory and antimicrobial activities of Ferulago blancheana and F. trachycarpa**  
KARAKAYA S., ÖZBEK H., ŞİMŞEK D., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., YUCA H., ALTANLAR N., KAZAZ C., DUMAN H., KILIÇ C. S.  
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences Technologies, 10 - 13 Eylül 2017
- XVII.  **$\alpha$ -Amylase and  $\alpha$ -glucosidase inhibitory and antimicrobial activities of Ferulago blancheana and F. trachycarpa**  
KARAKAYA S., ÖZBEK H., ŞİMŞEK D., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., YUCA H., ALTANLAR N., KAZAZ C., DUMAN H., KILIÇ C. S.  
3rd International Turkic World Conference on Chemical Sciences and Technologies (ITWCCST 2017), 10 - 13 Eylül 2017
- XVIII. **Juniperus communis L. Bitkisinin Erzurum İlindeki Bazı Ekolojik ve Fitokimyasal Özellikleri, Yayılışı ve Kullanım Alanları**  
ÖNAL M., DİNDAROĞLU T., GÜVENALP Z., GÖZCÜ S., YUCA H.  
Medicinal and Aromatics Plants, Konya, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2017, cilt.1, ss.1062
- XIX. **alpha-AMYLASE AND alpha-GLUCOSIDASE INHIBITORY ACTIVITIES OF THE EXTRACTS AND CONSTITUENTS OF FERULAGO PACHYLOBA ROOTS**  
KARAKAYA S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., ÖZBEK H., YUCA H., KAZAZ C., KILIÇ C. S.  
ULUSLARARASI TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER KONGRESİ, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017
- XX.  **$\alpha$ -Amylase and  $\alpha$ -glucosidase inhibitory activities of the extracts and constituents of Ferulago pachyloba roots.**

KARAKAYA S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., ÖZBEK H., YUCA H., KAZAZ C., KILIÇ C. S.

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, 9 - 12 Mayıs 2017

- XXI. **A-Amylase and a-Glucosidase Inhibitory Activities of the Extracts and Constituents of *Ferulago bracteata* Roots**  
KARAKAYA S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., ÖZBEK H., YUCA H., DURSUNOĞLU B., KAZAZ C., KILIÇ C. S.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants: "Natural and Healthy Life", Konya, Türkiye, 9 - 12 Mayıs 2017, ss.1102
- XXII. **A-amylase and a-glucosidase inhibitory activities of the extracts and constituents of *Ferulago pachyloba* roots**  
KARAKAYA S., GÖZCÜ S., GÜVENALP Z., ÖZBEK H., YUCA H., KAZAZ C., KILIÇ C. S.  
I. International Congress on Medicinal and Aromatic Plants "Natural and Healthy Life", 9 - 12 Mayıs 2017
- XXIII. **SOME ECOLOGICAL AND PHYTOCHEMICAL PROPERTIES, USAGE AREAS AND DISTRIBUTION OF *JUNIPERUS COMMUNIS* VAR. *SAXATILIS* PALL. IN ERZURUM**  
ÖNAL M., DİNDAROĞLU T., güvenalp z., GÖZCÜ S., yuca h.  
ULUSLARARASI TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER KONGRESİ, Konya, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2017, ss.911
- XXIV. **In vitro alpha-glucosidase and alpha-amylase inhibitory activities of acorn, acorn shell and cupule extracts of *Quercus robur* L.**  
GÜVENALP Z., YUCA H., GÖZCÜ S., DURSUNOĞLU B., Tosun F., DEMİREZER L. Ö.  
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- XXV. **In vitro antidiabetic activity of *Cotinus coggygia* Scop.**  
GÖZCÜ S., YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÜVENALP Z., DEMİREZER L. Ö.  
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- XXVI. **In vitro alpha-amylase and alpha-glucosidase inhibitory activity of extracts and compounds from cultivated *Artemisia dracunculus***  
Dursunoğlu B., Yuca H., Gözcü S., Özbek H., Güvenalp Z., Demirezer L. Ö.  
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- XXVII. **Secondary metabolites from *Cotinus coggygia* Scop.**  
ÖZBEK H., YUCA H., DURSUNOĞLU B., GÖZCÜ S., KAZAZ C., GÜVENALP Z.  
9th Joint Meeting of AFERP, ASP, GA, JSP, PSE and SIF, Copenhagen, Danimarka, 24 - 27 Temmuz 2016, cilt.82
- XXVIII. **Türkiye de Yetişen Bazı Bitkilerin Glukozidaz ve Amilaz İnhibitör Etkilerinin Tayini**  
GÜVENALP Z., YUCA H., GÖZCÜ S., ÖZENVER N., DEMİREZER L. Ö.  
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Türkiye, 31 Ağustos - 05 Eylül 2016
- XXIX. **Antioxidant activities of the essential oils obtained from Bayburt and Dadaşköy ecotypes of *Artemisia dracunculus***  
SEVİNDİK H. G., ÇİL Y. M., GÖZCÜ S., YUCA H., DURSUNOĞLU B., KARA K., GÜVENALP Z.  
International eurasia pharmacian congres, 10 - 15 Eylül 2014
- XXX. **APITHERAPY**  
KILIÇ E., KADIOĞLU Y., AYDIN İ. Ç., GÖZCÜ S., DİNCER B., YILDIZTEKİN K. G., DÖLEK A.  
INTERNATIONAL EURASIA PHARMACY CONGRESS, 3 - 07 Eylül 2015
- XXXI. **Apiterapy**  
KILIÇ E., YILDIZTEKİN K. G., KADIOĞLU Y., AYDIN İ. Ç., GÖZCÜ S.  
INTERNATIONAL EURASIA PHARMACY CONGRESS, Erzincan, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2015, ss.24
- XXXII. **Apiterapy**  
KILIÇ E., KADIOĞLU Y., AYDIN İ. Ç., GÖZCÜ S., başoğlu b.  
international euroasia pharmacy congresess, 3 - 07 Eylül 2015

## Desteklenen Projeler

GÖZCÜ S., POLAT H. K., AKŞİT H., AYTEKİN E., ÇALIŞ S., KURT N., YALNIZ AKKAYA Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuru Göz Sendromunun Tedavisinde Apigenin ve Apigenin 7 glikozitin Etkileri, 2022 - 2024

Gözcü S., Tuysuz S., Korkmaz M., Aydoğan Z., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, Erzincan İli Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Kayıt Alınması Projesi, 2022 - 2023

Gözcü S., Muca Yiğit B., Akman B., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Ağrı İli Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Bilginin Kayıt Alınması Projesi, 2021 - 2022

Güvenalp Z., Uğan R. A., Gündoğdu B., Özbek H., TÜBİTAK Projesi, Deneysel diyabet oluşturulmuş sıçanlarda Paeonia mascula L. ve Polygonum cognatum Meissn. bitki ekstrelerinin hipoglisemik ve antioksidan etkilerinin değerlendirilmesi, etkiden sorumlu maddelerin izolasyonu ve yapı tayini, 2020 - 2022

Albayrak H., Tuna Yıldırım S., Özkan E., Gözcü S., İneç Z. F., POLAT E. C., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tüm Renkleriyle Bilimi Keşfet; Erzincan Bilim şenliği, 2020 - 2021

Altun Yalçın S., Sunar S., AğIRKAN M., AKAR M. S., GÖZCÜ S., PALA ř. M., TÜBİTAK Projesi, Erzincan Bilim şenliği II, 2020 - 2021

Kandemir A., Gümüşel B., Gümüşel B., Köksal E., Kartal M., Gürsoy R. N., Erkekoğlu Ü. P., Korkmaz M., Sabuncuoğlu S., Altay A., et al., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, Erzincan Tıbbi ve Aromatik Bitkilerinin Yerel Ekonomiye Kazandırılması, 2018 - 2019

Gözcü S., Güvenalp Z., Yuca H., Kalaycı B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Quercus macranthera subsp syspirensis Bitkisinin Meyvelerinden Antidiyabetik Etkili Bitkisel Drog Preparatlarının Geliştirilmesi, 2016 - 2017

Gözcü S., Güvenalp Z., Yuca H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye de Piyasada Satılan Bitkisel Zayıflama Ürünlerinin İeriğinde Bulunan Bitkilerin Etkili Bileşenlerinin Kalitatif ve Kantitatif Tayini, 2016 - 2017

Gözcü S., Güvenalp Z., Yuca H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cotinus coggygia Scop un Hipoglisemik Etkisi ve Biyolojik Aktivite YönlendirmeliFraksiyonlama Tekniğiyle Aktif Bileşenlerin İzolasyonu, 2015 - 2016

## Metrikler

Yayın: 62

Atıf (WoS): 17

Atıf (Scopus): 167

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 7

## Akademi Dışı Deneyim

Diğer Kamu Kurumu, Kamu Hastaneleri Birliği Tekman şehit Piyade Çavuş Muhammet Binici Devlet Hastanesi  
TEKMAN şEHİT PİYALE ON BAşI MUHAMMMET BİNİCİ DEVLET HASTANESİ

Ticari Kuruluş Özel, Özel Buhara Hastanesi

ÖZEL BUHARA HASTANESİ

KARAYAZI ECZANESİ