

## **Assoc. Prof. İLHAM ERÖZ POYRAZ**

### **Personal Information**

**Email:** ieroz@anadolu.edu.tr

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

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0003-3170-8354

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 (Yl) (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 anatominik araştırmalar, Anadolu University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Farmasötik Botanik (Yl) (Tezli), 2001

### **Academic Titles / Tasks**

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

Assistant Professor, 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**

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 Kanita Dayalı Eczacılık ve Araştırma II, Undergraduate, 2020 - 2021  
ECZ115-2 A Tıbbi Biyoloji, Undergraduate, 2020 - 2021  
ECZ215 Farmasötik Botanik I, Undergraduate, 2019 - 2020  
TİBBİ BİYOLOJİ II, Undergraduate, 2019 - 2020, 2014 - 2015  
ECZ216 Farmasötik Botanik II, Undergraduate, 2019 - 2020  
TİBBİ 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  
Tİbbi Biyoloji II (A grubu), Undergraduate, 2016 - 2017  
Farmasötik Botanik I, Undergraduate, 2016 - 2017  
Tİbbi Biyoloji II (A ve B grupları), Undergraduate, 2015 - 2016  
Tİbbi 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**  
Hilooglu 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 ANTİOKSİDAN, 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 BUTYRYLCHOLINESTERASEINHIBITORY 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., Igci 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,

## 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 Sarıcakaya (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 aspectsof Sarıcakaya (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. Screenig 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 Gojiberry**  
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 yağı 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**  
Ertron 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., fatih g., serdar e., ÖZZAMBAK M. E.  
11th International Symposium on theChemistry 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 ANTIPIROLIFERATIVE 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., DERDOVSKİ 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. Tibbi 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. Tibbi 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 Bütirilkolinesteraz İnhibisyonlarının İncelenmes**

- 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 Meeeting 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 Mikroskopı 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 Higher Education Institutions, Achillea ketenoglui H.Duman Bitkisinin Fitokimyasal Bileşimi ile in Vitro Antioksidan ve Antikolinesteraz Aktivitelerinin İncelenmesi, 2020 - Continues
- ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Eskişehir Çevresinde Yetişen Bazı Delphinium L. (Ranunculaceae) Taksonlarının Morfolojik ve Anatomik Özellikleri, 2019 - Continues
- ERÖZ POYRAZ İ., Project Supported by Other Private Institutions, Resimli Türkiye Florası Projesi, 2018 - Continues
- 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, Potansiyal Antiviral Aktiviteye Sahip Bazı Tıbbi Bitkilerde Antiviral miRNALARIN 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., YAYLACI Ö. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Nadir endemik Hypericum sechmenii Ocak O.Koyuncu (Seçmen kantaronu) Üzerine Koruma Biyolojisi Çalışmaları, 2018 - 2019
- ERÖZ POYRAZ İ., KIYAN H. T., YAYLACI Ö. K., Project Supported by Higher Education Institutions, *Salvia aethiopis* L. ve *S. dichroantha* Stapf türlerinin uçucu yağları ve sabit yağ asitlerinin araştırılması, 2018 - 2019

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

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

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

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

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

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

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

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

ÖZTÜRK N., ERÖZ POYRAZ İ., Project Supported by Higher Education Institutions, *Campanula Betulifolia* ve *C Myrtifolia*nın Fitokimyasal 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