

## Doç. Dr. FEYZA ÖKE ALTUNTAŞ

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1201](tel:+903122021201)

E-posta: feyzaoke@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/feyzaoke>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: PkzzMtkAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6696-9090

Publons / Web Of Science ResearcherID: AIC-5681-2022

ScopusID: 56659439000

Yoksis Araştırmacı ID: 133991

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Surrey, İngiltere 2019 - 2020

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Türkiye 2006 - 2012

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Türkiye 2003 - 2006

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji YL (Tezsiz), Türkiye 2003 - 2005

Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1999 - 2003

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye'de endemik olarak bulunan Prangos Lindl. (Umbelliferae) türlerinin moleküler sistematığı ve biyolojik aktiviteleri, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 2012

Yüksek Lisans, Türkiye Sideritis L. (Labiatae) türlerinin tohum protein analizleri, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 2006

### Araştırma Alanları

Biyoteknoloji, Bitki Biyoteknolojisi, Biyosensör, Bitki Moleküler Genetiği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2018 - Devam Ediyor

Araştırmacı, University of Surrey, İngiltere, 2019 - 2020

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2009 - 2018

## Akademik İdari Deneyim

Erasmus Programı Kurum Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, 2020 - 2023

## Verdiği Dersler

Biyolojik Aktivite Testleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Nanobiyosensörler, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
Nanofarmasötikler, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Lisans, 2020 - 2021  
Enzim Teknolojisi, Lisans, 2020 - 2021  
Genel Biyoloji, Lisans, 2020 - 2021  
Araştırma Projesi, Lisans, 2020 - 2021  
Genel Biyoloji, Lisans, 2017 - 2018  
SIVI KROMOTOGRAFİK-KÜTLE SPEKTROMETRİK ANALİZLER, Lisans, 2017 - 2018  
Polimeraz Zincir Reaksiyonu ve Uygulamaları, Lisans, 2017 - 2018  
GIDA GÜVENLİĞİ VE DENETİM STANDARTLARI, Lisans, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

Öke Altuntaş F., Lycium barbarum L. Ekstraktı Kullanılarak ZnO Nanoyapılarının Yeşil Sentezi, Karakterizasyonu, Fotokatalitik, Antimikrobiyal ve Antioksidan Aktivitelerinin İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.ZEYNEB(Öğrenci), 2024  
Öke Altuntaş F., ZnO (Çinko Oksit) Nanoçubuk Temelli Glukoz Biyosensörlerin Araştırılması, Yüksek Lisans, S.SARITAN(Öğrenci), 2024  
Öke Altuntaş F., Endemik thymus Cappadocicus var. cappadocicus bitkisinin kimyasal içeriğinin, asetilkolinesteraz inhibisyon ve antioksidan aktivitelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, E.Mihrinaz(Öğrenci), 2023

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

- I. **The effect of seed layer cycles on the structural, optical, and morphological properties of ZnO nanorods.**  
Oke-Altuntas F., Saritan S., Colak H.  
Microscopy research and technique, cilt.87, sa.9, ss.2154-2170, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The Effect of Low-Temperature Annealing on the Electrical Characteristics of Carbon Nanotube Network Field-Effect Transistors**  
Altuntas H., ÖKE ALTUNTAŞ F., Silva S.  
Journal of Electronic Materials, cilt.53, sa.4, ss.2104-2114, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Effect of Pyrene-1 Boronic Acid Functionalization on the Electrical Characteristics of Carbon Nanotube Field-Effect Transistor**  
Altuntas H., Snashall K., ÖKE ALTUNTAŞ F., Jayawerdane I., Tas M., Silva S. R. P.  
Electronic Materials Letters, cilt.19, sa.5, ss.405-414, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **The cytotoxicity and antioxidant activity analysis of the isolated constituents and extracts from endemic Centaurea derderiifolia**  
Bulut F., DEMİRTAŞ İ., KOLDAŞ S., GÜL F., BEHÇET L., ÖZEN T., ÖKE ALTUNTAŞ F.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.35, ss.1919-1922, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Phenolic Profile, Essential Oil Composition and Bioactivity of Lasia spinosa (L.) Thwaites**  
Rahman A., Siddiqui S. A., ÖKE ALTUNTAŞ F., OKAY S., GÜL F., DEMİRTAŞ İ.  
BRAZILIAN ARCHIVES OF BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.62, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **Isolation of phytoconstituents and evaluation of biological potentials of Berberis hispanica from Algeria**

- Lemoui R., Benyahia S., Noman L., Bencherchar I., ÖKE ALTUNTAŞ F., Rebbas K., Benayache S., Benayache F., DEMİRTAŞ İ.  
BANGLADESH JOURNAL OF PHARMACOLOGY, cilt.13, sa.2, ss.179-186, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Phytochemical Screening, Antiproliferative and Antioxidant Properties of Various Extracts from Endemic *Origanum acutidens***  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Demirci M. A., DEMİRTAŞ İ., YAĞLIOĞLU A. Ş., BEHÇET L.  
COMBINATORIAL CHEMISTRY & HIGH THROUGHPUT SCREENING, cilt.21, sa.4, ss.281-291, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Antioxidant Potential of Herbal Preparations and Components from *Galactites elegans* (All.) Nyman ex Soldano**  
Tebboub O., Cotugno R., ÖKE ALTUNTAŞ F., Bouheroum M., DEMİRTAŞ İ., D'Ambola M., Malafrente N., Vassallo A.  
EVIDENCE-BASED COMPLEMENTARY AND ALTERNATIVE MEDICINE, cilt.2018, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **A novel benzimidazole and other constituents with antiproliferative and antioxidant properties from *Thymelaea microphylla* Coss. et Dur**  
Noman L., ÖKE ALTUNTAŞ F., Zellagui A., YAĞLIOĞLU A. Ş., DEMİRTAŞ İ., Cardoso S. M., Akkal S., Gherraf N., Rhouati S.  
NATURAL PRODUCT RESEARCH, cilt.31, sa.17, ss.2032-2041, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Phytochemical analysis, antiproliferative and antioxidant activities of *Chrozophora tinctoria*: a natural dye plant**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Ipekcioglu S., YAĞLIOĞLU A. Ş., BEHÇET L., DEMİRTAŞ İ.  
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.55, sa.1, ss.966-973, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Bioactivity evaluation of cudraxanthone I, neocyclomorusin and (9 beta h)-3 beta-acetoxyolanosta-7,24-diene isolated from *Milicia excelsa* Welw. C. C. Berg (Moraceae)**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Kapche G. D. W. F., Ouete J. L. N., DEMİRTAŞ İ., Koc M. B., Ngadjui B. T.  
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, cilt.25, sa.10, ss.2250-2257, 2016 (SCI-Expanded)
- XII. **Inhibitory Effects of the Active Components Isolated from *Satureja Boissieri* Hausskn. Ex Boiss. On Human Cervical Cancer Cell Line**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ., TÜFEKÇİ A. R., KOLDAŞ S., GÜL F., BEHÇET L., Gecibesler H. I.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.4, ss.499-506, 2016 (SCI-Expanded)
- XIII. **The Relative Contributions of Chlorogenic Acid and Rutin to Antioxidant Activities of Two Endemic *Prangos* (Umbelliferae) Species (*P.Heynia* and *P.Denticulata*)**  
Öke Altuntaş F., Aslım B., Duman H., Gulpinar A. R., Kartal M.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.39, sa.4, ss.409-416, 2015 (SCI-Expanded)
- XIV. **Protective effect of two edible mushrooms against oxidative cell damage and their phenolic composition**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.128, sa.3, ss.613-619, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Comparison of Antioxidant Capacities of *Ganoderma lucidum* (Curtis) P. Karst and *Funalia trogii* (Berk.) Bondartsev & Singer by Using Different In Vitro Methods**  
Yegenoglu H., ASLIM B., ÖKE ALTUNTAŞ F.  
JOURNAL OF MEDICINAL FOOD, cilt.14, sa.5, ss.512-516, 2011 (SCI-Expanded)
- XVI. **Biological potentials and cytotoxicity of various extracts from endemic *Origanum minutiflorum* O. Schwarz & PH Davis**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B.  
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, cilt.48, sa.6, ss.1728-1733, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Essential oil composition, antimicrobial and antioxidant activities of *Satureja cuneifolia* Ten.**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Aslım B., Ozturk S., Altundag S.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.112, sa.4, ss.874-879, 2009 (SCI-Expanded)

- I. **Green Synthesis, Morphological and Optical Characterization of ZnO Nanostructures Using of Tilia Extract.**  
Altintas B. Z., Öke Altuntaş F., Saritan S., Altuntaş H., Çolak H.  
International Journal of Advanced Natural Sciences and Engineering Researches , cilt.8, sa.2, ss.479-483, 2024  
(Hakemli Dergi)
- II. **PHYTOCHEMICAL CONSTITUENTS AND ANTIOXIDANT EFFECT OF SOLANUM ROSTRATUM SPECIES FROM ALGERIA T**  
Omar T., NOMAN L., Mohamed B., ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.  
Asian Journal of Pharmaceutical and Clinical Research, cilt.11, sa.6, ss.219, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **A Comparative Study on Fatty Acid Compositions, Total Phenolic Contents, and Antioxidant Potentials of Various Extracts from Different Parts of Euphorbia chamaesyce L.**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ALTUN M., DEMİRTAŞ İ., BEHÇET L.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.31, sa.3, ss.677-685, 2018 (ESCI)
- IV. **Isochamaejasmin and other flavonoids isolated from an endemic Algerian desert species**  
NOMAN L., ÖKE ALTUNTAŞ F., ZELLAGUI A., DEMİRTAŞ İ., Rhouati S.  
Journal of the Turkish Chemical Society, Section A: Chemistry, ss.347-354, 2018 (Scopus)
- V. **Investigation of Antimicrobial, Antiproliferative and Antioxidant Properties of Satureja boissieri Essential Oil**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.  
Hacettepe Journal of Biology and Chemistry, cilt.45, sa.1, ss.125-133, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Real-Time Cell Analysis of the Cytotoxicity of Origanum acutidens Essential Oil on HT-29 and HeLa Cell Lines**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.  
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.14, sa.1, ss.29-33, 2017 (ESCI)
- VII. **The Anti-Lipid Peroxidative, Metal Chelating, and Radical Scavenging Properties of the Fruit Extracts From Endemic Prangos meliocarpoides Boiss var. meliocarpoides**  
Öke Altuntaş F., Aslım B., Duman H.  
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, cilt.29, sa.3, ss.537-542, 2016 (ESCI)
- VIII. **Comparative evaluation of total carotenoid/phenolic contents, chlorogenic acid/rutin profiles, and antioxidant properties of two Prangos species (P. uechtritzi and P. pabularia)**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H., KARTAL M.  
International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, cilt.8, sa.1, ss.284-288, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Comparative Evaluation of Total Phenolic/Carotenoid Contents, Chlorogenic Acid/Rutin Profiles, And Antioxidant Properties of Two Prangos Species (P. Uechtritzi And P. Pabularia).**  
Öke Altuntaş F., Aslım B., Duman H., Kartal M.  
International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, cilt.8, sa.1, ss.284-288, 2016 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Jel Elektrofrez ve Uygulama Teknikleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F.  
Biyolojik Bilimlerde Çalışma Metotları, Prof. Dr. Yusuf KALENDER, Editör, PALME Yayınevi, ss.259-275, 2021
- II. **Polimeraz Zincir Reaksiyonu ve Uygulama Teknikleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F.  
Biyolojik Bilimlerde Çalışma Metotları, Prof. Dr. Yusuf KALENDER, Editör, PALME Yayınevi, ss.237-258, 2021

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

- I. **Thymus cappadocicus var. cappadocicus'un Fenolik Profili ve Antioksidan Aktivitesi**

Aytekin E. M., Öke Altuntaş F.

5. Ulusal Uygulamalı Bilimler Kongresi, İzmir, Türkiye, 29 - 30 Ekim 2022, ss.24

**II. Nanobiosensors and industrial applications**

Sarıtan S., Öke Altuntaş F., Altuntaş H.

1st International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2022, ss.1

**III. THYMUS CAPPADOCICUS VAR. CAPPADOCICUS BİTKİSİNİN ASETİLKOLİNESTERAZ İNHİBİTÖR ETKİSİNİN BELİRLENMESİ**

Aytekin E. M., Öke Altuntaş F.

Ege 5th International Conference On Applied Sciences, İzmir, Türkiye, 21 - 22 Mayıs 2022, ss.28

**IV. Anti-lipid peroxidative, radical scavenging, and metal chelating effects of quince pulp extract**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., İpek Y., DEMİRTAŞ İ.

International Scientific and Vocational Studies Congress (Bilmes 2018), 5 - 08 Temmuz 2018

**V. An overview of cytotoxicity of essential oils and constituents of Satureja L. genus on various cancer cell lines**

ÖKE ALTUNTAŞ F.

International Scientific and Vocational Studies Congress (Bilmes 2018), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018

**VI. The radical scavenging and iron-chelating effects of five compounds isolated from water based Propolis**

ÖKE ALTUNTAŞ F., İpek Y., DEMİRTAŞ İ.

International Scientific and Vocational Studies Congress (Bilmes 2018), Nevşehir, Türkiye, 5 - 08 Temmuz 2018

**VII. Phenolic Compounds Isolated from Turkish Propolis with Biological Activities**

ÖKE ALTUNTAŞ F., İpek Y., DEMİRTAŞ İ.

1st International Congress on Plant Biology, (IConPB 2018), 10 - 12 Mayıs 2018

**VIII. A review on cytotoxicity of compounds isolated from plants on cancer cell lines by using xCELLigence system**

ÖKE ALTUNTAŞ F.

1st International Congress on Plant Biology (IConPB 2018), Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018

**IX. Evaluation of Metal Chelating Ability, Radical Scavenging Activity, and Total Phenol Contents of the Various Solvent Extracts from Cherry Laurel**

ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.

1st International Congress on Plant Biology (IConPB 2018), Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018

**X. Metal chelating and radical scavenging effects of four compounds isolated from an Algerian desert species**

ÖKE ALTUNTAŞ F., NOMAN L., DEMİRTAŞ İ.

4th International Conference on Pure and Applied Sciences: Renewable Energy, 23 - 25 Kasım 2017

**XI. Antiproliferative effects of three compounds isolated from aerial parts of Thymelaea microphylla**

ÖKE ALTUNTAŞ F., NOMAN L., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., DEMİRTAŞ İ., ZELLAGUI A.

4th International Conference on Pure and Applied Sciences: Renewable Energy, 23 - 25 Kasım 2017

**XII. Total phenolic contents and antioxidant activities of the various extracts from Prunus mahaleb L.**

ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.

4th International Conference on Pure and Applied Sciences: Renewable Energy, 23 - 25 Kasım 2017

**XIII. ANTIOXIDANT ACTIVITIES OF THE FRACTIONS FROM BUTANOLIC EXTRACT OF BERBERIS HISPANICA**

ÖKE ALTUNTAŞ F., Lemoui R., NOMAN L., Benyahia S., Rebbas K., DEMİRTAŞ İ.

2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017

**XIV. INHIBITORY EFFECTS OF THE EXTRACTS AND FRACTIONS OBTAINED FROM THYMELAEA MICROPHYLLA ON THE GROWTH OF RAT BRAIN C6 GLIOMA AND HUMAN CERVICAL CARCINOMA CELLS**

NOMAN L., ÖKE ALTUNTAŞ F., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., ZELLAGUI A., DEMİRTAŞ İ.

2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017

**XV. EVALUATION OF ANTIOXIDANT PROPERTIES OF THE EXTRACTS AND FRACTIONS FROM ENDEMIC DESERT SPECIES THYMELAEA MICROPHYLLA COSS. ET DUR.**

- ÖKE ALTUNTAŞ F., NOMAN L., DEMİRTAŞ İ., ZELLAGUI A.  
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 10 - 13 Ekim 2017
- XVI. **THE EFFECT OF BOILING TIME ON THE ANTIOXIDANT ACTIVITY OF THE VARIOUS EXTRACTS FROM ORIGANUM ACUTIDENS**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Demirci M. A., DEMİRTAŞ İ., BEHÇET L.  
2nd International Gazi Pharma Symposium Series (GPSS-2017), 11 - 13 Ekim 2017
- XVII. **ANTIPROLIFERATIVE AND RADICAL SCAVENGING EFFECTS OF SOME NATURAL PHENOLIC COMPOUNDS**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., DEMİRTAŞ İ.  
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 9 - 12 Mayıs 2017
- XVIII. **REAL-TIME CELL ANALYSIS OF THE CYTOTOXICITY OF EUPHORBIA CHAMAESYCE EXTRACTS ON HUMAN COLORECTAL ADENOCARCINOMA (HT-29) CELL LINE**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ALTUN M., DEMİRTAŞ İ.  
I. INTERNATIONAL CONGRESS on MEDICINAL and AROMATIC PLANTS: "NATURAL and HEALTHY LIFE", 9 - 12 Mayıs 2017
- XIX. **Satureja Boissieri Uçucu Yağının Antioksidan Aktivitesinin Ve İnsan Kolon Kanseri Hücre Hattı (Ht-29) Üzerine Sitotoksik Etkisinin İncelenmesi**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.  
Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Konya, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2016
- XX. **Datura metel L. Bitkisinin Fitokimyasal Analizi, Antiproliferatif ve Antioksidan Özellikleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Osman A. I. A.  
Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Konya, Türkiye, 26 - 29 Aralık 2016
- XXI. **Prangos ilanae ve Prangos platychoena subsp. engizekensis Türlerinin Meyve ve Yapraklarına Ait Çeşitli Ekstraktlarının Klorojenik asit ve Rutin Profilleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
III. Ulusal Botanik Kongresi, Konya, Türkiye, 23 - 26 Aralık 2016
- XXII. **Lasia spinosa (L.) Thw. Bitkisinin Fitokimyasal Analizi ve Biyolojik Aktivitelerinin İncelenmesi**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Rahman A.  
III. Ulusal Botanik Kongresi, Konya, Türkiye, 23 - 26 Aralık 2016
- XXIII. **Total phenolic contents and antioxidant activities of the various solvent extracts from Areca catechu L**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ., Rashid M. A.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016
- XXIV. **Cytotoxic effects of Euphorbia chamaesyce extracts on human cervical cancer cell line**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ALTUN M., DEMİRTAŞ İ.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016
- XXV. **Inhibitory effect of the essential oil from Origanum acutidens on the growth of two human cancer cell lines**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIOLOGICAL SCIENCES (ICBS), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2016
- XXVI. **Mikania cordata Bitkisinden Elde Edilen Farklı Ekstrelerin Antioksidan ve Antiproliferatif Aktivitelerinin İncelenmesi ve Kimyasal Analizleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Rashid M. A.  
3. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 Ekim - 06 Nisan 2016
- XXVII. **Prangos heyneiae H Duman M F Watson Bitkisinin Yaprak Ekstraktlarının Toplam Fenolik Madde İçerikleri ile Anti lipid Peroksidasyon Metal Selatlama ve Radikal Giderme Aktivitelerinin Belirlenmesi**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DUMAN H., ASLIM B.  
III. Tıbbi ve aromatik bitkiler sempozyumu, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2016
- XXVIII. **Prangos heyneiae H. Duman & M.F. Watson Bitkisinin Yaprak Ekstraktlarının Toplam Fenolik Madde**

**İçerikleri ile Anti-lipid Peroksidasyon, Metal Şelatlama ve Radikal Giderme Aktivitelerinin Belirlenmesi**

ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.

3. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2016

- XXIX. **Prangos ilanae ve Prangos platychoena subsp engizekensis Türlerinin Meyve ve Yapraklarına Ait Çeşitli Ekstraktlarının Klorojenik asit ve Rutin Profilleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DUMAN H., ASLIM B.  
3.Ulusal Botanik Kongresi, Türkiye, 26 - 29 Temmuz 2016
- XXX. **Bioassay Guided Fractionation of the Chloroform Extract from Centaurea derderiifolia**  
Bulut F., ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ., BEHÇET L.  
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXI. **Phenolic Compounds and Fatty Acid Composition of Euphorbia chamaesyce L**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ., Bulut F., BEHÇET L.  
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXII. **Isolation and identification of sitosterol 3 O Dglucopyranoside from leaf parts of Centaurea derderiifolia and its anticancer and antioxidant activities**  
DEMİRTAŞ İ., Bulut F., ÖKE ALTUNTAŞ F., BEHÇET L.  
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXIII. **A comparative study on antioxidant potentials of the various extracts from different parts of Euphorbia chamaesyce L**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ., Bulut F., BEHÇET L.  
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXIV. **Quantification of rutin and chlorogenic acid in the extracts of leaves and fruits from three endemic Prangos species**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DUMAN H., ASLIM B., KARTAL M.  
11th International Symposium on the Chemistry of Natural Compounds, 1 - 04 Ekim 2015
- XXXV. **BIOACTIVITY EVALUATION OF THREE COMPOUNDS ISOLATED FROM MILICIA EXCELSA WELW C C BERG MORACEAE**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Kapche W., Quete J. L. N., DEMİRTAŞ İ., Koç M. B., Ngadjui B.  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9 - 12 Haziran 2015
- XXXVI. **ISOLATION OF ACTIVE COMPONENTS FROM THE ESSENTIAL OIL OF SATUREJA BOISSIERI AND DETERMINATION OF THEIR ANTIMICROBIAL AND ANTICANCER PROPERTIES**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ., TÜFEKÇİ A. R., KOLDAŞ S., BEHÇET L., GÜL F., GEÇİBESLER İ. H.  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9 - 12 Haziran 2015
- XXXVII. **FATTY ACID COMPOSITION PHENOLIC PROFILE AND ANTIOXIDANT CAPACITY OF CENTAUREA DERDERIIFOLIA WAGENITZ**  
BULUT F., ÖKE ALTUNTAŞ F., DEMİRTAŞ İ.  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9 - 12 Haziran 2015
- XXXVIII. **PHYTOCHEMICAL SCREENING ANTIPROLIFERATIVE AND ANTIOXIDANT POTENTIALS OF ORIGANUM ACUTIDENS**  
Demirci M. A., ÖKE ALTUNTAŞ F., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., DEMİRTAŞ İ.  
11th International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-11), 9 - 12 Haziran 2015
- XXXIX. **In vitro Antiproliferative and Antioxidant Activities of the Bioactive Subfractions of Kickxia spuria subsp integrifolia and their phenolic composition**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., Sorgun Ö., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., DEMİRTAŞ İ.  
The Second Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2), 22 - 25 Nisan 2015
- XL. **Biological Properties of Five Diterpenes from Croton oligandrum Stem Bark**  
Kapche D. G., Abega D. F., DEMİRTAŞ İ., ÖKE ALTUNTAŞ F., Koç M. B., Ngadjui B. T.  
The Second Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2), 22 - 25 Nisan 2015
- XLI. **Phytochemical screening anticancer and antioxidant activities of Chrozophora tinctoria L Rafin**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., İpekçioğlu S., ŞAHİN YAĞLIOĞLU A., DEMİRTAŞ İ.

- The Second Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants (MESMAP-2), 22 - 25 Nisan 2015
- XLII. **Kloroplast DNA'sı Trn İtronlarına Göre Endemik Prangos (Apiaceae) Taksonları Arasındaki Filogenetik İlişkinin Belirlenmesi**  
Öke Altuntaş F., Aslım B., Duman H., Kaya Z.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XLIII. **Türkiye'de Yayılış Gösteren Endemik Prangos (Umbelliferae) Taksonlarının Nükleer Ribozomal DNA ITS Dizilerine Dayalı Moleküler Filogenetik Analizleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014
- XLIV. **Prangos ferulacea'nın yaprak ve meyve ekstraktlarında klorojenik asit ve rutin miktarı**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
XXV. Ulusal Biyokimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 06 Eylül 2013
- XLV. **Contribution of total phenol,  $\beta$ -carotene, and lycopene contents to antioxidant activity of *Thymus longicaulis* subsp. *chaubardii* var. *chaubardii***  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B.  
17th International Congress Phytopharm, Viyana, Avusturya, 8 - 10 Temmuz 2013
- XLVI. **Evaluation of biological properties and quantification of rutin and chlorogenic acid in two Prangos Lindl. (Umbelliferae) species: *P. uechtritzii* and *P. pabularia***  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H., KARTAL M.  
17th International Congress Phytopharm 2013, Viyana, Avusturya, 8 - 10 Temmuz 2013
- XLVII. **Türkiyede Yetişen Üç Prangos Türünün Uçucu Yağ Bileşimlerinin Karşılaştırmalı Analizi**  
ASLAN ERDEM S., ÖKE ALTUNTAŞ F., KARTAL M., DUMAN H.  
XX. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (BİHAT 2012), Antalya, Türkiye, 10 - 13 Ekim 2012
- XLVIII. **Türkiye'deki endemik Prangos türlerinin taksonomik ilişkisinin tohum protein profilleri ile belirlenmesi**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- XLIX. **Endemik Bazı Prangos Türlerinin Meyve Ekstraktlarının Toplam fenol,  $\beta$ -karoten ve Likopen Bileşik Miktarlarının ve Antioksidan Potansiyellerinin Belirlenmesi**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
XXI. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- L. **Türkiye'deki Endemik Prangos Türlerinin Taksonomik İlişkisinin Tohum Protein Profilleri ile Belirlenmesi**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
XXI. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LI. **Türkiye'deki Endemik bazı Prangos türlerinin meyve ekstraktlarının toplam fenol,  $\beta$ -karoten ve likopen bileşik miktarlarının ve antioksidan potansiyellerinin belirlenmesi**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012
- LII. **Metal chelating, radical-scavenging and anti-lipid peroxidative activities of various extracts from two endemic species belonging to Prangos Lindl (Umbelliferae)**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DUMAN H., ASLIM B.  
59th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, 4 - 09 Eylül 2011
- LIII. **Anticarcinogenic effect of *Cyclotrichium origanifolium* on human colorectal cancer cell line and associating with its antioxidative properties**  
Rostami S., Öke Altuntaş F., Aslım B., Duman H.  
59th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, Antalya, Türkiye, 4 - 09 Eylül 2011
- LIV. **Metal chelating, radical-scavenging and anti-lipid peroxidative activities of various extracts from two endemic species belonging to genus Prangos Lindl (Umbelliferae).**



ÖKE ALTUNTAŞ F., DUMAN H., ASLIM B.

59th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, Antalya, Türkiye, 4 - 09 Eylül 2011

- LV. **Inhibitory effect of *Prangos meliocarpoides* Boiss var. *meliocarpoides* on lipid peroxidation and hydrogen peroxide-induced cell damage**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B., DUMAN H.  
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22
- LVI. **Protective effect of *Prangos ilanae* on lipid peroxidation and DNA damage in human lymphocytes**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., DUMAN H., ASLIM B.  
15th International Congress PHYTOPHARM 2011, 25 - 27 Temmuz 2011
- LVII. ***Prangos platychoena* Boiss. Ex Tchihat. subsp. *platychoena*'nın antioksidan, antiproliferatif ve sitotoksik etkilerinin belirlenmesi**  
ÖKE F., ASLIM B., DUMAN H.  
XX. Ulusal Biyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- LVIII. ***Pleurotus eryngii* (DC.) Gillet'in antioksidan özelliğinin belirlenmesi**  
ÖKE F., ASLIM B.  
XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009
- LIX. ***Auricularia auricula-judae*'nin in vitro antioksidan potansiyeli**  
ÖKE F., ASLIM B.  
VII. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2009
- LX. ***Satureja cuneifolia* Ten'in uçucu yağ bileşimi, antimikrobiyal ve antioksidan aktivitesi**  
Öke F., Aslım B., Öztürk Ş., Altundağ Ş.  
XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 28 Ekim - 01 Kasım 2008
- LXI. ***Origanum minutiflorum*'a ait çeşitli ekstraktların antioksidan ve antimikrobiyal aktiviteleri**  
ÖKE ALTUNTAŞ F., ASLIM B.  
XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008
- LXII. ***Origanum minutiflorum*'a ait çeşitli ekstraktların antimikrobiyal ve antioksidan aktiviteleri**  
ÖKE F., ASLIM B.  
XX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 25 Ekim - 01 Kasım 2008
- LXIII. **Türkiye *Sideritis L.* Türlerinin SDS-PAGE Analizleri**  
ÖKE F., DUMAN H., AÇIK L.  
XIX. Ulusal Biyokimya Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 25 Nisan 2005

## Desteklenen Projeler

ÖKE ALTUNTAŞ F., ALTINTAŞ B. Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, *Lycium barbarum L.* ekstraktı kullanılarak ZnO nanoyapılarının yeşil sentezi, karakterizasyonu, fotokatalitik, antimikrobiyal ve antioksidan aktivitelerinin incelenmesi, 2024 - 2024

ÖKE ALTUNTAŞ F., ÇOLAK H., SARITAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZnO (Çinko Oksit) Nanoçubuk Temelli Glukoz Biyosensörlerin Araştırılması, 2023 - 2024

ÖKE ALTUNTAŞ F., AYTEKİN E. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endemik *Thymus cappadocicus* var. *cappadocicus* bitkisinin kimyasal içeriğinin asetilkolinesteraz inhibisyon ve antioksidan aktivitelerinin incelenmesi, 2021 - 2023

Küçükboyacı N., Aslım B., Öke Altuntaş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lamiaceae Familyasına Ait Tıbbi Önemli Olan Bazı Bitki Türlerinin Antioksidan, Antimikrobiyal ve Sitotoksik Aktiviteleri Açısından İncelenmesi, 2010 - 2011

Aslım B., Duman H., Öke Altuntaş F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'de Endemik Olarak Bulunan *Prangos Lindl Umbelliferae* Türlerinin Moleküler Sistematiği ve Biyolojik Aktiviteleri, 2009 - 2011

## **Bilimsel Hakemlikler**

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Tübitak, Türkiye, Ağustos 2021

TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Gazi Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021

TÜBİTAK Uluslararası İkili İşbirliği Projesi, 2502 - Bulgaristan Bilimler Akademisi (BAS) İkili İşbirliği Programı, Tübitak, Türkiye, Nisan 2021

## **Bilimsel Danışmanlıklar**

Tübitak, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Gazi Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye, 2021 - 2021

## **Metrikler**

Yayın: 94

Atıf (WoS): 373

Atıf (Scopus): 486

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 10

## **Burslar**

2219 Yurt Dışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu , TÜBİTAK, 2019 - 2020

2211 Yurt İçi Doktora Bursu, TÜBİTAK, 2006 - 2011

## **Ödüller**

Öke Altuntaş F., Bölüm İkindiliği, Gazi Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü , Haziran 2003

## **Akademi Dışı Deneyim**

University of Surrey/İngiltere