

Assoc. Prof. İLHAM ERÖZ POYRAZ

Personal Information

Office Phone: [+90 222 335 0580](tel:+902223350580) Extension: 3707

Email: ieroz@anadolu.edu.tr

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/ieroz>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3170-8354

Publons / Web Of Science ResearcherID: CPM-5487-2022

ScopusID: 36132834700

Yoksis Researcher ID: 51123

Education Information

Doctorate, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Anadolu University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Botanik (YI) (Tezli), Turkey 1997 - 2001

Undergraduate, Gazi University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Pr., Turkey 1992 - 1996

Dissertations

Doctorate, Türkiye Velezia L. (Caryophyllaceae) cinsi revizyonu, Eskisehir Osmangazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2008

Postgraduate, Eskişehir çevresinde yetişen tıbbi bazı Salvia L. türleri üzerinde morfolojik ve anatomik araştırmalar, Anadolu University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Botanik (YI) (Tezli), 2001

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2013 - Continues

Lecturer PhD, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 2013 - Continues

Research Assistant, Anadolu University, ECZACILIK FAKÜLTESİ, TEMEL ECZACILIK BİLİMLERİ BÖLÜMÜ, 1997 - 2013

Academic and Administrative Experience

Anadolu University, 2014 - Continues

Courses

UZM700 (İE) Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2024 - 2025
Farmasötik Botanik Uygulamaları, Undergraduate, 2024 - 2025
ECZ875(Q3) Mezuniyet Projesi I, Undergraduate, 2024 - 2025
ECZ252(C) Kanıta Dayalı Eczacılık ve Araştırma II, Undergraduate, 2024 - 2025
FBT523 Ekonomik Bitkiler, Postgraduate, 2024 - 2025
Farmasötik Botanik Uygulamaları, Undergraduate, 2024 - 2025
Türkiye Florası III, Postgraduate, 2020 - 2021
TEZ700 B Tez, Postgraduate, 2020 - 2021
ECZ227-1 A Farmasötik Botanik, Undergraduate, 2020 - 2021
UZM700 B Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2020 - 2021
Polenler ve Sağlık, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
FBT506 Seminer, Postgraduate, 2020 - 2021
Mezuniyet Projesi I, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Ekonomik Bitkiler, Postgraduate, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ECZ252 C Kanıta Dayalı Eczacılık ve Araştırma II, Undergraduate, 2020 - 2021
ECZ115-2 A Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021
ECZ215 Farmasötik Botanik I, Undergraduate, 2019 - 2020
TIBBİ BİYOLOJİ II, Undergraduate, 2019 - 2020, 2014 - 2015
ECZ216 Farmasötik Botanik II, Undergraduate, 2019 - 2020
TIBBİ BİYOLOJİ I, Undergraduate, 2019 - 2020, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Seminer D, Postgraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Farmasötik Botanik Uygulamaları, Undergraduate, 2018 - 2019
Çiçekli Bitki Anatomisi, Postgraduate, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014
Mezuniyet Projesi II, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
Temel Eczacılık Bilimleri II (B grubu), Undergraduate, 2018 - 2019
Farmasötik Botanik I (B), Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Temel Eczacılık Bilimleri II, Undergraduate, 2017 - 2018
Farmasötik Botanik I (B grubu), Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Farmasötik Botanik Uygulamaları (A grubu), Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015
Temel Eczacılık Bilimleri I, Undergraduate, 2017 - 2018
Seminer B, Postgraduate, 2017 - 2018
Tıbbi Biyoloji II (A grubu), Undergraduate, 2016 - 2017
Farmasötik Botanik I, Undergraduate, 2016 - 2017
Tıbbi Biyoloji II (A ve B grupları), Undergraduate, 2015 - 2016
Tıbbi Biyoloji I (A grubu), Undergraduate, 2015 - 2016
Farmasötik Botanik Uygulamaları (A ve B grupları), Undergraduate, 2015 - 2016
FARMASÖTİK BOTANİK UYGULAMALARI D GRUBU, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012
NARKOTİK BİTKİLERİN BOTANİK ÖZELLİKLERİ, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
GELİŞİM BİYOLOJİSİ II, Undergraduate, 2011 - 2012

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **ETHNOBOTANICAL ASPECTS OF SARICAKAYA (ESKISEHIR-TURKEY) VILLAGES**
KÜÇÜK S., ERÖZ POYRAZ İ.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.7A, pp.5808-5814, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Detection of the Genotoxicity of Gentiana L. Extracts by Using RAPD-PCR and ISSR-PCR Techniques**
ERÖZ POYRAZ İ., POYRAZ İ., KIYAN H. T., ÖZTÜRK N., Erken S., Gulbag F., ÖZZAMBAK M. E.

INDIAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL EDUCATION AND RESEARCH, vol.52, no.4, 2018 (SCI-Expanded)

- III. **Volatiles of Turkish *Cyperus rotundus* L. Roots**
ERÖZ POYRAZ İ., DEMİRCİ B., KÜÇÜK S.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.12, no.3, pp.222-228, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **NICOSULFURON GENOTOXICITY ON GERMINATED MAIZE (*ZEA MAYS* L.) GRAINS**
ERÖZ POYRAZ İ., POYRAZ İ.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.27, no.11, pp.7586-7594, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Phenolic Contents, in vitro Antioxidant and Cytotoxicity Activities of *Salvia aethiopis* L. and *S. ceratophylla* L. (Lamiaceae)**
ERÖZ POYRAZ İ., AKALIN ÇİFTÇİ G., ÖZTÜRK N.
RECORDS OF NATURAL PRODUCTS, vol.11, no.4, pp.345-355, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Total Phenolic Content and Biological Activities of *Gentiana Pyrenaica* L**
KIYAN H. T., ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ.
FREE RADICAL BIOLOGY AND MEDICINE, vol.100, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Genetic relationships among some Turkish *Petrorhagia* (Ser.) Link (*Caryophyllaceae*) taxa using ISSR markers**
Hiloolu M., ERÖZ POYRAZ İ., POYRAZ İ., ATAŞLAR GÖYMEN E., SÖZEN E.
PHYTOTAXA, vol.272, no.2, pp.165-172, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of genetic relationships among *Velezia* L. (*Caryophyllaceae*) species using RAPD markers**
ERÖZ POYRAZ İ., SÖZEN E., ATAŞLAR GÖYMEN E., POYRAZ İ.
TURKISH JOURNAL OF BIOLOGY, vol.36, no.3, pp.293-302, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Pollen and seed morphology of *Velezia* L. (*Caryophyllaceae*) genus in Turkey**
ERÖZ POYRAZ İ., ATAŞLAR GÖYMEN E.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, vol.34, no.3, pp.179-190, 2010 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Essential oils compositions and local names of some medicinal and aromatic plants from Lamiaceae family sold in local bazaars of Edremit-Akçay (Balıkesir-Turkey).**
KÜÇÜK S., KAYALAR E., KÜRKÇÜOĞLU M., ERÖZ POYRAZ İ.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, vol.14, no.3, pp.372-379, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **FARKLI NERGİS KÜLTÜR ÇEŞİTLERİ SOĞANLARININ IN VITRO ANTIÖKSİDAN, ASETİLKOLİNESTERAZ ve BÜTİRİLKOLİNESTERAZ AKTİVİTELERİ**
ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., ZEYBEKOĞLU E., ÖZZAMBAK M. E., ÖZTÜRK N.
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji (Online), vol.10, no.2, pp.90-101, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. ***Petrorhagia* (Ser.) Link cinsi Polen Mikromorfolojisi**
ERÖZ POYRAZ İ., ATAŞLAR E.
BIOLOGICAL DIVERSITY AND CONSERVATION, vol.12, no.3, pp.70-77, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Bazı *Salvia* L. Türlerinin Antioksidan Aktiviteleri ve Toplam Fenol İçerikleri**
ERÖZ POYRAZ İ., Karadeniz M., ÖZTÜRK N.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.11, no.2, pp.7-10, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **ACETYLCHOLINESTERASE and BUTYRYLCHOLINESTERASE INHIBITORY ACTIVITIES of *SALVIA AETHIOPIS* L. LAMIACEAE from TURKEY**
ERÖZ POYRAZ İ.
European International Journal of Science and Technology, vol.5, no.5, pp.51-55, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **VOLATILE COMPOUNDS OF *COFFEA ARABICA* L. GREEN AND ROASTED BEANS**
ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N., KIYAN H. T., DEMİRCİ B.
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji (Online), vol.5, no.1,

- pp.31-35, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **MORPHO-ANATOMICAL INVESTIGATIONS ON MOMORDICA CHARANTIA L. (CUCURBITACEAE)**
ERÖZ POYRAZ İ., DERDOVSKİ C.
Eskişehir Teknik Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi C- yaşam Bilimleri ve Biyoteknoloji (Online), vol.5, no.1, pp.23-30, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Cell viability, anti-proliferation and antioxidant activities of Sideritis syriaca, Tanacetum argenteum sub sp. argenteum and Achillea aleppica subsp. zederbaueri on human breast cancer cell line (MCF-7)**
Yumrutas O., Oztuzcu S., Pehlivan M., ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., Iğci Y. Z., Cevik M., Bozgeyik I., Aksoy A. F., Bagis H., et al.
Journal of Applied Pharmaceutical Science, vol.5, no.3, pp.1-5, 2015 (Scopus)
- IX. **Eskişehir Çevresinde Yetişen Bazı Tıbbi Salvia L. Türleri Üzerinde Morfolojik Araştırmalar**
ERÖZ POYRAZ İ., KOCA F.
Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi :A-Uygulamalı Bilimler ve Mühendislik, vol.7, no.2, pp.443-450, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Detecting Presence and Expression Profiles of Antiviral miRNA's in Some Medicinal Plants with Potential Antiviral Activity**
Eröz Poyraz İ., Sözen E., Sağlam M., Poyraz İ.
3rd International Congress on Multidisciplinary Natural Sciences and Engineering, Ankara, Turkey, 7 - 08 December 2023, pp.78
- II. **Anatomical Properties of Lycium barbarum L. (Solanaceae) from Turkey**
Eröz Poyraz İ.
V. INTERNATIONAL AGRICULTURAL, BIOLOGICAL, LIFE SCIENCE CONFERENCE, Edirne, Turkey, 18 - 20 September 2023, pp.582
- III. **ETHNOBOTANICAL DATA ON Delphinium Tourn. ex L. (RANUNCULACEAE) TAXA**
Çepe Z., ERÖZ POYRAZ İ.
IV. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 29-31 August 2022, Edirne, Turkey, 30 August 2022
- IV. **MORPHOLOGICAL PROPERTIES OF Delphinium venulosum BOISS. (RANUNCULACEAE)**
Çepe Z., ERÖZ POYRAZ İ.
IV. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 29-31 August 2022, Edirne, Turkey, 29 August 2022
- V. **Ethnobotanical aspects of Sarıcağaya (Eskişehir, Turkey)**
KÜÇÜK S., ERÖZ POYRAZ İ.
The 18th Asian Chemical Congress and the 20th General Assembly of the Federation of Asian Chemical Societies, Taipei, Taiwan, 8 - 12 December 2019
- VI. **Ethnobotanical aspects of Sarıcağaya (Eskişehir, Turkey)**
KÜÇÜK S., ERÖZ POYRAZ İ.
The 18th Asian Chemical Congress and The 20th General Assembly of the Federation of Asian Chemical Societies, 8 - 12 December 2019
- VII. **Petrorhagia (Ser.) Link cinsi polen mikromorfolojisi**
ERÖZ POYRAZ İ., ATAŞLAR E.
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Turkey, 28 - 29 June 2019
- VIII. **Teucrium polium L. subsp. polium'un Eskişehir ve Gaziantep popülasyonlarının uçucu yağ profilleri**
DOĞAN D., ÖZDEL D., ERÖZ POYRAZ İ., ÖZEK G.
2. ULUSAL MARMARA ECZACILIK KONGRESİ (UMEK-2018), İstanbul, Turkey, 14 - 16 November 2018
- IX. **Screening out of Anatomical Investigations Made on Cucurbitaceae Juss.**

ERÖZ POYRAZ İ.

International Agricultural, Biological and Life Science Conference, Edirne, Turkey, 2 - 06 September 2018

- X. **Jasmonatların kimyasal yapıları, görevleri ve tümör baskılama potansiyalleri**
ERÖZ POYRAZ İ., ARIKAN H.
3. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Eskişehir, Turkey, 3 - 05 May 2018
- XI. **Determination of Genotoxic Effects of Hexythiazox on Wheat (*Triticum aestivum*) Roots**
SÖZEN E., Sağlam M., ERÖZ POYRAZ İ.
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Muğla, Turkey, 28 April - 01 May 2018, pp.8
- XII. **Detection of the Genotoxicity of Gentiana L. Extracts by using RAPD-PCR and ISSR-PCR Techniques**
ERÖZ POYRAZ İ., POYRAZ İ., KIYAN H. T., ÖZTÜRK N., Erken S., Gülbağ F., ÖZZAMBAK M. E.
The Second Japan-Turkey International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Sciences, 11 - 12 September 2017
- XIII. **DETERMINATION OF PHENOLIC PROFILE AND ANTIOXIDANT ACTIVITY of *Verbascum cheiranthifolium* Boiss. var. *asperulum* (Boiss.) Murb. Monorg. Boiss. and *Verbascum pycnostachyum* Boiss. Heldr (Scrophulariaceae) FROM TURKEY**
KÜÇÜK S., GÖGER F., ERÖZ POYRAZ İ.
17 th ASIAN CHEMICAL CONGRES, Melbourne, Australia, 23 - 28 July 2017
- XIV. **Evaluation of Antioxidant and Anti-inflammatory Activity of *Ecballium elaterium* (L.) A. Rich. Fruit Juice**
ÜVEZ A., KIYAN H. T., ESENER O. B. B., GÜREL GÜREVİN E., ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., SARAÇOĞLU A., ARMUTAK E. İ.
19. International Veterinary Medicine Students Scientific Research Congress, İstanbul, Turkey, 2 - 04 May 2017
- XV. **Genotoxic effects of nicosulfuron herbicide used in corn (*Zea mays* L.) agriculture**
ERÖZ POYRAZ İ.
International Symposium on Biodiversity and Edible Wild Species, Antalya, Turkey, 3 - 05 April 2017
- XVI. **Türkiye de yetişen *Lycium* türlerinin antioksidan ve antiproliferatif etkileri ile fenolik içeriği ve Gojy berry**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., DİKMEN M.
Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi 2016, Konya, Turkey, 26 - 29 December 2016
- XVII. **A comparison study Commercial Goji berries and naturalized *Lycium barbarum* L fruits from Turkey**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ.
16th International Nutrition & Diagnostics Conference, 2 - 06 October 2016
- XVIII. **Total Phenolic Contents and Antioxidant Activities of Some *Stachys* Taxa**
KIYAN H. T., ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ.
16th International Nutrition & Diagnostics Conference, 2 - 06 October 2016
- XIX. **Protective effects of *Salvia* L extracts in a rat model of renal ischemia reperfusion injury**
ERTORUN İ., ALATAŞ İ. Ö., AKALIN ÇİFTÇİ G., ÖZ S., ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N.
41 th FEBS Congress, 3 - 08 September 2016
- XX. **Edremit Akçay da halk pazarlarında satışı yapılan Lamiaceae familyasına ait bazı aromatik bitkilerin tıbbi kullanımı ve uçucu yağ bileşikleri**
KÜÇÜK S., KÜRKÇÜOĞLU M., Kayalar E., ERÖZ POYRAZ İ.
22. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (22. BİHAT), Trabzon, Turkey, 31 August - 05 September 2016
- XXI. **Protective effects of *Salvia* L. extracts in a rat model of renal ischemia/reperfusion injury**
Ertorun I., ALATAŞ İ. Ö., Ciftci G. A., Oz S., ERÖZ POYRAZ İ., Ozturk N.
41st FEBS Congress on Molecular and Systems Biology for a Better Life, Kusadasi, Turkey, 3 - 08 September 2016, vol.283, pp.355-356
- XXII. **COMPARISON OF PHENOLIC COMPOSITIONS IN THE CERTAIN *CAMPANULA* L SPECIES EXTRACTS GROWN IN TURKEY**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., Gülbağ F., Erken S., ÖZZAMBAK M. E.
INTERNATIONAL MULTIDISCIPLINARY SYMPOSIUM ON DRUG RESEARCH & DEVELOPMENT (DRD2015), Turkey,

15 - 17 October 2015

- XXIII. **PHENOLIC COMPOUNDS OF CAMPANULA BETULIFOLIA C KOCH ENDEMIC FROM TURKEY**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., FATİH G., SERDAR E., ÖZZAMBAK M. E.
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 1 - 04 October 2015
- XXIV. **Detection of Some Resistance Genes Bt 5 Bt 8 Bt 10 Bt 11 and Bt 12 against Common Bunt in Ten Wheat Varieties Using Molecular Markers**
GÜMÜŞ N., POYRAZ İ., ERÖZ POYRAZ İ.
XVIII. International Plant Protection Congress, Berlin, Germany, 24 - 27 August 2015, pp.567
- XXV. **IN VITRO ANTIPROLIFERATIVE AND ANTIOXIDANT ACTIVITIES AND PHENOLIC CONTENTS OF THE CERTAIN LYCIUM FRUITS GROWN IN TURKEY**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., DİKMEN M.
15th International Conference on Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis & Antioxidants, Paris, France, 22 - 24 June 2015, vol.1, pp.197
- XXVI. **Antioxidant activities of methanolic extracts of cultivated wild and commercial roots of Gentiana lutea L Comparative and collaborative study**
Mustafa A., Maggi F., Sagratini G., Vittori S., ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N., ÖZTÜRK Y.
15th International Conference on Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis & Antioxidants (15th ISANH), Paris, France, 22 - 24 June 2015, pp.198
- XXVII. **In vitro Antiproliferative and Antioxidant Activities and Phenolic Contents of the certain Lycium fruits extracts grown in Turkey**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., DİKMEN M.
15th ISANH Conference on Oxidative Stress Reduction, Redox Homeostasis and Antioxidants, 22 - 24 June 2015
- XXVIII. **Morpho Anatomical Investigations on Momordica charantia L Cucurbitaceae**
ERÖZ POYRAZ İ., SALTAN N., DERDOVSKÍ G.
ISOPS 11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences, Ankara, Turkey, 9 - 12 June 2015, pp.406-407
- XXIX. **Effect of extraction solvents on the antioxidant activities and the phenolic constituents of Lycium shawii var leptophyllum and L depressum Solanaceae fruits**
ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N.
Natural Products and Drug Discovery-Future Perspectives, Viyana, Austria, 13 - 14 November 2014
- XXX. **In vitro Antiproliferative and Antioxidant Activities and Phenolic Contents of Lycium ruthenicum Murray Solanaceae**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., DİKMEN M.
International Symposium Natural Products and Drug Discovery-Future Perspectives, Vienna, Austria, 13 - 14 November 2014
- XXXI. **Campanula alliariifolia Willd ve C aucheri A DC Türlerinin Fenolik Bileşikler**
ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N., GÜLBAĞ F., ERKEN S., ÖZZAMBAK M. E.
II. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Yalova, Turkey, 23 - 25 September 2014
- XXXII. **Gentiana olivieri Griseb ve G gelida Bieb türlerinin fenolik içeriği ve antioksidan kapasitesi**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., ERKEN S., GÜLBAĞ F., ÖZZAMBAK M. E.
II. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Yalova, Turkey, 23 - 25 September 2014
- XXXIII. **Volatile Compounds of Coffea arabica L Green and Roasted Beans**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., DEMİRCİ B.
45th ISEO-International Symposium on Essential Oils, İstanbul, Turkey, 7 - 10 September 2014
- XXXIV. **Lycium shawii Roemer et Schultes var leptophyllum Dunal Tackholm et Boulos Türünün Fenolik İçeriği ile in vitro Sitotoksik ve Antioksidan Aktivitesi**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., DİKMEN M., POYRAZ İ.
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (21. BİHAT), Turkey, 28 May - 01 June 2014
- XXXV. **Phenolic Contents In vitro Antioxidant and Cytotoxic Activities of Salvia aethiopis L Lamiaceae**
ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N., AKALIN ÇİFTÇİ G.
The First Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 17 - 20 April 2013

- XXXVI. **Phenolic Contents and Some Bioactive Properties of Extracts Obtained from *Salvia ceratophylla* L Lamiaceae**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., AKALIN ÇİFTÇİ G., TUNÇEL M.
The First Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, Gazimagusa, Cyprus (Kktc), 17 - 20 April 2013
- XXXVII. **Morpho Anatomical Palynological and Seed Surface Properties of *Astragalus talasseus* Boiss Bal endemic to Turkey**
KAYA A., ERÖZ POYRAZ İ.
2. Uluslararası Nadir ve Endemik Bitki Türleri Biyolojisi Sempozyumu, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2012
- XXXVIII. **Morpho Anatomical Palynological and Seed Surface Properties of *Astragalus strictifolius* Boiss**
ERÖZ POYRAZ İ., KAYA A.
2. Uluslararası Nadir ve Endemik Bitki Türleri Biyolojisi Sempozyumu, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2012
- XXXIX. **Bazı *Salvia* L Türleri Uçucu Yağlarının in vitro olarak Asetilkolinesteraz ve Bütirikolinesteraz İnhibisyonlarının İncelenmesi**
TEMEL H. E., DEMİRCİ B., ERÖZ POYRAZ İ., DEMİRCİ F., BAŞER K. H. C.
19. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı, Mersin, Turkey, 27 - 30 October 2010
- XL. **Velezia L Cinsi Caryophyllaceae Revizyonu**
ERÖZ POYRAZ İ., ATAŞLAR E.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 21 - 25 June 2010
- XLI. **Determination of the genetic relationships of *Velezia* L Caryophyllaceae species by using RAPD markers**
ATAŞLAR E., ERÖZ POYRAZ İ.
XIII. OPTIMA Meeting, Antalya, Turkey, 22 - 26 March 2010
- XLII. **Comparative study of antioxidant capacities and phenolic contents of some Turkish *Salvia* species extracts**
ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., BOZAN B.
The 50th Annual Meeting of the American Society of Pharmacognosy, Honolulu, United States Of America, 27 July - 01 August 2009
- XLIII. **Türkiye *Petrorhagia* Ser Link Caryophyllaceae Türleri Tohum Yapıları**
ATAŞLAR E., ERÖZ POYRAZ İ., BAYÇU C.
18. Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007
- XLIV. **Systematical Properties and Distribution Areas of Endemic *Petrorhagia* Ser Link Species in Turkey**
ATAŞLAR E., ERÖZ POYRAZ İ.
International Symposium 7th Plant Life of South West Asia, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 July 2007
- XLV. **Morphology and Distribution patterns of endemic *Velezia* L. Caryophyllaceae species in Turkey**
ERÖZ POYRAZ İ., ATAŞLAR E.
International Symposium 7th Plant Life of South Asia, Eskişehir, Turkey, 25 - 29 July 2007
- XLVI. **Farklı Lokalitelerde Yetişen *Velezia rigida* L Caryophyllaceae nın Morfolojik ve Anatomik Özellikleri Hakkında Bir Çalışma**
ERÖZ POYRAZ İ., ATAŞLAR E.
XVII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 21 - 24 June 2004
- XLVII. **Eskişehir Çevresinde Yetişen Tıbbi Bazı *Salvia* L. Türleri Üzerinde Morfolojik ve Anatomik Araştırmalar**
ERÖZ POYRAZ İ., KOCA F.
14 Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (14. BİHAT), Eskişehir, Turkey, 29 May 2002

Supported Projects

ERÖZ POYRAZ İ., Project Supported by Other Private Institutions, Resimli Türkiye Florası Projesi, 2018 - Continues
Saltan N., Eröz Poyraz İ., Soyer P., Project Supported by Higher Education Institutions, *Alkanna orientalis* var.

leucanta'nın Biyolojik Etki Açısından Değerlendirilmesi, 2025 - 2026

Eröz Poyraz İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Lycium barbarum L. (Solanaceae)'un Anatomik Özellikleri, 2021 - 2022

ERÖZ POYRAZ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Potansiyel Antiviral Aktiviteye Sahip Bazı Tıbbi Bitkilerde Antiviral miRNAların Varlığının Tespiti ve Ekspresyon Seviyelerinin Belirlenmesi, 2019 - 2021

ERÖZ POYRAZ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Eskişehir Çevresindeki Ecballium elaterium (L.) A.Rich. (Cucurbitaceae) Türüne ait Popülasyonların Tür İçi Genetik Çeşitliliğinin ISSR-PZR Yöntemi ile Araştırılması, 2019 - 2020

Eröz Poyraz İ., Kıyan H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Eskişehir Çevresinde Yetişen Bazı Delphinium L. (Ranunculaceae) Taksonlarının Morfolojik ve Anatomik Özellikleri, 2019 - 2020

YAYLACI Ö. K., ERÖZ POYRAZ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Nadir endemik Hypericum sechmenii Ocak O.Koyuncu (Seçmen kantaronu) Üzerine Koruma Biyolojisi Çalışmaları, 2018 - 2019

ERÖZ POYRAZ İ., YAYLACI Ö. K., KIYAN H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Salvia aethiopsis L. ve S. dichroantha Stapf türlerinin uçucu yağları ve sabit yağ asitlerinin araştırılması, 2018 - 2019

ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Ecballium elaterium (L.) A. Rich. (Cucurbitaceae) Üzerinde Anatomik İncelemeler, 2018 - 2018

ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Hypericum thymopsis Boiss. türünün fitokimyasal bileşiminin ve in vitro antioksidan aktivitesinin incelenmesi, 2017 - 2018

ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Gentiana türlerinin fitokimyasal ve biyolojik aktivite yönünden incelenmesi, 2015 - 2018

ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., ÖZTÜRK N., DEMİR T., Project Supported by Higher Education Institutions, Narcissus kültüvar bulbusları üzerinde in vitro antioksidan, AChE ve BuChE aktivitelerinin incelenmesi, 2016 - 2017

Özdemir F., İşcan G., Öger F., Seller Z., Eröz Poyraz İ., Ağalar H. G., Küçük S., Project Supported by Higher Education Institutions, SARICAKAYA (ESKİŞEHİR) İLÇESİ VE KÖYLERİNDE ETNOBOTANİK VE ETNOFARMAKOĞNOZİK ARAŞTIRMALAR, 2013 - 2017

ERÖZ POYRAZ İ., KÜÇÜK S., SELLER Z., ÖZDEMİR F., Project Supported by Higher Education Institutions, Sarıcakaya (Eskişehir) İlçesi ve Köylerinde Etnobotanik ve Etnofarmakognozok Araştırmalar, 2013 - 2017

ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., ÖZTÜRK N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ecballium elaterium L A Rich bitkisinin meyve suyu ve kök ekstresinin fitokimyasal ve antiinflamatuvar etki yönünden incelenmesi, 2016 - 2016

ERÖZ POYRAZ İ., TUBITAK Project, Süs Bitkileri Potansiyeline Sahip Türkiye Campanula ve Gentiana Türlerinin Kültüre Alınması Ex situ Muhafazası Taksonomik ve Fitokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, 2012 - 2016

ERÖZ POYRAZ İ., GÖGER F., DİKMEN M., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Lycium Türlerine ait meyvelerin antioksidan ve sitotoksik açıdan değerlendirilmesi, 2012 - 2016

ERÖZ POYRAZ İ., ÖZTÜRK N., Project Supported by Higher Education Institutions, Campanula Betulifolia ve C Myrtifolia'nın Fitokimyasal ve Biyoaktif Özelliklerinin Belirlenmesi, 2014 - 2015

Eröz Poyraz İ., Poyraz İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Nicosulfuron Herbisitinin Zea mays L. Mısır Üzerindeki Genotoksik Etkilerinin İncelenmesi, 2014 - 2015

ERÖZ POYRAZ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye Petrorhagia Ser Link Velezia L ve Saponaria L Cinsleri Üzerinde Taksonomik Morfolojik ve Anatomik Çalışmalar, 2003 - 2008