

Asst. Prof. HÜLYA ÖZPINAR

Personal Information

Email: hozpinar@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/9442>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-8154-0874

Yoksis Researcher ID: 145828

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2010 - 2013

Postgraduate, Sivas Cumhuriyet University, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Inonu University, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey 1998 - 2003

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, 2013 - Continues

Academic and Administrative Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Sivas Cumhuriyet University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2022 - Continues

Head of Department, Sivas Cumhuriyet University, Eczacılık Fakültesi, Temel Eczacılık Bilimleri Bölümü, 2017 - 2020

Courses

Geleneksel Halk İlacı Bitkileri, Undergraduate, 2019 - 2020

Araştırma Projesi Uygulama Dersi - II, Undergraduate, 2018 - 2019

Araştırma Projesi Dersi - I, Undergraduate, 2019 - 2020

Farmasötik Botanik Laboratuvarı, Undergraduate, 2018 - 2019

Farmasötik Botanik, Undergraduate, 2019 - 2020

Bitki Biyolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020

Farmasötik Botanik, Undergraduate, 2018 - 2019

Bitki Biyolojisi, Undergraduate, 2018 - 2019

Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2018 - 2019

Etnobotanik, Undergraduate, 2018 - 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of *Hypericum thymbrifolium* BOISS. ET NOE, *Hypericum scabrum* L. and *Eryngium creticum* LAM. plant extracts on *Leishmania major*, *Leishmania tropica* and *Leishmania infantum/donovani* strains and their cytotoxic potential**
ÖZPINAR H., Culha G., Ozpınar N., Kaya T., Kara B., Yucel H.
Tropical Biomedicine, vol.41, no.1, pp.36-44, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of Antiepileptic and Anticancer Properties of Some Plant Species Traditionally Used in Turkey**
ÖZPINAR H., BOSTANCI H. E., Hurmet M., KOÇYİĞİT Ü. M.
Latin American Journal of Pharmacy, vol.43, no.3, pp.618-625, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Do antidiabetic drugs prevent the transformation of *Acanthamoeba* trophozoite into cyst form?**
Ozpınar N., KARAMAN Ü., ÖZPINAR H., DAĞ Ş.
PATHOGENS AND GLOBAL HEALTH, vol.117, no.7, pp.674-680, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Amoebicidal activity of benzothiazole on *Acanthamoeba castellanii* cysts and trophozoites and its cytotoxic potentials**
Ozpınar N., Özpınar H., Bakay B. B., Tunç T.
Acta Tropica, vol.203, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of *Viscum album* L. ssp. *austriacum* (WIESP.) Vollman on metronidazole resistant and sensitive strains of *Trichomonas vaginalis***
ÖZPINAR H., Ozpınar N., Eruygur N.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol.125, pp.81-85, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **IN-VITRO ANTIOXIDANT, A-GLUCOSIDASE AND A-AMYLASE INHIBITORY ACTIVITIES OF CRUDE ETHANOL EXTRACT AND FRACTIONS OF ENDEMIC HYACINTHELLA ACUTILOBA K.PERSS. & WENDELBO BULBUS**
ERUYGUR N., DURAL E., TEKİN M., ÖZPINAR H.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.28, no.2, pp.750-755, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Comparison of the Effects of Contractubex Gel and Benzothiazole After Topical Application in an Experimental Model of Epidural Fibrosis in Rats**
BOZKURT H., Bozkurt E. C., ÖZPINAR H., Arac D., KAYA İ., Ozer H., Egilmez R.
WORLD NEUROSURGERY, vol.117, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effects of Erzincan Grape (*Vitis vinifera* spp., Cimin) and Benzothiazol on a *Coenorhabditis elegans* Organism Model**
Ozpınar H., ÖZPINAR N., KARAKUŞ S.
PHARMACOGNOSY MAGAZINE, vol.13, no.50, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Alleopathic effects of benzoic acid, salicylic acid and leaf extract of *Persica vulgaris* Mill. (Rosaceae)**
Ozpınar H., Dag Ş., Yigit E.
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, vol.108, pp.102-109, 2017 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **The Effect of Nettle (*Urtica dioica* L.), Carob (*Ceratonia siliqua* L.), and Chaste (*Vitex agnus-castus* L.) Plants on Fertility in *Caenorhabditis elegans***
SARAC H., OZPINAR H.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, vol.27, no.4, pp.758-766, 2024 (ESCI)
- II. **INVESTIGATION OF THE ANTIEPILEPTIC EFFECTS OF WATER AND ETHANOL EXTRACTS OF *ARTEMISIA ABSINTHIUM* L.**
HÜRMET M., ÖZPINAR H., KOÇYİĞİT Ü. M.
İD HEALTH SCİENCE, vol.1, no.2, pp.41-45, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Determination of erythrocyte Glutathione S-Transferase activity in individuals with gastric and colon cancer**
Gökce Kemal , Dag Seker , Özpınar Hülya H.

GSC Biological and Pharmaceutical Sciences , vol.20, no.3, pp.192-197, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Biological activity evaluation of three Hypericum species wild growing in Sivas province of Turkey**
ERUYGUR N., ÖZPINAR N., ÖZPINAR H., ATAŞ M., TEKİN M., ÇEVİK Ö.
TRAKYA UNIVERSITY JOURNAL OF NATURAL SCIENCES, vol.23, no.2, pp.125-134, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Anti-helminthic Activity of Myrtus communis L. Fruit Ethanol Extract on Nematodes of Caenorhabditis elegans and The Determination of Possible Active Ingredients**
ÖZPINAR H.
Hittite Journal of Science and Engineering, vol.8, no.3, pp.267-272, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Anti-helminthic Activity of Consolida orientalis (Gay) Schröd. on Caenorhabditis elegans Nematodes and Determination of Possible Active Ingredients**
ÖZPINAR H.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.9, no.8, pp.1593-1598, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **EVALUATION OF ANTI-TRICHOMONASE ACTIVITIES OF METHANOL EXTRACT OF Hypericum scabrum L.**
ÖZPINAR N., ÖZPINAR H., ERUYGUR N., KAYA T.
ULUSLARARASI HAKEMLI AKADEMİK SPOR SAĞLIK VE TIP BİLİMLERİ DERGİSİ, no.34, pp.25-33, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Viscum album L. ssp. austriacum (WIESP.) VOLLMAN alt türünün yaprak ve meyve ethanol ekstraktlarının Caenorhabditis elegans bireyleri üzerinde yumurta verimi ve fiziksel büyüme üzerine etkisi**
ÖZPINAR H., AKAY E.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, vol.1, no.1, pp.10-13, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Stevia rebaudiana Bertoni Bitkisinin Yaprak Ekstraktının Caenorhabditis elegans Bireylerinde Yumurtadan Çıkma ve Fiziksel Büyüme Üzerine Etkisi**
ÖZPINAR H., YÜKSEK M.
International Journal of Academic Medicine and Pharmacy, vol.1, no.1, pp.1-4, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **The Physiological and Genotoxic Effects of Water and Ethanol Extracts of Goji Berry (Lycium barbarum L.) on Model Organisms**
ÖZPINAR H., ÖZPINAR N., KARAKUŞ S.
Journal of Clinical and Experimental Investigations, vol.8, no.3, pp.76-84, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Antimicrobial Effect of Cola on Several Microorganisms**
DAĞ Ş., ÖZPINAR N., ÖZPINAR H., SARI M.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi (CFD), 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **The Effects On Lifespan of Caenorhabditis elegans Hatching Rate and Physical Growth to Different Doses of Cola Extract**
Özpinar N., Türkoğlu Ş., Dağ Ş., Özpinar H.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Fakültesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.35, no.1, pp.12-20, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Kola özütünün Farklı Dozlarının Caenorhabditiselegans Bireylerinde Yaşam Süresi, Yumurtadan Çıkma Oranı ve Fiziksel Büyüme üzerine Etkileri**
ÖZPINAR N., TÜRKOĞLU Ş., DAĞ Ş., ÖZPINAR H.
Cumhuriyet science journal faculty of science, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Physiological and Lifespan Alterations in Caenorhabditis elegans Exposed to Benzoic Acid**
ÖZPINAR H., ÖZPINAR N., KILIÇGÜN H., DAĞ Ş., SARI M.
Uluslararası Hakemli Akademik Spor Sağlık ve Tıp Bilimleri Dergisi, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Investigation of the physiological changes in (Rosa canina L.) plant members comprising and not creating the gall**
ÖZPINAR H., YALÇIN İ.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.34, no.2, pp.49-66, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Şeftali (Persica vulgaris Miller) yaprak ekstraktının antibakteriyel etkisi**
ÖZPINAR H., DAĞ Ş., YİÇİT E.

Books & Book Chapters

- I. **EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF *Ferula communis* L. AND *Malva sylvestris***
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZPINAR H., GÜÇLÜ G., AKPULAT H. A.
in: CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-I, Assoc. Prof. Dr. Gülen ÖZYAZICI, Editor, iksad publishing house, Ankara, pp.229-241, 2023
- II. **INVESTIGATION OF THE CHEMICAL COMPOSITION, ANTIOXIDANT, AND ANTIPARASITIC EFFECTS OF *ROSMARINUS OFFICINALIS* L.**
SOYLU B., ÖZPINAR H., ÖZPINAR N.
in: Current Studies in Basic Medical Sciences, Assoc. Prof. Dr. Nihal Inandikioglu, Editor, Livre de Lyon, Lyon, pp.133-150, 2023
- III. **Some Plant Species Used in The Treatment of Rheumatic Diseases Among The Public in Turkey**
ÖZPINAR H., KARPINAR M. V., ÖZPINAR N.
in: The Traditional and Contemporary Uses of SomeB Medicinal Plant Species , Hülya Özpınar, Editor, BİDGE YAYINLARI, Ankara, pp.51-88, 2023
- IV. **Some Plant Species with Antitussive Effect Used as Folk Medicine in Turkey**
ÖZPINAR H., ŞİMŞEK H., ÖZPINAR N.
in: The Traditional and Contemporary Uses of Some Medicinal Plant Species, Hülya Özpınar, Editor, BİDGE YAYINLARI, Ankara, pp.1-50, 2023
- V. **SOME EXAMPLES OF PSYCHOACTIVE PLANT SPECIES**
ÖZPINAR H., ÇAMLIOĞLU D.
in: Interdisciplinary Medicine and Health Sciences Concepts, Researches and Practice, Prof. Dr. A. Erdinç Yalın Assoc. Prof. Dr. Meriç Eraslan, Editor, Livre de Lyon, pp.193-208, 2022
- VI. **BANISTERIOPSIS CAAPI (SPRUCE EX GRISEB.) MORTON TÜRÜNÜN BOTANİK ÖZELLİKLERİ, KİMYASAL İÇERİĞİ VE BU TÜRLE İLGİLİ YAPILAN GÜNCEL ARAŞTIRMALAR**
ÖZPINAR H., SAYGI A.
in: Sağlık Bilimlerinde Uluslararası Araştırmalar - III, Prof. Dr. Engin ŞAHNA Prof. Dr. Hasan AKGÜL Prof. Dr. Zeliha SELAMOĞLU, Editor, Serüven Yayınevi, pp.169-193, 2022
- VII. **AYAHUASCA ÇAYI**
ÖZPINAR H., SAYGI A.
in: Disiplinlerarası Tıp ve Sağlık Bilimleri Kavramlar, Araştırmalar ve Uygulama , Prof. Dr. Nizami Duran Doç. Dr. Meriç Eraslan, Editor, Livre de Lyon, pp.239-255, 2022
- VIII. **Pulicaria Gaertn. Cinsinin Bazı Türleri Üzerinde Yapılan Güncel Araştırmalar**
Özpınar H.
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler III, Prof. Dr. Cem Evereklioglu, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.23-38, 2021
- IX. **Türkiye’de Halk Arasında Kullanılan Antihelmintik Etkili Bazı Bitkiler**
ÖZPINAR H., ÖZPINAR N.
in: Sağlık Bilimlerinde Güncel Araştırmalar, Prof.Dr. Halit Demir, Prof.Dr. Nizami Duren, Editor, IVPE, pp.468-478, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ETNOBOTANİK TERİMİ VE ETNOBOTANİK ÇALIŞMALARIN KATKILARI**
ÖZPINAR H.
ABANT 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Bolu, Turkey, 28 - 30 December 2023
- II. **ARTEMİSİA ABSİNTHİUM L. (ASTERACEAE) TÜRÜNÜN SU VE ETHANOL EKSTRELERİNİN**

ASETİLKOLİNESTERAZ ENZİM İNHİBİSYONU ÜZERİNE ETKİLERİ

ÖZPINAR H.

ABANT 2ND INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, Bolu, Turkey, 28 - 30 December 2023

III. FUMARIA CAPREOLATA L. (FUMARIACEAE) TÜRÜNÜN ASETİLKOLİNESTERAZ ENZİM İNHİBİSYONU ÜZERİNE ETKİLERİ

ÖZPINAR H.

EGE 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Turkey, 22 - 24 December 2023

IV. HATAY (TÜRKİYE)' DEN TOPLANAN RUTA CHALEPENSIS L. (RUTACEAE) TÜRÜNÜN FARKLI EKSTRAKTLARININ ASETİLKOLİNESTERAZ ENZİM İNHİBİSYONU ÜZERİNE ETKİLERİ

ŞAHİN H., ÖZPINAR H., KOÇYİĞİT Ü. M.

EGE 10TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, İzmir, Turkey, 22 - 24 December 2023, vol.1, pp.600-610

V. SOME PLANT SPECIES USED IN THE TREATMENT OF WOMEN'S DISEASES AMONG THE PUBLIC

ÖZPINAR H., TATLILIOĞLU A. R., ÖZPINAR N.

5TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Turkey, 08 November 2023

VI. EVALUATION OF ANTIEPILEPTIC ACTIVITIES OF FUMARIA CAPREOLATA L. GROWING IN HATAY

HÜRMET M., ŞAHİN H., ÖZPINAR H., KOÇYİĞİT Ü. M.

5TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Turkey, 08 November 2023

VII. EVALUATION OF CARBONIC ANHYDRASE ISOENZYMES I AND II ACTIVITIES OF RUTA CHALEPENSIS L. (RUTACEAE) GROWING IN HATAY

KOÇAK B. G., ÖZPINAR H., KOÇYİĞİT Ü. M.

5TH INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, Rize, Turkey, 08 November 2023

VIII. PEDİATRİDE ALTERNATİF VE TAMAMLAYICI TEDAVİ YÖNTEMLERİ İÇERİSİNDE: BİTKİLER

ÖZPINAR H.

11th International Congress on Woman and Child Health and Education, İstanbul, Turkey, 25 March 2023

IX. ANTİDEPRESAN ETKİLİ BAZI BİTKİSEL DROGLAR

ÖZPINAR H.

6th International Congress on Medical Sciences and Multidisciplinary Approaches, İstanbul, Turkey, 11 March 2023

X. KONTAKT DERMATİTE NEDEN OLAN BAZI BİTKİ TÜRLERİ.

ÖZPINAR H.

2. ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİNDE YENİLİKÇİ YAKLAŞIMLAR KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 15 December 2022, pp.9-15

XI. Elazığ İlinde Halk Arasında Kullanılan Bazı Bitkiler

ÖZPINAR H., BURĞAÇ E.

INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINE LIFE SCIENCE AND HEALTHCARE, İstanbul, Turkey, 23 - 25 August 2021

XII. Kahramanmaraş İlinde Geleneksel Tedavide Kullanılan Bazı Bitkiler

BÜTÜN İ., ÖZPINAR H.

2. INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICAL SCIENCES AND MULTIDISCIPLINARY APPROACHES, İstanbul, Turkey, 10 - 11 July 2021

XIII. Chemical Composition of *Anastatica hierochuntica* L. Water and Ethanol Extracts and Physiological Effects on *Caenorhabditis elegans* Individuals

ÖZPINAR H.

IV. ICOTRENDS, St. Petersburg, Russia, 7 - 09 July 2020

XIV. *Viscum album* L. ssp. *austriacum* (WIESP.) VOLLMAN alt türünün gövde ethanol ve etil asetat ekstraktlarının *Caenorhabditis elegans* bireyleri üzerinde antihelmintik etkisinin araştırılması

ÖZPINAR N., ÖZDEMİR R., ÖZPINAR H.

21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019

XV. *Hypericum scabrum* methanol ekstraktının metronidazole duyarlı ve dirençli *Trichomonas vaginalis*ler üzerine etkisi

ÖZPINAR N., ÖZPINAR H., ERUYGUR N.

21. Parazitoloji Kongresi, 28 September - 03 October 2019

- XVI. **Viscum album L. ssp.austriacum(WIESP.)VOLLMAN alt türünün yaprak ve meyve etanol ekstraktlarının Caenorhabditis elegans bireyleri üzerinde yumurta verimi ve fiziksel büyüme üzerine olan etkisi**
ÖZPINAR H., AKAY E., ÖZPINAR N.
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 30 November - 02 December 2018
- XVII. **Stevia rebaudiana Bertoni Bitkisinin Su ve Methanol Ekstraktlarının Caenorhabditis elegans Bireylerinde Yumurtadan Çıkma ve Fiziksel Büyüme Üzerine Olan Etkisi**
ÖZPINAR H., YÜKSEK M., ÖZPINAR N.
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, 30 November - 02 December 2018
- XVIII. **Investigation of in-vitro antioxidant activity of methanol extract of Hypericum scabrum L**
ERUYGUR N., ÖZPINAR H., özpınar N.
1st International Congress on Plant Biology., Konya, Turkey, 10 - 12 May 2018
- XIX. **Investigation of In-vitro Antioxidant activity of methanol Extract of Hypericum scabrum L.**
ERUYGUR N., ÖZPINAR H., ÖZPINAR N.
I. ULUSLARASI BİTKİ BİYOLJİSİ KONGRESİ, 10 - 12 May 2018
- XX. **Goji berry (Lycium barbarum L.) Meyvesi Su ve Ethanol Ekstraktlarının Model Organizmalar Üzerindeki Fizyolojik ve Genotoksik Etkileri**
ÖZPINAR H., ÖZPINAR N., KARAKUŞ S., KARADAŞ Ö.
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON MEDICINAL,AROMATIC AND DYE PLANTS, Malatya, Turkey, 5 - 08 October 2017
- XXI. **α -Glucosidase and α -amylase inhibitory activities of crude ethanol extract and fractions of endemic Hyacinthella acutiloba K.Press. Wendelbo bulbos**
ERUYGUR N., DURAL E., TEKİN M., ÖZPINAR H.
19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, ROMA, Italy, 3 - 06 October 2017
- XXII. **GOJİ BERRY (Lycium barbarum L.) MEYVESİ SU VE ETHANOL EKSTRAKTLARININ MODEL ORGANİZMALAR ÜZERİNDEKİ FİZYOLOJİK VE GENOTOKSİK ETKİLERİ**
ÖZPINAR H., ÖZPINAR N., KARAKUŞ S., KARADAŞ Ö.
ULUSLARARASI TIBBİ,AROMATİK VE BOYA BİTKİLER SEMPOZYUMU, 5 - 07 October 2017
- XXIII. **Sivas'xxta Yetişen Endemik Tür Hyacinthella acutiloba K. Press. Wendelbo'xxnun in vitro Yöntemle Antioksidan Aktivitesinin İncelenmesi**
ERUYGUR N., ÜSTÜN O., TEKİN M., ÖZPINAR H., DURAL E.
XXII. BİTKİSEL İLAÇ HAMMADDELERİ TOPLANTISI, Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016
- XXIV. **Sivas ta Yetişen Endemik Tür Hyacinthella acutiloba K Press Wendelbo nun in vitro Yöntemle Antioksidan Aktivitesinin İncelenmesi**
ERUYGUR N., ÜSTÜN O., TEKİN M., ÖZPINAR H., DURAL E.
XXII. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT 2016), Ankara, Turkey, 31 August - 05 September 2016
- XXV. **Alleopathic effects of benzoic acid, salicylic acid and leaf extract of Persica vulgaris Mill.(Rosaceae).**
ÖZPINAR H., DAĞ Ş., YİĞİT E.
II. Ulusal Botanik Kongresi, Turkey, 25 August 2015
- XXVI. **Rosa canina L. 'nın Gal Oluşturan ve Oluşturmayan Bireyleri Arasındaki Bazı Fizyolojik Değişimler Üzerine Bir Araştırma**
KOÇAK H., YALÇIN İ., ZONUZ N.
18. ULUSAL BİYOLJİ KONGRESİ, Aydın, Turkey, 26 June 2006

Supported Projects

Koçyiğit Ü. M., Özpınar H., Hürmet M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas' ta Yetişen Berberis crataegina DC. ve Teucrium polium L. Türlerinin Antidiyabetik, Antikanser ve Antiepileptik Etkilerinin Araştırılması, 2022 - 2024

Özpınar H., Project Supported by Higher Education Institutions, Isırgan(*Urtica dioica* L.), Keçiboynuzu (*Ceratonia siliqua* L.) ve Hayıt (*Vitex agnus-castus* L.) Bitkilerinin *Caenorhabditis elegans*'ta Fertiliteye Etkisi, 2020 - 2022

Özpınar H., Project Supported by Higher Education Institutions, *H. thymbrifolium*, *H. scabrum* ve *Eryngium creticum* bitki ekstraktlarının *L. major*, *L. tropica* ve *L. infantum* izolatlarına etkisi ve sitotoksik potansiyelleri, 2020 - 2021

Özpınar H., Bozkurt H., Çiçek Bozkurt E., Kaya İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel hayvan modelinde lomber laminektomi sonrası epidural fibrozisin önlenmesinde *Extractum cepae* ve Benzothiazole'xxün kullanımı, 2017 - 2018

Özpınar H., Eruygur N., Özpınar N., Akın Polat Z., Project Supported by Higher Education Institutions, *Viscum album* L. ssp. *austriacum* (WIESP.) VOLLMAN' un yaprak, meyve ve gövde ekstraktlarının metranidazol dirençli ve duyarlı *Trichomonas vaginalis* suşları üzerine etkileri, 2016 - 2018

Özpınar H., Eruygur N., Dural E., Tekin M., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas'xxta yetişen endemik *Hyacinthella acutiloba* K.Press. Wendelbo'xxnın antidiyabetik etkilerinin araştırılması, 2016 - 2018

Özpınar H., Dağ Ş., Project Supported by Higher Education Institutions, Benzoik Asit, Salisilik Asit ve *Persica vulgaris* MİLL. (*Rosaceae*) Yaprak Ekstraktının Allelopatik Etkileri, 2012 - 2014

Özpınar H., Yalçın İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Sivas ve Çevresinde Yetişen Kuşburnu (*Rosa canina* L.) Bitkisinin Gal Oluşturan ve Oluşturmayan Bireylerindeki Fizyolojik Değişikliklerin Araştırılması, 2004 - 2007

Activities in Scientific Journals

Journal of Plant Sciences(JPS), Committee Member, 2019 - Continues

Tasks In Event Organizations

Özpınar H., I. International Aromatic Plants & Cosmetics Symposium , Scientific Congress, Iğdır, Turkey, Ekim 2019

Metrics

Publication: 60

Citation (WoS): 25

Citation (Scopus): 36

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 4

Congress and Symposium Activities

2th INTERNATIONAL CONGRESS ON INNOVATIVE APPROACHES IN MEDICAL AND HEALTH SCIENCES, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2022